

دليل المستخدم لهاتف Nokia N78

بموجب هذه الوثيقة، تعلن شركة NOKIA CORPORATION أن المنتج RM-235 متوافق مع متطلبات توجيه المجلس الأوروبي 1999/5/EC الأساسية وشروطه الأخرى المتعلقة بالمنتج. يمكن العثور على نسخة من إعلان المطابقة على الموقع http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity.

© 2009 Nokia جميع الحقوق محفوظة.

Nokia و Nokia Connecting People و Nokia Original Enhancements logos و Nseries و N78 و Navi و N-Gage و Visual Radio و Nokia Care هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Nokia Corporation. تعد tune Nokia علامة صوتية خاصة بشركة Nokia Corporation. كما أن أسماء المنتجات والشركات الأخرى الوارد ذكرها في هذا الدليل قد تكون علامات تجارية أو أسماء تجارية للشركات المالكة لها.

يحظر إعادة نسخ أو نقل أو توزيع أو تخزين جزء من أو كل محتويات هذه الوثيقة بأي شكل من الأشكال دون إذن خطي مسبق من Nokia.

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd ©1998-2008. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd. **symbian**

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2008. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Java and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

Portions of the Nokia Maps software are ©1996-2008 The FreeType Project. All rights reserved.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>

هذا المنتج مرخص طبقاً لـ MPEG-4 Visual Patent Portfolio License لـ (i) للاستخدام الشخصي غير التجاري للمعلومات المشفرة بالتوافق مع معيار MPEG-4 Visual بواسطة المستهلك لأغراض الأنشطة الشخصية غير التجارية و (ii) للاستخدام بالتوافق مع فيديو MPEG-4 الموفر بواسطة مزود فيديو مرخص. لا يتم منح ترخيص أو إشار إليه لأي استخدام آخر. المعلومات الإضافية بما فيها تلك المتعلقة بالترويج أو الاستخدامات الداخلية والتجارية يمكن الحصول عليها من MPEG LA, LLC. انظر <http://www.mpegla.com>

تتبع Nokia سياسة تطوير مستمرة. وتحفظ Nokia بالحق في إجراء تغييرات وإدخال تحسينات على أيٍّ من منتجاتها المبينة في هذه الوثيقة دون إشعار سابق. إلى الحد الأقصى الذي تسمح به القوانين المعمول بها، لا تعد Nokia بأي حال من الأحوال أو أيٍّ من مرخصيها مسئولة عن أي فقدان للبيانات أو الدخل أو أي أضرار خاصة أو عرضية أو تبعية أو غير مباشرة مهما كان سبب تلك الأضرار أو الخسارة.

يتم تقديم محتويات هذه الوثيقة "بحالتها الراهنة". وباستثناء ما يقتضيه القانون الساري المفعول فإنه لن تقدم ضمانات من أي نوع، سواء كانت صريحة أو ضمنية، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر الضمانات الضمنية للرجوع والصلاحية لغرض معين، فيما يتعلق بدقة أو مفعولية أو محتويات هذه الوثيقة. تحفظ Nokia بالحق في تعديل هذه الوثيقة أو سحبها في أي وقت دون إشعار مسبق.

يحظر عكس هندسة أي من البرامج الموجودة بجهاز Nokia إلى الحد الذي يسمح به القانون المعمول به. طالما يحتوي دليل المستخدم هذا على أي قيود على البيانات والضمانات والأضرار والمسئوليات القانونية تخص شركة Nokia. فإن هذه القيود من شأنها هي الأخرى أن تسري على أي بيانات وضمانات وأضرار ومسئوليات قانونية تخص مرخصيها.

إن توفر منتجات وتطبيقات معينة وخدمات تتعلق بتلك المنتجات يختلف باختلاف المنطقة. لذا يرجى مراجعة وكيل Nokia للحصول على التفاصيل ومدى توفر خيارات اللغة.

ضوابط التصدير

قد يحتوي هذا الجهاز على سلع أو تقنيات أو برامج تخضع لقوانين وتنظيمات التصدير من الولايات المتحدة أو البلدان الأخرى. يمنع إجراء أي تحويل يتعارض مع القانون.

مفوضية الاتصالات الفيدرالية/إشعار الصناعات الكندي

قد يسبب جهازك تشويشاً على الراديو أو التلفزيون (على سبيل المثال، عند استخدام الهاتف على بعد مسافة قريبة من جهاز الاستقبال). إذا لم يتم حل هذا التداخل، فقد يطلب منك إغلاق الهاتف طبقاً لإرشادات مفوضية الاتصالات الفيدرالية وهيئة الصناعات الكندية. إذا احتجت لمساعدة، اتصل بمركز الخدمة المحلي لديك. يتوافق هذا الجهاز مع الجزء رقم ١٥ من قواعد FCC. تخضع عملية التشغيل للشرطين التاليين: (١) ألا يسبب هذا الجهاز تشويشاً ضاراً، و(٢) أن يقوم الجهاز باستقبال أي تشويش، بما في ذلك التشويش الذي قد يؤدي إلى عملية غير مرغوب فيها. قد تبطل أي تعديلات أو تغييرات لم يتم اعتمادها بصورة واضحة من قبل Nokia سلطة المستخدم لتشغيل هذا الجهاز.

/الإصدار AR 4

المحتويات

الاختصارات.....	٢٢
قفّل لوحة المفاتيح.....	٢٣
Navi™ بكرة.....	٢٣
قائمة الوسائط المتعددة.....	٢٤
برنامج بحث المحمول.....	٢٥
الألعاب.....	٢٥
سماعة الأذن.....	٢٥
التحكم في مستوى الصوت والسماعة الخارجية.....	٢٦
وضع غير متصل بالشبكة.....	٢٧
التنزيل السريع.....	٢٧
تخصيص الجهاز.....	٢٨
الموضوعات.....	٢٨
ضبط النغمات في الأوضاع.....	٢٩
نغمات ثلاثية الأبعاد.....	٣٠
تعديل وضع الاستعداد.....	٣٠
تعديل القائمة الرئيسية.....	٣١
تحديد الموقع (GPS).....	٣٢
حول نظام تحديد المواقع العالمي (GPS).....	٣٢
نظام تحديد المواقع العالمي المساعد (A-GPS).....	٣٢
امسك جهازك بطريقة صحيحة.....	٣٣
تلميحات حول إنشاء اتصال GPS.....	٣٣
طلبات تحديد المواقع.....	٣٤
المواقع.....	٣٤
بيانات GPS.....	٣٥
الخرائط.....	٣٧
حول الخرائط.....	٣٧
خرائط التصفح.....	٣٨

السلامة.....	٨
معلومات عن الجهاز.....	٨
خدمات الشبكة.....	٩
لتبدأ.....	١٠
المفاتيح والأجزاء (الأمامية).....	١٠
المفاتيح والأجزاء (الخلفية).....	١١
إدخال بطاقة (U)SIM والبطارية.....	١١
تشغيل الجهاز.....	١٢
شحن البطارية.....	١٢
رباط المعصم.....	١٣
لتبدأ.....	١٤
البحث عن التعليمات.....	١٥
الإرشادات الداخلية - تعليمات الجهاز.....	١٥
لتبدأ.....	١٥
دعم Nokia ومعلومات عن الأسماء.....	١٥
تطبيقات إضافية.....	١٥
تحديثات البرامج.....	١٦
الضبط.....	١٦
رموز الوصول.....	١٦
إطالة عمر البطارية.....	١٧
تفريغ الذاكرة.....	١٨
هاتفك.....	١٩
أماكن الهوائي.....	١٩
مرحبا.....	١٩
تطبيق نقل بيانات "Nokia Switch".....	٢٠
مؤشرات الشاشة.....	٢١

٧٦.....	الأصوات.....
٧٧.....	روابط التدفق.....
٧٧.....	العروض التقديمية.....
٧٨.....	الشبكة المحلية.....
٧٨.....	حول الشبكة المحلية.....
٧٨.....	معلومات حماية هامة.....
٧٩.....	ضبط الشبكة المحلية.....
٨٠.....	تشغيل المشاركة وتحديد المحتوى.....
٨٠.....	عرض ملفات الوسائط ومشاركتها.....
٨١.....	نسخ ملفات الوسائط.....
٨١.....	التزام مع الشبكة المحلية.....
٨٤.....	مركز فيديو Nokia.....
٨٤.....	عرض الفيديو وتنزيله.....
٨٥.....	فيديو الانترنت.....
٨٥.....	تشغيل مقاطع الفيديو المنزلة.....
٨٥.....	نقل مقاطع فيديو من الكمبيوتر.....
٨٦.....	ضبط مركز الفيديو.....
٨٧.....	متصفح الويب.....
٨٧.....	تصفح الويب.....
٨٨.....	شريط أدوات المتصفح.....
٨٩.....	التنقل في الصفحات.....
٨٩.....	روابط إخبارية ومدونات.....
٨٩.....	Widgets.....
٩٠.....	بحث المحتوى.....
٩٠.....	تنزيل عناصر وشرائها.....
٩٠.....	العلامات.....
٩١.....	تفريغ الذاكرة الوسيطة.....
٩١.....	إنهاء الاتصال.....
٩٢.....	حماية الاتصال.....
٩٢.....	ضبط الويب.....

٣٩.....	تنزيل الخرائط.....
٤٠.....	البحث عن مكان.....
٤١.....	خدمات إضافية لـ "الخرائط".....
٤٤.....	حافظة الموسيقى.....
٤٤.....	مُشغل الموسيقى.....
٤٨.....	تطبيق مخزن موسيقى Nokia.....
٤٩.....	جهاز إرسال FM.....
٥٠.....	التطبيق Nokia Podcasting.....
٥٣.....	تطبيقات الإذاعة.....
٥٨.....	الكاميرا.....
٥٨.....	حول الكاميرا.....
٥٨.....	تنشيط الكاميرا.....
٥٨.....	التقاط الصور.....
٦٣.....	تسجيل الفيديو.....
٦٥.....	ضبط الكاميرا.....
٦٨.....	"الصور".....
٦٨.....	حول "الصور".....
٦٨.....	عرض الصور ومقاطع الفيديو.....
٦٩.....	عرض تفاصيل الملف وتعديلها.....
٦٩.....	تنظيم الصور ومقاطع الفيديو.....
٦٩.....	شريط الأدوات النشط.....
٧٠.....	الألبومات.....
٧٠.....	العلامات.....
٧١.....	عرض الشرائح.....
٧١.....	تعديل الصور.....
٧٢.....	تعديل مقاطع الفيديو.....
٧٤.....	طباعة الصور.....
٧٥.....	مشاركة الصور والفيديو على الإنترنت.....
٧٦.....	الاستوديو.....
٧٦.....	شاشة العرض الرئيسية.....

١٢٢.....	مشاركة الفيديو
١٢٤.....	السجل
١٢٧.....	الأسماء (دليل الهاتف)
١٢٧.....	حفظ وتعديل الأسماء والأرقام
١٢٧.....	إدارة الأسماء والأرقام
١٢٧.....	الأرقام والعناوين الافتراضية
١٢٨.....	إضافة نغمات رنين للأسماء
١٢٨.....	نسخ الأسماء
١٢٨.....	خدمات SIM
١٢٩.....	إدارة مجموعات أسماء
١٣٠.....	إدارة الوقت
١٣٠.....	الساعة
١٣٠.....	التقويم
١٣٣.....	حافظة المكتب
١٣٣.....	التطبيق Quickoffice
١٣٤.....	ملاحظات
١٣٤.....	Adobe reader
١٣٤.....	المحول
١٣٦.....	حافظة التطبيقات
١٣٦.....	الحاسبة
١٣٦.....	مدير التطبيقات
١٣٩.....	حافظة الأدوات
١٣٩.....	مدير الملفات
١٣٩.....	الأوامر الصوتية
١٤٠.....	التزامن
١٤٠.....	مدير الجهاز
١٤١.....	الحديث
١٤٢.....	الضبط

٩٤.....	الاتصالات
٩٤.....	شبكة LAN اللاسلكية
٩٦.....	مدير الاتصال
٩٧.....	اتصال Bluetooth
١٠٠.....	USB
١٠٠.....	اتصالات الكمبيوتر
١٠١.....	حافظة الوسائط
١٠١.....	التطبيق RealPlayer
١٠٢.....	التراخيص
١٠٣.....	المسجل
١٠٤.....	الرسائل
١٠٤.....	شاشة عرض الرسائل الرئيسية
١٠٥.....	كتابة نص
١٠٦.....	كتابة رسائل وإرسالها
١٠٨.....	صندوق الوارد الخاص بالرسائل
١٠٩.....	قارئ الرسائل
١٠٩.....	صندوق البريد
١١١.....	عرض الرسائل الموجودة على بطاقة SIM
١١١.....	ضبط الرسائل
١١٧.....	إجراء المكالمات
١١٧.....	المكالمات الصوتية
١١٧.....	خيارات أثناء مكالمة
١١٨.....	صندوق البريد الصوتي والفيديو
١١٨.....	الرد على مكالمة أو رفضها
١١٨.....	إجراء مكالمة جماعية
١١٩.....	الاتصال السريع برقم هاتف
١١٩.....	انتظار المكالمات
١١٩.....	الاتصال الصوتي
١٢٠.....	إجراء مكالمة فيديو
١٢١.....	خيارات أثناء مكالمة فيديو
١٢٢.....	الرد على مكالمة فيديو أو رفضها

الضبط العام.....	١٤٢
ضبط الهاتف.....	١٤٧
ضبط الاتصال.....	١٤٩
ضبط التطبيقات.....	١٥٣
استكشاف المشكلات وإصلاحها.....	١٥٤
معلومات البطارية.....	١٥٧
معلومات البطارية وجهاز الشحن.....	١٥٧
الإرشادات الخاصة بالتأكد من توثيق بطاريات Nokia.....	١٥٨
العناية والصيانة.....	١٦٠
التخلص منها.....	١٦١
معلومات إضافية لسلامتك.....	١٦٢
الأطفال الصغار.....	١٦٢
بيئة التشغيل.....	١٦٢
الأجهزة الطبية.....	١٦٢
السيارات.....	١٦٣
أماكن قابلة للانفجار.....	١٦٣
مكالمات الطوارئ.....	١٦٤
معلومات عن شهادة (SAR).....	١٦٤
الفهرس.....	١٦٦

السلامة

اقرأ هذه الإرشادات البسيطة. إن عدم الالتزام بالتعليمات قد يكون خطراً وربما مخالفاً للقانون. توجد معلومات إضافية مفصلة في دليل المستخدم الكامل.

الاستعمال الآمن

لا تستخدم الهاتف حين يكون استخدام الهواتف المحمولة محظوراً أو عندما تسبب خطراً أو تشويشاً.



السلامة على الطريق أولاً

يجب الالتزام بكافة القوانين المحلية. لا تستخدم الهاتف يدوياً أثناء قيادة السيارة. تذكر أن السلامة على الطريق تأتي أولاً.



التشويش

تتعرض كافة الهواتف المحمولة للتشويش مما قد يؤثر على أدائها.



أغلق الهاتف في المناطق التي يحظر فيها استخدام الهواتف المحمولة



اتبع كافة القيود. أغلق الهاتف داخل الطائرة أو أثناء وجودك بالقرب من المعدات الطبية أو الوقود أو المواد الكيميائية أو مناطق التفجيرات.

الخدمة المؤهلة

لا يجب تركيب مكونات الهاتف أو إصلاحها إلا من قبل موظفين مؤهلين.



الملحقات والبطاريات



استخدم الملحقات والبطاريات المعتمدة فقط لا توصل منتجات غير متوافقة مع الهاتف.

مقاومة الماء



هاتفك ليس مقاوماً للماء. فحافظ على بقاءه جافاً.

معلومات عن الجهاز

الجهاز اللاسلكي المذكور في هذا الدليل معتمد للاستعمال على شبكات WCDMA بقوة 900 و2100 ميجاهرتز. شبكات GSM بقوة 850 و900 و1800 و1900 ميجاهرتز. اتصل بمزود الخدمة لمزيد من المعلومات حول الشبكات.

يدعم الهاتف أساليب اتصال عديدة ومثله مثل أجهزة الكمبيوتر، قد يتعرض للفيروسات وغيرها من المحتويات الضارة. احترس عند فتح الرسائل وطلبات الاتصال وأثناء القيام بالتصفح وعمليات التنزيل. قم بتثبيت واستخدام الخدمات والبرامج من مصادر موثوقة فقط توفر الأمان والحماية المناسبة ضد البرامج الضارة، مثل تطبيقات Symbian Signed (التطبيقات المعتمدة من Symbian)، أو تلك التي اجتازت اختبار Java Verified™. قم بتثبيت برامج مكافحة الفيروسات وغيرها من برامج الحماية على أي هاتف أو جهاز كمبيوتر متصل.

خدمات الشبكة

قبل استعمال الجهاز عليك أن تشترك في الخدمات التي تقدمها شركات تزويد خدمات الأجهزة اللاسلكية. تتطلب العديد من الخصائص ميزات معينة بالشبكة. إن تلك الميزات قد لا تكون متوفرة في جميع الشبكات، وقد تطلب بعض الشبكات الأخرى منك أن تقوم بترتيبات معينة مع مزود الخدمة لديك قبل استخدام خدمات الشبكة. يتضمن استخدام خدمات الشبكة نقل البيانات. ارجع إلى مزود الخدمة الخاص بك للتعرف على التفاصيل المتعلقة برسوم الشبكة المحلية، ورسوم التجوال في نطاق الشبكات الأخرى. يمكن لمزود الخدمة أن يقوم بإعطائك الإرشادات ورسوم استخدام تلك الخدمات. إن عدة تحديدات من قبل بعض الشبكات قد تؤثر على طريقة استعمال خدمات الشبكة. على سبيل المثال، بعض الشبكات قد لا تدعم جميع توابع اللغة وأحرفها وجميع الخدمات.

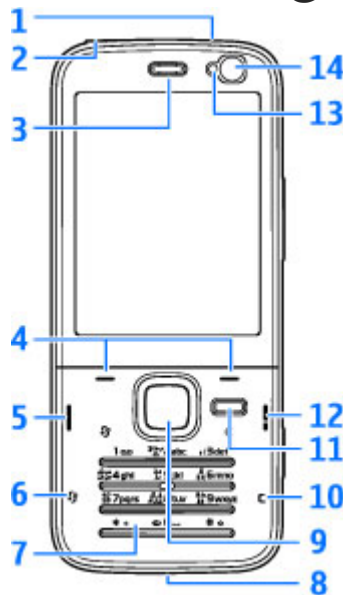
قد يطلب مزود الخدمة تعطيل أو عدم تشغيل خصائص معينة في الجهاز الخاص بك، مما يؤدي إلى عدم إظهار هذه الخصائص على قائمة جهازك. قد يكون لهاتفك أيضًا تهيئته خاصة مثل التغييرات في أسماء القوائم وترتيبها والرموز. لمزيد من المعلومات، راجع مزود الخدمة. يدعم هذا الجهاز بروتوكولات WAP 2.0 (HTTP وSSL) سيتم تشغيلها من خلال بروتوكولات TCP/IP. عدد من ميزات هذا الجهاز، مثل رسائل الوسائط المتعددة والتصفح والبريد الإلكتروني، يحتاج إلى دعم الشبكة كي تتمكن من استخدام هذه التقنيات.

قد تكون هناك علامات مرجعية وارتباطات مثبتة مسبقًا على جهاز تتعلق بمواقع إنترنت خاصة بجهاز خارجية، وقد تسمح لك بالوصول إلى مواقع الأطراف الخارجية. لا تتبع هذه المواقع Nokia، ولا تفر Nokia هذه المواقع أو تتحمل أي مسئولية تجاهها. في حالة دخولك إلى هذه المواقع، اتخذ كافة الاحتياطات الخاصة بالأمان أو المحتوى.



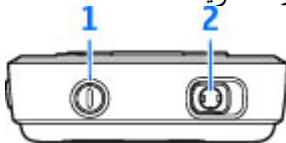
تحذير: لكي تتمكن من استخدام خصائص أخرى في هذا الجهاز، ما عدا المنبه، عليك القيام بتشغيل الهاتف. لا تستخدم الجهاز حين يكون استخدام الجهاز اللاسلكي محظورًا أو عندما قد يسبب تشويشًا أو خطرًا. عند استخدام هذا الجهاز، عليك مراعاة كافة القوانين، واحترام التقاليد المحلية وكذا خصوصية الآخرين وحقوقهم الشرعية، بما في ذلك حقوق الطبع والنشر. قد تمنع حقوق النشر نسخ أو تعديل أو نقل بعض الصور والقطع الموسيقية والمحتويات الأخرى. قم بعمل نسخ احتياطية أو احتفظ بسجل مكتوب لجميع المعلومات المهمة المخزنة في جهازك. عند توصيل الهاتف بأجهزة أخرى، اقرأ دليل استخدام هذه الأجهزة للحصول على التعليمات المفصلة للسلامة. لا توصل منتجات غير متوافقة مع الهاتف. قد تختلف الصور الموجودة بهذا الدليل عن الصور المعروضة بالهاتف لديك. راجع دليل المستخدم للحصول على معلومات أخرى مهمة حول جهازك.

المفاتيح والأجزاء (الأمامية)



١ - مفتاح التشغيل

- ٢ - منفذ توصيل Nokia AV (٣.٥ مم) لتوصيل سماعات أذن وسماعات رأس متوافقة
- ٣ - سماعة الأذن
- ٤ - مفاتيح الاختيار
- ٥ - مفتاح الاتصال
- ٦ - مفتاح القائمة
- ٧ - لوحة المفاتيح الرقمية
- ٨ - الميكروفون
- ٩ - بكرة Navi™. المشار إليها فيما بعد بمفتاح التنقل.
- ١٠ - مفتاح المسح
- ١١ - مفتاح الوسائط المتعددة
- ١٢ - مفتاح الإنهاء
- ١٣ - مستشعر الضوء
- ١٤ - الكاميرا الثانوية

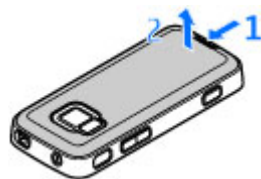


- ٦ — منفذ توصيل USB صغير للتوصيل بجهاز كمبيوتر متوافق
- ٧ — فتحة بطاقة ذاكرة لتركيب بطاقة ذاكرة microSD متوافقة
- ٨ — منفذ توصيل الشاحن
- ١٠ — فتحة لرباط المعصم

إدخال بطاقة (U)SIM والبطارية

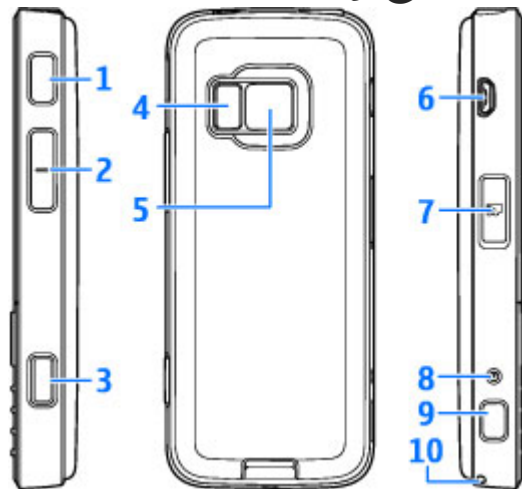
تعتبر بطاقة USIM إصدارًا محسنًا من بطاقة SIM وهي مدعومة من الهواتف المحمولة التي تعمل بنظام UMTS.

قم دائمًا بإغلاق الجهاز وقطع توصيل الشاحن قبل إزالة البطارية.



١. اضغط مع الاستمرار على زر تحرير الغطاء وظهر الجهاز يتجه إليك، ثم ارفع الغطاء.
٢. أدخل بطاقة SIM في حامل البطاقة. تأكد أن الركن المشطوف على البطاقة مواجه للفتحة، وتوجه منطقة التماس على البطاقة لأسفل.

المفاتيح والأجزاء (الخلفية)



- ١ و٩ — مكبرات صوت ستريو بتأثيرات صوت ثلاثية الأبعاد
- ٢ — مفتاح مستوى الصوت/التكبير
- ٣ — مفتاح التقاط ذو مرحلتين للضبط الآلي للبوقة والتقاط الصور الثابتة وتسجيل الفيديو
- ٤ — فلاش LED
- ٥ — كاميرا رئيسية للتقاط صور ذات دقة عالية (حتى ٣.٢ ميجابكسل) وتسجيل الفيديو

الجهاز لطاقة أعلى مما يجب، وقد يتسبب في تقليل عمر البطارية.



١ — تقنية Bluetooth، وهوائي شبكة LAN اللاسلكية (WLAN)، وجهاز استقبال GPS

٢ — هوائي جهاز إرسال FM

٣ — الهوائي الخلوي

تقع هوائيات كل من Bluetooth وشبكة WLAN وGPS وجهاز إرسال FM على غطاء جهازك الخلفي. إذا قمت بتغيير الغطاء الخلفي، فتأكد من حصولك على جزء Nokia الأصلي المخصص للاستخدام مع هذا الجهاز، وإلا فستتوقف هذه الاتصالات عن العمل.

شحن البطارية

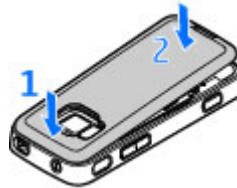


١. قم بتوصيل الشاحن المتوافق بمقبس الحائط.

٢. قم بتوصيل كابل الطاقة بالجهاز. إذا كانت البطارية فارغة تمامًا، فقد تمر بضع دقائق قبل

٣. أدخل البطارية.

٤. لإعادة الغطاء في مكانه، قم بتوجيه ماسك القفل العلوي في فتحته أولاً، ثم اضغط لأسفل حتى يتم إغلاق الغطاء في مكانه.



تشغيل الجهاز

١. اضغط مع الاستمرار على مفتاح التشغيل.

٢. إذا طلب الجهاز إدخال رمز PIN أو رمز القفل، فأدخله، ثم اضغط على مفتاح الاختيار الأيسر. ضبط المصنع لرمز القفل الافتراضي هو ١٢٣٤٥.



قد يكون لهاتفك هوائيان؛ هوائي داخلي وهوائي خارجي. وكما في أي جهاز إرسال لاسلكي آخر، لا تلمس منطقة الهوائي بلا سبب إذا كان الهوائي في وضع الإرسال أو الاستقبال. يؤثر لمس الهوائي على جودة الاتصالات، وقد يؤدي إلى استهلاك

ظهور مؤشر الشحن على

الشاشة.

٣. عندما يتم شحن البطارية بالكامل، يتوقف شريط مؤشر الشحن عن التمرير. قم بفصل الشاحن من الجهاز، ثم من مقبس الحائط.

تلميح: قم بفصل الشاحن من مقبس الحائط عندما لا يكون مستخدماً. يستهلك الشاحن المتصل بالمقبس الطاقة حتى إذا كان غير متصل بالجهاز.



رباط المعصم

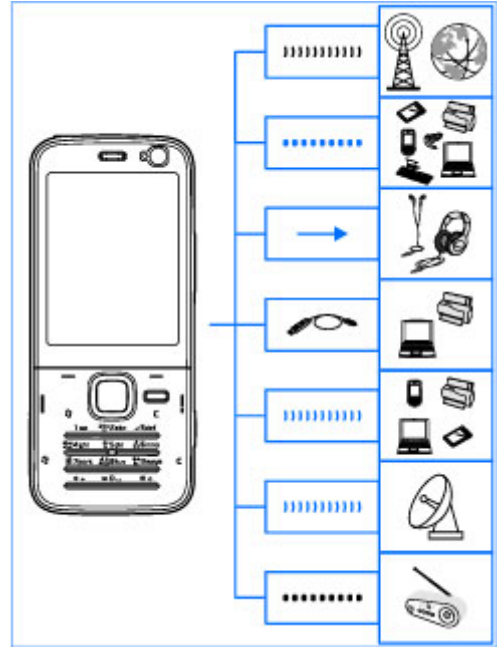
١. قم بإزالة الغطاء الخلفي.

٢. قم بتمرير رباط المعصم كما هو موضح واربطه بإحكام.

٣. أعد الغطاء إلى مكانه.



- اتصال Bluetooth — لنقل الملفات والتوصيل بتعزيزات متوافقة. [انظر "اتصال Bluetooth"، ص ٩٧.](#)
- منفذ توصيل Nokia AV (٣.٥ مم) — لتوصيل سماعات أذن أو سماعات رأس أو أجهزة ستريو منزلية متوافقة.
- كابل بيانات USB — للتوصيل بأجهزة متوافقة، مثل طابعات وأجهزة كمبيوتر شخصي. [انظر "USB"، ص ١٠٠.](#)
- شبكة LAN اللاسلكية (WLAN) — للتوصيل بالإنترنت والأجهزة المدعومة بشبكة WLAN. [انظر "شبكة LAN اللاسلكية"، ص ٩٤.](#)
- نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) — لاستقبال عمليات إرسال من الأقمار الصناعية لنظام تحديد المواقع العالمي (GPS) لقياس موقعك. [انظر "تحديد الموقع \(GPS\)"، ص ٣٢.](#)
- جهاز إرسال FM — للاستماع إلى أغاني في جهازك عبر أجهزة استقبال FM، مثل أجهزة راديو السيارة أو أجهزة الستريو المنزلية. [انظر "تشغيل أغنية باستخدام جهاز إرسال FM"، ص ٤٩.](#)



يدعم جهازك طرق التوصيل التالية:

- شبكات 2G و 3G

البحث عن التعليمات

الإرشادات الداخلية - تعليمات الجهاز

توجد بجهازك إرشادات لمساعدتك على استخدامه.

عندما يكون أحد التطبيقات مفتوحًا، للوصول إلى نص التعليمات للعرض الحالي، اختر الخيارات > تعليمات. لفتح التعليمات من القائمة الرئيسية، اختر الأدوات > الأدوات > تعليمات، واختر التطبيق ذا الصلة.

يمكنك العثور على روابط إلى موضوعات ذات صلة في نهاية نص التعليمات. لتسهيل قراءة الإرشادات، يمكنك تغيير حجم النص. في حالة النقر فوق كلمة تحتها سطر، يتم عرض شرح موجز. يستخدم تطبيق التعليمات المؤشرات التالية:  لعرض رابط إلى موضوع تعليمات ذي صلة.  لعرض رابط إلى التطبيق الجاري مناقشته. أثناء قراءة الإرشادات، للتبديل بين التعليمات والتطبيق المفتوح في الخلفية، اضغط مع الاستمرار على  أو اختر رابط التطبيق ().

 **تلميح:** لوضع تطبيق "التعليمات" في القائمة الرئيسية، اختر الأدوات > الأدوات، ثم حدد تعليمات، واختر الخيارات > نقل إلى الحافظة والقائمة الرئيسية.

لتبدأ

انظر دليل "لتبدأ" للحصول على المعلومات والتعليمات الخاصة بالمفاتيح والأجزاء لإعداد الجهاز وللحصول على التعليمات الضرورية الأخرى.

دعم Nokia ومعلومات عن الأسماء

راجع www.nseries.com/support أو موقع ويب Nokia المحلي للاطلاع على أحدث الأدلة والمعلومات الإضافية والتنزيلات والخدمات المتعلقة بمنتج Nokia الخاص بك..

إذا كنت بحاجة إلى الاتصال بخدمة العملاء، فقم بمراجعة قائمة مراكز اتصال Nokia Care المحلية على www.nokia.com/customerservice.

للحصول على خدمات الصيانة، قم بمراجعة أقرب مركز Nokia Care على المواقع www.nokia.com/repair.

تطبيقات إضافية

هناك العديد من التطبيقات التي توفرها Nokia ومطورو البرامج الآخرون لمساعدتك في تحقيق أكبر استفادة ممكنة من الجهاز. تم توضيح هذه التطبيقات في الأدلة المتاحة في صفحات دعم المنتج على

الموقع www.nseries.com/support أو على موقع الويب المحلي لـ Nokia.

تحديثات البرامج

قد تنتج Nokia تحديثات برامج تقدم خصائصًا جديدة أو وظائفًا محسنة أو أداءًا محسّنًا. يمكنك طلب هذه التحديثات من خلال تطبيق جهاز الكمبيوتر Nokia Software Updater. لتحديث برامج الجهاز، يلزمك التطبيق Nokia Software Updater وجهاز كمبيوتر متوافق مزود بنظام تشغيل Microsoft Windows 2000 أو XP أو Vista ووصول إلى الإنترنت واسع النطاق، وكبل بيانات متوافق لتوصيل جهازك بجهاز الكمبيوتر. للحصول على مزيد من المعلومات حول التطبيق Nokia Software Updater وتنزيله، قم بزيارة www.nokia.com/softwareupdate أو موقع Nokia المحلي على الويب.

 **تلميح:** للتحقق من إصدار البرامج في جهازك، أدخل *#0000# في وضع الاستعداد.

الضبط

عادةً ما يتم تهيئة ضبط رسائل MMS وتقنية GPRS والتدفق وإنترنت المحمول في الجهاز آليًا، حسب معلومات مزود خدمة الشبكة. قد يحتوي جهازك على ضبط مُثبت مسبقًا من مزود الخدمة، أو قد تتسلم أو تطلب الضبط من مزود خدمة الشبكة في صورة رسالة نصية خاصة.

يمكنك تغيير إعدادات الضبط مثل اللغة ووضع الاستعداد والشاشة وضبط قفل لوحة المفاتيح إعدادات الجهاز.

رموز الوصول

إذا نسيت أيًا من رموز الوصول هذه، فاتصل بمزود الخدمة.

- رمز التعريف الشخصي (PIN) — يقوم هذا الرمز بحماية بطاقة SIM من الاستخدام غير المصرح به. عادةً ما يكون رمز PIN (٤ إلى ٨ أرقام) مرفقًا مع بطاقة SIM. بعد محاولة إدخال رمز PIN ثلاث مرات متتالية بشكل غير صحيح، يتم قفل الرمز، وستحتاج إلى إدخال رمز PUK لإلغاء القفل.
- رمز UPIN — قد يكون هذا الرمز مرفقًا مع بطاقة USIM. تعتبر بطاقة USIM إصدارًا محسّنًا من بطاقة SIM وهي مدعومة من هواتف UMTS المحمولة.
- رمز PIN2 — يتم إرفاق رمز هذا الرمز (٤ إلى ٨ أرقام) مع بعض بطاقات SIM. ويطلب للوصول إلى بعض وظائف الجهاز.
- رمز القفل (معروف أيضًا برمز الحماية) — يساعد رمز القفل (المكون من ٥ أرقام) على حماية جهازك ضد الاستخدام غير المصرح به. علمًا بأن الرقم المضبوط مسبقًا هو ١٢٣٤٥. يمكنك إنشاء الرمز وتغييره، وضبط الجهاز للمطالبة بالرمز. احتفظ بالرمز الجديد سرّيًا وفي مكان آمن بعيدًا عن الجهاز. في حالة نسيان الرمز وكان الجهاز مقفلاً، يلزمك صيانة الجهاز وقد يتم تطبيق تكاليف إضافية.

لمزيد من التقليل في استهلاك البطارية، يمكنك تحديد ألا يقوم جهازك بالبحث أو يقلل من معدل البحث عن الشبكات المتاحة في الخلفية.

انظر "شبكة LAN اللاسلكية"، ص ٩٤. عند ضبط بحث عن شبكات على مطلقاً، لا يظهر رمز توافر شبكة WLAN في وضع الاستعداد. ومع ذلك، لازل بإمكانك القيام بفحص يدوي لشبكات WLAN المتاحة والاتصال بشبكات WLAN كالمعتاد.

- إذا قمت بضبط اتصال حزم بيانات على عندما يكون متاحاً في ضبط الاتصال، ولا توجد تغطية حزم بيانات (GPRS)، يحاول الجهاز بشكل دوري إنشاء اتصال حزم بيانات. لإطالة زمن تشغيل جهازك، اختر اتصال حزم بيانات < عند الحاجة.

- يقوم تطبيق الخرائط بتنزيل معلومات خرائط جديدة عند انتقالك إلى مناطق جديدة على الخريطة، مما يسبب زيادة في استهلاك طاقة البطارية. يمكنك منع تنزيل خرائط جديدة ألياً.

انظر "الخرائط"، ص ٣٧.

- إذا كانت قوة إشارة الشبكة الخلوية تختلف كثيراً في منطقتك، فيجب أن يقوم جهازك بالبحث المتكرر عن الشبكة المتاحة. وهذا يسبب زيادة في استهلاك البطارية.

إذا تم ضبط الشبكة على الوضع المزدوج في ضبط الشبكة، يقوم الجهاز بالبحث عن شبكة UMTS لاستخدام شبكة GSM فقط اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < الهاتف < الشبكة < وضع الشبكة < GSM.

- ضوء الخلفية للشاشة يزيد من استهلاك طاقة البطارية. في ضبط الشاشة، يمكنك تغيير المهلة

للحصول على مزيد من المعلومات، اتصل بمركز Nokia Care أو اتصل بالوكيل.

- رمز مفتاح فك القفل الشخصي (PUK) ورمز PUK2 — يلزم إدخال هذه الرموز (٨ أرقام) لتغيير رمز PIN المقفول أو رمز PIN2. على التوالي. إذا لم تكن هذه الرموز مرفقة مع بطاقة SIM، فاتصل بالمشغل الذي تستخدم بطاقته SIM الموجودة بجهازك.
- رمز UPUK — يلزم إدخال هذا الرمز (٨ أرقام) لتغيير رمز UPIN المقفول. إذا لم تكن هذه الرموز مرفقة مع بطاقة USIM، فاتصل بالمشغل الذي تستخدم بطاقته USIM الموجودة بجهازك.

إطالة عمر البطارية

تعمل الخصائص الكثيرة الموجودة في جهازك على زيادة استهلاك طاقة البطارية، كما ستؤثر سلباً على متوسط عمرها. لتوفير طاقة البطارية، لاحظ ما يلي:

- إن الخصائص التي تستخدم التكنولوجيا اللاسلكية Bluetooth أو تسمح بتشغيلها في الخلفية أثناء استخدام خصائص أخرى ستعمل على زيادة استهلاك طاقة البطارية. قم بإيقاف عمل تقنية Bluetooth عندما لا تكون بحاجة إليها.
- إن الخصائص التي تستخدم شبكة LAN اللاسلكية (WLAN)، أو تسمح بتشغيلها في الخلفية أثناء استخدام خصائص أخرى ستعمل على زيادة استهلاك طاقة البطارية. تتوقف شبكة WLAN الموجودة على جهازك Nokia عن التشغيل عندما لا تحاول الاتصال بنقطة وصول أو لم تكن متصلاً بها أو إذا كنت في حالة عدم بحث عن شبكات متاحة.

التي يتم بعدها إطفاء ضوء الخلفية للشاشة وضبط جهاز الإحساس بالضوء الذي يقوم بملاحظة ظروف الإضاءة وضبط سطوع الشاشة. اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الصبط > عام > تخصيص > الشاشة ومهلة الإضاءة أو الحساسية للضوء.

- يؤدي ترك التطبيقات قيد التشغيل في الخلفية إلى زيادة استهلاك طاقة البطارية. لغلغ التطبيقات التي لا تستخدمها، اضغط مع الاستمرار على ، انتقل إلى تطبيق في القائمة، واضغط على C. الضغط على C لا يغلق مشغل الموسيقى. لغلغ مشغل الموسيقى، اختره من القائمة واختر الخيارات > خروج.

تفريغ الذاكرة

تستخدم العديد من مزايا الجهاز الذاكرة لتخزين البيانات. وفي حالة نقص مساحة ذاكرة الجهاز أو ذاكرة بطاقة الذاكرة (إذا كانت متوفرة)، يخطر ك الجهاز بذلك.

لعرض مقدار الذاكرة التي تستهلكها الأنواع المختلفة من البيانات، اضغط على ، ثم اختر الأدوات > مدير الملفات، ثم الذاكرة المطلوبة، ثم الخيارات > التفاصيل > الذاكرة.

ولتفريغ مساحة بذاكرة الجهاز؛ انقل البيانات إلى بطاقة ذاكرة متوافقة (إذا كانت متوفرة) أو إلى جهاز كمبيوتر متوافق.

لإزالة البيانات التي لم تعد في حاجة إليها، استخدم مدير الملفات أو اذهب إلى التطبيق الخاص. يمكنك حذف الآتي:

- الرسائل الموجودة في الحافظات في "الرسائل" ورسائل البريد الإلكتروني التي تم جلبها من صندوق البريد
- صفحات الويب المحفوظة
- معلومات الاسم
- ملاحظات التقويم
- التطبيقات المعروضة في مدير التطبيقات التي لا تحتاج إليها
- ملفات التثبيت (sis أو sisx). الخاصة بالتطبيقات التي قمت بتثبيتها. قم بنقل ملفات التثبيت إلى جهاز كمبيوتر متوافق.
- الصور ومقاطع الفيديو الموجودة في "الصور". قم بعمل نسخ احتياطية من الملفات في كمبيوتر شخصي متوافق باستخدام مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite.

في حال حذف عناصر متعددة وظهرت لك هذه الملاحظة الذاكرة لا تكفي لإجراء العملية. امسح بعض البيانات أولاً. أو الذاكرة منخفضة. امسح بعض البيانات من ذاكرة الهاتف. فاحذف العناصر عنصراً عنصراً، بدءاً بالأصغر.

يحتوي على هذه الهوائيات؛ وإلا فستتوقف هذه الاتصالات عن العمل.

مرحباً

عندما تقوم بتشغيل الجهاز لأول مرة، يتم عرض التطبيق "مرحباً".

اختر مما يلي:

- **معالج الضبط** — لتهيئة أنواع الضبط المختلفة، مثل البريد الإلكتروني. لمزيد من المعلومات حول التطبيق "معالج الضبط"، انظر الأدلة المتوفرة على موقع صفحات دعم منتجات Nokia أو موقع الويب المحلي لـ Nokia.
- **نقل البيانات** — لنقل محتوى، مثل الأسماء وقيود التقويم، من جهاز Nokia متوافق. [انظر "نقل المحتوى"، ص ٢٠.](#)

قد تكون هذه أيضاً عرض توضيحي حول جهازك المتوفر في التطبيق "مرحباً".

للوصول إلى التطبيق "مرحباً" في وقت لاحق، اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الأدوات > مرحباً. يمكنك أيضاً الوصول إلى التطبيقات الفردية من مواقعها في القائمة.

رقم الطراز: Nokia N78-1.

والمشار إليه فيما بعد بـ Nokia N78.

أماكن الهوائي

قد يكون لهاتفك هوائيان؛ هوائي داخلي وهوائي خارجي. وكما في أي جهاز إرسال لاسلكي آخر، لا تلمس منطقة الهوائي بلا سبب إذا كان الهوائي في وضع الإرسال أو الاستقبال. يؤثر لمس الهوائي على جودة الاتصالات، وقد يؤدي إلى استهلاك الجهاز لطاقة أعلى مما يجب، وقد يتسبب في تقليل عمر البطارية.



١ — تقنية Bluetooth، وهوائي شبكة LAN اللاسلكية (WLAN)، وجهاز استقبال GPS

٢ — هوائي جهاز إرسال FM

٣ — الهوائي الخلوي

تقع هوائيات كل من Bluetooth وشبكة WLAN وGPS وجهاز إرسال FM على غطاء جهازك الخلفي. فإذا قمت بتغيير الغطاء الخلفي، فتأكد أن الغطاء الجديد

تطبيق نقل بيانات "Nokia Switch"

نقل المحتوى

يمكنك استخدام التطبيق لنقل البيانات لنسخ محتوى مثل أرقام الهاتف والعناوين وعناصر التقويم والصور من هاتف Nokia السابق لديك إلى جهازك الجديد باستخدام اتصال Bluetooth.

يعتمد نوع المحتوى الذي يمكن نقله على طراز الجهاز الذي تريد نقل المحتوى منه. وإذا كان هذا الجهاز يدعم التزامن، يمكنك أيضًا مزامنة البيانات بين الجهازين. يقوم الجهاز بإخطارك إذا كان الجهاز الآخر غير متوافق.

إذا كان الجهاز الآخر لا يمكن تشغيله بدون بطاقة SIM، يمكنك إدخال بطاقة SIM الخاصة بك فيه. عند بدء تشغيل جهازك بدون إدخال بطاقة SIM، فإنه يتم تنشيط وضع غير متصل بالشبكة آليًا.

نقل المحتوى للمرة الأولى

١. لجلب بيانات من الجهاز الآخر لأول مرة - في جهازك - اختر نقل البيانات في التطبيق "مرحبًا"، أو اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الأدوات > نقل البيانات.

٢. اختر نوع الاتصال الذي تريد استخدامه لنقل البيانات. ينبغي أن يدعم كلا الجهازين نوع الاتصال المحدد.

٣. إذا قمت باختيار Bluetooth، قم بتوصيل الجهازين. لجعل جهازك يبحث عن الأجهزة المزودة باتصال

Bluetooth، اختر استمرار. اختر الجهاز الذي ترغب في نقل المحتوى منه. مطلوب منك إدخال أحد الرموز في جهازك. أدخل رمزًا (يتكون من ١-١٦ رقمًا) واختر موافق. أدخل نفس الرمز في الجهاز الآخر، واختر موافق. لقد تم الآن اقتران الأجهزة. انظر "الأجهزة المقترنة"، ص ٩٨.

لا تحتوي بعض أجهزة Nokia السابقة على التطبيق "نقل البيانات". في هذه الحالة، يتم إرسال التطبيق "نقل البيانات" إلى الجهاز الآخر على صورة رسالة. لتثبيت التطبيق "نقل البيانات" على الجهاز الآخر؛ افتح الرسالة واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

٤. من جهازك، اختر المحتوى المطلوب نقله من الجهاز الآخر.

عند بدء عملية النقل، يمكنك إلغاؤها ومتابعتها في وقت لاحق.

يتم نقل المحتوى من ذاكرة الجهاز الآخر إلى الموقع المناظر في جهازك. تعتمد مدة النقل على حجم البيانات التي يتم نقلها.

مزامنة محتوى أو جلبه أو إرساله

بعد النقل الأول، اختر من الآتي لبدء نقل جديد، بناءً على طراز الجهاز الآخر:

 لمزامنة محتوى بين جهازك والجهاز الآخر، إذا كان الجهاز الآخر يدعم تزامن. ويكون التزامن ثنائي الاتجاه. بمعنى أنه في حالة مسح عنصر من أحد الجهازين؛ يتم مسحه من الآخر. ولا يمكنك استعادة العناصر التي تم مسحها في عملية التزامن.

الأولوية لهذا الهاتف، أو الأولوية للهاتف الآخر لحل الصراع. لمزيد من التعليمات، اختر الخيارات > تعليمات.

مؤشرات الشاشة

📶 جاري استخدام الجهاز في شبكة GSM (خدمة شبكة).

3G جاري استخدام الجهاز في شبكة UMTS (خدمة شبكة).

✉ لديك رسالة أو أكثر غير مقروءة في حافظة صندوق الوارد في "الرسائل".

📧 لقد تسلمت بريد إلكتروني جديد في صندوق البريد عن بُعد.

📁 توجد رسائل في انتظار الإرسال في حافظة صندوق الحفظ.

🔒 لديك مكالمات لم يرد عليها.

📶 نوع الرنين مضبوط على صامت، ونغمة تنبيه الرسائل ونغمة تنبيه البريد الإلكتروني مضبوطتان على إيقاف تشغيل.

🕒 الوضع المحدد زمنياً نشط.

🔑 لوحة مفاتيح الجهاز مقفلة.

🔒 المنبه نشط.

2 خط الهاتف الثاني قيد الاستخدام (خدمة شبكة).

📶 لجلب محتوى من الجهاز الآخر إلى جهازك. بواسطة الجلب، يتم نقل المحتوى من الجهاز الآخر إلى جهازك. وقد يطلب منك الاحتفاظ بالمحتوى الأصلي أو مسحه في الجهاز الآخر، وذلك بناءً على طراز الجهاز.

📶 لإرسال محتوى من جهازك إلى جهازك الآخر.

إذا لم يتمكن نقل البيانات من نقل عنصر، بناءً على نوع الجهاز الآخر، يمكنك إضافة هذا العنصر إلى حافظة Nokia إلى C:\Nokia أو E:\Nokia وإرساله من هناك. وإذا اخترت الحافظة للنقل، يتم مزامنة العناصر في الحافظة المناظرة في الجهاز الآخر، والعكس بالعكس.

استخدام الاختصارات لتكرار عملية نقل

بعد عملية نقل بيانات، يمكنك حفظ اختصار مع ضبط النقل في شاشة العرض الرئيسية لتكرار نفس عملية النقل في وقت لاحق.

لتعديل الاختصار، انتقل إليه، ثم اختر الخيارات > ضبط الاختصار. يمكنك مثلاً إنشاء الاسم الخاص بالاختصار أو تغييره.

يتم عرض سجل نقل بعد كل عملية نقل. لعرض السجل الخاص بعملية نقل سابقة، انتقل إلى اختصار في شاشة العرض الرئيسية، واختر الخيارات > عرض السجل.

معالجة صراعات النقل

إذا تم تعديل عنصر مراد نقله في كلا الجهازين، يحاول الجهاز دمج التغييرات آلياً. فإذا كان ذلك غير ممكن، فهناك صراع نقل. اختر فحص واحد كل مرة، أو

🔌 اتصال شبكة LAN لاسلكية نشط في شبكة بها تشفير.

🔌 اتصال شبكة LAN لاسلكية نشط في شبكة ليس بها تشفير.

🔗 اتصال Bluetooth في وضع تشغيل. [انظر "اتصال Bluetooth"، ص ٩٧.](#)

📶 (جاري إرسال بيانات باستخدام اتصال Bluetooth. عندما يومض المؤشر، فإن ذلك يعني أن الجهاز يحاول الاتصال بالجهاز الآخر.

🔌 اتصال USB نشط
🔌 التزامن جارٍ.

الاختصارات

يمكنك استخدام مفاتيح الأرقام # و* في القوائم بدلاً من استخدام مفتاح التنقل؛ للوصول السريع إلى التطبيقات. فعلى سبيل المثال، في القائمة الرئيسية، اضغط على 2 لفتح الرسائل أو # لفتح التطبيق أو الحافظة في الموضع المقابل بالقائمة.

للتبديل بين التطبيقات المفتوحة، اضغط مع الاستمرار على 📱. يؤدي ترك التطبيقات قيد التشغيل في الخلفية إلى زيادة استهلاك طاقة البطارية ويقلل من متوسط عمر البطارية.

لفتح قائمة الوسائط المتعددة لعرض محتوى الوسائط المتعددة الخاص بك، اضغط على مفتاح الوسائط المتعددة.

➡ كل المكالمات الواردة إلى الجهاز مُحوّلة إلى رقم آخر (خدمة شبكة). يشير الرقم إلى خط الهاتف النشط إذا كان لديك خطان للهاتف.

📱 بالجهاز بطاقة microSD متوافقة.

📶 تم توصيل سماعة رأس متوافقة بالجهاز.

📶 جهاز إرسال FM نشط ولكنه لا يقوم بالإرسال.

📶 جهاز إرسال FM نشط ويقوم بالإرسال.

📶 تم توصيل هاتف نصي متوافق بالجهاز.

📶 اتصال حزم بيانات خدمة حزمة الراديو العامة GPRS نشط (خدمة شبكة). يشير 📶 إلى أن الاتصال قيد الانتظار ويشير 📶 إلى أن الاتصال متاح.

📶 اتصال حزم البيانات نشط في جزء من الشبكة التي تدعم EGPRS (خدمة شبكة). يشير 📶 إلى أن الاتصال قيد الانتظار ويشير 📶 إلى أن الاتصال متاح. تشير الرموز إلى أن EGPRS متاحة في الشبكة، ولكن ليس من الضروري أن يستخدم جهازك EGPRS في نقل البيانات.

📶 اتصال حزم بيانات UMTS نشط (خدمة شبكة). يشير 📶 إلى أن الاتصال قيد الانتظار ويشير 📶 إلى أن الاتصال متاح.

📶 وصول حزم رابط التنزيل عالي السرعة (HSDPA) مدعم ونشط (خدمة شبكة). يشير 📶 إلى أن الاتصال قيد الانتظار ويشير 📶 إلى أن الاتصال متاح. [انظر "التنزيل السريع"، ص ٢٧.](#)

📶 لقد قمت بضبط الجهاز لاستعراض شبكات LAN اللاسلكية، وهناك شبكة LAN لاسلكية متاحة (خدمة شبكة). [انظر "حول شبكة WLAN"، ص ٩٤.](#)

*. لقفل المفاتيح، اضغط على مفتاح الاختيار الأيسر، ثم

لإلغاء قفل المفاتيح، اضغط على مفتاح الاختيار الأيسر، ثم *.

يمكنك ضبط لوحة المفاتيح للقفل آلياً بعد مهلة قصيرة. انظر "ضبط الحماية"، ص ١٤٣.

لإضاءة لوحة المفاتيح في ظروف الإضاءة المنخفضة، اضغط لفترة وجيزة على مفتاح التشغيل.

Navi™ بكرة

المشار إليها فيما بعد بمفتاح الانتقال.

استخدم مفتاح الانتقال للتنقل حول القوائم والقوائم الفرعية (الأعلى أو لأسفل أو يساراً أو يميناً). اضغط على مفتاح الانتقال لاختيار الإجراء الذي يظهر أعلى المفتاح لعرض الخيارات الأكثر استخداماً [≡].

انظر "ضبط بكرة Navi"، ص ١٤٦.



١. بتحريك طرف إصبعك بلطف حول إطار مفتاح الانتقال في اتجاه عقارب الساعة أو عكس اتجاهها. استمر في تحريك إصبعك حتى يبدأ الانتقال على الشاشة.

لتشغيل اتصال بالويب (خدمة شبكة)، في وضع الاستعداد، اضغط مع الاستمرار على 0.

في معظم التطبيقات، لتبديل اتجاه الشاشة من الاتجاه الطولي إلى الاتجاه العرضي، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الاختيار الأيسر.

في كثير من التطبيقات، لعرض عناصر الخيار الأكثر استخداماً [≡]، اضغط على مفتاح الانتقال.

لتغيير الوضع، اضغط على مفتاح التشغيل، واختر أحد الأوضاع.

للتبديل بين وضعي عام وصامت في وضع الاستعداد، اضغط مع الاستمرار على #. إذا كان لديك خطأ هاتف (خدمة شبكة)، يقوم هذا الإجراء بالتبديل بين الخططين.

للاتصال بصندوق البريد الصوتي الخاص بك (خدمة شبكة)، في وضع الاستعداد، اضغط مع الاستمرار على 1.

لفتح قائمة آخر الأرقام التي تم الاتصال بها، في وضع الاستعداد، اضغط على مفتاح الاتصال.

لاستخدام الأوامر الصوتية، في وضع الاستعداد، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الاختيار الأيمن.

قفل لوحة المفاتيح

عندما يكون الهاتف أو لوحة المفاتيح مغلقة، فقد تتمكن من الاتصال برقم الطوارئ الرسمي المبرمج في هاتفك.

A square with rounded corners. Inside the square, there are four curved arrows, one on each side, all pointing in a clockwise direction to form a continuous cycle.

عندما يكون الجهاز في وضع الاستعداد، يومض الإطّار الموجود داخل عجلة ناكولا ماك أيرود عوضلا ريجتي. عطيبي Navi للاحق فعرسا زاهجلا سفنتح بصيو. سفنتي زاهجلا مةملتسم ناسر وأمهيلع دريم مل تاملاكم نوجو لإيقاف التنفس، اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط > عام < عجلة Navi.

باستخدام قائمة الوسائط المتعددة، يمكنك الوصول إلى محتوى الوسائط المتعددة الخاص بك الأكثر استخداماً. يتم عرض المحتوى المحدد في التطبيق المناسب.

١. لفتح أو غلق قائمة
الوسائط المتعددة، اضغط
على مفتاح الوسائط
المتعددة.
٢. لتصفح الطوب، انتقل
يساراً أو يميناً، أو -إذا كان
ضبط بكرة Navi على
تشغيل، قم بتمرير إصبعك
على إطار مفتاح التنقل.
والطوب كما يلي:

- **مُشغِّل الموسيقى** — لإدخال مُشغِّل الموسيقى وشاشة عرض "تشغيل الآن"، تصفح قوائم الأغاني وقوائم التشغيل لديك، أو قم بتنزيل روابط وسائط وإدارتها.
- **فيديو** — لعرض آخر مقطع فيديو تمت مشاهدته أو مقاطع الفيديو المخزنة في جهازك أو الوصول إلى خدمات الفيديو.
- **صور** — لعرض آخر الصور الملتقطة أو مقاطع الفيديو المسجلة، أو عرض ملفات وسائط في ألبومات.
- **الألعاب** — لتجربة استخدام ألعاب N-Gage (خدمة شبكة).
- **خرائط** — قم بعرض أماكنك المفضلة في تطبيق الخرائط
- **الويب** — لعرض روابط الويب المفضلة لديك في المتصفح.
- **الأسماء** — لإضافة الأسماء الخاصة بك أو إرسال رسائل أو إجراء مكالمات صوتية. وإضافة اسم جديد إلى مكان فارغ في القائمة، اضغط على



بحث المحتوى الخاص بي

للبحث عن المحتوى في جهازك، في شاشة العرض الرئيسية، قم بإدخال النص في حقل البحث. يتم عرض نتائج البحث على الشاشة كما تكتبها.

الألعاب

يمكنك تشغيل ألعاب N-Gage™ متعددة اللاعبين عالية الجودة بجهازك.

لتنزيل تطبيق N-Gage الكامل إلى جهازك، اضغط على مفتاح الوسائط المتعددة وانتقل إلى الألعاب. لفتح التطبيق بعد تنزيله، اختر N-Gage في القائمة الرئيسية.

لتجربة N-Gage الكاملة، تحتاج إلى وصول إنترنت على جهازك، إما عن طريق الشبكة الخلوية أو شبكة LAN اللاسلكية. اتصل بمزود الخدمة الخاص بك، لمزيد من المعلومات عن خدمات البيانات.

للمزيد من المعلومات، قم بزيارة www.n-gage.com.

سماعة الأذن

يمكنك توصيل سماعة أذن متوافقة أو سماعات رأس متوافقة إلى جهازك. قد تحتاج إلى اختيار وضع الكبل.

مفتاح التنقل، ثم اختر اسمًا. ولإرسال رسالة، في قائمة الوسائط المتعددة، اختر اسمًا، واختر الخيارات < إرسال رسالة نصية أو إرسال رسالة وسائط.

٣. للتنقل بين الطوب لأعلى أو لأسفل، اضغط على مفتاح التنقل لأعلى أو لأسفل. لاختيار عناصر، اضغط على مفتاح التنقل.

لتغيير ترتيب الطوب، اختر الخيارات < ترتيب الطوب.

للعودة إلى قائمة الوسائط المتعددة من تطبيق مفتوح، اضغط على مفتاح الوسائط المتعددة.



برنامج بحث المحمول

اضغط على ، ثم اختر بحث.

استخدم برنامج بحث المحمول للوصول إلى محركات البحث على الإنترنت والبحث عن الخدمات المحلية ومواقع الويب والصور ومحتوى الهاتف والاتصال بها. يمكنك أيضاً البحث عن المحتوى في جهازك، مثل قيود التقييد والبريد الإلكتروني والرسائل الأخرى.

بحث الويب (خدمة شبكة)

١. في شاشة عرض البحث الرئيسية، اختر بحث في الإنترنت.

٢. اختر أحد محركات البحث.

٣. أدخل نص البحث الخاص بك.

٤. اضغط على مفتاح التنقل لبدء البحث.

عند توصيل أي جهاز خارجي أو سماعة رأس - غير تلك المعتمدة من Nokia للاستخدام مع هذا الجهاز - بمنفذ توصيل Nokia AV؛ يُرجى الانتباه الشديد لمستويات الصوت.

التحكم في مستوى الصوت والسماعة الخارجية

تحذير: استمع إلى الموسيقى بمستوى صوت معتدل. إن التعرض المستمر لمستوى صوت مرتفع قد يضر السمع. لا تمسك الهاتف بالقرب من أذنك عند استخدام مكبر الصوت لأن الصوت قد يكون مرتفعاً للغاية.

لرفع مستوى الصوت أو خفضه أثناء مكالمات نشطة أو عند الاستماع إلى صوت، استخدم مفتاح مستوى الصوت.



تتيح لك السماعة الخارجية المضمنة إمكانية التحدث والاستماع من مسافة قصيرة دون الحاجة لوضع الجهاز على الأذن. لاستخدام السماعة الخارجية أثناء مكالمات، اضغط على **س. خارجية.**

لإيقاف تشغيل السماعة الخارجية، اضغط على **الهاتف.**



تحذير: إن استخدام سماعة الرأس قد يؤثر سلباً على قدرة الاستماع إلى الأصوات في الخارج. لا تستخدم سماعة الرأس في حال إمكانية تعرض سلامتك للخطر.

تأتي بعض سماعات الأذن في جزأين: وحدة تحكم عن بعد وسماعات رأس. لوحدة التحكم عن بعد مكبر صوت ومفاتيح للرد على مكالمات أو إنهاؤها وضبط مستوى الصوت وتشغيل

ملفات الموسيقى أو الفيديو. لاستخدام سماعات الرأس الموجودة بوحدة التحكم عن بعد، قم بتوصيل الوحدة بمنفذ توصيل Nokia AV (3.5 مم) في الجهاز ثم بتوصيل سماعات الرأس بالوحدة.

لإجراء مكالمات هاتفية باستخدام اللا يدوي، استخدم سماعة أذن ووحدة تحكم عن بعد متوافقة، أو استخدم مكبر الصوت الموجود بالجهاز.

لضبط مستوى الصوت أثناء إجراء مكالمات، استخدم مفتاح ضبط مستوى الصوت الموجود بالجهاز، أو الموجود بسماعة الأذن إن كان متاحاً. بعض سماعات الأذن بها تحكم في مستوى صوت الوسائط المتعددة يمكن استخدامه لضبط مستوى صوت تشغيل الموسيقى أو الفيديو فقط.

لا تقم بتوصيل منتجات تصدر إشارة خرج، فقد يؤدي هذا إلى تلف الجهاز. لا تقم بتوصيل أي مصدر فولت بمنفذ توصيل Nokia AV.

للخروج من الوضع غير متصل، اضغط على مفتاح التشغيل لفترة وجيزة، واختر وضعاً آخر. يقوم الهاتف بإعادة تمكين الإرسال اللاسلكي (بشرط توفر إشارة قوية للشبكة).

التنزيل السريع

وصول حزم رابط التنزيل عالي السرعة (HSDPA)، ويطلق عليه أيضاً 3.5G، ويشار إليه بالرمز 3.5G هو خدمة شبكة ويقدم تنزيلات UMTS في الشبكات التي تعمل بنظام نشط HSDPA بيانات عالية السرعة. عندما يكون دعم UMTS في الجهاز ويكون الجهاز موصل بشبكة فقد يكون تنزيل البيانات مثل الرسائل، HSDPA تدعم والبريد الإلكتروني وصفحات المتصفح عبر الشبكة نشط بـ HSDPA الخلوية أسرع. يشار إلى اتصال انظر "مؤشرات الشاشة"، ص ٢١.

يمكنك تنشيط أو إيقاف تنشيط الدعم الخاص بـ HSDPA في ضبط الجهاز. انظر "ضبط حزم البيانات"، ص ١٥٢.

لمعرفة مدى توفر خدمات اتصال البيانات والاشتراك بها، اتصل بمزود الخدمة.

يؤثر HSDPA على سرعة التنزيل فقط ولا يتأثر إرسال البيانات إلى الشبكة مثل الرسائل والبريد الإلكتروني.

وضع غير متصل بالشبكة

لتنشيط الوضع غير المتصل، اضغط على مفتاح التشغيل لفترة وجيزة، واختر غير متصل. أو، اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الأوضاع > غير متصل.

يتيح لك وضع غير متصل استخدام الجهاز دون الاتصال بالشبكة اللاسلكية. عند تنشيط الوضع غير المتصل، يتم إيقاف الاتصال بالشبكة اللاسلكية، كما هو موضح بالرمز X في منطقة مؤشر قوة الإشارة. يتم منع وصول جميع الإشارات اللاسلكية RF الواردة إلى الهاتف والخارجة منه. إذا حاولت إرسال رسائل، يتم وضعها في صندوق الصادر ليتم إرسالها في وقت لاحق. عندما يكون الوضع غير المتصل نشطاً، يمكنك استخدام الجهاز بدون بطاقة SIM.

 **هام:** عندما يكون الهاتف في وضع عدم الاتصال بالشبكة، لا يمكن إجراء أو استقبال أي مكالمات، أو استخدام خصائص أخرى تحتاج إلى تغطية الشبكة الخلوية. ما زال بإمكانك الاتصال برقم الطوارئ الرسمي المبرمج في جهازك. لإجراء أي مكالمات، يجب أولاً تنشيط وظائف الهاتف من خلال تغيير الوضع. في حالة قفل الجهاز؛ أدخل رمز القفل.

عند قيامك بتنشيط الوضع غير المتصل، لا يزال بإمكانك استخدام شبكة LAN اللاسلكية، على سبيل المثال، لقراءة رسائل البريد الإلكتروني أو تصفح الإنترنت. تذكر أن تدعن لأي متطلبات أمان سارية المفعول عند إنشاء اتصال شبكة LAN لاسلكية واستخدامه. يمكنك استخدام اتصال Bluetooth أثناء وجودك في وضع غير متصل بالشبكة.

تخصيص الجهاز

المخزنة على بطاقة الذاكرة إذا لم يتم إدخال بطاقة الذاكرة في الجهاز. وإذا رغبت في استخدام الموضوعات المخزنة على بطاقة الذاكرة في حالة عدم تركيب بطاقة الذاكرة، فاحفظ الموضوعات في الهاتف أولاً.

لتغيير تخطيط القائمة الرئيسية، اختر **عرض القائمة**.

لفتح اتصال متصفح وتنزيل المزيد من الموضوعات، في عامة، اختر **تنزيل موضوعات** (خدمة شبكة). استخدم الخدمات الموثوق بها فقط والتي تعرض خدمة الحماية المناسبة ضد البرامج الضارة.

للحصول على صورة خلفية أو عرض شرائح لصور متغيرة كخلفية في وضع الاستعداد، اختر **صورة خلفية** > **صورة** أو **عرض الشرائح**.

لتغيير خلفية نافذة المكالمات المعروضة عند تلقي مكالمات، اختر **صورة المكالمات**.

موضوعات الصوت

في موضوعات الصوت، يمكنك اختيار نظام صوت مثل "Space" لتغطية كل أحداث الجهاز، مثل الاتصال وانخفاض البطارية والأحداث الحركية. قد تكون الأصوات نغمات أو بصمات صوت مؤلفة أو الاثنين معاً.

اختر نظام الصوت الذي تريد استخدامه في **موضوع صوت نشط**. لاحظ أن تنشيط موضوع صوت يؤدي إلى

يمكنك تخصيص جهازك بتغيير وضع الاستعداد أو القائمة الرئيسية أو النغمات أو الموضوعات أو حجم الخط يمكن الوصول إلى معظم خيارات التخصيص مثل، تغيير حجم الخط من خلال ضبط الجهاز. انظر "ضبط التخصيص"، ص ١٤٦.

الموضوعات

اضغط على ، ثم اختر **الأدوات** > **الضبط** > **عام** > **تخصيص** > **الموضوعات**.

تغيير شكل الجهاز

اضغط على ، ثم اختر **الأدوات** > **الضبط** > **عام** > **تخصيص** > **الموضوعات**.

استخدم الموضوعات لتغيير شكل شاشة العرض، مثل الخلفية أو الرموز.

لتغيير الموضوع المستخدم لكل التطبيقات الموجودة في جهازك، اختر **عامة**.

لمعاينة أحد الموضوعات قبل تنشيطه، اختر **الخيارات** > **معاينة**. لتنشيط الموضوع، اختر **الخيارات** > **تعيين**. ويشار إلى الموضوع النشط بالرمز ✓.

يشار إلى النغمات المخزنة في بطاقة ذاكرة متوافقة (في حالة إدخالها) بالرمز . لا تتوفر الموضوعات

الأحداث أو البيئات أو مجموعات المتصلين وتخصيصها.

لتغيير الوضع، اختر وضعًا، ثم اختر الخيارات > تنشيط أو اضغط على مفتاح التشغيل في وضع الاستعداد. انتقل إلى الوضع الذي تريد تنشيطه واختر موافق.

 **تلميح:** للتبديل بين الوضعين عام وصامت في وضع الاستعداد، اضغط مع الاستمرار على #.

لتعديل وضع، انتقل إلى هذا الوضع، ثم اختر الخيارات > تخصيص. انتقل إلى الضبط الذي تريد تغييره، واضغط على مفتاح التنقل لفتح الخيارات. يشار إلى النغمات المخزنة في بطاقة ذاكرة متوافقة (في حالة إدراجها) بالرمز .

إذا كنت تريد ضبط وضع ليكون نشطًا لفترة محددة، فاختر الخيارات > موقت. عند انتهاء الوقت الذي تم ضبطه، يعود الوضع إلى الوضع النشط السابق. إذا كان الوضع محددًا، يتم عرض  في وضع الاستعداد. لا يمكن تحديد وقت للوضع غير متصل.

في قائمة النغمات، اختر تنزيل أصوات (خدمة شبكة) لفتح قائمة علامات. يمكنك اختيار علامة وفتح اتصال بصفحة ويب لتنزيل مزيد من النغمات.

إذا أردت أن يقوم الجهاز بنطق اسم المتصل عند إصدار الجهاز للرنين، فاختر الخيارات > تخصيص > نطق اسم المتصل > تشغيل. يجب أن يكون اسم المتصل موجودًا في الأسماء.

لإنشاء وضع جديد، اختر الخيارات > إنشاء جديد.

تغيير كل الضبط السابق لديك. إذا كنت تريد العودة إلى استخدام النغمات الافتراضية، فاختر موضوع الصوت "Nokia".

يمكنك تغيير الأصوات لكل من الأحداث المختلفة على حدة عن طريق اختيار أحد مجموعات الأصوات، مثل أحداث القائمة.

لإضافة تأثيرات ثلاثية الأبعاد إلى موضوع الصوت، اختر الخيارات > نغمات رنين ثلاثية الأبعاد.

انظر "نغمات ثلاثية الأبعاد"، ص ٣٠.

لتغيير اللغة المستخدمة لبصمة الصوت المؤلفة، اختر الخيارات > تعيين لغة الحديث.

إذا قمت بتغيير نغمات أحداث منفردة، يمكنك حفظ الموضوع باختيار الخيارات > حفظ الموضوع.

ضبط أصوات الأحداث

لضبط صوت حدث منفرد على صامت، افتح مجموعة الأحداث واختر الحدث، ثم قم بتغييره إلى صامت.

لضبط بصمة صوت مؤلفة كصوت لحدث، افتح مجموعة الأحداث واختر الحدث، ثم اختر حديث. أدخل النص المطلوب، ثم اضغط على موافق. لا يكون حديث متاحًا إذا قمت بتشغيل نطق اسم المتصل في الأوضاع. انظر "الاتصال الصوتي"، ص ١١.

 **ضبط النغمات في الأوضاع**

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الأوضاع.

يمكنك استخدام الأوضاع لتعيين نغمات الرنين، ونغمات تنبيه الرسائل، ونغمات أخرى خاصة بمختلف

نغمات ثلاثية الأبعاد 3D

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الأدوات > نغمات 3-D.

بواسطة النغمات ثلاثية الأبعاد، يمكنك تمكين المؤثرات الصوتية ثلاثية الأبعاد لنغمات الرنين. لا تدعم كل نغمات الرنين مؤثرات النغمات الثلاثية.

لتمكين التأثيرات ثلاثية الأبعاد، اختر مؤثرات نغمات الرنين 3-D > تشغيل. لتمكين المؤثرات ثلاثية الأبعاد، اختر نغمة الرنين ونغمة الرنين المطلوبة.

لتغيير المؤثر ثلاثي الأبعاد الذي تم تطبيقه على نغمة الرنين، اختر مسار الصوت والمؤثر المطلوب.

لتعديل المؤثر، اختر من الضبط التالي:

- **سرعة المسار** — انتقل يساراً أو يميناً لتعديل السرعة التي يتحرك بها الصوت من اتجاه لآخر. هذا الضبط غير متاح لكل نغمات الرنين.
- **صدى الصوت** — اختر نوع صدى الصوت.
- **تأثير دوبلر** — اختر تشغيل لجعل نغمة الرنين تُصدر رنيناً أعلى عندما تكون قريباً من الجهاز، ورنيناً أقل عندما تكون بعيداً عنه. فعندما تقترب من الجهاز، تبدو نغمة الرنين بصوت أعلى وينخفض الصوت عندما تبتعد عنه. هذه الضبط غير متاح لكافة نغمات الرنين.

للاستماع إلى نغمة الرنين بتأثير ثلاثي الأبعاد، اختر **الخيارات** > تشغيل نغمة. في حالة تمكين النغمات ثلاثية الأبعاد ولكن دون اختيار أي تأثير نغمات ثلاثية الأبعاد، يطبق توسيع استريو لنغمات الرنين.

لضبط مستوى صوت نغمة الرنين، اختر الأدوات > الأوضاع > الخيارات > تخصيص > مستوى صوت الرنين.

تعديل وضع الاستعداد

لتغيير شكل وضع الاستعداد، اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الضبط > عام > تخصيص > وضع الاستعداد > موضوع وضع الاستعداد.

تعرض شاشة عرض وضع الاستعداد النشط اختصارات التطبيقات والأحداث من تطبيقات مثل التقويم ومشغل الموسيقى.

لتغيير اختصارات مفتاح الاختيار أو رموز الاختصارات الافتراضية في وضع الاستعداد النشط، اختر الأدوات > الضبط > عام > تخصيص > وضع الاستعداد > الاختصارات.

لتغيير الساعة التي تظهر في وضع الاستعداد، اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > الساعة > الخيارات > الضبط > نوع الساعة.

يمكنك أيضاً تغيير صورة خلفية وضع الاستعداد أو الصورة التي تظهر في شاشة موفر الطاقة في ضبط الجهاز.





تلميح: للتحقق هل هناك تطبيقات قيد التشغيل في الخلفية، اضغط مع الاستمرار على . لغلق التطبيقات التي لا تستخدمها، انتقل إلى تطبيق في القائمة، واضغط على C. يؤدي ترك التطبيقات قيد التشغيل في الخلفية إلى زيادة استهلاك طاقة البطارية.

تعديل القائمة الرئيسية

لتغيير شاشة عرض القائمة الرئيسية، في القائمة الرئيسية، اضغط على  ثم اختر الأدوات > الضبط > عام > تخصيص > الموضوعات > عرض القائمة. يمكنك تغيير القائمة الرئيسية لتظهر بشكل شبكة أو قائمة أو حدود حسان أو على شكل V.

لإعادة ترتيب القائمة الرئيسية، اختر من القائمة الرئيسية الخيارات > نقل أو نقل إلى الحافظة أو حافظة جديدة. يمكن نقل التطبيقات الأقل استخدامًا إلى الحافظات، ووضع التطبيقات الأكثر استخدامًا في القائمة الرئيسية.

تحديد الموقع (GPS)

يمكنك استخدام التطبيقات مثل "خرائط" وبيانات GPS لتحديد مكانك أو لقياس المسافات والإحداثيات. وتتطلب هذه التطبيقات اتصال GPS.

حول نظام تحديد المواقع العالمي (GPS)

إن نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) هو نظام تنقل إذاعي حول العالم يتضمن ٢٤ قمرًا صناعيًا بالإضافة إلى المحطات الأرضية الخاصة بهم والتي تراقب تشغيل الأقمار الصناعية. لهاتفك جهاز استقبال GPS داخلي.

تستقبل إحدى وحدات GPS الطرفية إشارات إذاعية منخفضة الطاقة من الأقمار الصناعية وتقيس المدة التي استغرقتها الإشارات حتى وصلت. من خلال حساب المدة المستغرقة في الوصول، يمكن أن يقوم جهاز استقبال GPS بحساب موقعها بالأمطار بدقة.

يتم التعبير على الإحداثيات في GPS بصيغة الدرجات والدرجات العشرية باستخدام نظام الإحداثيات WGS-84 الدولي.

لتمكين الطرق المختلفة لتحديد المواقع أو تعطيلها، مثل Bluetooth GPS، اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الضبط > عام > تحديد الموقع > طرق تحديد الموقع.

نظام تحديد المواقع العالمي المساعد (A-GPS)

يدعم جهازك كذلك نظام تحديد المواقع العالمي المساعد (A-GPS).

يعد (A-GPS) خدمة شبكة.

يستخدم نظام تحديد المواقع العالمي المساعد (A-GPS) لجلب بيانات المساعدة عبر اتصال حزمة بيانات تساعد في حساب إحداثيات موقعك الحالي أثناء استقبال جهازك لإشارات من أقمار صناعية.

عندما تقوم بتنشيط نظام تحديد المواقع العالمي المساعد A-GPS، يستقبل جهازك معلومات مفيدة من الأقمار الصناعية من مركز خدمة بيانات مساعد عبر الشبكة الخلوية. وبمساعدة البيانات المدعومة، يمكن أن يحصل جهازك على موقع GPS بشكل أسرع.

تتم تهيئة الجهاز مسبقًا لاستخدام خدمة تحديد المواقع العالمي المساعد A-GPS الخاصة بـ Nokia إذا لم يتوفر ضبط خدمة تحديد المواقع العالمي المساعد المحدد لمزود الخدمة. تم جلب البيانات المساعدة من مركز الخدمة الخاص بخدمة تحديد المواقع العالمي المساعد الخاصة بـ Nokia عند الحاجة فقط.

يجب أن يكون لديك نقطة وصول إلى الإنترنت محددة في الجهاز لجلب البيانات المساعدة من خدمة تحديد المواقع العالمي المساعد الخاصة بـ Nokia عبر اتصال

تلميحات حول إنشاء اتصال GPS

إذا لم يعثر جهازك على إشارة القمر الصناعي، افعل ما يلي:

- إذا كنت في مكان مغلق، فأذهب إلى مكان مفتوح لاستقبال إشارة أفضل.
- إذا كنت في مكان مفتوح، فانقل إلى مكان مفتوح أكثر.
- تأكد أن يديك لا تغطي هوائي GPS الخاص بجهازك. [انظر "امسك جهازك بطريقة صحيحة"، ص ٣٣.](#)
- إذا كان الطقس سيئاً؛ فقد تتأثر قوة الإشارة.
- لبعض السيارات نوافذ ملونة، مما قد يؤدي إلى حجب إشارات القمر الصناعي.

التحقق من حالة إشارة القمر الصناعي

لمعرفة عدد الأقمار الصناعية التي نجح جهازك في العثور عليها، وما إذا كان جهازك يستقبل إشارات أقمار صناعية، اضغط على ، ثم اختر الأدوات > التوصيل > بيانات GPS > الموقع > الخيارات > حالة القمر الاصطناعي.

إذا عثر جهازك على أقمار صناعية، يظهر شريط لكل قمر صناعي في شاشة عرض معلومات الأقمار الصناعية. وكلما زاد طول الشريط كانت إشارة القمر الصناعي أقوى. بعد استقبال جهازك لبيانات



حزمة بيانات. لتحديد نقطة وصول لنظام تحديد المواقع العالمي المساعد، اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الصب > عام > تحديد الموقع > مركز خدمة تحديد الموقع > نقطة الوصول. ولا يمكن استخدام نقطة وصول شبكة LAN اللاسلكية لهذه الخدمة. يمكن فقط استخدام نقطة وصول بيانات إلى الإنترنت. يطلب الجهاز منك نقطة وصول إلى الإنترنت عند استخدام نظام تحديد المواقع العالمي للمرة الأولى.

امسك جهازك بطريقة صحيحة

يقع مستقبل GPS في أعلى الجهاز. عند استخدام جهاز الاستقبال، تأكد من عدم تغطية يديك للهوائي. [انظر "أماكن الهوائي"، ص ١٩.](#)



قد يستغرق إنشاء اتصال GPS من ثانيتين إلى عدة دقائق. قد يستغرق إنشاء اتصال GPS في السيارة وقتاً أطول.

يسحب جهاز استقبال GPS طاقته من بطارية الجهاز. استخدام جهاز

استقبال GPS قد يؤدي إلى استنفاد البطارية بصورة أسرع.

كافية من إشارة القمر الصناعي لحساب إحداثيات موقعك، يتحول لون الشريط إلى اللون الأزرق.

مبدئيًا، يجب أن يستقبل جهازك إشارات من أربعة أقمار صناعية على الأقل حتى يكون قادرًا على حساب إحداثيات موقعك. بعد الانتهاء من الحساب المبدئي، من الممكن مواصلة عملية حساب إحداثيات موقعك بثلاثة أقمار صناعية. ومع ذلك، كلما زاد عدد الأقمار الصناعية، كلما زادت الدقة.

طلبات تحديد المواقع

قد تستقبل طلبًا من خدمة شبكة لاستقبال معلومات تحديد الموقع. قد يقدم مزودو الخدمة معلومات حول أهم الموضوعات المحلية مثل أحوال الطقس أو المرور، وفقًا لمكان جهازك.

عند استقبال طلب تحديد موقع، يتم عرض رسالة توضح الخدمة التي قامت بإرسال الطلب. اختر قبول للسماح بإرسال معلومات موقعك أو رفض لرفض الطلب.

المواقع

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > التوصيل > المواقع.

بواسطة المواقع، يمكنك حفظ معلومات الموقع للمواقع المحددة في جهازك. يمكنك تصنيف الأماكن المحفوظة إلى فئات مختلفة، مثل الأعمال، وإضافة معلومات أخرى إليها، مثل العناوين. يمكنك استخدام

المواقع المحفوظة في تطبيقات متوافقة، مثل بيانات GPS وخرائط.

يتم التعبير عن إحداثيات GPS بصيغة الدرجات والدرجات العشرية باستخدام نظام الإحداثيات WGS-84 الدولي.

لإنشاء موقع جديد، اختر الخيارات > موقع جديد. لإجراء طلب تحديد موقع لإحداثيات موقعك الحالي، اختر الموقع الحالي. لإدخال معلومات الموقع يدويًا، اختر إدخال يدوي.

لتعديل أو إضافة معلومات إلى موقع محفوظ (على سبيل المثال، عنوان شارع)، انتقل إلى موقع، ثم اختر الخيارات > تعديل. انتقل إلى الحقل المطلوب، ثم أدخل المعلومات.

يمكنك تصنيف مواقعك في فئات سابقة الضبط وإنشاء فئات جديدة. لتحرير وإنشاء فئات مواقع جديدة، انتقل يمينًا في المواقع، ثم اختر الخيارات > تحرير الفئات.

لإضافة موقع إلى فئة، انتقل إلى الموقع في المواقع، ثم اختر الخيارات > إضافة إلى فئة. انتقل إلى كل فئة ترغب في إضافة الموقع إليها، واخترها.

لإرسال موقع أو مواقع عديدة إلى جهاز متوافق، اختر الخيارات > إرسال واختر طريقة الإرسال. يتم وضع المواقع المستلمة في حافظة صندوق الوارد في الرسائل.

بيانات GPS

تم تصميم بيانات GPS لتزويدك بمعلومات توجيه المسار لجهة مختارة، ومعلومات الموقع الخاصة بمكانك الحالي، ومعلومات السفر، مثل المسافة التقريبية لوجهة السفر، والمدة التقريبية للسفر. اضغط على ، ثم اختر الأدوات > التوصيل > بيانات GPS.

يتم التعبير على الإحداثيات في GPS بصيغة الدرجات والدرجات العشرية باستخدام نظام الإحداثيات WGS-84 الدولي.

لاستخدام بيانات GPS، يجب على جهاز استقبال GPS الخاص بجهازك أن يستقبل مبدئيًا معلومات الموقع من ثلاثة أقمار صناعية على الأقل لحساب إحداثيات موقعك. بعد الانتهاء من الحساب المبدئي، من الممكن مواصلة عملية حساب إحداثيات موقعك بثلاثة أقمار صناعية. ومع ذلك، كلما زاد عدد الأقمار الصناعية، زادت الدقة.

توجيه المسار

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > التوصيل > بيانات GPS > الملاححة.

ابدأ توجيه المسار في مكان مفتوح. وإذا بدأت في مكان مغلق، فقد لا يقوم جهاز استقبال GPS باستقبال المعلومات المطلوبة من الأقمار الصناعية.

يستخدم توجيه المسار بوصلة دوارة في شاشة عرض الجهاز. تشير دائرة حمراء إلى اتجاه الوجهة، وتظهر المسافة التقريبية لها داخل حلقة البوصلة.

إن توجيه المسار مصمم بحيث يظهر أكثر المسارات استقامة وأقصرها مسافة للوجهة، بالقياس بخط مستقيم. يتم تجاهل أية عوائق على المسار، مثل المباني والعوائق الطبيعية. ولا يؤخذ اختلاف الارتفاع في الحسبان عند حساب المسافة. يكون توجيه المسار نشطاً فقط عند تحركك.

لضبط وجهة رحلتك، اختر الخيارات > تعيين الوجهة واختر موقع كوجهة، أو قم بإدخال إحداثيات دائرة العرض وخط الطول. اختر إيقاف الملاححة لمسح الوجهة المضبوطة لرحلتك.

جلب معلومات الموقع

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > التوصيل > بيانات GPS > الموقع.

في شاشة عرض الموقع، يمكنك عرض معلومات الموقع الخاصة بمكانك الحالي. ويظهر على الشاشة تقدير لمدى دقة المكان.

لحفظ موقعك الحالي كموقع، اختر الخيارات > حفظ الموقع. المواقع هي أماكن تم حفظها مع المزيد من المعلومات، ويمكن استخدامها في تطبيقات أخرى متوافقة، وكذلك نقلها بين أجهزة متوافقة.

مقياس الرحلة

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > التوصيل > بيانات GPS > مسافة الرحلة.

اختر الخيارات < بدء لتنشيط حساب مسافة الرحلة، وإيقاف لإيقافه. وتظل القيم المحسوبة على الشاشة. استخدم هذه الميزة في مكان مفتوح لاستقبال إشارة GPS بشكل أفضل.

اختر إعادة ضبط لضبط مسافة وزمن الرحلة، والسرعة القصوى والسرعة المتوسطة على صفر، وبدء حساب جديد. اختر إعادة بدء لضبط عداد المسافات والزمن الكلي أيضًا على صفر.

حول الخرائط

اضغط على ، ثم اختر **خرائط**.

باستخدام التطبيق "خرائط"، يمكنك رؤية موقعك الحالي على الخريطة وتصفح خرائط المدن والبلدان المختلفة والبحث عن العناوين والنقاط الهامة المختلفة وتخطيط طرق من موقع إلى آخر وعرض تفاصيل المرور وحفظ الأماكن كمواقع مفضلة وإرسالها إلى أجهزة متوافقة.

كما يمكنك شراء خدمات إضافية، مثل الأدلة وخدمة القيادة والتنقل سيراً على الأقدام المصاحبة لكل خطوة بالتوجيه الصوتي وخدمة معلومات المرور.

خرائط تستخدم GPS. [انظر "تحديد الموقع \(GPS\)"، ص ٣٦](#). يمكنك تحديد طرق تحديد المواقع المستخدمة مع جهازك في ضبط الجهاز. [انظر "ضبط تحديد الموقع"، ص ١٤](#). للحصول على أكثر المعلومات دقة حول الموقع، استخدم GPS الداخلي أو جهاز استقبال GPS خارجي متوافق.

عند استخدام التطبيق "خرائط" لأول مرة، قد تحتاج إلى تحديد نقطة وصول إلى الإنترنت لتنزيل معلومات الخرائط لموقعك الحالي. لتغيير نقطة الوصول الافتراضية لاحقاً، في التطبيق "خرائط"، اختر **الخيارات > الأدوات > إعدادات > الإنترنت > وجهة الشبكة** (يتم عرضها عندما تكون متصلاً بالشبكة فقط).

عند تصفح خريطة في التطبيق "خرائط"، يتم تنزيل بيانات الخريطة للمنطقة آلياً إلى جهازك من خلال الإنترنت. يتم تنزيل خريطة جديدة فقط في حالة التنقل إلى منطقة لم تتم تغطيتها بالخرائط التي تم تنزيلها بالفعل. قد يتم تحميل بعض الخرائط مسبقاً على بطاقة الذاكرة الموجودة في جهازك.

يمكنك تنزيل مزيد من الخرائط على جهازك باستخدام برامج جهاز الكمبيوتر Nokia Map Loader. [انظر "تنزيل الخرائط"، ص ٣٩](#).

 **تلميح:** كما يمكن تنزيل خرائط باستخدام اتصال شبكة LAN اللاسلكية.

قد يتضمن تنزيل الخرائط نقل كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة الخاص بك. اتصل بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.

إذا كنت تريد أن يقوم التطبيق "خرائط" آلياً بإنشاء اتصال بالإنترنت عند بدء تشغيل التطبيق، في التطبيق "خرائط"، اختر **الخيارات > الأدوات > إعدادات > الإنترنت > الاتصال عند البدء > نعم**. ولاستلام ملاحظة عندما يقوم جهازك بالتسجيل في شبكة خارج الشبكة الخلوية المحلية الخاصة بك، اختر **الخيارات > الأدوات > إعدادات > الإنترنت > تحذير خروج عن نطاق الخدمة > تشغيل** (يتم عرضها عندما تكون متصلاً بالشبكة فقط).

لمزيد من التفاصيل ولمعرفة تكاليف التجوال، اتصل بمزود خدمة الشبكة.

معظم الخرائط الرقمية غير دقيقة وغير كاملة إلى حد ما. لا تعتمد مطلقاً على الخرائط التي يتم تنزيلها للاستخدام في هذا الجهاز فقط.

خرائط التصفح

تختلف تغطية الخرائط باختلاف البلد.

عند فتح تطبيق الخرائط تقوم الخرائط بتكبير الموقع الذي تم حفظه من آخر جلسة، فإذا لم يتم حفظ مواقع من آخر جلسة، يعمل تطبيق الخرائط على تكبير المدينة عاصمة البلد الذي تتواجد فيه بناءً على المعلومات التي يستقبلها الجهاز من الشبكة الخلوية. حينئذٍ، يتم تنزيل خرائط الموقع، إذا لم يسبق تنزيلها أثناء جلسات سابقة.

موقعك الحالي

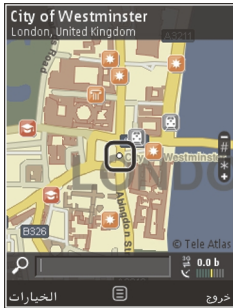
لإنشاء اتصال GPS وتكبير موقعك الحالي، اختر **الخيارات > وضعي أو اضغظ على ٠**. إذا كان موفر الطاقة قيد التشغيل أثناء محاولة الجهاز إنشاء اتصال GPS، فسيتم مقاطعة المحاولة.

يتم عرض مؤشر GPS  على الشاشة. يمثل الشريط الواحد قمر صناعي واحد. عندما يحاول الجهاز العثور على قمر صناعي، يظهر الشريط باللون الأصفر. عندما يستقبل الجهاز بيانات كافية من القمر الصناعي لإنشاء اتصال GPS، يتحول الشريط إلى اللون الأخضر. وكلما كانت الشرائط أكثر اخضراراً، كان اتصال GPS أقوى.

عندما يكون اتصال GPS نشطاً، تتم الإشارة إلى موقعك الحالي على الخريطة بالرمز .

الانتقال والتكبير والتصغير

للتحرك على الخريطة، انتقل لأعلى أو لأسفل أو يساراً أو يميناً. يتم توجيه الخريطة افتراضياً تجاه الشمال. ويعرض مؤشر البوصلة اتجاه الخريطة ويقوم بالدوران أثناء التنقل عند تغيير الاتجاه.



وعندما تقوم بتصفح الخريطة الموجودة على

الشاشة، يتم تنزيل خريطة جديدة آلياً في حالة انتقالك إلى منطقة لا تشملها الخرائط التي تم تنزيلها بالفعل. تعتبر هذه الخرائط مجانية، ولكن قد يتضمن التنزيل نقل كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة الخاص بك. للحصول على مزيد من المعلومات حول تكاليف نقل البيانات، اتصل بمزود الخدمة.

يتم حفظ الخرائط آلياً على بطاقة ذاكرة متوافقة (في حالة إدخالها وضبطها كمكان التخزين الافتراضي للخرائط).

للتكبير أو للتصغير، اضغظ على * أو #. استخدم شريط القياس لتقدير المسافة بين نقطتين على الخريطة.

يعرض العداد حجم حركة الشبكة عندما تقوم بتصفح الخرائط أو تصميم طرق أو البحث عن مواقع على الإنترنت. قد يؤدي تنزيل بيانات الخرائط إلى إرسال كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة. اتصل بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.

لمنع الجهاز من تنزيل الخرائط آلياً عبر الإنترنت، على سبيل المثال، عندما تكون خارج نطاق الشبكة الخلوية المحلية أو تنزيل البيانات الأخرى المتعلقة بالخرائط والتي تتطلبها الخدمات الإضافية، اختر الخيارات < الأدوات > إعدادات < الإنترنت > الاتصال عند البدء < لا.

لتحديد مساحة بطاقة الذاكرة التي تريد استخدامها لحفظ الخرائط أو ملفات التوجيه الصوتي، اختر الخيارات < الأدوات > إعدادات < الخريطة > أقصى استخدام للذاكرة < أقصى استخدام لبطاقة الذاكرة. هذا الخيار متاح فقط عند إدخال بطاقة ذاكرة متوافقة وضبطها كمكان التخزين الافتراضي للخرائط عند امتلاء الذاكرة، فإن بيانات الخريطة الأقدم يتم مسحها. يمكن مسح بيانات الخرائط التي تم حفظها باستخدام برامج الكمبيوتر Nokia Map Loader.

تطبيق Nokia Map Loader

التطبيق Nokia Map Loader عبارة عن برنامج لجهاز كمبيوتر يمكنك استخدامه لتنزيل الخرائط من الإنترنت وتثبيتها على بطاقة ذاكرة متوافقة. كما يمكنك استخدامه لتنزيل ملفات صوتية لتنقل مصاحب لكل خطوة.

ضبط شاشة عرض الخريطة

لتحديد النظام المتري المستخدم في الخرائط اختر الخيارات < الأدوات > إعدادات < الخريطة > نظام القياس < متري أو بريطاني.

لتحديد أنواع النقاط الهامة التي يتم عرضها على الخريطة، اختر الخيارات < الأدوات > إعدادات < الخريطة > فئات ثم اختر الفئات المطلوبة.

لاختيار ما إذا كنت تريد عرض الخرائط في وضع ثنائي الأبعاد أو ثلاثي الأبعاد أو كصورة قمر صناعي أو خليط فيما بينهما، اختر الخيارات < شكل الخريطة > الخريطة أو خريطة ثلاثية الأبعاد أو القمر الصناعي أو كلاهما. قد لا تكون صور القمر الصناعي متاحة لكافة المواقع الجغرافية.

لتحديد ما إذا كنت تريد أن تكون شاشة عرض الخريطة هي شاشة عرض اليوم أو شاشة العرض الليلي، اختر الخيارات < الأدوات > إعدادات < الخريطة > ألوان < وضع النهار أو الوضع الليلي.

لتعديل ضبط الإنترنت والتنقل والتوجيه والضبط العام الآخر للخرائط اختر الخيارات < الأدوات > إعدادات.

تنزيل الخرائط

عندما تقوم بتصفح خريطة على الشاشة في التطبيق "خرائط"، يتم تنزيل خريطة جديدة آلياً في حالة انتقالك إلى منطقة لا تشملها الخرائط التي تم تنزيلها بالفعل. يمكنك عرض كمية البيانات التي تم نقلها من عداد البيانات (بالكيلو بايت) الذي يظهر على الشاشة.

ولاستيراد عنوان موقع من معلومات الأسماء الخاصة بك، اختر الخيارات < تحديد من الأسماء.

لاستخدام مكان على الخريطة، على سبيل المثال، كنقطة بداية لعملية بحث قريبة أو لتخطيط مسار أو عرض تفاصيله أو بدء ملاحية (خدمة إضافية)، اضغط على مفتاح التنقل، ثم اختر الخيار المطلوب.

لتصفح الأماكن والمعالم الهامة حسب الفئات في منطقتك، اختر الخيارات < بحث، ثم اختر فئة. إذا قمت بالبحث بواسطة عنوان، يجب عليك إدخال اسم المدينة والبلد. يمكنك أيضاً استخدام عنوان قمت بحفظه في بطاقة اسم في الأسماء.

لحفظ موقع كمكان مُفضّل، في الموقع المطلوب، اضغط على مفتاح الانتقال، وأختر إضافة إلى أماكني، ثم أدخل اسم المكان، وأختر موافق. يمكنك أيضاً حفظ الموقع في طريق أو مجموعة. لعرض الأماكن المحفوظة الخاصة بك، اختر الخيارات < المفضلة < أماكني.

لإرسال مكان محفوظ إلى جهاز متوافق، في شاشة عرض الأماكن، اضغط على مفتاح الانتقال، ثم اختر إرسال. إذا قمت بإرسال المكان في رسالة نصية، فسيتم تحويل المعلومات إلى نص عادي.

لالتقاط لقطة شاشة لموقعك، اختر الخيارات < الأدوات < حفظ لقطة شاشة للخريطة. يتم حفظ لقطة الشاشة في "الصور". لإرسال لقطة الشاشة، افتح الصور، ثم اختر الخيار إرسال من شريط الأدوات النشط أو من قائمة الخيارات، وأختر الطريقة.

لعرض تاريخ التصفح الخاص بك، والأماكن التي قمت بعرضها على الخريطة والطرق والمجموعات التي

لاستخدام تطبيق Nokia Map Loader، يجب عليك أولاً تثبيته على كمبيوتر شخصي. ويمكنك تنزيل برامج الكمبيوتر من الإنترنت على الموقع www.nokia.com/maps. اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

يجب عليك استخدام التطبيق "خرائط" وتصفح خرائط على الأقل مرة واحدة قبل استخدام التطبيق Nokia Map Loader. يستخدم التطبيق "خرائط" للتحقق من إصدار بيانات الخريطة حتى يتم تنزيلها.

بعد تثبيت برامج الكمبيوتر على الكمبيوتر الشخصي الخاص بك، لتنزيل خرائط قم بعمل الآتي:

١. قم بتوصيل جهازك بالكمبيوتر الشخصي باستخدام كبل بيانات USB متوافق. اختر مخزن كبير السعة كوضع اتصال USB.

٢. افتح تطبيق Nokia Map Loader في الكمبيوتر الشخصي. يقوم تطبيق Nokia Map Loader بمراجعة إصدار بيانات الخرائط المراد تنزيلها.

٣. اختر الخرائط أو ملفات التوجيه الصوتي التي تريدها، وقم بتنزيلها وتثبيتها على جهازك.

 **تلميح:** استخدم التطبيق Nokia Map Loader لتوفير تكاليف نقل البيانات للهاتف المحمول.

البحث عن مكان

للبحث عن موقع أو نقطة اهتمام بواسطة كلمة رئيسية، في شاشة العرض الرئيسية، أدخل اسم المكان أو أدخل الكلمة الرئيسية المطلوبة في حقل البحث، ثم اختر بحث.

يتم إنشاء معلومات المرور والدليل والخدمات ذات الصلة من قبل أطراف أخرى مستقلة عن Nokia. وقد تكون المعلومات غير دقيقة وغير مكتملة إلى حد ما وتعتمد على التوفر. لا تعتمد مطلقاً على المعلومات والخدمات المتعلقة السابق ذكرها.

قد يؤدي تنزيل الخدمات الإضافية واستخدامها إلى إرسال كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة. اتصل بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.

التنقل

لشراء خدمة القيادة والتنقل سيراً بالتوجيه الصوتي أو التنقل سيراً فقط اختر الخيارات < إضافية > قيادة وسير أو سير. يمكنك الدفع مقابل الخدمة عبر بطاقة ائتمان مقبولة أو من خلال إضافة المبلغ المطلوب إلى فاتورة هاتفك (إذا كان مزود خدمة الشبكة الخلوية يدعم ذلك).

التنقل بالقيادة

لشراء خدمة القيادة والتنقل سيراً، اختر الخيارات < إضافية > قيادة وسير.

عند استخدام التنقل بالقيادة لأول مرة، فسيُطلب منك اختبار لغة التوجيه الصوتي، وتنزيل ملفات التوجيه الصوتي للغة المختارة. يمكنك أيضاً تنزيل ملفات التوجيه الصوتي باستخدام التطبيق Nokia Map Loader. [انظر "تنزيل الخرائط"، ص ٣٩.](#)

لتغيير اللغة لاحقاً، في شاشة العرض الرئيسية للتطبيق "خرائط"، اختر الخيارات < الأدوات > إعدادات < الملاحظة > التوجيه الصوتي واختر

قمت بإنشائها، اختر الخيارات < المفضلة، ثم اختر الخيار المطلوب.

تخطيط طريق

لتخطيط طريق إلى وجهه، انتقل إلى الوجهة المطلوبة، ثم اضغط على مفتاح الانتقال، واختر إضافة إلى الطريق. ويتم إضافة الموقع إلى الطريق.

لإضافة المزيد من المواقع إلى الطريق، اختر الخيارات < إضافة نقطة طريق. وتكون نقطة التوقف المحددة الأولى هي نقطة البداية. لتغيير ترتيب نقاط التوقف، اضغط على مفتاح الانتقال، ثم اختر نقل.

خدمات إضافية لـ "الخرائط"

يمكنك شراء ترخيص أنواع الأدلة المختلفة مثل أدلة المدن والسفر، لمدن مختلفة وتنزيلها على جهازك. كما يمكنك شراء ترخيص لخدمة القيادة المصاحبة لكل خطوة وخدمة التنقل بالتوجيه الصوتي وخدمة معلومات المرور لاستخدامها في الخرائط ترخيص انتقال خاص بالمنطقة (يتم تحديد المنطقة عند شراء الترخيص)، ويمكن استخدامه فقط في المنطقة المحددة. يتم حفظ الأدلة التي تم تنزيلها آلياً على جهازك.

ويمكن نقل الترخيص الذي قمت بشرائه للدليل أو التنقل إلى جهاز آخر، ولكن يمكن تنشيط الترخيص نفسه على جهاز واحد فقط في كل مرة.

لعرض التراخيص الخاصة بك وتحديثها، اختر الخيارات < إضافية > تراخيص.

اللغة، وقم بتنزيل ملفات التوجيه الصوتي للغة المختارة.

التنقل سيراً

لشراء خدمة التنقل سيراً، اختر **الخيارات > إضافية > سير**.

يختلف التنقل سيراً عن التنقل بالقيادة بطرق عدة: تتجاهل طرق السير أية حدود ممكنة لملاحة السيارة، مثل الشوارع أحادية الاتجاه وقيود المنعطفات، وتتضمن مناطق مثل أماكن السير والميادين. كما تعطي الأولوية لطرق السير والطرق الأصغر، وتقوم بحذف الطرق العامة والطرق السريعة. ويتم تحديد الحد الأقصى لطول طريق السير بـ ٥٠ كيلومتر (٣١ ميل) والحد الأقصى لسرعة السفر بـ ٣٠ كم/ساعة (١٨ ميل/ساعة). وإذا تم تجاوز حد السرعة، تتوقف الملاحة ومن ثم تُستأنف بمجرد رجوع السرعة إلى نطاق الحد المطلوب.

لا تتوفر الملاحة المصاحبة لكل خطوة أو التوجيه الصوتي للتنقل سيراً. وبدلاً من ذلك، يشير سهم كبير إلى الطريق بينما يشير سهم صغير في أسفل الشاشة إلى الوجهة مباشرة. ويتوفر عرض القمر الصناعي للتنقل سيراً فقط.

التنقل إلى الوجهة المطلوبة

لبدء التنقل إلى الوجهة المطلوبة باستخدام GPS، اختر أي موقع على الخريطة أو من قائمة نتائج، ثم اختر **الخيارات > القيادة إلى أو السير إلى**.

للتبديل بين طرق العرض المختلفة أثناء التنقل، انتقل إلى اليسار أو اليمين.

لإيقاف التنقل، اضغط على إيقاف.

لاختيار خيارات التنقل، اضغط على **الخيارات** أثناء التنقل. وفي حالة نشاط التنقل بالقيادة، يتم عرض شاشة عرض قائمة ذات خيارات متعددة.

وتكون بعض مفاتيح لوحة المفاتيح مناظرة للخيارات الموجودة في شاشة العرض. فعلى سبيل المثال، اضغط على المفتاح ٢ لتكرار أمر صوتي، و اضغط على المفتاح ٣ للتبديل بين وضع النهار والوضع الليلي، و اضغط على المفتاح ٤ لحفظ الموقع الحالي.

معلومات المرور

لشراء ترخيص لخدمة معلومات المرور المباشرة، اختر **الخيارات > إضافية > م المرور**. تُقدّم الخدمة معلومات حول أحداث المرور التي قد تؤثر على سفرك. وقد يؤدي تنزيل الخدمات الإضافية إلى إرسال كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة. اتصل بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.

لعرض معلومات حول أحداث المرور التي قد تسبب حدوث تأخير أو قد تمنعك من الوصول إلى الوجهة، اختر **الخيارات > م المرور**. يتم عرض الأحداث على الخريطة على شكل مثلثات تحذير ومؤشرات خطوط ويمكنك استخدام إعادة التوجيه الآلي لتجنبها.

لعرض مزيد من المعلومات الخاصة بأحد الأحداث وخيارات إعادة التوجيه المحتملة، اضغط على مفتاح الانتقال.

لتأكيد الشراء، اختر موافق مرتين. لاستلام تأكيد الشراء عبر البريد الإلكتروني، أدخل الاسم وعنوان البريد الإلكتروني، ثم اختر موافق.

لتحديث معلومات المرور، اختر تحديث معلومات المرور. لتحديد عدد مرات تحديث معلومات المرور آلياً، اختر الخيارات < الأدوات > إعدادات < الملاحظة > تحديث معلومات المرور.

للقيام آلياً بإنشاء طريق بديل في حالة وجود حدث مرور قد يسبب حدوث تأخير أو قد يمنعك من الوصول إلى الوجهة، اختر الخيارات < الأدوات > إعدادات < الملاحظة > إعادة التوجيه بسبب المرور < آلي.

الأدلة

لشراء أنواع مختلفة من الأدلة، مثل أدلة المدن والسفر، لمدن مختلفة وتنزيلها على جهازك، اختر الخيارات < إضافية > أدلة.

تقدم الأدلة معلومات حول المعالم السياحية، والمطاعم، الفنادق، وأماكن الاهتمام الأخرى. يجب تنزيل الأدلة وشراؤها قبل الاستخدام.

لتصفح دليل تم تنزيله، على علامة التبويب دليلي الشخصي في الأدلة، اختر دليلاً وفئة فرعية (إذا كان ذلك متاحاً).

لتنزيل دليل جديد على جهازك، في الأدلة، اختر الدليل المطلوب ثم اختر تنزيل < نعم. وسيتم بدء عملية الشراء آلياً. ويمكنك الدفع مقابل الأدلة من خلال بطاقة ائتمان مقبولة أو من خلال إضافة المبلغ المطلوب إلى فاتورة هاتفك (إذا كان مزود خدمة الشبكة الخلوية يدعم ذلك).

حافطة الموسيقى

مُشغل الموسيقى



تحذير: استمع إلى الموسيقى بمستوى صوت معتدل. إن التعرض المستمر لمستوى صوت مرتفع قد يضر السمع. لا تمسك الهاتف بالقرب من أذنك عند استخدام مكبر الصوت لأن الصوت قد يكون مرتفعاً للغاية.

يدعم مشغل الموسيقى تنسيقات ملفات مثل AAC و AAC+ و MP3 و WMA. وليس بالضرورة أن يدعم مشغل الموسيقى كل خصائص تنسيق الملف أو كل الأشكال المختلفة من تنسيقات الملف.

يمكنك أيضاً استخدام مشغل الموسيقى للاستماع إلى حلقات روابط الوسائط البث هو طريقة لتوصيل محتوى صوتي أو فيديو على الإنترنت باستخدام إما تقنيات RSS أو Atom للتشغيل على أجهزة المحمول وأجهزة الكمبيوتر.

يمكنك نقل موسيقى من أجهزة متوافقة أخرى إلى جهازك. [انظر "نقل الموسيقى إلى جهازك"، ص ٤٧.](#)

تشغيل أغنية أو حلقة روابط وسائط

افتح مشغل الموسيقى، اضغط على ، ثم اختر صوييات < م موسيقى.

تلميح: يمكنك الوصول إلى مشغل الموسيقى من قائمة الوسائط المتعددة. 

قد يلزم تحديث مكتبة الموسيقى ومكتبة روابط الوسائط بعد قيامك بتحديث اختبار الأغاني أو روابط الوسائط في جهازك. لإضافة كافة العناصر المتاحة إلى المكتبة، في شاشة العرض الرئيسية لمشغل الموسيقى، اختر **الخيارات > تحديث**.

لتشغيل أغنية أو حلقة روابط وسائط قم بعمل الآتي:

1. اختر فئات للتنقل إلى الأغنية أو حلقة روابط الوسائط التي ترغب في الاستماع إليها. إذا كان ضبط عجلة Navi على تشغيل، فقم -لتصفح القوائم- بتمرير إصبعك على إطار مفتاح الانتقال.
2. لتشغيل ملفات مختارة، اضغط على مفتاح التنقل.

لإيقاف التشغيل مؤقتاً اضغط على مفتاح التنقل، ولاستئنافه، اضغط على مفتاح التنقل مرة أخرى. لإيقاف التشغيل، انتقل لأسفل.

للرجوع إلى وضع الاستعداد وترك المُشغل قيد التشغيل في الخلفية؛ اضغط على مفتاح الإنهاء، أو للتبديل، إلى تطبيق آخر مفتوح، اضغط مع الاستمرار على .

لإغلاق المُشغل، اختر الخيارات > خروج.

قائمة الموسيقى

اضغط على ، ثم اختر صوتيات > م موسيقى.

يتم عرض الموسيقى المتاحة في قائمة الموسيقى. لعرض جميع الأغاني أو الأغاني المُصنفة أو قوائم التشغيل أو روابط الوسائط في قائمة الموسيقى، اختر الخيار المطلوب.

أثناء تشغيل مُشغل الموسيقى في الخلفية، لفتح شاشة عرض "تشغيل الآن"، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الوسائط المتعددة.

قوائم التشغيل

اضغط على ، ثم اختر صوتيات > م موسيقى.

لعرض قوائم التشغيل ولإدارتها؛ في قائمة الموسيقى؛ اختر قوائم التشغيل.

لعرض تفاصيل قائمة التشغيل، اختر الخيارات > تفاصيل قائمة التشغيل.

إنشاء قائمة تشغيل

١. اختر الخيارات > إنشاء قائمة تشغيل.

٢. أدخل اسمًا لقائمة التشغيل، ثم اختر موافق.

للتقديم السريع أو الترجيع السريع، اضغط مع الاستمرار على مفتاح التنقل يسارًا ويمينًا.



للذهاب إلى العنصر التالي، انتقل يمينًا. للرجوع إلى بداية العنصر، انتقل يسارًا. للانتقال إلى العنصر السابق، انتقل يسارًا مرة أخرى في غضون ثانيتين بعد بدء الأغنية أو رابط الوسائط.

لتشغيل التشغيل العشوائي (🎲)، أو إيقاف تشغيله، اختر الخيارات > عشوائي.

لتكرار العنصر الحالي (🔁) أو كافة العناصر (🔁) أو لإيقاف تشغيل التكرار، اختر الخيارات > تكرار.

إذا قمت بتشغيل روابط وسائط، فيتم إيقاف تشغيل الوضع العشوائي والتكرار آليًا.

لضبط مستوى الصوت؛ اضغط على مفتاح مستوى الصوت.

لتعديل نغمة تشغيل الموسيقى، اختر الخيارات > معادل الصوت.

لتعديل التوازن وصورة الاستريو أو لزيادة الجهير، اختر الخيارات > إعدادات الصوت.

لتشغيل عرض مرئي أثناء التشغيل، اختر الخيارات > عرض الخلفية.

٣. لإضافة أغاني الآن، اختر نعم؛ أو لإضافة الأغاني في وقت لاحق، اختر لا.

٤. إذا اخترت نعم، اختر فنانين للعثور على الأغاني التي تريد تضمينها في قائمة التشغيل. اضغط على مفتاح التنقل لإضافة عناصر.

لعرض قائمة الأغاني باسم فنان معين، انتقل يمينًا. لإخفاء قائمة الأغاني، انتقل يسارًا.

٥. بعد قيامك بالاختيارات؛ اختر تم.

في حالة وجود بطاقة ذاكرة متوافقة في الجهاز؛ يتم حفظ قائمة التشغيل عليها.

لإضافة مزيد من الأغاني لاحقًا، عند عرض قائمة التشغيل، اختر **الخيارات** > **إضافة أغان**.

لإضافة أغان وألبومات وفنانين وأنواع ومؤلفين إلى قائمة تشغيل من العروض المختلفة لقائمة الموسيقى، اختر عنصرًا ثم اختر **الخيارات** > **إضافة لقائمة تشغيل** > **قائمة تشغيل محفوظة** أو **قائمة تشغيل جديدة**.

لحذف أغنية من قائمة تشغيل، اختر **الخيارات** > **حذف**. هذه العملية لا تحذف الأغنية من الجهاز، وإنما تحذفها من قائمة التشغيل فقط.

لإعادة ترتيب أغاني في قائمة تشغيل، انتقل إلى الأغنية التي تريد نقلها، ثم اختر **الخيارات** > **نقل**. لسحب أغاني وإسقاطها في مكان جديد؛ استخدم مفتاح التنقل.

روابط الوسائط

اضغط على ، ثم اختر **صوتيات** > **موسيقى** > **المواد**.

تعرض قائمة روابط الوسائط الروابط الموجودة في الجهاز.

توجد بحلقات روابط الوسائط ثلاث حالات: عدم التشغيل مطلقًا، والتشغيل الجزئي، والتشغيل الكامل. فإذا كانت هناك حلقة في حالة التشغيل الجزئي، فيتم تشغيلها من آخر وضع تشغيل ليتم التشغيل منه المرة التالية. أما إذا كانت الحالة عدم التشغيل مطلقًا أو التشغيل الكامل، فيتم تشغيل الحلقة من البداية.

الشبكة المحلية مع مشغل الموسيقى

يمكنك تشغيل محتوى مُخزن في جهازك Nokia عن بعد على أجهزة متوافقة في الشبكة المحلية. ويمكنك أيضًا نسخ ملفات من جهازك Nokia إلى أجهزة أخرى متصلة بالشبكة المحلية. ويجب تهيئة الشبكة المحلية أولاً. [انظر "حول الشبكة المحلية"، ص ٧٨.](#)

تشغيل أغنية أو روابط وسائط عن بعد

١. اضغط على ، ثم اختر **صوتيات** > **موسيقى**.
٢. اختر فئات للتنقل إلى الأغنية أو حلقة روابط الوسائط التي ترغب في الاستماع إليها. لتصفح القائمة، أدخل إصبعك حول إطار مفتاح التنقل.
٣. اختر الأغنية أو رابط الوسائط المطلوب واختر **الخيارات** > **تشغيل** > **عبر الشبكة المنزلية**.

نقل الموسيقى من جهاز كمبيوتر

يمكنك استخدام الطرق التالية لنقل الموسيقى:

- لعرض جهازك على جهاز كمبيوتر كجهاز ذاكرة كبيرة يمكنك منه نقل أية ملفات بيانات، قم بتوصيل الجهاز بجهاز كمبيوتر بواسطة كبل بيانات USB متوافق أو اتصال Bluetooth. إذا كنت تستخدم كبل USB، فاختر مخزن كبير السعة كوضع الاتصال. يجب إدخال بطاقة ذاكرة متوافقة في الجهاز.
- لمزامنة الموسيقى مع برنامج Windows Media Player، قم بتوصيل كبل بيانات USB متوافق ثم اختر **نقل الوسائط كوضع الاتصال**. يجب إدخال بطاقة ذاكرة متوافقة في الجهاز.
- لتغيير وضع اتصال USB الافتراضي، اضغط على ، ثم اختر **الأدوات > التوصيل > USB > وضع اتصال USB**.

النقل باستخدام Windows Media Player

قد تختلف وظائف تزامن الموسيقى فيما بين مختلف إصدارات التطبيق Windows Media Player. ولمزيد من المعلومات؛ انظر أدلة الاستخدام والتعليمات الخاصة بكل إصدار من إصدارات التطبيق Windows Media Player. التعليمات التالية خاصة بالتطبيق Windows Media Player 11.

التزامن اليدوي

وبواسطة التزامن اليدوي؛ يمكنك اختيار الأغاني وقوائم التشغيل التي تريد نقلها أو نسخها أو إزالتها.

4. اختر الجهاز الذي يتم فيه تشغيل الملف.

نسخ الأغاني أو روابط الوسائط لاسلكيًا

لنسخ ملفات ووسائط أو نقلها من جهازك إلى جهاز آخر متوافق في نطاق شبكة محلية، اختر ملفًا ثم اختر **الخيارات > نسخ إلى شبكة منزلية**. ليس من الضروري أن تكون مشاركة المحتوى قيد التشغيل في ضبط الشبكة المحلية. انظر "تشغيل المشاركة وتحديد المحتوى"، ص 8.

نقل الموسيقى إلى جهازك

يمكنك نقل موسيقى من جهاز كمبيوتر متوافق أو أجهزة أخرى متوافقة باستخدام كبل USB متوافق أو اتصال Bluetooth.

متطلبات جهاز الكمبيوتر لنقل الموسيقى:

- نظام تشغيل Microsoft Windows XP (أو أحدث منه)
- إصدار متوافق من التطبيق Windows Media Player. يمكنك الحصول على مزيد من المعلومات المفصلة حول توافق التطبيق Windows Media Player من صفحات موقع ويب Nokia الخاصة بالمنتج.
- مجموعة برامج Nokia Nseries PC Suite 2.1 أو أحدث منها

قد ينتج عن التطبيق Windows Media Player 10 تأخير في تشغيل الملفات المحمية بتقنية WMDRM بعد نقلها إلى جهازك. تحقق من موقع دعم Microsoft للحصول على إصلاح سريع للتطبيق Windows Media Player 10 أو احصل على نسخة متوافقة أحدث من التطبيق Windows Media Player.

١. بعد توصيل الجهاز بالتطبيق Windows Media Player: اختر جهازك من لوحة الانتقال اليمنى إذا كان هناك أكثر من جهاز موصل.
 ٢. في لوحة الانتقال اليسرى، تصفح ملفات الموسيقى على جهاز الكمبيوتر المراد مزامنته.
 ٣. قم بسحب الأغاني وإسقاطها إلى قائمة المزامنة على اليسار.
 - يمكنك رؤية مقدار الذاكرة المتاحة في جهازك أعلى قائمة المزامنة .
 ٤. لإزالة أغان أو ألبومات، اختر عنصراً في قائمة المزامنة ، انقر فوقها بالزر الأيمن للماوس، ثم اختر إزاله من القائمة .
 ٥. لبدء التزامن، انقر فوق بدء المزامنة .
- التزامن الآلي**
١. لتنشيط وظيفة التزامن الآلي في التطبيق Windows Media Player، انقر فوق علامة التبويب مزامنة ، اختر هاتف Nokia < إعداد المزامنة ، وقم بتحديد مربع الاختيار مزامنة هذا الجهاز آلياً .
 ٢. اختر قوائم التشغيل التي تريد مزامنتها تلقائياً في لوحة قوائم التشغيل المتاحة ، ثم انقر فوق إضافة .
 - يتم نقل العناصر المختارة إلى لوحة قوائم تشغيل المزامنة .
 ٣. لإنهاء إعداد التزامن الآلي، انقر فوق إنهاء .

إذا تم تحديد مربع الاختيار مزامنة هذا الجهاز آلياً وقمت بتوصيل جهازك بجهاز الكمبيوتر، فسيتم تحديث مكتبة الموسيقى في جهازك آلياً بناءً على

قوائم التشغيل التي اخترتها في التطبيق Windows Media Player. وإذا لم يتم اختيار أية قوائم تشغيل؛ يتم اختيار مكتبة الموسيقى الموجودة على جهاز الكمبيوتر بأكملها للترزامن. إذا لم توجد مساحة ذاكرة كافية في جهازك، سيختار التطبيق Windows Media Player التزامن اليدوي آلياً.

لإيقاف التزامن الآلي، انقر فوق علامة التبويب مزامنة ، ثم اختر إيقاف المزامنة إلى "Nokia هاتف".

تطبيق مخزن موسيقى Nokia

في تطبيق مخزن موسيقى Nokia (خدمة شبكة)؛ يمكنك البحث عن موسيقى وتصفحها وشراؤها ليتم تنزيلها على جهازك. لشراء الموسيقى، ستحتاج أولاً للتسجيل في الخدمة.

للتحقق من إتاحة التطبيق مخزن موسيقى Nokia في بلدك، قم بزيارة music.nokia.com.

للوصول إلى تطبيق Nokia مخزن موسيقى، يلزم أن يكون لديك في الجهاز نقطة وصول صالحة إلى الإنترنت.

لفتح تطبيق Nokia مخزن موسيقى، اضغط على  ، ثم اختر صوتيات < متجر م.

للبحث عن المزيد من الموسيقى في فئات مختلفة بقائمة الموسيقى، اختر الخيارات < البحث في متجر الموسيقى.

باستخدام جهاز إرسال FM، يمكنك تشغيل أغاني في جهازك عبر أي جهاز استقبال FM متوافق، مثل راديو السيارة أو نظام ستريو منزلي.

تصل مسافة تشغيل جهاز الإرسال FM إلى ٣ متر (١٠ قدم) بحد أقصى. قد يكون الإرسال عرضة للتشويش بسبب عوائق مثل الجدران أو الأجهزة الإلكترونية الأخرى، أو من محطات الإذاعة العامة. وقد يسبب جهاز إرسال FM تشويشاً لأجهزة استقبال FM القريبة العاملة على نفس التردد. ولتجنب التشويش، ابحث دائماً عن تردد FM غير مستخدم في جهاز الاستقبال قبل استخدام جهاز إرسال FM.

ولا يمكن استخدام جهاز إرسال FM في نفس الوقت كراديو FM بجهازك.

الحيز الترددي العامل لجهاز الإرسال يبدأ من ٨٨.١ ميگاهرتز إلى ١٠٧.٩ ميگاهرتز.

عندما يكون جهاز الإرسال في وضع تشغيل ويرسل صوتاً، تظهر العبارة «FM» على الشاشة في وضع الاستعداد. وإذا كان جهاز الإرسال في وضع تشغيل، ولكن لا يرسل شيئاً، تظهر العبارة «FM» على الشاشة، وتصدر نغمة دورية. وإذا استمر الجهاز لا يرسل شيئاً لعدة دقائق، فسيتم إيقافه.

تشغيل أغنية باستخدام جهاز إرسال FM

لتشغيل أغنية مخزنة في هاتفك عبر جهاز استقبال FM متوافق، قم بعمل الآتي:

١. اضغط على ، ثم اختر صوتيات < م موسيقى.

ضبط تطبيق مخزن موسيقى Nokia

قد يختلف توفر ضبط مخزن الموسيقى وشكله. وكذلك قد يكون هذا الضبط محدداً مسبقاً ولا يمكن تعديله. إذا لم يكن الضبط محدد مسبقاً، فقد يُطلب منك اختيار نقطة الوصول لاستخدامها عند الاتصال بمخزن الموسيقى. لاختيار نقطة الوصول، اختر نقطة الوصول الافتراضية.

في مخزن الموسيقى؛ قد تتمكن من تعديل الضبط عن طريق اختيار الخيارات < إعدادات.

جهاز إرسال FM

حول جهاز إرسال FM

قد يختلف توفر هذه الميزة باختلاف البلد.

في وقت الطباعة، يكون جزء جهاز إرسال FM بهذا الجهاز معدداً للاستخدام في البلدان التالية: النمسا وبلجيكا وبلغاريا وجمهورية التشيك والدانمرك وإستونيا وفنلندا وألمانيا وأيسلندا وإيرلندا وليتوانيا وليشتنشتاين ولوكسمبورج ومالطا وهولندا والنرويج والبرتغال وأسبانيا وسويسرا والسويد وتركيا والمملكة المتحدة. للحصول على آخر المعلومات وقائمة الدول غير الأوروبية التي يمكن استخدام جهاز إرسال FM فيها، انظر www.nseries.com/fmtransmitter. قبل استخدام الخاصية في دولة أجنبية، انظر www.nseries.com/fmtransmitter للتحقق من السماح باستخدامه فيها.

لضبط تردد يدويًا، اختر التردد ثم أدخل القيمة المطلوبة.

لعمل قائمة بالترددات المستخدمة سابقًا، اختر الخيارات > الترددات الأخيرة.



التطبيق Nokia Podcasting

بواسطة التطبيق Nokia Podcasting (خدمة شبكة)، يمكنك البحث عن روابط وسائط واكتشافها والاشتراك فيها وتنزيلها عبر الأثير، وتشغيل روابط وسائط صوتية وفديو وإدارتها ومشاركتها بواسطة الجهاز.

ضبط روابط الوسائط

قبل استخدام التطبيق Nokia Podcasting، قم بضبط إعدادات الاتصال والتنزيل الخاصة بك.

طريقة الاتصال المقترحة هي شبكة WLAN. تحقق من مزود الخدمة بشأن رسوم خدمة الشروط والبيانات قبل استخدام اتصالات أخرى. على سبيل المثال، يمكن أن تسمح خطة بيانات المعدل الثابت بنقل مقدار كبيرة من البيانات بتكلفة شهرية واحدة.

ضبط الاتصال

لتعديل ضبط الاتصال، اضغط على ، ثم اختر صوتيات > Podcasting > الخيارات > ضبط > اتصال.

حدد التالي:

- نقطة الوصول الافتراضية — لاختيار نقطة الوصول لتحديد اتصالك بالإنترنت.

٢. اختر أغنية أو قائمة تشغيل مطلوب تشغيلها.

٣. في شاشة عرض "تشغيل الآن"، اختر الخيارات > جهاز إرسال FM.

٤. لتشغيل جهاز إرسال FM، قم بتعيين جهاز إرسال FM على تشغيل، ثم أدخل ترددًا غير مستخدم في عمليات إرسال أخرى. على سبيل المثال، إذا كان التردد ١٠٧.٨ ميگاهرتز غير مستخدم في منطقتك، وقمت بتوليف جهاز استقبال FM الخاص بك عليه، فعليك أيضًا أن تقوم بتوليف جهاز إرسال FM على التردد ١٠٧.٨ ميگاهرتز.

٥. قم بتوليف جهاز الاستقبال على نفس التردد، ثم اختر الخيارات > خروج.

لضبط مستوى الصوت، استخدم وظيفة مستوى الصوت الموجودة في جهاز الاستقبال. استمع إلى الموسيقى بمستوى صوت معتدل. إن التعرض المستمر لمستوى صوت مرتفع قد يضر السمع.

لإيقاف تشغيل جهاز إرسال FM، اختر الخيارات > جهاز إرسال FM، ثم قم بتعيين جهاز إرسال FM على إيقاف.

إذا كانت الموسيقى متوقفة عن التشغيل لعدة دقائق، فسيتم إيقاف جهاز الإرسال آليًا.

ضبط جهاز الإرسال FM

اضغط على ، ثم اختر صوتيات > جهاز إرسال FM.

لتنشيط جهاز الإرسال FM، اختر جهاز إرسال FM > تشغيل.

لاستعادة الضبط الافتراضي، اختر الخيارات < استعادة الافتراضي في شاشة عرض الضبط

البحث عن روابط الوسائط

يساعدك البحث في العثور على روابط الوسائط حسب الكلمة الرئيسية أو العنوان.

يستخدم محرك البحث خدمة بحث روابط الوسائط التي قمت بإعدادها في Podcasting < الخيارات < ضبط < اتصال < بحث عن عنوان الخدمة.

للبحث عن روابط وسائط اضغط على ، واختر صوتيات < Podcasting < بحث، ثم أدخل الكلمات الرئيسية المطلوبة.

 **تلميح:** يقوم "البحث" بالبحث عن عناوين روابط الوسائط وكلماتها الرئيسية في فقرات الوصف، ولا يبحث عن حلقات معينة. والموضوعات العامة، مثل كرة القدم أو موسيقى الهيب هوب عادةً ما تعطيك نتائج أفضل من فريق محدد أو فنان معين.

للاشتراك في قنوات محددة وإضافتها إلى روابط الوسائط الخاصة بك، اختر اشتراك. ويمكنك أيضاً إضافة رابط وسائط باختيار رابط وسائط واحد.

لبدء بحث جديد؛ اختر الخيارات < بحث جديد.

للذهاب إلى موقع الويب الخاص برابط الوسائط اختر الخيارات < فتح صفحة إنترنت (خدمة شبكة).

لمشاهدة التفاصيل الخاصة بأحد روابط الوسائط اختر الخيارات < الوصف.

• **بحث عن عنوان الخدمة** — لتحديد خدمة بحث روابط الوسائط لتستخدم في عمليات البحث.

ضبط التنزيل

لتعديل ضبط التنزيل، اضغط على ، ثم اختر صوتيات < Podcasting < الخيارات < ضبط < تنزيل.

حدد التالي:

- **حفظ في** — لتحديد الموقع الذي تريد حفظ روابط الوسائط فيه.
- **فترة التحديث** — لتحديد عدد المرات التي يتم فيها تحديث روابط الوسائط.
- **تاريخ التحديث التالي** — لتحديد تاريخ التحديث الآلي التالي.
- **وقت التحديث التالي** — لتحديد وقت التحديث الآلي التالي.

يتم إجراء تحديثات آلية فقط في حالة اختيار نقطة وصول افتراضية محددة وأثناء تشغيل تطبيق Nokia Podcasting. وإذا لم يكن تطبيق Nokia Podcasting قيد التشغيل، لا يتم تنشيط التحديثات الآلية.

- **حد التنزيل (%)** — لتحديد مساحة الذاكرة المستخدمة لتنزيلات روابط الوسائط.
- **إذا تجاوز الحد** — لتحديد ما الذي سيتم فعله عند تجاوز الحد المسموح به للتنزيل.

قد يؤدي ضبط التطبيق على القيام بجلب روابط الوسائط آلياً إلى إرسال كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة الخاص بك. اتصل بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.

لإرسال روابط وسائط محددة إلى جهاز متوافق آخر، اختر الخيارات > إرسال.

الأدلة

تساعدك الأدلة على إيجاد حلقات روابط وسائط جديدة للاشتراك فيها.

لفتح الأدلة، اضغط على ، ثم اختر صوتيات > Podcasting > الحوافظ.

تتغير الأسماء الموجودة في الأدلة. اختر حافضة الدليل المطلوب لتحديثه (خدمة شبكة). يتغير لون الملف عند اكتمال التحديث.

قد تتضمن الأدلة حافظات لأشهر روابط الوسائط مدرجة حسب شعبيتها أو موضوعاتها.

لفتح موضوع الحافضة المطلوب، اختره ثم اختر فتح. يتم عرض قائمة روابط وسائط

للاشتراك في إحدى روابط الوسائط اختر عنوانًا، ثم اختر تحديث. بعد الاشتراك في حلقات رابط وسائط يمكنك تنزيلها وإدارتها وتشغيلها في قائمة روابط الوسائط.

لإضافة دليل جديد أو حافضة جديدة، اختر الخيارات > جديد > حافضة إنترنت أو الحافضة. اختر عنوانًا أو URL لملف opml. (لغة تمييز المعالج التفصيلية) واختر تم.

لتعديل الحافضة المحددة أو رابط الويب أو دليل الويب، اختر الخيارات > تعديل.

لاستيراد ملف opml. مخزن في جهازك، اختر الخيارات > استيراد ملف OPML. اختر مكان الملف، وقم باستيراده.

لإرسال حافضة دليل كرسالة وسائط متعددة أو باستخدام اتصال Bluetooth، اختر الحافضة والخيارات > إرسال.

عند استلام رسالة بها ملف opml. باستخدام اتصال Bluetooth، افتح الملف لحفظ الملف في الحافضة مستلمة في الأدلة. افتح الحافضة للاشتراك في أية روابط لإضافتها إلى روابط الوسائط لديك.

التنزيلات

بعد الاشتراك في إحدى روابط الوسائط من الأدلة، البحث، أو بإدخال URL، يمكنك إدارة حلقات وتنزيلها وتشغيلها في المواد.

لمشاهدة روابط الوسائط التي اشتركت فيها، اختر Podcasting > المواد.

لمشاهدة عناوين حلقات منفردة (الحلقة عبارة عن ملف وسائط معين لرابط وسائط)، اختر عنوان رابط الوسائط

لبدء التنزيل، اختر عنوان حلقة. لتنزيل حلقات محددة أو مميزة أو لمتابعة تنزيلها، اختر تنزيل. يمكنك تنزيل حلقات متعددة في نفس الوقت.

لتشغيل جزء من رابط وسائط أثناء التنزيل أو بعد تنزيل جزء منه، اختر رابط الوسائط واختر الخيارات > تشغيل المعاينة.

لتحديث مجموعة من روابط الوسائط المحددة ومسحها وإرسالها مرة واحدة، اختر الخيارات < تحديد/عدم تحديد، وقم بتحديد روابط الوسائط المطلوبة واختر الخيارات لاختيار الإجراء المطلوب.

افتح موقع الويب الخاص بروابط الوسائط (خدمة شبكة)، اختر الخيارات < فتح صفحة إنترنت.

تزود بعض المواد فرصة التفاعل مع المصممين عن طريق التعليق والتصويت. للاتصال بالإنترنت للقيام بذلك، اختر الخيارات < عرض التعليقات.

تطبيقات الإذاعة

اضغط على ، ثم اختر صوتيات < الإذاعة، واختر الإذاعة المرئية أو إذاعة الإنترنت.

الإذاعة المرئية

يمكنك استخدام الراديو كراديو FM تقليدي وتوليف المحطات وحفظها ألياً. عند توليف المحطات التي تقدم خدمة الإذاعة المرئية (خدمة شبكة)، فستظهر أمامك معلومات تتعلق ببرنامج الراديو على الشاشة.

يدعم الراديو وظيفة نظام بيانات الإذاعة (RDS). قد تعرض محطات الراديو التي تدعم RDS معلومات، مثل اسم المحطة. يحاول أيضاً RDS - عند تنشيطه من الضبط - البحث عن تردد بديل للمحطة التي تعمل حالياً، إذا كان الاستقبال ضعيفاً.

عند فتح الإذاعة لأول مرة، يساعدك معالج على حفظ محطات الإذاعة المحلية (خدمة شبكة).

يمكن العثور على روابط وسائط كاملة التنزيل في الحافظة المواد، ولكن لا يتم عرضها حتى يتم تحديث المكتبة.

تشغيل المواد وإدارتها

لعرض الحلقات المتاحة من روابط الوسائط المحددة، في المواد، اختر فتح. تحت كل حلقة، ترى تنسيق الملف وحجمه ووقت تحميله.

عند اكتمال تنزيل رابط الوسائط لتشغيل الحلقة الكاملة، اخترها ثم اختر تشغيل.

لتحديث المادة المحددة أو المواد المحددة لحلقة جديدة، اختر الخيارات < تحديث.

لإيقاف التحديث، اختر الخيارات < إيقاف التحديث.

لإضافة رابط وسائط جديد بإدخال عنوان URL الخاص بهذه المادة، اختر الخيارات < مادة جديدة. إذا لم يكن لديك نقطة وصول محددة أو إذا طُلب منك إدخال اسم مستخدم وكلمة سر أثناء اتصال حزم البيانات، فقم بالاتصال بمزود الخدمة الخاص بك.

لتعديل عنوان URL الخاص برابط الوسائط المحدد، اختر الخيارات < تعديل.

لمسح رابط وسائط تم تنزيله أو روابط وسائط محددة من جهازك، اختر الخيارات < مسح.

لإرسال رابط الوسائط المحدد أو روابط الوسائط التي تم تحديدها إلى جهاز متوافق آخر مثل ملفات opml. كرسائل وسائط متعددة أو عن طريق اتصال Bluetooth اختر الخيارات < إرسال.

إذا لم تتمكن من الوصول إلى خدمة الإذاعة المرئية؛ فقد يكون المشغلون والمحطات الإذاعية في منطقتك لا يدعمون الإذاعة المرئية.

الاستماع إلى الراديو

يعتمد راديو FM على هوائي خاص به بخلاف الهوائي الخاص بالهاتف. يلزم توصيل سماعة رأس متوافقة أو ملحق بالهاتف لكي يمكن تشغيل راديو FM بشكل جيد. اضغط على ، ثم اختر صوتيات < الإذاعة > الإذاعة المرئية.

تعتمد جودة إذاعة الراديو على نطاق تغطية محطة الراديو في هذه المنطقة على نحو خاص. يمكنك إجراء مكالمات أو الرد على مكالمات واردة أثناء الاستماع إلى الراديو. ولكن يتم كتم صوت الراديو عند وجود مكالمات نشطة.

لبدء بحث عن المحطات، اختر  أو .

ولتغيير التردد يدوياً، اختر الخيارات < الموالفة اليدوية >.

إذا قمت بحفظ محطات الراديو في جهازك، للانتقال إلى المحطة المحفوظة التالية أو السابقة، اختر  أو .

لضبط مستوى الصوت؛ استخدم مفتاح مستوى الصوت.



تحذير: استمع إلى الموسيقى بمستوى صوت معتدل. إن التعرض المستمر لمستوى صوت مرتفع قد يضر السمع. لا تمسك الهاتف بالقرب من أذنك عند

استخدام مكبر الصوت لأن الصوت قد يكون مرتفعاً للغاية.

للاستماع إلى الراديو باستخدام السماعة الخارجية، اختر الخيارات < تشغيل السماعة الخارجية >.

لعرض المحطات المتاحة بحسب الموقع، اختر الخيارات < دليل المحطات (خدمة شبكة) >.

لحفظ المحطة التي تقوم بتولييفها حالياً إلى قائمة المحطات، اختر الخيارات < حفظ المحطة >.

لفتح قائمة المحطات المحفوظة؛ اختر الخيارات < المحطات >.

للرجوع إلى وضع الاستعداد وترك راديو FM قيد التشغيل في الخلفية؛ اختر الخيارات < تشغيل في الخلفية >.

عرض المحتوى المرئي

للتحقق من توفر الخدمة وتكاليفها، وللاشتراك في الخدمة؛ اتصل بمزود الخدمة.

لعرض محتوى مرئي متاح أثناء الاستماع إلى محطة محفوظة بها هوية خدمة مرئية، اختر الخيارات < بدء الخدمة المرئية >.

المحطات المحفوظة

لفتح قائمة المحطات المحفوظة؛ اختر الخيارات < المحطات >.

للاستماع إلى محطة محفوظة؛ اختر الخيارات < المحطة > استماع. لعرض المحتوى المرئي المتاح

WLAN. تحقق من رسوم خدمة الشروط والبيانات من مزود الخدمة قبل استخدام اتصالات أخرى. على سبيل المثال، يمكن أن تسمح خطة بيانات المعدل الثابت بنقل مقدار كبير من البيانات بتكلفة شهرية معينة.

الاستماع إلى محطات إذاعة الإنترنت

اضغط على ، ثم اختر صوتيات < الإذاعة > إذاعة الإنترنت.

 **تحذير:** استمع إلى الموسيقى بمستوى صوت معتدل. إن التعرض المستمر لمستوى صوت مرتفع قد يضر السمع. لا تمسك الهاتف بالقرب من أذنك عند استخدام مكبر الصوت لأن الصوت قد يكون مرتفعاً للغاية.

للاستماع إلى محطة إذاعة على الإنترنت، قم بعمل الآتي:

١. اختر محطة من محطاتك المفضلة أو من دليل المحطات، أو ابحث عن المحطات بالاسم من خدمة راديو إنترنت Nokia.

إضافة محطة يدوياً، اختر **الخيارات > إضافة المحطة يدوياً**. يمكنك أيضاً البحث عن روابط المحطات باستخدام تطبيق الويب. يتم فتح الروابط المتوافقة آلياً في تطبيق إذاعة الإنترنت. ٢. اختر **استماع**.

تقوم شاشة "تشغيل الآن" بفتح معلومات عرض حول المحطة والأغنية الجاري تشغيلها.

لإيقاف التشغيل، اضغط على مفتاح الانتقال؛ ولاستئنافه، اضغط على مفتاح الانتقال مرة أخرى.

لمحطة بواسطة خدمة "الإذاعة المرئية": اختر **الخيارات > المحطة > بدء الخدمة المرئية**.

لتغيير تفاصيل المحطة: اختر **الخيارات > المحطة > تعديل**.

ضبط الإذاعة المرئية

اضغط على ، ثم اختر صوتيات < الإذاعة > الإذاعة المرئية < الخيارات > الضبط.

- **الترددات البديلة** — للبحث الآلي عن الترددات البديلة إذا كان الاستقبال ضعيفاً، اختر **تشغيل البحث الآلي**.
- **خدمة التشغيل الآلي** — لبدء خدمة الإذاعة المرئية آلياً عند اختيار محطة محفوظة تقدم خدمة الإذاعة المرئية، اختر **نعم**.
- **نقطة الوصول** — لاختيار نقطة الوصول المستخدمة لاتصال البيانات. لا تحتاج إلى نقطة وصول لاستخدام هذا التطبيق كراديو FM.
- **المنطقة الحالية** — لاختيار منطقة تواجدك الحالية. يتم عرض هذا الإعداد فقط إذا لم تتوفر تغطية شبكة عند بدء التطبيق.

إذاعة إنترنت Nokia

مع تطبيق إذاعة إنترنت Nokia (خدمة شبكة)، يمكنك الاستماع إلى محطات الإذاعة المتاحة على الإنترنت. للاستماع إلى محطات الراديو، يجب أن يكون لديك نقطة وصول شبكة WLAN أو نقطة وصول حزمة بيانات محددة في جهازك. قد يتضمن الاستماع إلى المحطات نقل كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة الخاص بك. طريقة الاتصال الموصى بها هي شبكة

لضبط مستوى الصوت؛ استخدم مفتاح مستوى الصوت.

لعرض معلومات المحطة، اختر الخيارات < معلومات المحطة (غير متاح إذا كنت قد قمت بحفظ المحطة يدوياً).

إذا كنت تستمع إلى محطة محفوظة في قائمة المحطات المفضلة لديك، انتقل يساراً أو يميناً للاستماع إلى المحطة السابقة أو التالية المحفوظة.

المحطات المفضلة

لعرض المحطات المفضلة لديك والاستماع إليها، اضغط على ، ثم اختر صوتيات < الإذاعة < إذاعة الإنترنت < المفضلة.

لإضافة محطة يدوياً إلى المفضلة، اختر الخيارات < إضافة المحطة يدوياً. أدخل عنوان الويب الخاص بالمحطة والاسم الذي تريد ظهوره في قائمة المفضلة. لإضافة المحطة التي تُبث حالياً إلى المفضلة، اختر الخيارات < إضافة إلى المفضلة.

لعرض معلومات المحطة أو للانتقال لأعلى أو لأسفل في القائمة أو لمسح محطة من المفضلة، اختر الخيارات < المحطة ثم الخيار المطلوب.

لعرض المحطات التي تبدأ بحروف أو أرقام معينة فقط، ابدأ في إدخالها. يتم عرض المحطات المطابقة.

البحث عن المحطات

للبحث عن محطات الراديو في خدمة إذاعة إنترنت Nokia بأسمائها، قم بالآتي:

1. في شاشة عرض التطبيق الرئيسية، اختر بحث.
 2. أدخل اسم محطة أو الحروف الأولى منه في حقل البحث، ثم اختر بحث.
- يتم عرض المحطات المطابقة.
- للاستماع إلى محطة، اخترها ثم استمع
- لحفظ محطة إلى المفضلة، اخترها ثم الخيارات < إضافة إلى المفضلة.
- لإجراء البحث مرة أخرى، اختر الخيارات < بحث مرة أخرى.

دليل المحطات

اضغط على ، ثم اختر الإذاعة < إذاعة الإنترنت < دليل المحطات.

تقوم Nokia بصيانة دليل المحطات. إذا كنت تريد الاستماع إلى محطات إذاعة الإنترنت خارج الدليل أو إضافة معلومات محطة يدوياً أو تصفح روابط المحطة على الإنترنت باستخدام تطبيق الويب. اختر كيف تريد فرز المحطات المتاحة:

- استعراض حسب النوع — لعرض أنواع محطات الراديو المتاحة.
- استعراض حسب اللغة — لعرض اللغات التي تبث بها المحطات.
- استعراض حسب البلد — لعرض البلدان التي تبث فيها المحطات.
- أعلى المحطات — لعرض أكثر المحطات رواجاً في الدليل.

ضبط إذاعة الإنترنت

اضغط على ، ثم اختر صوتيات < الإذاعة >
إذاعة الإنترنت < الخيارات > الضبط

لاختيار نقطة الوصول الافتراضية للاتصال بالشبكة،
اختر نقطة الوصول الافتراضية ومن الخيارات
المتاحة. اختر السؤال دائماً إذا كنت تريد أن يسألك
الجهاز عن نقطة الوصول في كل مرة تفتح فيها
التطبيق.

لتغيير سرعات الاتصال لأنواع الاتصال المختلفة، اختر
مما يلي:

- معدل البت لاتصال GPRS — لاتصالات حزم بيانات GPRS
 - معدل البت لاتصال 3G — لاتصالات حزم بيانات 3G
 - معدل البت لاتصال Wi-Fi — لاتصالات شبكة WLAN
- تتوقف جودة بث الراديو على سرعة الاتصال المحددة.
وكما كانت السرعة أكبر، كانت الجودة أفضل. ولتجنب
التخزين المؤقت، استخدم الجودة القصوى فقط مع
الاتصالات عالية السرعة.

الكاميرا

حول الكاميرا

فوري متوافق. [انظر "مشاركة الصور والفيديو على الإنترنت"، ص ٧٥.](#)

تنشيط الكاميرا

لتنشيط الكاميرا الرئيسية، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الالتقاط لتنشيط الكاميرا الرئيسية عندما تكون مفتوحة بالفعل في الخلفية، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الالتقاط لإغلاق الكاميرا الرئيسية، اختر خروج.

التقاط الصور

مؤشرات كاميرا الصور الثابتة

يعرض محدد المنظر الخاص بكاميرا الصور الثابتة ما يلي:



بجهازك Nokia N78 كاميرتان. الكاميرا الرئيسية، وهي كاميرا ذات دقة عالية (حتى ٣.٢ ميجابكسل) وهي على ظهر الجهاز. وأخرى ثانوية، ذات دقة أقل وتوجد في مقدمة الجهاز. ويمكنك استخدامهما لالتقاط الصور الثابتة وتسجيل الفيديو.

يدعم جهازك خاصية التقاط الصورة بنقاء ١٥٣٦×٢٠٤٨ بكسل. وقد يظهر مستوى دقة الصورة في هذا الدليل مختلفاً.

يتم حفظ الصور ومقاطع الفيديو آلياً في تطبيق "الصور". [انظر "الصور"، ص ٦٨.](#) تنتج الكاميرات صوراً بامتداد jpeg. يتم تسجيل مقاطع الفيديو بتنسيق ملف MPEG-4 بامتداد ملف mp4، أو بتنسيق ملف 3GPP بامتداد الملف 3gp. (جودة مشاركة).

[انظر "ضبط الفيديو"، ص ٦٦.](#)

لتفريغ الذاكرة لتسع صوراً ومقاطع فيديو جديدة، قم بنقل الملفات إلى جهاز كمبيوتر متوافق باستخدام كبل بيانات USB متوافق مثلاً، ثم قم بإزالة الملفات من جهازك. يبلغ الجهاز عند امتلاء الذاكرة، ويسألك ما إذا كنت تريد تغيير الذاكرة المستخدمة.

يمكنك إرسال صور ومقاطع فيديو في رسالة وسائط متعددة، كمرفق رسالة بريد إلكتروني، أو باستخدام طرق اتصال أخرى، مثل اتصال Bluetooth أو اتصال شبكة LAN اللاسلكية. يمكنك أيضاً تحميلها إلى ألبوم

قبل التقاط صورة أو تسجيل فيديو، في شريط الأدوات النشط اختر ما يلي:

 للتبديل بين وضعي الفيديو والصور

 لاختيار المشهد

 لاختيار وضع الفلاش (الصور فقط)

 لتنشيط الموقت الذاتي (الصور فقط).

انظر "تضمين نفسك في الصورة—الموقت الذاتي"، ص ٦٢.

 لتنشيط وضع التسلسل (الصور فقط).

انظر "التقاط صور بتسلسل"، ص ٦٢.

 لاختيار مؤثر لوني

 لعرض أو إخفاء شبكة محدد المنظر (الصور فقط)

 لضبط توازن اللون الأبيض

 لضبط قيمة تعويض التعرض للضوء (الصور فقط)

 لضبط الحدة (الصور فقط)

 لضبط السطوع (الصور فقط)

 لضبط التباين (الصور فقط)

 لضبط حساسية الضوء (الصور فقط)

تتغير الرموز لإظهار الإعداد الحالي.

قد يستغرق حفظ الصور وقتاً أطول إذا قمت بتغيير ضبط التكبير أو الإضاءة أو الألوان.

تختلف الخيارات المتاحة اعتماداً على وضع الالتقاط والعرض الذي أنت فيه. انظر "بعد التقاط صورة"، ص ٦١.

انظر "بعد تسجيل مقطع فيديو"، ص ٦٤. توجد خيارات مختلفة بشريط

١ — مؤشر وضع الالتقاط

٢ — شريط الأدوات النشط لا يتم عرض شريط الأدوات أثناء التقاط صور. انظر "شريط الأدوات النشط"، ص ٥٩.

٣ — مؤشر مستوى شحن البطارية

٤ — مؤشر دقة الصورة

٥ — عداد الصور، الذي يعرض العدد التقديري للصور التي تستطيع التقاطها باستخدام الضبط الحالي لجودة الصورة والذاكرة المستخدمة.

٦ — مؤشرات ذاكرة الجهاز (🔋) وبطاقة الذاكرة (📁)، التي توضح أماكن حفظ الصور

٧ — مؤشر إشارة GPS انظر "معلومات المكان"، ص ٦٠.

شريط الأدوات النشط

يزودك شريط الأدوات النشط باختصارات للعناصر والإعدادات المختلفة قبل وبعد التقاط صورة أو تسجيل فيديو. انتقل إلى عناصر، واخترها عن طريق الضغط على مفتاح التنقل. يمكنك أيضاً تحديد متى يكون شريط الأدوات النشط مرئياً على الشاشة.

يعود الضبط في شريط الأدوات النشط إلى الضبط الافتراضي بعد إغلاق الكاميرا.

لعرض شريط الأدوات النشط قبل وبعد التقاط صورة أو تسجيل فيديو، اختر **الخيارات > عرض الرموز**.

لعرض شريط الأدوات النشط عندما تحتاجه فقط اختر **الخيارات > إخفاء الرموز**. لتنشيط شريط الأدوات النشط عندما يكون مخفياً، اضغط على مفتاح التنقل. سيظهر شريط الأدوات لمدة ٥ ثوانٍ.

الأدوات النشط الموجود في "الصور". انظر "شريط الأدوات النشط"، ص ٦٩.

التقاط الصور

عند التقاط صورة، لاحظ ما يلي :

- استخدم كلتا اليدين للحفاظ على ثبات الكاميرا.
 - تكون جودة الصورة التي تم تكبيرها/تصغيرها رقميًا أقل من مستوى جودة الصورة التي لم يتم تكبيرها/تصغيرها.
 - تنتقل الكاميرا إلى وضع الحفاظ على طاقة البطارية إذا لم يتم الضغط على أي مفتاح خلال لحظة للاستمرار في التقاط صور، اضغط على مفتاح الالتقاط
- لالتقاط صورة، قم بما يلي:

١. إذا كانت الكاميرا في وضع الفيديو، اختر وضع الصور من شريط الأدوات النشط
 ٢. لقفل البؤرة على كائن، اضغط على مفتاح الالتقاط لأسفل حتى منتصفه (الكاميرا الرئيسية فقط وليس متاحًا في المشهد الأفقي أو المشهد الرياضي). انظر "شريط الأدوات النشط"، ص ٥٩.
- يظهر مؤشر بؤرة مقفل أخضر على الشاشة. إذا لم يتم قفل البؤرة، يظهر مؤشر بؤرة أحمر. اترك مفتاح الالتقاط واضغط عليه مرة أخرى لأسفل حتى منتصفه. كما يمكنك التقاط صورة بدون قفل البؤرة.



٣. لالتقاط الصور، اضغط على مفتاح الالتقاط لا تحرك الجهاز قبل حفظ الصورة وظهور الصورة النهائية على الشاشة.

للتكبير أو للتصغير أثناء التقاط صور، استخدم مفتاح التكبير والتصغير الموجود في الجهاز.

لتنشيط الكاميرا الأمامية، اختر الخيارات < استخدام الكاميرا الثانوية> لالتقاط صورة، اضغط على مفتاح الانتقال. للتكبير أو التصغير، انتقل إلى أعلى أو أسفل.

لترك الكاميرا مفتوحة في الخلفية واستخدام تطبيقات أخرى، اضغط على . للعودة إلى الكاميرا، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الالتقاط

معلومات المكان

يمكنك إضافة معلومات مكان الالتقاط آليًا إلى تفاصيل ملف المادة الملتقطة.

لإضافة معلومات المكان لكل المواد الملتقطة، في الكاميرا، اختر الخيارات < إعدادات > مكان التسجيل < تشغيل.

تقع مؤشرات معلومات المكان في الجزء السفلي من الشاشة:

-  — معلومات المكان غير متاحة. يظل GPS قيد التشغيل في الخلفية لعدة دقائق. إذا تم العثور على اتصال قمر صناعي وتغير المؤشر إلى  خلال

لاستخدام الصورة كخلفية في وضع الاستعداد للنشط
اختر الخيارات < ضبط كخلفية.

لضبط الصورة كصورة لاسم؛ اختر الخيارات <
تخصيص للاسم.

للعودة إلى محدد المنظر للتقاط صورة جديدة؛
اضغط على مفتاح الالتقاط.

ال فلاش

ال فلاش متاح فقط في الكاميرا الرئيسية.

تحتوي الكاميرا الموجودة بجهازك على فلاش LED
لظروف الإضاءة المنخفضة. تكون أوضاع الفلاش
الآتية متاحة لكاميرا الصور الثابتة: **البي**، و**حمر**
العين، و**تشغيل**، و**إيقاف**.

لتغيير وضع الفلاش، في شريط الأدوات النشط اختر
وضع الفلاش المطلوب.

مشاهد

تكون المشاهد متاحة فقط في الكاميرا الرئيسية.

يساعدك المشهد في الوصول إلى ضبط الألوان
والإضاءة الملائمين للبيئة الحالية. قد تم ضبط
إعدادات كل مشهد وفقاً لبيئة معينة أو أسلوب معين.

المشهد الافتراضي في وضع الصور هو تلقائي، وفي
وضع الفيديو **البي** (يُشار إلى كليهما بـ **البي**).

لتغيير المشهد، في شريط الأدوات النشط اختر
أوضاع الالتقاط ثم اختر مشهداً.

هذا الوقت، يتم تعليم جميع الصور ومقاطع
الفيديو الملتقطة خلال هذا الوقت بناءً على
معلومات تحديد موقع GPS المستلمة.

• — معلومات المكان متاحة. تتم إضافة معلومات
المكان إلى تفاصيل ملف الصورة.

[انظر "ضبط كاميرا الصور الثابتة"، ص ٦٥.](#)

بعد التقاط صورة

بعد التقاط صورة، اختر من الخيارات التالية في شريط
الأدوات النشط (توفر فقط في حالة تمكين عرض
الصورة الملتقطة في ضبط كاميرا الصور الثابتة):

• في حالة عدم رغبتك في الاحتفاظ بالصورة، اختر
مسح **البي**.

• لإرسال الصورة باستخدام رسالة وسائط متعددة، أو
رسالة بريد إلكتروني، أو طرق اتصال أخرى، مثل
اتصال Bluetooth، اضغط على مفتاح الاتصال، أو
اختر إرسال **البي**. [انظر "كتابة رسائل
وارسالتها"، ص ١٠.](#)

في حالة قيامك بإجراء مكالمة، اختر إرسال إلى
المتصل **البي**.

• لإضافة الصورة إلى ألبوم، اختر إضافة إلى الألبوم
البي.

• لعرض معلومات حول الصورة، اختر التفاصيل **البي**.

• لإرسال الصورة إلى ألبوم فوري متوافق، اختر **البي**
(هذا الخيار متاح فقط في حالة إعداد حساب
الألبوم). [انظر "مشاركة الصور والفيديو على
الإنترنت"، ص ٧٥.](#)

لجعل المشهد الخاص بك ملائماً لبيئة معينة، انتقل إلى خاص، ثم اختر الخيارات > تغيير. في المشهد بتحديد المستخدم، يمكنك تعديل الإعدادات المختلفة للإضاءة والألوان. لنسخ الضبط الخاص بمشهد آخر، اختر تستند إلى وضع الالتقاط والمشهد المطلوب. لحفظ التغييرات، والعودة إلى قائمة المشاهد، اضغط على رجوع. لتنشيط المشهد الخاص بك، انتقل إلى خاص، ثم اضغط على مفتاح التنقل، واختر تحديد.

التقاط صور بتسلسل

يكون وضع التسلسل متاحاً فقط في الكاميرا الرئيسية. لضبط الكاميرا كي تلتقط صوراً بالتسلسل (في حالة توفر ذاكرة كافية)، اختر وضع التسلسل في شريط الأدوات النشط.

لبدء التقاط صور في تسلسل سريع، اختر لقط م واضغط مع الاستمرار على مفتاح الالتقاط يقوم الجهاز بالتقاط صور حتى تقوم بتحرير المفتاح أو تمتلي الذاكرة. إذا قمت بالضغط على مفتاح الالتقاط لفترة وجيزة، يقوم الجهاز بالتقاط ست صور بالتسلسل.

لالتقاط صورتين أو أكثر بفواصل زمني محدد، اختر الفاصل الزمني المطلوب. لالتقاط الصور، اضغط على مفتاح الالتقاط لإيقاف التقاط الصور؛ اختر إلغاء. يعتمد عدد الصور التي يتم التقاطها على الذاكرة المتاحة.

تظهر الصور الملتقطة على شكل شبكة على الشاشة. لعرض صورة، اضغط على مفتاح الانتقال. إذا كنت

تستخدم فاصلاً زمنياً، يتم عرض آخر صورة تم التقاطها فقط على الشاشة.

يمكنك أيضاً استخدام وضع التسلسل مع تشغيل الموقت الذاتي.

للعودة إلى باحث مشاهد وضع التسلسل، اضغط على مفتاح الالتقاط.

لإيقاف تشغيل وضع التسلسل، اختر وضع التسلسل > لقطه واحدة في شريط الأدوات النشط.

تضمين نفسك في الصورة—الموقت الذاتي

الموقت الذاتي متاح فقط في الكاميرا الرئيسية. استخدم الموقت الذاتي لتأجيل التقاط الصورة حتى يمكنك تضمين نفسك في الصورة التي سيتم التقاطها.

لضبط الموقت الذاتي على وضع التأجيل، في شريط الأدوات النشط اختر الموقت الذاتي > ثانيتان، أو ١٠ ثوان، أو ٢٠ ثانية.

لتنشيط الموقت الذاتي، اختر تنشيط. يصدر الجهاز نغمة عالية أثناء تشغيل الموقت ويومض رباعي الزوايا قبل التقاط الصورة مباشرة. تلتقط الكاميرا الصورة بعد انقضاء وقت التأجيل المختار.

لإيقاف تشغيل الموقت الذاتي، في شريط الأدوات النشط، اختر الموقت الذاتي > إيقاف.

 تلميح: في شريط الأدوات النشط؛ اختر الموقت الذاتي > ثانيتان لتثبيت يدك عند التقاط صورة.

ظروف الإضاءة

قد يؤدي التغيير في مصدر الإضاءة وكميتها واتجاهها إلى تغيير الصور تغييراً شديداً. والآتي بعد بعض شروط الإضاءة المثالية:

- مصدر الإضاءة خلف الموضوع. تجنب وضع موضوعك أمام مصدر إضاءة قوي. فإذا كان مصدر الإضاءة خلف الموضوع أو ظاهراً على الشاشة، فقد يظهر تبايناً ضعيفاً في الصورة الناتجة، وقد تكون معتمدة للغاية، وقد تحتوي على مؤثرات ضوئية غير مرغوب فيها.
- الموضوع مسلط عليه إضاءة جانبية. تعطي الإضاءة الجانبية القوية تأثيراً شديداً وربما يكون مزعجاً للغاية، ويؤدي إلى تباين شديد جداً.
- مصدر الإضاءة أمام الموضوع. قد يؤدي ضوء الشمس القوي إلى أن يحرق الموضوع بعينين نصف مغمضتين. كما أن التباين قد يكون عالي للغاية.
- الإضاءة المثالية هي التي تكون في مواقف بها إضاءة كثيرة منتشرة وغير حادة كالموجودة مثلاً في نهار ساطع به بعض الغيوم أو في يوم مشمس في ظل أشجار.

تسجيل الفيديو

مؤشرات التقاط الفيديو

يعرض معين الصور الخاص بالفيديو ما يلي:

تلميحات حول التقاط صور فوتوغرافية جيدة جودة الصورة

استخدم جودة الصور المناسبة. توجد بالكاميرا عدة أوضاع لجودة الصورة. استخدم أعلى ضبط للتأكد من أن الكاميرا تعطي أفضل جودة متاحة للصورة. ومع ذلك، لاحظ أن الجودة الأفضل للصورة تتطلب مساحة تخزين أكبر. وبالنسبة لرسالة الوسائط المتعددة (MMS) ومرفقات البريد الإلكتروني، فمن الضروري استخدام وضع أقل جودة للصورة والذي يتم ضبطه ليلائم إرسال رسائل الوسائط المتعددة. يمكنك تحديد الجودة في ضبط الكاميرا. [انظر "ضبط كاميرا الصور الثابتة"، ص ٦٥.](#)

الخلفية

استخدم خلفية بسيطة. بالنسبة للصور الشخصية والصور الأخرى التي بها أشخاص، تجنب وضع موضوعك أمام خلفية بها أشياء مبعثرة أو خلفية معقدة قد تؤدي إلى جذب الانتباه عن الموضوع. قم بتغيير مكان الكاميرا، أو الموضوع، إذا لم تستطع تحقيق شروط جودة الصورة. اقترب بالكاميرا من الموضوع لالتقاط صورة شخصية أكثر وضوحاً.

العمق

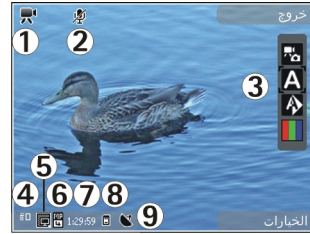
عند التقاط مناظر طبيعية أو مشاهد، أضف عمقاً إلى صورك وذلك بوضع موضوعات في صدر الصورة. إذا كانت الموضوعات الموجودة في صدر الصورة قريبة أكثر من اللازم من الكاميرا، فستكون الصورة غير واضحة أو ضبابية.

تسجيل الفيديو

١. إذا كانت الكاميرا في وضع الصور، اختر وضع الفيديو من شريط الأدوات النشط.
٢. للبدء في التسجيل، اضغط على مفتاح الالتقاط. يظهر رمز التسجيل الأحمر (●) ويصدر صوت رنين.
٣. لإيقاف التسجيل بصورة مؤقتة في أي وقت، اضغط على توقف مؤقت. اختر متابعة للمتابعة. إذا قمت بإيقاف التسجيل مؤقتاً ولم تضغط على أية مفاتيح خلال دقيقة، فسيتم إيقاف التسجيل.
- لتكبير أو تصغير الموضوع، استخدم مفتاح التكبير الموجود في الجهاز.
٤. لإيقاف التسجيل، اضغط على مفتاح الالتقاط. يتم حفظ مقطع الفيديو آلياً في "الصور". الحد الأقصى لطول مقطع الفيديو هو ٣٠ ثانية تقريباً مع جودة مشاركة و ٩٠ دقيقة مع إعدادات ضبط الجودة الأخرى.
- لتشغيل الكاميرا الأمامية، اختر الخيارات < استخدام الكاميرا الخلفية. للبدء في تسجيل مقطع فيديو، اضغط على مفتاح التنقل. للتكبير أو التصغير، انتقل إلى أعلى أو أسفل.

بعد تسجيل مقطع فيديو

بعد تسجيل مقطع فيديو، اختر من الخيارات التالية في شريط الأدوات النشط (يكون متاحاً فقط في حالة ضبط عرض الفيديو الملتقط على تشغيل في ضبط الفيديو):



- ١ - مؤشر وضع الالتقاط
- ٢ - مؤشر تشغيل كتم الصوت
- ٣ - شريط الأدوات النشط (لا يتم عرضه أثناء التسجيل). انظر "شريط الأدوات النشط"، ص ٥٩.
- ٤ - مؤشر مستوى شحن البطارية
- ٥ - مؤشر جودة الفيديو. لتغيير هذا الضبط اختر الخيارات < إعدادات > جودة الفيديو.
- ٦ - نوع ملف مقطع الفيديو
- ٧ - وقت التسجيل متاح. أثناء التسجيل، يقوم مؤشر طول مقطع الفيديو الحالي بعرض الوقت المنقضي والوقت المتبقي أيضاً.
- ٨ - مكان حفظ مقطع الفيديو.
- ٩ - مؤشر إشارة GPS انظر "معلومات المكان"، ص ٦٠.
- لعرض كافة مؤشرات محدد المنظر، اختر الخيارات < عرض الرموز. اختر إخفاء الرموز لعرض مؤشرات حالة الفيديو فقط وأثناء التسجيل، الوقت المتبقي، وشريط التكبير أو التصغير عند التكبير أو التصغير، ومفاتيح الاختيار.

ضبط الكاميرا

يوجد نوعان لضبط الكاميرا هما: ضبط الإعداد والاضبط الرئيسي. يعود ضبط الإعداد إلى الضبط الافتراضي بعد إغلاق الكاميرا، ولكن يظل الضبط الرئيسي كما هو حتى تقوم بتغييره مرة أخرى. لتعديل ضبط الإعداد، استخدم الخيارات الموجودة على شريط الأدوات النشط. [انظر "ضبط الألوان"](#) والإضاءة، ص ٦٦. لتغيير الضبط الرئيسي، اختر الخيارات > إعدادات من وضع الصور أو الفيديو.

ضبط كاميرا الصور الثابتة

لتغيير الإعدادات الرئيسية، في وضع الصور، اختر الخيارات > إعدادات ومما يلي:

- **جودة الصورة** — قم بضبط الدقة. وكلما زادت درجة جودة الصورة، زادت مساحة الذاكرة المستهلكة.
- **إضافة للآلبوم** — قم بحفظ الصورة إلى ألبوم في "الصور".
- **مكان التسجيل** — لإضافة إحداثيات موقع GPS لكل ملف صور، اختر تشغيل. قد يستغرق استقبال إشارة GPS وقتاً أو قد لا تكون الإشارة متاحة. [انظر "معلومات المكان"، ص ٦٠.](#)
- **عرض الصورة الملتقطة** — اختر عرض الصورة الملتقطة بعد التقاطها أو الاستمرار في التقاط الصورة مباشرة.
- **اسم الصورة الافتراضي** — لتحديد الاسم الافتراضي للصور الملتقطة.

- لتشغيل مقطع الفيديو فور قيامك بتسجيله، اختر تشغيل (▶).
- في حالة عدم رغبتك في الاحتفاظ بالفيديو، اختر مسح (🗑).
- لإرسال مقطع الفيديو باستخدام رسالة وسائط متعددة، أو رسالة بريد إلكتروني، أو طرق اتصال أخرى، مثل اتصال Bluetooth، اضغط على مفتاح الاتصال، أو اختر إرسال (✉). [انظر "كتابة رسائل وإرسالها"، ص ١٠٦.](#) انظر "إرسال البيانات باستخدام اتصال Bluetooth"، ص ٩٨. هذا الخيار غير متاح أثناء مكالمات نشطة. قد لا تتمكن من إرسال مقاطع الفيديو التي تم حفظها بتنسيق ملف MPEG-4 في رسالة وسائط متعددة.
- يمكنك أيضاً إرسال مقطع الفيديو إلى شخص تتحدث إليه. اختر إرسال إلى المتصل (✉) (يكون متاحاً فقط أثناء مكالمات نشطة).
- لإضافة مقطع الفيديو إلى ألبوم، اختر إضافة للآلبوم (📁).
- لعرض معلومات حول مقطع الفيديو، اختر التفاصيل (ℹ).
- لتحميل مقطع الفيديو إلى ألبوم فوري متوافق، اختر (📁) (متاح فقط في حالة إعداد حساب لألبوم فوري متوافق). [انظر "مشاركة الصور والفيديو على الإنترنت"، ص ٧٥.](#)
- للعودة إلى محدد المنظر لتسجيل مقطع فيديو جديد، اضغط على مفتاح الالتقاط.

- **تكبير/تصغير رقمي ممتد** — يسمح تشغيل (مستمر) لمقادير التكبير والتصغير بأن تكون سلسلة ومتواصلة بين عمليات التكبير والتصغير الرقمية والرقمية الممتدة، ويسمح تشغيل (مؤقت) لمقادير التكبير والتصغير بأن تتوقف مؤقتًا عند نقطة التدرج الرقمية والرقمية الممتدة، ويسمح إيقاف لمقدار محدود من التكبير أو التصغير مع الاحتفاظ بدقة الصورة. استخدم التكبير/التصغير الممتد فقط عندما يكون الاقتراب من الكائن المراد التقاطه أهم من جودة الصورة النهائية. تكون الجودة الكلية للصورة التي تم تكبيرها/تصغيرها رقميًا دائمًا أقل من مستوى جودة الصورة التي لم يتم تكبيرها/تصغيرها.
- **نغمة الالتقاط** — اضبط النغمة التي تصدر صوتًا عند التقاط صورة.
- **الذاكرة المستخدمة** — اختر مكان تخزين صورك.
- **استعادة إعدادات الكاميرا** — قم باستعادة ضبط الكاميرا على القيم الافتراضية.

ضبط الألوان والإضاءة

في شريط الأدوات النشط اختر مما يلي:

- **وضع الفلاش** (🔦) (صور فقط) — لاختيار وضع الفلاش المطلوب.
- **درجة اللون** (🎨) — اختر مؤثرًا لونيًا.
- **توازن اللون الأبيض** (⚖️) — اختر حالة الإضاءة الحالية. ذلك ما يتيح للكاميرا إمكانية عرض الألوان بشكل أكثر دقة.
- **تعويض درجة الإضاءة** (☀️) (صور فقط) — إذا قمت بالتقاط شيء معتم مع خلفية بها إضاءة مرتفعة

مثل الثلج، فقم بضبط التعرض على ١٠ أو ٢٠+ لتعويض سطوع الخلفية. وبالنسبة للأشياء المضئية مع خلفية معتمة، استخدم ١- أو ٢-.

- **الحدة** (🔍) (صور فقط) — لضبط حدة الصورة.
- **التباين** (📏) (صور فقط) — لضبط الفرق بين الأجزاء الأكثر إضاءة والأكثر ظلمة بالصورة.
- **حساسية الضوء** (ISO) (صور فقط) — قم بزيادة حساسية الضوء في ظروف الإضاءة المنخفضة لتجنب الحصول على صور معتمة جدًا.

يتغير عرض الشاشة لملائمة الضبط الذي قمت باختياره.

- يختلف الضبط المتاح حسب الكاميرا المختارة.
- ضبط الإعداد محدد حسب وضع الالتقاط لا يعيد التبديل بين الأوضاع ضبط الضبط المحدد.
- يعود ضبط الإعداد للضبط الافتراضي عند إغلاق الكاميرا.

عند اختيار مشهد جديد، يحل ضبط المشهد المحدد محل الضبط الخاص بالإضاءة والألوان. يمكنك تغيير ضبط الإعداد بعد اختيار مشهد إذا دعت الضرورة.

ضبط الفيديو

- **لتغيير الإعدادات الرئيسية، في وضع الفيديو، اختر الخيارات < إعدادات ومما يلي:**
- **جودة الفيديو** — اضبط جودة مقطع الفيديو.
- **اختر مشاركة، إذا كنت تريد إرسال مقطع الفيديو باستخدام رسالة وسائط متعددة.** يتم تسجيل المقطع بدقة QCIF، وتنسيق 3GPP ويكون الحجم

- محدودًا على ٣٠٠ كيلوبايت (٣٠ ثانية تقريبًا). قد لا تتمكن من إرسال مقاطع الفيديو التي تم حفظها بتنسيق ملف MPEG-4 في رسالة وسائط متعددة.
- مكان التسجيل — لإضافة إحداثيات موقع GPS لكل ملف، اختر تشغيل. قد يستغرق استقبال إشارة GPS وقتًا أو قد لا تكون الإشارة متاحة.
- انظر "معلومات المكان"، ص ٦٠.
- تسجيل الصوت — اختر ما إذا كنت تريد تسجيل صوت.
- إضافة للألبوم — قم بإضافة مقطع الفيديو المسجل إلى الألبوم في "الصور".
- عرض الفيديو الملتقط — اختر عرض الإطار الأول من مقطع الفيديو المسجل بعد توقف التسجيل. لعرض مقطع الفيديو بالكامل، اختر تشغيل من شريط الأدوات النشط (الكاميرا الرئيسية) أو الخيارات > تشغيل (الكاميرا الثانوية).
- اسم الفيديو الافتراضي — أدخل الاسم الافتراضي لمقاطع الفيديو الملتقطة.
- الذاكرة المستخدمة — لاختيار مكان حفظ مقاطع الفيديو.
- استعادة إعدادات الكاميرا — قم باستعادة ضبط الكاميرا على القيم الافتراضية.

"الصورة"

حول "الصورة"

اضغط على  ، ثم اختر الصورة ومما يلي:

- صور ملتقطة — لعرض جميع الصور ومقاطع الفيديو التي قمت بالتقاطها
- الشهور — لعرض الصور ومقاطع الفيديو المصنفة بالشهر الذي تم التقاطها فيه
- الألبومات — لعرض الألبومات الافتراضية والألبومات التي قمت بإنشائها
- العلامات — لعرض العلامات التي قمت بإنشائها لكل عنصر
- تنزيلات — لعرض العناصر ومقاطع الفيديو التي تم تنزيلها من الويب أو استقبالها عبر رسائل الوسائط المتعددة أو البريد الإلكتروني
- الكل — لعرض جميع العناصر

يشار إلى الملفات المخزنة في بطاقة الذاكرة المتوافقة الخاصة بك (في حالة إدخالها) بالرمز .

لفتح ملف، اضغط على مفتاح التنقل. يتم فتح مقاطع الفيديو وتشغيلها في التطبيق RealPlayer.

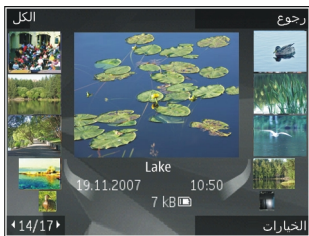
[انظر "التطبيق RealPlayer"، ص ١٠١.](#)

لنسخ ملفات أو نقلها إلى موقع ذاكرة آخر، اختر ملفًا، الخيارات > نقل ونسخ، ومن الخيارات المتاحة.

عرض الصور ومقاطع الفيديو

اضغط على  ، اختر الصورة وأحد الخيارات التالية:

- الكل — لعرض كل الصور ومقاطع الفيديو.
 - صور ملتقطة — لعرض الصور الملتقطة ومقاطع الفيديو المسجلة بكاميرا جهازك.
 - تنزيلات — لعرض مقاطع الفيديو التي تم تنزيلها ومقاطع الفيديو المحفوظة في "مركز الفيديو".
- يمكن إرسال الصور ومقاطع الفيديو إليك أيضًا في رسالة وسائط متعددة أو كمرفق رسالة بريد إلكتروني أو من خلال اتصال Bluetooth. لتتمكن من عرض صورة استلمتها أو مقطع فيديو استلمته في "الصورة"، يجب حفظه أولاً.



ملفات الصور ومقاطع الفيديو موجودة في حلقة ومرتببة حسب التاريخ والوقت. يتم عرض أرقام الملفات. لتصفح الملفات واحدًا تلو الآخر؛ انتقل يسارًا أو يمينًا. لتصفح الملفات في

مجموعات، انتقل إلى أعلى أو أسفل. أو، عند تنشيط ضبط عجلة Navi، فقم بتمرير إصبعك على إطار مفتاح الانتقال لتصفح الملفات.

- الدقة — يعرض حجم الصورة بالبيكسل.
- المدة — يعرض طول مقطع الفيديو.
- حق الاستخدام — اختر عرض لعرض حقوق إدارة الحقوق الرقمية (DRM) لهذا الملف.
- انظر "التراخيص"، ص ١٠٢.

تنظيم الصور ومقاطع الفيديو

يمكنك تنظيم الملفات في "الصور" كالتالي:

- لعرض العناصر في شاشة عرض العلامات، أضف العلامات إليها. انظر "العلامات"، ص ٧.
- لعرض العناصر حسب الشهور، اختر الشهور.
- لإنشاء ألبوم لتخزين العناصر، اختر الألبومات < الخيارات > ألبوم جديد.

لإضافة صورة أو مقطع فيديو إلى ألبوم في "الصور"، اختر العنصر ثم إضافة للألبوم من شريط الأدوات النشط. انظر "الألبومات"، ص ٧.

لمسح صورة أو مقطع فيديو، اختر الصورة ثم مسح من شريط الأدوات النشط.

شريط الأدوات النشط

يكون شريط الأدوات النشط متاحًا فقط عندما تختار صورة أو مقطع فيديو في شاشة عرض.

انتقل لأعلى أو لأسفل لعناصر مختلفة، في شريط الأدوات النشط ثم اخترها بالضغط على مفتاح التنقل. تختلف الخيارات المتاحة اعتمادًا على العرض التي

لفتح ملف، اضغط على مفتاح الانتقال. لا يتم تخزين نسبة التكبير/التصغير بشكل دائم.

لتعديل مقطع فيديو أو صورة، اختر الخيارات < تعديل. انظر "تعديل الصور"، ص ٧.

لمشاهدة مكان التقاط صورة معلمة بـ ، اختر الخيارات < عرض على الخريطة.

لطباعة صورك على طابعة متوافقة، أو لتخزينها على بطاقة ذاكرة متوافقة (في حالة إدخالها) للطباعة،

اختر الخيارات < طباعة. انظر "طباعة صورة"، ص ٧. لنقل صور إلى ألبوم لطباعتها لاحقًا، اختر الخيارات < إضافة للألبوم > الطباعة لاحقًا.

عرض تفاصيل الملف وتعديلها

لعرض خصائص الصورة أو الفيديو وتعديلها، اختر الخيارات < التفاصيل > عرض وتعديل ومما يلي:

- العلامات — تحتوي على العلامات قيد الاستخدام. اختر إضافة لإضافة مزيد من العلامات للملف الحالي. انظر "العلامات"، ص ٧.
- الوصف — لإضافة وصف حر للملف، اختر هذا الحقل.
- الموقع — يعرض هذا الحقل معلومات موقع GPS، إذا كان ذلك متاحًا.
- العنوان — يحتوي هذا الحقل على صورة مصغرة للملف واسم الملف الحالي. لتعديل الاسم، اختر هذا الحقل.
- الألبومات — يعرض في أي الألبومات يوجد الملف الحالي.

تكون فيه وعلى ما إذا كنت قد اخترت صورة أو مقطع فيديو.

لإخفاء شريط الأدوات النشط اختر **الخيارات > إخفاء الرموز**. لتنشيط شريط الأدوات النشط عندما يكون مخفياً، اضغط على مفتاح التنقل. اختر مما يلي:

▶ لتشغيل مقطع الفيديو المحدد

✉ لإرسال الصورة المحددة أو مقطع الفيديو المحدد

🌐 لتحميل الصورة المحددة أو مقطع الفيديو المحدد إلى ألبوم فوري متوافق (متاح فقط في حالة إعداد حساب لألبوم فوري متوافق). [انظر "مشاركة الصور والفيديو على الإنترنت"، ص ٧٥.](#)

📁 لإضافة العنصر المحدد إلى ألبوم

⚙ لإدارة العلامات والخصائص الأخرى للعنصر المحدد

🗑 لمسح الصورة المحددة أو مقطع الفيديو المحدد

الألبومات

يمكنك إدارة الصور ومقاطع الفيديو الخاصة بك وفقاً لما يناسبك باستخدام الألبومات. لعرض قائمة الألبومات في "الصور"، اختر **الألبومات** في شاشة العرض الرئيسية.

لإنشاء ألبوم جديد في شاشة عرض قائمة الألبومات، اختر **الخيارات > ألبوم جديد**.

لإضافة صورة أو مقطع فيديو إلى ألبوم في "الصور"، انتقل إلى صورة أو مقطع فيديو ثم اختر **الخيارات >**

إضافة للألبوم. يتم فتح قائمة بالألبومات. اختر الألبوم المراد إضافة الصورة أو مقطع الفيديو إليه. ما يزال العنصر الذي قمت بإضافته إلى الألبوم مرئياً في **الصور**.

لإزالة ملف من ألبوم، افتح الألبوم وانتقل إلى الملف، ثم اختر **الخيارات > إزاله من الألبوم**.

العلامات

استخدم الرموز لتصنيف عناصر الوسائط في "الصور". يمكنك إنشاء الرموز ومسحها في مدير الرموز. يقوم مدير العلامات بعرض العلامات المستخدمة حالياً وأرقام العناصر المرتبطة بكل علامة.

لفتح مدير العلامات، اختر صورة أو مقطع فيديو، ثم اختر **الخيارات > التفاصيل > مدير العلامات**.

لإنشاء علامة، اختر **الخيارات > علامة جديدة**.

لعرض القائمة بالترتيب الأكثر استخداماً، اختر **الخيارات > الأكثر استخداماً**.

لعرض القائمة بالترتيب الأبجدي، اختر **الخيارات > أبجدي**.

لعرض العلامات التي قمت بإنشائها، اختر **العلامات** في شاشة عرض "الصور" الرئيسية. حجم اسم العلامة يتطابق مع عدد العناصر المخصصة له العلامة. اختر علامة ليتم عرض كل الصور المرتبطة بالعلامة.

لتخصيص علامة لإحدى الصور، اختر صورة ثم اختر **الخيارات > إضافة علامات**.

لضبط مستوى الصوت أثناء عرض الشرائح، استخدم مفتاح مستوى الصوت في الجهاز.

تعديل الصور محرك الصور

لتعديل الصور بعد التقاطها أو تلك المحفوظة بالفعل في "الصورة"، اختر **الخيارات > تعديل**. يتم فتح محرك الصور.

لفتح شبكة حيث يمكنك اختيار خيارات تعديل مختلفة يشار إليها برموز صغيرة. اختر **الخيارات > تطبيق التأثير**. يمكنك اقتصاص الصورة ولفها وضبط الإضاءة واللون والتباين والدقة، وإضافة مؤثرات أو نص أو قصاصة فنية أو إطار للصورة.

اقتصاص الصورة

لاقتصاص حجم الصورة، اختر **الخيارات > تطبيق التأثير > اقتصاص**، ونسبة باعية محددة مسبقاً من القائمة. لاقتصاص حجم الصورة يدوياً، اختر **يدوي**.

إذا قمت باختيار **يدوي**، تظهر علامة متقاطعة في الركن الأيسر العلوي من الصورة. قم بتحريك مفتاح التنقل لاختيار المنطقة المطلوب اقتصاصها، ثم اختر **ضبط**. تظهر علامة متقاطعة أخرى في الركن الأيمن السفلي. اختر مرة أخرى المنطقة المطلوب اقتصاصها. لتعديل المنطقة التي تم اختيارها أولاً، اختر **رجوع**. تشكل المناطق المختارة مستطيلاً حيث يشكل الصورة التي تم اقتصاصها.

لحذف صورة من العلامة، افتح علامة ثم اختر **الخيارات > حذف من العلامة**.

عرض الشرائح

لعرض الصور كعرض شرائح، اختر صورة ثم اختر **الخيارات > عرض الشرائح > تشغيل للأمام أو تشغيل للخلف** لبدء عرض الشرائح. يبدأ عرض الشرائح من الملف المحدد.

لعرض الصور المحددة فقط كعرض شرائح، اختر **الخيارات > تحديد/عدم تحديد > تحديد** لتحديد صور، ثم اختر **الخيارات > عرض الشرائح > تشغيل للأمام أو تشغيل للخلف** لبدء عرض الشرائح. اختر مما يلي:

- **متابعة** — لمتابعة عرض الشرائح، إذا تم إيقافها بإيقاف مؤقت
- **إنهاء** — لإغلاق عرض الشرائح

لتصفح الصور، انتقل يساراً أو يميناً.

قبل بدء عرض الشرائح، قم بتعديل ضبط عرض الشرائح. اختر **الخيارات > عرض الشرائح > الضبط**، ومما يلي:

- **الموسيقى** — لإضافة صوت إلى عرض الشرائح
- **مادة** — لاختيار ملف موسيقى من القائمة
- **فترة التأخير بين الشرائح** — لتعديل إيقاع عرض الشرائح
- **الحركة** — لجعل عرض الشرائح يتحرك بسلاسة من شريحة لأخرى، ولتكبير الصور وتصغيرها عشوائياً

- للتحرك في صورة مكبرة أو مصغرة، انتقل إلى أعلى أو أسفل أو يساراً أو يميناً.

تعديل مقاطع الفيديو

تعديل مقاطع الفيديو

يدعم محرر الفيديو ملفات الفيديو بتنسيقي 3gp وmp4 وملفات الصوت بتنسيقات aac وamr وmp3 وwav.. وليس من الضروري أن يدعم محرر الفيديو جميع خصائص تنسيقات الملفات أو الأشكال المختلفة من تنسيقات الملفات.

لتعديل مقاطع فيديو في الصور، انتقل إلى مقطع الفيديو، ثم اختر **الخيارات > تعديل**، واختر مما يلي:

- **دمج** — لإضافة صورة أو مقطع فيديو إلى بداية مقطع الفيديو المطلوب أو إلى نهايته
 - **تغيير الصوت** — لإضافة مقطع صوت جديد، واستبدال الصوت الأصلي الموجود في مقطع الفيديو.
 - **إضافة نص** — لإضافة نص في بداية مقطع الفيديو أو في نهايته
 - **قص** — لتقطيع مقطع الفيديو وتمييز المقاطع التي تريد الاحتفاظ بها في مقطع الفيديو
- لالتقاط لقطة شاشة لمقطع فيديو، في شاشة عرض قص الفيديو، اختر **الخيارات > التقاط لقطة**. وفي شاشة عرض الصورة المصغرة، اضغط على مفتاح التنقل، ثم اختر **التقاط لقطة**.

إذا قمت باختيار نسبة باعية محددة مسبقاً، اختر الركن الأيسر العلوي ليتم اقتصاصه. لتغيير حجم المنطقة المميزة، استخدم مفتاح التنقل. لتجديد المنطقة المختارة، اضغط على مفتاح التنقل. لتحريك المساحة داخل الصورة، استخدم مفتاح التنقل. لاختيار المنطقة المطلوب اقتصاصها، اضغط على مفتاح التنقل.

تقليل العين الحمراء

لتقليل العين الحمراء في صورة، اختر **الخيارات > تطبيق التأثير > تقليل العين الحمراء**.

حرك العلامة على العين ثم اضغط على مفتاح التنقل. تظهر حلقة على الشاشة. لتغيير حجم الحلقة لملاءمة حجم العين، استخدم مفتاح التنقل. لتقليل الاحمرار، اضغط على مفتاح التنقل. وعندما تنتهي من تعديل الصورة، اضغط على **تم**.

ولحفظ التغييرات والرجوع إلى العرض السابق، اضغط على **رجوع**.

اختصارات مفيدة

يمكنك استخدام الاختصارات التالية عند تعديل الصور:

- لعرض صورة في وضع الشاشة الكاملة، اضغط على * للعودة للعرض العادي، اضغط على * مرة أخرى.
- لتدوير الصورة في اتجاه عقارب الساعة أو عكس اتجاه عقارب الساعة، اضغط على 3 أو 1.
- للتكبير أو للتصغير، اضغط على 5 أو 0.

- فيلم — لمعاينة الفيلم في شاشة كاملة أو كصورة مصغرة، أو لحفظ الفيلم أو قص الفيلم بحجم مناسب لإرساله في رسالة وسائط متعددة.

لالتقاط لقطة لمقطع فيديو، في شاشة عرض قص الفيديو، اختر الخيارات < التقاط لقطة. وفي شاشة عرض الصورة المصغرة، اضغط على مفتاح الانتقال، ثم اختر التقاط لقطة.

- لحفظ مقطع الفيديو، اختر الخيارات < فيلم < حفظ لتحديد الذاكرة المراد استخدامها، اختر الخيارات < الإعدادات.

وفي ضبط محرر الفيديو، يمكنك أيضاً تحديد اسم الفيديو الافتراضي واسم اللقطة الافتراضي ودقة مقطع الفيديو.

تعديل مقاطع الفيديو للإرسال

لإرسال مقطع فيديو، اختر الخيارات < إرسال، وطريقة الإرسال المطلوبة. للحصول على تفاصيل حول الحد الأقصى لحجم رسالة الوسائط المتعددة التي يمكن إرسالها، اتصل بمزود خدمة الشبكة الخاص بك.

لإرسال مقطع فيديو يزيد عن الحد الأقصى الذي يسمح به مزود الخدمة لحجم رسالة الوسائط المتعددة، يمكنك استخدام اتصال Bluetooth.

[انظر "إرسال البيانات باستخدام اتصال](#)

[Bluetooth"، ص ٩٠.](#) كما يمكنك نقل مقاطع الفيديو إلى كمبيوتر متوافق باستخدام اتصال Bluetooth أو كمل بيانات USB أو قارئ بطاقات ذاكرة متوافق.

تعديل الفيديو والصوت والصورة والنص والمقاطع الانتقالية

لإنشاء مقاطع فيديو مخصصة، قم بتحديد مقطع أو أكثر واختياره ثم اختر الخيارات < تعديل < محرر الفيديو.

لتعديل مقطع فيديو، اختر من الخيارات التالية:

- تعديل مقطع الفيديو — لقص مقطع الفيديو أو إدراج مؤثرات لونية على المقطع أو استخدام الحركة البطيئة أو كتم الصوت أو تشغيله أو نقل مقطع الفيديو أو حذفه أو تكراره
- تحرير النص (يظهر فقط في حالة إضافة نص) — لنقل نص أو حذفه أو تكراره أو تغيير لونه أو نمطه، وتحديد مدة عرضه على الشاشة وإضافة مؤثرات إليه
- تحرير الصورة (يظهر فقط في حالة إضافة صورة) — لنقل صورة أو حذفها أو تكرارها، وتحديد مدة عرضها على الشاشة وتعيين خلفية لها أو إضافة مؤثر لوني إليها
- تعديل مقطع الصوت (يظهر فقط في حالة إضافة مقطع صوت) — لقص مقطع الصوت أو نقله، أو لضبط طول المقطع أو حذفه أو تكراره
- تعديل مقطع انتقالي (يظهر فقط في حالة إضافة مقطع انتقالي ضمن الجدول الزمني) — توجد ثلاثة أنواع للمقاطع الانتقالية هي: في بداية مقطع فيديو وفي نهايته وبين مقاطع الفيديو.
- إدراج — اختر مقطع فيديو أو صورة أو نص أو مقطع صوت أو مقطع صوت جديد.

يمكنك أيضاً قص مقطع الفيديو لإرساله في رسالة وسائط متعددة. في شاشة محرر الفيديو الرئيسية، اختر الخيارات < فيلم > تعديل لملاءمة رسائل MMS. يتم عرض مدة مقطع الفيديو وحجمه. لتعديل حجم المقطع، انتقل يساراً أو يميناً. وعند الوصول إلى الحجم المناسب للمقطع ليتم إرساله، اختر الخيارات < إرسال عبر رسالة MMS.

إذا كان مقطع الفيديو بتنسيق MP4، فقد لا تتمكن من إرساله في رسالة وسائط متعددة. لتغيير تنسيق الملف الخاص بالمقطع، انتقل إليه في "الصور"، ثم اختر الخيارات < تعديل > محرر الفيديو < الخيارات < الإعدادات < الدقة < ملائمة لرسائل MMS. عُد إلى شاشة محرر الفيديو الرئيسية، واختر الخيارات < فيلم > حفظ، ثم أدخل اسماً للمقطع. يتم حفظ مقطع الفيديو بتنسيق 3GPP ويمكن إرساله في رسالة وسائط متعددة. لا يتغير تنسيق الملف الخاص بمقطع الفيديو الأصلي.

طباعة الصور طباعة صورة

لطباعة الصور باستخدام طباعة صورة، اختر الصورة التي تريد طباعتها ثم خيار الطباعة في "الصور" أو الكاميرا أو محرر الصور أو عارض الصور.

استخدم "طباعة صورة" لطباعة الصور باستخدام كبل بيانات USB متوافق أو اتصال Bluetooth. يمكنك أيضاً طباعة الصور باستخدام شبكة LAN اللاسلكية. في حالة

إدخال بطاقة ذاكرة متوافقة، يمكنك تخزين الصور في بطاقة الذاكرة وطباعتها باستخدام طابعة متوافقة.

يمكنك طباعة صور بتنسيق jpeg. فقط الصور الملتقطة بالكاميرا يتم حفظها آلياً بتنسيق jpeg.

اختيار الطباعة

لطباعة الصور باستخدام طباعة صورة، اختر الصورة ثم خيار الطباعة في "الصور" أو الكاميرا أو محرر الصور أو عارض الصور.

عند استخدام طباعة صورة للمرة الأولى، يتم عرض قائمة بالطابعات المتوافقة المتاحة. اختر طباعة. يتم ضبط الطباعة كطباعة افتراضية.

للطباعة باستخدام طباعة متوافقة مع تقنية PictBridge، قم بتوصيل كبل البيانات المتوافق قبل اختيار خيار الطباعة، وتأكد من أن وضع كبل البيانات تم ضبطه على طباعة صورة أو السؤال عند الاتصال. انظر "USB"، ص 10. ويتم عرض الطباعة آلياً عندما تقوم باختيار خيار الطباعة.

إذا لم تكن الطباعة الافتراضية متاحة، يتم عرض قائمة بالطابعات المتاحة.

لتغيير الطباعة الافتراضية، اختر الخيارات < الضبط > الطباعة الافتراضية.

معاينة الطباعة

بعد اختيار الطابع، يتم عرض الصور التي اخترتها باستخدام المخططات المحددة مسبقاً.

لتغيير المخطط: انتقل يساراً أو يميناً للتصفح خلال المخططات المتاحة للطباعة المختارة. إذا كانت

أو في غيرها من خدمات المشاركة الفورية علي الويب. يمكنك تحميل محتوى، وحفظ المنشورات الغير مكتملة كالمسودات واستكمالها في وقت لاحق، وعرض محتوى الألبومات. قد تختلف أنواع المحتوى المدعم حسب مزود الخدمة.

لمشاركة الصور والفيديو علي الإنترنت، يجب أن يكون لديك حساب مع خدمة مشاركة الصور علي الإنترنت. غالباً ما يمكنك الاشتراك في هذه الخدمة علي موقع الويب الخاص بمزود الخدمة. لمزيد من المعلومات، راجع مزود الخدمة.

لتحميل ملف من "الصور" إلى الخدمة الفورية، اضغط علي  ثم اختر الصور. اختر ألبوماً وانتقل إلى الملف المطلوب، ثم اختر الخيارات < إرسال > نشر إلى ويب، أو اختر الملف ثم اختر  من شريط الأدوات النشط.

للحصول علي مزيد من المعلومات حول التطبيق ومزودي الخدمة المتوافقين، انظر صفحات دعم منتجات Nokia أو موقع الويب المحلي لـ Nokia.

الصور لا تتلاءم علي صفحة واحدة، انتقل لأعلى أو أسفل لعرض الصفحات الإضافية.

ضبط الطباعة

تختلف الخيارات المتاحة حسب إمكانيات الطباعة التي اخترتها.

لضبط طباعة افتراضية، اختر الخيارات < الطباعة الافتراضية.

لاختيار حجم الورق، اختر حجم الورق، ثم حجم الورق من القائمة، ثم اختر موافق. اختر إلغاء للرجوع إلى العرض السابق.

الطباعة الفورية

باستخدام "الطباعة الفورية"، يمكنك طلب طباعات لصورك علي الخط مباشرة إلى منزلك، أو تخزينها حيث تستطيع الحصول عليها. يمكنك أيضاً طلب منتجات مختلفة مع الصورة المحددة، مثل الأكواب أو وسائل الماوس. تعتمد المنتجات المتاحة علي مزود الخدمة.

لمزيد من المعلومات حول التطبيق، انظر الأدلة المتوفرة علي الموقع www.nokia.com/support أو موقع ويب Nokia المحلي الخاص بك.

مشاركة الصور والفيديو علي الإنترنت

يمكنك المشاركة بالصور ومقاطع الفيديو الموجودة في ألبومات متوافقة علي الإنترنت أو في سجلات ويب

الاستوديو

لفتح ملف، اضغط علي مفتاح التنقل. يتم فتح مقاطع الفيديو وملفات RAM وروابط التدفق وتشغيلها في RealPlayer. ويتم تشغيل الموسيقى ومقاطع الصوت في مشغل الموسيقى. [انظر "التطبيق RealPlayer"](#).
"صا ١٠١. انظر "مشغل الموسيقى"، ص ٤٤.

لنسخ أو نقل ملفات إلى بطاقة الذاكرة (في حالة إدخالها في الجهاز) أو إلى ذاكرة الجهاز، اختر ملفاً والخيارات > نقل ونسخ > نسخ إلى بطاقة الذاكرة ومن الخيارات المتاحة.

الأصوات

تحتوي هذه الحافظة على كل الأصوات التي قمت بإنشائها بتطبيق "المسجل" أو قمت بتنزيلها من الويب.

للاستماع إلى ملفات صوت، اضغط علي ، ثم اختر التطبيقات > الوسائط > الاستوديو > مقاطع الصوت واختر ملف صوت. لإيقاف التشغيل مؤقتاً، اضغط علي مفتاح الانتقال.

للتقديم السريع أو الترجيع السريع، انتقل يميناً أو يساراً.

لتنزيل الأصوات، اختر رابط التنزيل.

للوصول إلى الصور ومقاطع الفيديو والأغاني أو لتخزين مقاطع الصوت وارتباطات التدفق وتنظيمها، اضغط علي  ثم اختر التطبيقات > الوسائط > الاستوديو.

شاشة العرض الرئيسية

اضغط علي ، ثم اختر التطبيقات > الوسائط > الاستوديو ومما يلي:

- الصور  — عرض الصور والفيديو في "الصور".
[انظر "حول الصور"](#)، ص ٦٨.
- مقاطع الفيديو  — لعرض الفيديو في "مركز الفيديو".

- الأغاني  — لفتح م موسيقى. [انظر "مشغل الموسيقى"](#)، ص ٤٤.

- مقاطع الصوت  — للاستماع إلى مقاطع الصوت
- روابط التشغيل  — لعرض روابط التدفق وفتحها
- عروض تقديمية  — لعرض العروض التقديمية

يمكنك تصفح الحافظات وفتحها، ونسخ العناصر ونقلها إلى الحافظات. يمكنك أيضاً إنشاء ألبومات ونسخ العناصر وإضافتها إلى الألبومات.

[انظر "الألبومات"](#)، ص ٧٠.

يشار إلى الملفات المخزنة في بطاقة الذاكرة المتوافقة الخاصة بك (في حالة إدخالها) بالرمز .

روابط التدفق

افتح روابط تدفق، اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > الوسائط > الاستوديو > روابط التشغيل. اختر رابطًا، واضغط على مفتاح التنقل لإضافة رابط تدفق جديد، اختر الخيارات > رابط جديد.

العروض التقديمية

باستخدام العروض التقديمية، يمكنك عرض ملفات SVG (الصور الموجهة القابلة للقياس)، مثل أفلام الكرتون والخرائط تحتفظ صور SVG بمظهرها عند الطباعة أو العرض على شاشات ذات أحجام ودقة مختلفة.

لعرض ملفات SVG (رسومات المتجهات المتصاعدة)، اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > الوسائط > الاستوديو > عروض تقديمية. انتقل إلى صورة، ثم اختر الخيارات > تشغيل. لإيقاف التشغيل مؤقتًا، اختر الخيارات > إيقاف مؤقت.

للتكبير، اضغط على ٥. للتصغير، اضغط على ٠. لتدوير الصورة في اتجاه عقارب الساعة أو عكس اتجاه عقارب الساعة ٩٠ درجة، اضغط على ١ أو ٣، على التوالي. لتدوير الصورة ٤٥ درجة، اضغط على ٧ أو ٩.

للتبديل بين وضع الشاشة الكاملة والشاشة العادية، اضغط على *.

الشبكة المحلية

حول الشبكة المحلية

إن جهازك متوافق مع أنظمة التوصيل والتشغيل العالمية UPnP. باستخدام جهاز نقطة وصول خاص بشبكة LAN اللاسلكية (WLAN) أو موصل شبكة WLAN، يمكنك إنشاء شبكة محلية وتوصيل أجهزة توصيل وتشغيل عالمية (UPnP) تدعم شبكة WLAN على الشبكة، وذلك مثل جهازك وجهاز كمبيوتر متوافق وطابعة متوافقة ونظام صوت متوافق أو تليفزيون أو نظام صوت أو تليفزيون مجهز بمستقبل وسائط متعددة لاسلكي متوافق.

لاستخدام وظيفة شبكة WLAN الموجودة على جهازك في شبكة محلية، يجب أن يكون لديك إعداد اتصال محلي لشبكة WLAN قيد التشغيل، ويكون لديك أجهزة توصيل وتشغيل عالمية ممكّنة للاتصال بنفس الشبكة المحلية. [انظر "شبكة LAN اللاسلكية"، ص ٩٤.](#)

تستخدم الشبكة المحلية ضبط الحماية لاتصال شبكة WLAN. استخدم ميزة الشبكة المحلية في شبكة WLAN الأساسية مع جهاز نقطة وصول لشبكة WLAN تمكين التشغيل.

يمكنك مشاركة ملفات الوسائط في جهازك المحمول ومزامنتها مع أجهزة أخرى متوافقة مع أنظمة التوصيل والتشغيل العالمية UPnP باستخدام الشبكة المحلية. لإدارة ضبط الشبكة المحلية لديك، اضغط على ، واختار الأدوات > التوصيل > وسائط منزل. يمكنك أيضاً استخدام الشبكة المحلية لعرض

ملفات وسائط متوافقة أو تشغيلها أو نسخها أو طباعتها من جهازك المحمول. [انظر "عرض ملفات الوسائط ومشاركتها"، ص ٨٠.](#)

يكون جهازك متصلاً بالشبكة المحلية فقط إذا قبلت طلب اتصال من جهاز آخر متوافق، أو في حالة اختيار خيار عرض ملفات وسائط أو تشغيلها أو طباعتها أو نسخها على جهازك أو البحث عن أجهزة أخرى في حافظة الشبكة المحلية.

معلومات حماية هامة

عندما تقوم بتهيئة شبكة WLAN المحلية، قم بتمكين طريقة للتشفير على جهاز نقطة الوصول الخاص بك، ثم على الأجهزة الأخرى التي تنوي توصيلها بشبكته المحلية. راجع المستندات الخاصة بالأجهزة. احتفظ بأي رموز سرية للمرور وفي مكان آمن بعيداً عن الجهاز.

يمكنك عرض ضبط نقطة الوصول إلى الإنترنت لشبكة WLAN في جهازك. [انظر "نقاط الوصول"، ص ١٤٩.](#)

إذا قمت باستخدام وضع التشغيل المؤقت لإنشاء شبكة محلية مع جهاز متوافق، قم بتمكين أحد طرق التشفير في وضع حماية WLAN عند قيامك بتهيئة نقطة الوصول للإنترنت. [انظر "ضبط الاتصال"، ص ١٤٩.](#) تقلل هذه الخطوة من خطورة انضمام طرف غير مرغوب فيه إلى الشبكة المؤقتة.

لتوصيل جهاز كمبيوتر متوافق بالشبكة المحلية، على جهاز الكمبيوتر، يجب أن تقوم بتثبيت البرامج المتعلقة. ويمكنك الحصول على البرامج من القرص المضغوط أو قرص الفيديو الرقمي المزود مع جهازك، أو يمكنك تنزيله من صفحات موقع ويب Nokia الخاصة بدعم المنتج.

ضبط التهيئة

لتهيئة ضبط الشبكة المحلية، اختر الأدوات < التوصيل < وسائط منزل < الخيارات < إعدادات ومما يلي:

- **نقطة وصول محلية** — اختر السؤال دوماً إذا كنت ترغب في أن يسألك الجهاز عن نقطة الوصول المحلية في كل مرة تتصل فيها بالشبكة المحلية، أو اختر إنشاء جديد لتحديد نقطة وصول جديدة يتم استخدامها آلياً عند استخدام الشبكة المحلية أو اختر بلا. في حالة عدم تمكين ضبط الحماية الخاص بشبكة WLAN في الشبكة المحلية الخاصة بك، سوف يظهر لك تحذير حماية. يمكنك المتابعة وتشغيل حماية شبكة WLAN لاحقاً، أو إلغاء تعريف نقطة الوصول وتشغيل حماية شبكة WLAN أولاً.
- **انظر "نقاط الوصول"، ص ١٤٩.**
- **اسم الجهاز** — لإدخال اسم لجهازك يظهر للأجهزة الأخرى المتوافقة في الشبكة المحلية.
- **نسخ إلى** — لاختيار الذاكرة التي تريد حفظ ملفات الوسائط المنسوخة فيها.

يقوم جهازك بإخطارك في حالة محاولة أي جهاز آخر بالاتصال به وبالشبكة المحلية. لا تقبل أي طلبات اتصال من جهاز آخر مجهول.

إذا كنت تستخدم اتصال شبكة WLAN في شبكة ليس بها تشفير، فقم بإيقاف تشغيل مشاركة ملفاتك مع الأجهزة أخرى، أو لا تقم بمشاركة أية ملفات وسائط خاصة. **انظر "ضبط الشبكة المحلية"، ص ٧٩.**

ضبط الشبكة المحلية

لمشاركة ملفات الوسائط المحفوظة في "الصور" مع الأجهزة الأخرى المتوافقة مع أنظمة التوصيل والتشغيل العالمية UPnP عبر شبكة WLAN، يجب أن تقوم بإنشاء نقطة وصول الإنترنت المحلية لشبكة المحلية وتهيئتها، ثم تهيئة ضبط الشبكة المحلية في تطبيق الوسائط المحلية. **انظر "نقاط الوصول إلى الإنترنت لشبكة WLAN"، ص ٩٥. انظر "ضبط الاتصال"، ص ١٤٩.**

لا تتم إتاحة الخيارات المتعلقة بالشبكة المحلية في التطبيقات قبل تهيئة الضبط في تطبيق الوسائط المحلية.

عند الوصول إلى تطبيق الوسائط المحلية للمرة الأولى، يتم فتح معالج الإعداد ويساعدك في تحديد ضبط الوسائط المحلية لجهازك. لاستخدام معالج الإعداد لاحقاً، في شاشة العرض الرئيسية للوسائط المحلية، اختر الخيارات < تشغيل المعالج، واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

تشغيل المشاركة وتحديد المحتوى

اختر الأدوات < التوصيل > وسائط منزل < مشاركة المحتوى ومما يلي:

- **مشاركة المحتوى** — للسماح بمشاركة ملفات وسائط مع أجهزة متوافقة أو رفضها. لا تقم بتشغيل مشاركة المحتوى قبل تهيئة الضبط الآخر بالكامل. إذا قمت بتشغيل مشاركة المحتوى، يمكن للأجهزة الأخرى المتوافقة مع أنظمة التوصيل والتشغيل العالمية (UPnP) في الشبكة المحلية عرض الملفات التي قمت باختيارها ونسخها للمشاركة في الصور والفيديو واستخدام قوائم التشغيل التي قمت باختيارها في الموسيقى. إذا كنت لا ترغب في أن تقوم الأجهزة الأخرى بالوصول إلى ملفاتك، قم بإغلاق مشاركة المحتوى.

- **الصور والفيديو** — لاختيار ملفات وسائط للمشاركة مع أجهزة أخرى، أو لعرض حالة مشاركة الصور والفيديو. لتحديث محتوى الحافظة، اختر الخيارات < تحديث المحتويات.
- **الموسيقى** — لاختيار قوائم تشغيل للمشاركة مع أجهزة أخرى، أو لعرض حالة المشاركة ومحتوى قوائم التشغيل. لتحديث محتوى الحافظة، اختر الخيارات < تحديث المحتويات.

عرض ملفات الوسائط ومشاركتها

لمشاركة ملفات الوسائط الخاصة بك مع أجهزة متوافقة مع أنظمة التشغيل والتوصيل العالمية UPnP في الشبكة المحلية، اضبط مشاركة المحتوى على تشغيل. [انظر "تشغيل المشاركة وتحديد المحتوى"، ص ٨٠.](#) في حالة إغلاق مشاركة المحتوى في جهازك، لا يزال بإمكانك عرض ملفات الوسائط المخزنة في جهاز شبكة محلية أخرى ونسخها، وذلك في حالة سماح الجهاز الآخر بذلك.

عرض ملفات الوسائط المخزنة في جهازك

لعرض صور ومقاطع فيديو ومقاطع صوت في جهاز آخر على شبكة محلية، مثل تليفزيون متوافق؛ قم بعمل ما يلي:

١. في "الصور"، اختر صورة أو مقطع فيديو؛ أو في "الاستوديو"، اختر مقطع صوت، ثم الخيارات < العرض عبر شبكة محلية.
٢. اختر أحد الأجهزة المتوافقة التي يظهر فيها ملف الوسائط. تظهر الصور في كل من جهاز الشبكة المحلية الآخر وجهازك، كما يتم تشغيل مقاطع الفيديو ومقاطع الصوت في الجهاز الآخر فقط.
٣. لإيقاف المشاركة، اختر الخيارات < إيقاف العرض.

انظر "طباعة صورة"، ص ٧٤. ليس من الضروري أن تكون مشاركة المحتوى قيد التشغيل.

نسخ ملفات الوسائط

لنسخ ملفات وسائط أو نقلها من جهازك إلى جهاز آخر متوافق، مثل جهاز كمبيوتر متوافق مع أنظمة التشغيل والتوصيل العالمية UPnP، اختر ملفاً في Photos ثم الخيارات > نقل ونسخ > نسخ إلى شبكة منزلية أو نقل إلى شبكة منزلية. ليس من الضروري أن تكون مشاركة المحتوى قيد التشغيل. لنسخ ملفات أو نقلها من الجهاز الآخر إلى جهازك، اختر ملفاً في الجهاز الآخر وخيار النسخ المطلوب قائمة الخيارات. ليس من الضروري أن تكون مشاركة المحتوى قيد التشغيل.

التزامن مع الشبكة المحلية

تزامن ملفات الوسائط

يمكنك مزامنة ملفات الوسائط في جهازك المحمول مع الأجهزة الموجودة في شبكتك المحلية. تأكد من أن جهازك المحمول داخل نطاق شبكة WLAN المحلية وقد تم إعداد الشبكة المحلية.

لإعداد تزامن شبكة محلية، اختر  > الأدوات > التوصيل > وسائط منزل > تزامن منزلي، ثم أكمل المعالج.

عرض ملفات الوسائط المخزنة في جهاز آخر لعرض ملفات وسائط مخزنة في جهاز آخر على شبكة محلية في جهازك (أو في جهاز تليفزيون متوافق، مثلاً)، قم بعمل الآتي:

1. اضغط على ، ثم اختر الأدوات > التوصيل > وسائط منزل > استعراض المنزلية. يبدأ جهازك البحث عن أجهزة متوافقة أخرى. تبدأ أسماء الأجهزة في الظهور على الشاشة.
 2. اختر جهازاً من القائمة.
 3. اختر نوع الوسائط الذي تريد عرضه من الجهاز الآخر. تعتمد أنواع الملفات المتاحة على خصائص الجهاز الآخر.
 - للبحث في الملفات باستخدام معايير مختلفة، اختر الخيارات > بحث. لفرز الملفات التي تم العثور عليها، اختر الخيارات > فرز حسب.
 4. لاختيار ملف الوسائط أو الحافظة المراد عرضها.
 5. اضغط على مفتاح التنقل، ثم اختر تشغيل أو عرض وفي الجهاز أو عبر الشبكة الرئيسية.
 6. اختر الجهاز الذي تريد عرض الملف فيه.
- لضبط مستوى الصوت أثناء تشغيل مقطع فيديو أو مقطع صوت، انتقل يساراً أو يميناً.
- لإيقاف مشاركة ملف الوسائط، اختر رجوع أو إيقاف (متاح أثناء تشغيل مقاطع الفيديو والموسيقى).
- تلميح:** يمكنك طباعة صور محفوظة في "الصور" خلال شبكة محلية باستخدام طابعة متوافقة مع أنظمة التشغيل والتوصيل العالمية UPnP.



لتشغيل المعالج لاحقاً، في شاشة عرض تزامن الشبكة المحلية الرئيسية، اختر الخيارات < تشغيل المعالج.

لتزامن المحتوى يدوياً في جهازك المحمول مع محتوى في الأجهزة الموجودة بالشبكة المحلية لديك، اختر تزامن الآن.

ضبط التزامن

لتغيير ضبط التزامن، اختر الخيارات < ضبط التزامن ومما يلي:

- **تزامن** — لضبط التزامن الآلي أو اليدوي.
- **أجهزة المصدر** — لاختيار الأجهزة المصدر للترزامن.
- **الذاكرة المستخدمة** — لعرض الذاكرة المستخدمة واختيارها.
- **مدير الذاكرة** — لبدء إعلامك عندما تنفذ ذاكرة الجهاز، اختر طلب عند الامتلاء.

تحديد الملفات الواردة

لتحديد قوائم لملفات الوسائط الواردة وإدارتها، اضغط على ، ثم اختر الأدوات < التوصيل < وسائط منزل < تزامن منزلي < من المنزل < الخيارات < فتح.

لتحديد أنواع الملفات التي تريد نقلها إلى جهازك، قم باختيارها من القائمة.

لتعديل ضبط النقل، اختر الخيارات < تعديل ومما يلي:

- **اسم القائمة** — أدخل اسماً جديداً للقائمة.
- **انكماش الصور** — لتصغير الصور لتوفير الذاكرة.
- **المبلغ** — لتحديد الحد الأقصى لعدد الملفات أو الحجم الإجمالي لها.
- **بدءاً من** — لتحديد ترتيب التنزيل.
- **من** — لتحديد تاريخ الملف الأقدم الذي تريد تنزيله.
- **إلى** — لتحديد تاريخ الملف الأخير الذي تريد تنزيله.
- **متاح فقط للصور ومقاطع الفيديو** — متاح فقط للصور ومقاطع الفيديو.
- **وبالنسبة لملفات الموسيقى يمكنك أيضاً تحديد النوع والفنان والألبوم والمسار الذي تريد تنزيله، والجهاز المصدر المستخدم في عملية التنزيل.**
- **لتصفح الملفات في فئة معينة في جهازك، اختر نوع ملف ثم الخيارات < عرض الملفات.**
- **لإنشاء قائمة محددة مسبقاً أو تم تخصيصها للملفات الواردة، اختر الخيارات < ق. جديدة.**
- **لتغيير ترتيب الأولوية للقوائم، اختر الخيارات < تغيير أولوية. اختر القائمة التي تريد نقلها ثم سحب، وقم بنقل القائمة إلى الموقع الجديد، ثم اختر إسقاط لوضعه هناك.**

تحديد الملفات الواردة

لتحديد أنواع الملفات المطلوب مزامنتها في جهازك مع أجهزة الوسائط المنزلية لديك وكيفية القيام بمزامنتها، اضغط على ، ثم اختر الأدوات < التوصيل < وسائط منزل < تزامن منزلي < إلى المنزل < الخيارات < فتح. اختر نوع الوسائط والخيارات والضبط المناظر ومن التالي:

- الأجهزة المطلوبة — لاختيار الأجهزة المستهدفة للترزامن معها أو تعطيل التزامن.
- حفظ في الهاتف — اختر نعم للاحتفاظ بمحتوى الوسائط في جهازك بعد إجراء التزامن. باستخدام الصور، يمكنك أيضًا اختيار ما إذا كنت تريد الاحتفاظ بالنسخة الأصلية أو النسخة المضبوطة الحجم منها في جهازك. اختيار الحجم الأصلي يستهلك ذاكرة أكبر.

مركز فيديو Nokia



٢. للاتصال بخدمة، انتقل
يساراً أو يميناً واختر
خدمة الفيديو المطلوبة.
يقوم الجهاز بتحديث
المحتوى المتاح وعرضه
في الخدمة.

٣. لعرض مقاطع الفيديو
حسب الفئة (إذا كان
متاحاً)، انتقل لأسفل.

للبحث عن الفيديو في
الخدمة، اختر بحث عن
الفيديو. قد لا يكون
البحث متاحاً في كل الخدمات.

٤. لعرض معلومات حول فيديو، اختر الخيارات <
تفاصيل الفيديو.

٥. يمكن تدقيق بعض مقاطع الفيديو عبر الأثير، ولكن
يجب أولاً تنزيل البعض الآخر إلى جهازك. لتنزيل
مقطع فيديو، اختر الخيارات < تنزيل.

لتدقيق مقطع فيديو أو عرض مقطع تم تنزيله،
اختر الخيارات < تشغيل.

لجدولة تنزيل آلي لمقاطع الفيديو في خدمة، اختر
الخيارات < جدولة التنزيلات. يتم إجراء
التنزيلات الآلية يومياً أثناء الوقت الذي تقوم
بتحديده. لا يتم تنزيل مقاطع الفيديو الموجودة
بالفعل في فيديو.

باستخدام مركز فيديو Nokia (خدمة شبكة)، يمكنك
تنزيل مقاطع الفيديو وتدقيقها عبر الأثير من خدمات
فيديو الإنترنت المتوافقة باستخدام حزمة البيانات أو
شبكة WLAN. يمكنك أيضاً نقل مقاطع الفيديو من
جهاز كمبيوتر متوافق إلى جهازك وعرضها في مركز
الفيديو.

قد يتضمن استخدام نقاط وصول حزمة البيانات
لتنزيل الفيديو نقل كميات كبيرة من البيانات عبر
شبكة مزود الخدمة الخاص بك. اتصل بمزود الخدمة
للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.
يتم تشغيل جميع الفيديو في الوضع الأفقي افتراضياً.
وقد يكون بجهازك خدمات محددة مسبقاً.

قد يقدم مزود الخدمة محتوى مجانياً أو يفرضون
رسومًا. تحقق من التكلفة من خلال الخدمة أو من
مزود الخدمة.

عرض الفيديو وتنزيله

١. اضغط على ، ثم اختر مركز الفيديو.

تشغيل مقاطع الفيديو المنزلة

ويتم حفظ مقاطع الفيديو المنزلة في مركز الفيديو < فيديو.

لتشغيل مقطع الفيديو المنزل، اضغط على مفتاح التنقل.

لتشغيل مقطع فيديو منزل في الشبكة المحلية، اختر الخيارات < عرض عبر الشبكة المنزلية. ويجب تهيئة الشبكة المحلية أولاً. [انظر "حول الشبكة المحلية"، ص ٧٨.](#)

أثناء تشغيل المقطع، استخدم مفتاح التنقل ومفاتيح الاختيار للتحكم في المُشغِّل.

في حالة عدم توفر مساحة ذاكرة كافية في ذاكرة الجهاز وبطاقة الذاكرة المتوافقة؛ يقوم التطبيق آلياً بمسح بعض من أقدم مقاطع الفيديو عند تنزيل مقاطع فيديو جديدة. ويشير الرمز إلى مقاطع فيديو قد يتم مسحها حالاً.

ولحماية مقطع فيديو من المسح الآلي (🗑️)، اختر الخيارات < حماية.

نقل مقاطع فيديو من الكمبيوتر

قم بنقل مقاطع الفيديو الخاصة بك إلى مركز الفيديو من أجهزة متوافقة باستخدام كبل بيانات USB متوافق.

لنقل مقاطع الفيديو من جهاز كمبيوتر متوافق إلى بطاقة الذاكرة بجهازك، قم بالآتي:

عند تشغيل المقطع، استخدم مفتاح التنقل ومفاتيح الاختيار للتحكم في المُشغِّل. لضبط مستوى الصوت؛ اضغط على مفتاح مستوى الصوت.

تستمر التنزيلات في الخلفية عند خروجك من التطبيق. يتم حفظ الفيديو الذي تم تنزيله في مركز الفيديو < فيديو.

للاتصال بالإنترنت لتصفح الخدمات المتاحة التي يمكنك إضافتها إلى شاشة عرض "مركز الفيديو" الرئيسية، اختر إضافة خدمات جديدة.

فيديو الانترنت

فيديو الانترنت هي مقاطع فيديو موزعة على الإنترنت باستخدام روابط قائمة على خدمة RSS. يمكنك إضافة روابط جديدة إلى فيديو الانترنت في الضبط ويمكن عرض الروابط الخاصة بك في حافظة فيديو الانترنت مركز الفيديو.

لإضافة روابط أو إزالتها، اختر الخيارات < اشتراكات العناصر.

لعرض مقاطع الفيديو المتاحة في رابط انتقل إليه، ثم اضغط على مفتاح التنقل.

لعرض معلومات عن مقطع فيديو، اختر الخيارات < تفاصيل الفيديو.

لتنزيل مقطع فيديو، انتقل إليه، ثم اختر الخيارات < تنزيل.

لتشغيل مقطع فيديو منزل، اضغط على مفتاح التنقل.

بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.

- **تحكم الآباء** — لتنشيط القفل الأبوي لخدمات الفيديو، إذا كان مزود الخدمة قد وضع مسبقاً حدوداً للسن بالنسبة لمقاطع الفيديو.
- **الذاكرة المفضلة** — لاختيار المكان الذي سيتم فيه حفظ مقاطع الفيديو المنزلة. إذا امتلأت الذاكرة المحددة تمامًا، فسيقوم الجهاز آلياً بحفظ المحتوى في ذاكرة أخرى، إذا كانت متوفرة، أو يمسح بعض أقدم الملفات.
- **مصغرات** — لاختيار عرض صور مصغرة في قوائم الفيديو.

١. لعرض جهازك على جهاز كمبيوتر كجهاز ذاكرة كبيرة (E:) حيث يمكنك نقل أية ملفات بيانات، قم بتوصيل الجهاز بجهاز كمبيوتر بواسطة كبل بيانات USB متوافق.

٢. اختر **مخزن كبير السعة** كوضع الاتصال. وتحتاج إلى إدراج بطاقة ذاكرة متوافقة في الجهاز.

٣. اختر مقاطع الفيديو المراد نسخها من جهاز الكمبيوتر.

٤. قم بنقل مقاطع الفيديو إلى **E:\My Videos** في بطاقة الذاكرة.

تظهر مقاطع الفيديو المنقولة في الحافظة فيديو في مركز الفيديو. ولا يتم عرض ملفات الفيديو الموجودة في حافظات أخرى بجهازك.

ضبط مركز الفيديو

في شاشة العرض الرئيسية لمركز الفيديو، اختر **الخيارات > الضبط ومما يلي:**

- **اختيار خدمة الفيديو** — لاختيار خدمات الفيديو التي تريد ظهورها في مركز الفيديو. يمكنك أيضاً عرض تفاصيل خدمة فيديو.

تتطلب بعض الخدمات اسم مستخدم وكلمة سر تتلقاهما من مزود الخدمة.

- **نقاط وصول افتراضية** — اختر السؤال دائماً أو خاص لاختيار نقاط الوصول المستخدمة لاتصال البيانات. قد يتضمن استخدام نقاط وصول حزم البيانات لتنزيل الملفات، نقل كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة الخاص بك. اتصل

متصفح الويب ●

لتصفح صفحة ويب؛ في شاشة عرض العلامات، اختر علامة أو أدخل العنوان في الحقل (🔍)، واضغط على مفتاح الانتقال.

قد تحتوي بعض صفحات الويب على مواد - مثل رسومات وأصوات - تتطلب مساحة كبيرة من الذاكرة لعرضها. فإذا امتلأت ذاكرة الجهاز أثناء تحميل مثل هذه الصفحات؛ فلن يتم عرض الرسومات الموجودة بالصفحة.

ولتصفح صفحات ويب دون رسومات؛ لتوفير مساحة الذاكرة. اختر الخيارات < الضبط > الصفحة < تحميل المحتوى > نص فقط.

لإدخال عنوان صفحة ويب جديد ترغب في زيارتها، اختر الخيارات < ذهاب إلى عنوان ويب>.

🔦 **تلميح:** لزيارة صفحة ويب محفوظة كعلامة في شاشة عرض العلامات، أثناء التصفح، اضغط على 1، ثم اختر علامة.

لجلب آخر محتوى خاص بالصفحة من مركز الخدمة، اختر الخيارات < خيارات التنقل > إعادة تحميل.

لحفظ عنوان الويب الخاص بالصفحة الحالية كعلامة، اختر الخيارات < حفظ كعلامة>.

لعرض لقطات من الصفحات التي قمت بزيارتها أثناء جلسة التصفح الحالية، اختر رجوع (متاحة إذا تم ضبط قائمة التاريخ على تشغيل في ضبط المتصفح

باستخدام متصفح الويب؛ يمكنك عرض صفحات الويب المصممة بلغة تمييز النص التشعبي (HTML) على الإنترنت على حالتها الأصلية. يمكنك أيضًا تصفح صفحات الويب التي تم تصميمها خصيصًا من أجل الهواتف المحمولة، واستخدام لغة تمييز النص التشعبي الموسعة (XHTML) أو لغة التمييز اللاسلكية (WML).

لتصفح الويب، يلزم وجود نقطة وصول إلى الإنترنت مُهيئة في جهازك.

تصفح الويب

اضغط على 🔦، ثم اختر الويب.

🔦 **اختصار:** لبدء متصفح الويب، اضغط مع الاستمرار على 0 في وضع الاستعداد.

➡ **هام:** استخدم الخدمات الموثوق بها فقط والتي تعرض خدمة الحماية المناسبة ضد البرامج الضارة.

➡ **هام:** قم بتنصيب واستخدام التطبيقات والبرامج الأخرى من مواقع موثوق بها فقط مثل: تطبيقات Symbian Signed، أو تلك التي اجتازت اختبار Java Verified™.

وإذا كانت الصفحة الحالية ليست الصفحة الأولى التي تقوم بزيارتها). اختر الصفحة التي تريد الانتقال إليها.

لحفظ صفحة أثناء التصفح، اختر الخيارات < الأدوات > حفظ الصفحة.

يمكنك حفظ صفحات وتصفحها فيما بعد عندما تكون غير متصل بالشبكة. يمكنك أيضاً تجميع الصفحات في حافظات. للوصول إلى الصفحات التي قمت بحفظها، اختر الخيارات < العلامات > الصفحات المحفوظة.

لفتح قائمة فرعية بالأوامر أو الإجراءات الخاصة بالصفحة المفتوحة، اختر الخيارات < خيارات الخدمة (إذا كانت صفحة الويب تدعم ذلك).

لمنع الفتح الآلي لنوافذ متعددة أو السماح له، اختر الخيارات < نافذة > حظر النوافذ المبيتقة أو سماح.

الاختصارات أثناء التصفح

- اضغط على 1 لفتح العلامات الخاصة بك.
- اضغط على 2 للبحث عن كلمات رئيسية في الصفحة الحالية.
- اضغط على 3 للرجوع إلى الصفحة السابقة.
- اضغط على 5 لسرد جميع النوافذ المفتوحة.
- اضغط على 8 لعرض عرض مصغر للصفحة الحالية.
- اضغط على 8 مرة أخرى لتكبير وعرض القسم المطلوب من الصفحة.
- اضغط على 9 لإدخال عنوان ويب جديد.

• اضغط على 0 للذهاب إلى الصفحة الرئيسية (إذا كانت محددة في الضبط).

• اضغط على * و# للتكبير والتصغير في الصفحة.

 **تلميح:** للرجوع إلى وضع الاستعداد مع وجود المتصفح مفتوحاً في الخلفية؛ اضغط مرتين على  أو على مفتاح الإنهاء. للرجوع إلى المتصفح، اضغط مع الاستمرار على ، ثم اختر المتصفح.

شريط أدوات المتصفح

يساعدك شريط أدوات المتصفح في اختيار وظائف المتصفح متكررة الاستخدام.

لفتح شريط الأدوات، اضغط مع الاستمرار على مفتاح التنقل في نقطة فارغة على صفحة ويب. للتحرك داخل شريط الأدوات، انتقل إلى يساراً أو يميناً. لاختيار ميزة، اضغط على مفتاح التنقل. في شريط الأدوات، اختر مما يلي:

- **الروابط الأكثر استخداماً** — لعرض قائمة بعناوين الويب التي تقوم بزيارتها بشكل متكرر.
- **عرض مصغر للصفحة** — للاطلاع على عرض مصغر لصفحة الويب الحالية.
- **بحث** — للبحث عن كلمات رئيسية في الصفحة الحالية.
- **إعادة تحميل** — لتحديث الصفحة.
- **الاشتراك في روابط إخبارية (إذا كانت متاحة)** — لعرض قائمة بالروابط الإخبارية المتاحة

روابط إخبارية ومدونات

الروابط الإخبارية هي ملفات xml في صفحات ويب تُستخدم بواسطة مجتمع سجل الويب والهيئات الإخبارية لمشاركة أحدث العناوين الرئيسية أو أحدث نص، مثل الروابط الإخبارية. المدونات أو مدونات الويب هي بمثابة مفكرات الويب. تستخدم أغلب الروابط الإخبارية تقنية RSS وATOM. من الشائع العثور على روابط إخبارية على الويب، المدونات، وصفحات Wiki.

يقوم تطبيق الويب بالكشف آلياً إذا كانت صفحة الويب تحتوي على روابط إخبارية.

للاشتراك في رابط إخباري، اختر الخيارات < الاشتراك في روابط إخبارية.

لعرض الروابط الإخبارية التي قد قمت بالاشتراك فيها، في شاشة عرض العلامات، اختر روابط إخبارية.

لتحديث رابط إخباري، اختره، ثم اختر الخيارات < تحديث.

لتحديد الطريقة التي يتم بها تحديث الروابط الإخبارية، اختر الخيارات < الضبط < روابط إخبارية.

Widgets

يدعم جهازك widgets. Widgets هي تطبيقات ويب صغيرة قابلة للتنزيل وهي تقدم لجهازك وسائط متعددة وروابط إخبارية جديدة ومعلومات أخرى مثل

على صفحة الويب الحالية، والاشتراك في رابط إخباري.

التنقل في الصفحات

تساعدك الخريطة المصغرة والعرض المصغر للصفحة على التنقل في صفحات الويب التي تحتوي على كمية كبيرة من المعلومات.

عند تشغيل "الخريطة المصغرة" في ضبط المتصفح وأنت تنتقل خلال صفحة ويب كبيرة، يتم فتح "الخريطة المصغرة" ويظهر عرض مصغر لصفحة الويب التي تقوم بتصفحها.

لتشغيل "الخريطة المصغرة"، اختر الخيارات < الضبط < عام < خريطة مصغرة < تشغيل.

للتحرك في "الخريطة المصغرة"، انتقل يساراً أو يميناً أو لأعلى أو لأسفل. عند عثورك على المكان المطلوب، توقف عن التنقل. تختفي "الخريطة المصغرة" وتتركك عند المكان المختار.

عند تصفح صفحة ويب تحتوي على كمية كبيرة من المعلومات، يمكنك أيضاً استخدام عرض مصغر للصفحة لعرض نوع المعلومات التي تتضمنها الصفحة.

لعرض العرض مصغر للصفحة الحالية؛ اضغط على 8. للعثور على النقطة المطلوبة في الصفحة، انتقل لأعلى أو أسفل أو يساراً أو يميناً. اضغط على 8 مرة أخرى لتكبير وعرض القسم المطلوب من الصفحة.

العناصر التي تم تنزيلها من خلال التطبيقات المخصصة في جهازك، على سبيل المثال، يمكن حفظ صورة منزلة في "الصور".



هام: قم بتثبيت واستخدام التطبيقات والبرامج الأخرى من مواقع موثوق بها فقط مثل: تطبيقات Symbian Signed، أو تلك التي اجتازت اختبار Java Verified.

لتنزيل عنصر:

١. اختر ارتباطاً.
 ٢. اختر الخيار المناسب لشراء العنصر (على سبيل المثال، شراء).
 ٣. اقرأ كافة المعلومات بعناية.
 ٤. لمتابعة التنزيل أو إلغائه، اختر الخيار المناسب (على سبيل المثال، قبول أو إلغاء).
- عند بدء التنزيل، يتم عرض قائمة بالتنزيلات الجارية والمكتملة من جلسة التصفح الحالية.
- لعرض القائمة، اختر **الخيارات > تنزيلات**. في القائمة، انتقل إلى أحد العناصر، واختر **الخيارات** لإلغاء التنزيلات الجارية، أو فتح التنزيلات المكتملة أو حفظها أو مسحها.

العلامات

تفتح شاشة عرض العلامات عند فتح تطبيق الويب. يمكنك اختيار عناوين ويب من قائمة أو من مجموعة علامات في حافظة صفحات تم زيارتها مؤخراً.

تقارير حالة الطقس. تظهر Widgets كتطبيقات منفصلة في حافظة التطبيقات.

يمكنك تنزيل widgets باستخدام التطبيق تنزيل! أو من الويب.

وتعد نقطة الوصول الافتراضية لـ widgets هي نفسها المستخدمة في متصفح الويب. عندما تكون widgets نشطة في الخلفية، قد يقوم بعضها بتحديث المعلومات ألياً على جهازك.

قد يتضمن استخدام widgets نقل كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة الخاص بك. اتصل بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.

بحث المحتوى

للبحث عن كلمات رئيسية أو أرقام هواتف أو عناوين بريد إلكتروني داخل صفحة الويب الحالية، اختر **الخيارات > بحث** والخيار المطلوب. للذهاب إلى التماثل السابق، انتقل إلى أعلى. للذهاب إلى التماثل التالي، انتقل إلى أسفل.

تلميح: للبحث عن كلمات رئيسية داخل الصفحة، اضغط على ٢.



تنزيل عناصر وشرائها

يمكنك تنزيل عناصر مثل نغمات رنين وصور وشعارات شبكة وموضوعات ومقاطع فيديو. يمكن الحصول على هذه العناصر مجاناً، أو يمكنك شراؤها. يتم تداول

وملخصات المقالات. تستخدم الروابط الإخبارية تقنية RSS وATOM.

تفريغ الذاكرة الوسيطة

يتم حفظ المعلومات أو الخدمات التي وصلت إليها في الذاكرة الوسيطة للجهاز.

الذاكرة الوسيطة هي ذاكرة تخزين مؤقتة تستخدم لحفظ البيانات بصورة مؤقتة. إذا حاولت الوصول، أو وصلت إلى معلومات سرية تحتاج إلى كلمات مرور؛ فقم بتفريغ الذاكرة الوسيطة بعد كل استعمال. المعلومات أو الخدمات التي استخدمتها محفوظة في ذاكرة الهاتف.

لتفريغ الذاكرة الوسيطة، اختر الخيارات < مسح بيانات السرية > الذاكرة المؤقتة.

إنهاء الاتصال

لإنهاء الاتصال وعرض صفحة المتصفح في وضع غير متصل بالشبكة، اختر الخيارات < الأدوات > فصل؛ أو لإنهاء الاتصال وإغلاق المتصفح، اختر الخيارات < خروج.

لأخذ المتصفح إلى الخلفية، اضغط مرة واحدة على مفتاح الإنهاء. لإنهاء الاتصال، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الإنهاء.

لمسح المعلومات التي يقوم مركز خدمة الشبكة بتجميعها حول زيارتك إلى صفحات الويب المتنوعة،

يمكنك أيضاً إدخال عنوان URL الخاص بصفحة الويب التي ترغب في زيارتها مباشرة في الحقل (🔍).

يشير 📌 إلى صفحة البداية المُعينة لنقطة الوصول الافتراضية.

يمكنك حفظ عناوين URL كعلامات أثناء التصفح على الإنترنت. يمكنك أيضاً حفظ عناوين مُستلمة في رسائل إلى العلامات الخاصة بك وإرسال علامات محفوظة.

لفتح شاشة عرض العلامات أثناء التصفح، اضغط على 1، أو اختر الخيارات < العلامات.

لتعديل التفاصيل الخاصة بإحدى العلامات، مثل العنوان، اختر الخيارات < مدير العلامات > تعديل.

في شاشة عرض العلامات، يمكنك أيضاً فتح حافظات المتصفح الأخرى. يتيح لك تطبيق الويب حفظ صفحات الويب أثناء التصفح. في حافظة الصفحات المحفوظة يمكنك عرض المحتوى الخاص بالصفحات التي قمت بحفظها في الوضع غير متصل بالشبكة.

يقوم الويب أيضاً بحفظ مسار صفحات الويب التي تقوم بزيارتها أثناء التصفح. في الحافظة صفحات تم زيارتها مؤخراً، يمكنك عرض القائمة الخاصة بصفحات الويب التي قمت بزيارتها.

في روابط إخبارية، يمكنك عرض الارتباطات المحفوظة في الروابط الإخبارية والمدونات التي قد قمت بالاشتراك فيها. يتم العثور على الروابط الإخبارية عموماً على صفحات الويب الخاصة بالمنظمات الإخبارية الكبرى، ومدونات الويب الشخصية، مجتمعات الإنترنت التي تعرض آخر عناوين الأخبار،

اختر الخيارات < مسح بيانات السرية > ملفات الاسترجاع.

حماية الاتصال

إذا تم عرض مؤشر الحماية (🔒) أثناء إجراء اتصال، فهذا يعني أن نقل البيانات بين الهاتف وبوابة الإنترنت أو مركز الخدمة مشفراً.

لا يشير رمز الحماية إلى أن نقل البيانات بين البوابة وخادم المحتوى (أو مكان حفظ الأصل المطلوب) آمن. يقوم مزود الخدمة بتأمين عملية نقل البيانات بين البوابة وخادم المحتوى.

قد تكون شهادات الحماية مطلوبة لبعض الخدمات، مثل الخدمات المصرفية. سيتم إخطارك إذا كانت هوية مركز الخدمة غير موثوقة أو في حالة عدم وجود شهادة الحماية الصحيحة في جهازك. لمزيد من المعلومات، اتصل بمزود الخدمة.

ضبط الويب

اضغط على 🌐، ثم اختر الويب.

اختر الخيارات < الضبط ومما يلي:

الضبط العام

- **نقطة الوصول** — تغيير نقطة الوصول الافتراضية. قد يتم الإعداد المسبق لبعض أو كل نقاط الوصول لجهازك عن طريق مزود الخدمة الخاص بك، وقد لا تتمكن من تغييرها أو إنشائها أو تعديلها أو إزالتها.
- **الصفحة الرئيسية** — تحديد الصفحة الرئيسية

- **خريطة مصغرة** — تشغيل "الخريطة المصغرة أو إيقاف تشغيلها. انظر التنقل في الصفحات، ص ٨٩.

- **قائمة التاريخ** — أثناء التصفح، لاختيار رجوع لعرض قائمة بالصفحات التي قمت بزيارتها أثناء جلسة التصفح الحالية، قم بضبط قائمة التاريخ على تشغيل.

- **تحذيرات الحماية** — إخفاء أو عرض إخطارات الحماية.

- **نص Java أو ECMA** — تمكين استخدام النصوص أو تعطيله.

ضبط الصفحة

- **تحميل المحتوى** — اختيار إذا ما كنت ترغب في تحميل الصور والكائنات الأخرى أثناء التصفح. إذا اخترت نص فقط لتحميل الصور أو الكائنات لاحقاً أثناء التصفح، اختر الخيارات < الأدوات > تحميل الصور.

- **حجم الشاشة** — اختيار بين عرض الشاشة الكاملة والعرض العادي بقائمة الخيارات.

- **الترميز الافتراضي** — إذا لم تظهر حروف النص بشكل صحيح، فيمكنك اختيار ترميز آخر طبقاً للغة للصفحة الحالية.

- **حظر النوافذ المنبثقة** — السماح بفتح النوافذ المنبثقة ألياً أو منعها أثناء التصفح.

- **إعادة التحميل ألياً** — إذا كنت تريد تحديث صفحات الويب ألياً أثناء التصفح، اختر تشغيل.

- **حجم الخط** — تحديد حجم الخط المستخدم لصفحات الويب.

ضبط الخصوصية

- صفحات تم زيارتها مؤخراً — تمكين جميع العلامات الآلية أو تعطيله. إذا كنت ترغب في متابعة حفظ العناوين الخاصة بصفحات الويب التي قمت بزيارتها في الحافظة صفحات تم زيارتها مؤخراً، ولإخفاء الحافظة من شاشة عرض العلامات، اختر إخفاء حافظة.
 - حفظ بيانات النموذج — إذا كنت لا ترغب في حفظ البيانات التي تقوم بإدخالها إلى نماذج مختلفة على صفحة ويب لحفظها واستخدامها في المرة القادمة التي تفتح فيها هذه الصفحة، اختر إيقاف.
 - ملفات الاسترجاع — تمكين إرسال واستلام ملفات الاسترجاع أو تعطيلهما.
- ### ضبط الروابط الإخبارية
- تحديثات آلية — تحديد إذا ما كنت تريد تحديث الروابط الإخبارية آلياً أم لا، وعدد المرات التي ترغب في تحديثها. قد يؤدي ضبط التطبيق بحيث يقوم بجلب الروابط الإخبارية آلياً إلى إرسال كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة. اتصل بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.
 - نقطة الوصول للتحديث الآلي — اختيار نقطة الوصول المطلوبة للتحديث. هذا الخيار متاح فقط في حالة تشغيل تحديثات آلية.

الاتصالات

802.1x يمكن استخدام هذه الوظائف فقط إذا تم دعمها من الشبكة.

اتصالات شبكة WLAN

لاستخدام شبكة WLAN، يلزمك إنشاء نقطة وصول للإنترنت (IAP) لشبكة WLAN. استخدم نقطة الوصول للتطبيقات التي تحتاج إلى الاتصال بالإنترنت. انظر "نقاط الوصول إلى الإنترنت لشبكة WLAN"، ص 9.



هام: قم دائماً بتمكين أحد طرق التشفير المتاحة لزيادة مستوى الأمان في اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية. يقوم استخدام التشفير بتقليل خطورة الوصول غير المسموح به إلى بياناتك. يتم تأسيس اتصال شبكة WLAN عند إنشائك اتصال للبيانات باستخدام نقطة وصول إلى الإنترنت عبر شبكة WLAN. ينتهي اتصال شبكة WLAN عند إنهاك لاتصال البيانات.

يمكنك استخدام شبكة WLAN أثناء إجراء مكالمة صوتية أو عندما يكون اتصال حزمة البيانات نشطاً. يمكنك الاتصال بجهاز نقطة وصول شبكة WLAN واحد فقط في المرة الواحدة، ولكن يمكن لتطبيقات متعددة استخدام نفس نقطة الوصول إلى الإنترنت.

عندما يكون الجهاز في وضع غير متصل، مازال بإمكانك استخدام شبكة WLAN (إذا كانت متاحة). تذكر

يقدم جهازك العديد من الخيارات للاتصال بالإنترنت أو جهاز آخر متوافق أو جهاز كمبيوتر.

شبكة LAN اللاسلكية

بدعم جهازك الشبكة المحلية اللاسلكية شبكة WLAN. مع شبكة WLAN، يمكنك توصيل جهازك بالإنترنت والأجهزة المتوافقة التي بها شبكة WLAN.

حول شبكة WLAN

لاستخدام شبكة WLAN، يلزم توفرها في الموقع، ويلزم اتصال الجهاز بشبكة WLAN.

بعض الأماكن، مثل فرنسا، تضع قيوداً على استخدام الشبكة المحلية اللاسلكية. يرجى مراجعة السلطات المحلية للحصول على المزيد من المعلومات.

إن الميزات التي تستخدم شبكة WLAN، أو المسموح بتشغيلها في الخلفية أثناء استخدام خصائص أخرى، ستؤدي إلى تكثيف استهلاك طاقة البطارية كما ستؤثر سلباً على متوسط عمرها.

يدعم جهازك ميزات اتصال شبكة WLAN التالية:

- معيار IEEE 802.11b/g
- تشغيل على تردد 2.4 جيجا هرتز
- خصوصية مكافئ سلكي (WEP) مع مفاتيح حتى 128 بايت، ووصول Wi-Fi محمي (WPA)، وطرق تشفير

الاتصال في شبكة WLAN، اختر الحالة و قطع اتصال WLAN.

إذا كان البحث عن WLAN على وضع إيقاف تشغيل وأنت غير متصل بأية شبكة WLAN، يتم عرض إيقاف البحث عن WLAN على الشاشة. لتشغيل المسح والبحث عن شبكات WLAN متاحة، اختر الحالة واضغط على مفتاح التنقل.

لبدء بحث عن شبكات WLAN متاحة، اختر الحالة وبحث عن شبكة WLAN. لإيقاف المسح، اختر الحالة واختار إيقاف البحث عن WLAN.

للوصول، إلى تطبيق معالج WLAN في القائمة، اضغط على ، ثم اختر الأدوات > معالج WLAN.

نقاط الوصول إلى الإنترنت لشبكة WLAN

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > معالج WLAN اختر الخيارات ومما يلي:

- **ترشيح شبكات WLAN** — ترشيح شبكات WLAN في قائمة الشبكات التي تم العثور عليها. يتم ترشيح الشبكات المختارة في المرة التالية التي يقوم فيها التطبيق بالبحث عن شبكات WLAN.
- **التفاصيل** — عرض التفاصيل الخاصة بإحدى الشبكات المعروضة في القائمة. إذا اخترت اتصالاً نشطاً، يتم عرض تفاصيل هذا الاتصال على الشاشة.
- **تحديد نقطة الوصول** — إنشاء نقطة وصول إلى الإنترنت (IAP) في شبكة WLAN.

الالتزام بأية متطلبات أمان معمول بها عند إنشاء اتصال شبكة WLAN واستخدامه.



تلميح: لفحص العنوان الفريد للتحكم في الوصول للوسائط (MAC) والذي يقوم بتعريف جهازك، أدخل #62209526* في وضع الاستعداد.

معالج شبكة WLAN

يساعدك معالج شبكة WLAN في الاتصال بشبكة WLAN وإدارة اتصالات شبكة WLAN.

يعرض معالج شبكة WLAN حالة اتصالات شبكة WLAN في وضع الاستعداد النشط لعرض الخيارات المتاحة، انتقل إلى الصف الذي يعرض الحالة، ثم اضغط عليه.

إذا تم العثور على شبكات WLAN على سبيل المثال، يتم عرض العبارة **تم العثور على شبكة WLAN** على الشاشة، لإنشاء نقطة وصول إلى الإنترنت (IAP) وبدء متصفح الويب باستخدام IAP، اختر الحالة و بدء تصفح الويب.

إذا قمت باختيار شبكة WLAN محمية، يتم مطالبتك بإدخال رموز وصول ذات صلة. للاتصال بشبكة مخفية، يلزم إدخال معرف ضبط الخدمة (SSID) الصحيح. لإنشاء نقطة وصول جديدة لشبكة WLAN مخفأة، اختر WLAN جديدة.

إذا كنت متصلاً بشبكة WLAN، يتم عرض اسم نقطة الوصول إلى الإنترنت (IAP) على الشاشة. لبدء متصفح الويب باستخدام نقطة الوصول إلى الإنترنت (IAP) هذه، اختر الحالة و متابعة تصفح الويب. لإنهاء

• **تعديل نقطة الوصول** — تعديل تفاصيل نقطة وصول إلى الإنترنت (IAP) موجودة.

يمكنك أيضًا استخدام مدير الاتصال لإنشاء نقاط وصول إلى الإنترنت. [انظر "اتصالات بيانات نشطة"، ص ٩٦.](#)

أوضاع التشغيل

هناك نوعان من أوضاع التشغيل في شبكة WLAN: أساسي ومؤقت.

يتيح لك وضع التشغيل الأساسي نوعان من الاتصال: يتم توصيل أجهزة لاسلكية ببعضها البعض من خلال جهاز نقطة وصول شبكة WLAN، أو يتم توصيل أجهزة لاسلكية إلى شبكة WLAN من خلال جهاز نقطة وصول شبكة LAN لاسلكية.

في وضع التشغيل المؤقت، يمكن أن تقوم الأجهزة بإرسال البيانات واستقبالها مباشرة مع بعضها البعض.



مدير الاتصال

اتصالات بيانات نشطة

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > التوصيل > م. الاتصال > اتصالات البيانات النشطة.

في شاشة عرض اتصالات البيانات النشطة، يمكنك رؤية اتصالات البيانات المفتوحة:

① مكالمات البيانات

⇒ اتصالات حزم البيانات

⊞ اتصالات شبكة WLAN



⬅ **ملاحظة:** إن مبلغ الفاتورة للمكالمات

والخدمات التي يقدمها لك مزود الخدمة قد يتفاوت حسب خصائص الشبكة وتقريب الكسور الحسابية والضرائب إلخ.

لإنهاء اتصال، اختر الخيارات > قطع الاتصال. لغلق كافة الاتصالات المفتوحة، اختر الخيارات > قطع الاتصال عن الكل.

لعرض التفاصيل الخاصة بأحد الاتصالات، اختر الخيارات > التفاصيل.

شبكات WLAN المتاحة

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > التوصيل > م. الاتصال > شبكات WLAN المتاحة.

تعرض شاشة شبكة WLAN المتاحة قائمة بشبكات WLAN الموجودة داخل النطاق ووضع الشبكة الخاص بها (أساسي أو مؤقت)، ومؤشر قوة الإشارة. ويتم عرض الرمز للشبكات ذات التشفير، والرمز إذا كان جهازك به اتصال نشط في الشبكة.

لعرض التفاصيل الخاصة بأحد الشبكات، اختر الخيارات > التفاصيل.

لإنشاء نقطة وصول إلى الإنترنت بإحدى الشبكات، اختر الخيارات > تحديد نقطة الوصول.

هذا الطراز. للتأكد من توافق هاتفك مع الأجهزة الأخرى يرجى مراجعة الشركات المنتجة لهذه الأجهزة. تؤدي الميزات التي تستخدم تقنية Bluetooth إلى زيادة استهلاك طاقة البطارية وتقلل من متوسط عمر البطارية. عند قفل الجهاز، لا يمكنك استخدام اتصال Bluetooth.

الضبط

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < Bluetooth. عند فتح التطبيق لأول مرة، سيطلب منك تحديد اسم الجهاز. يمكنك تغيير الاسم في وقت لاحق. اختر مما يلي:

- **Bluetooth** — للاتصال لاسلكيًا بجهاز متوافق آخر، اضبط أولاً اتصال Bluetooth على تشغيل، ثم قم بإجراء الاتصال. لإيقاف تشغيل اتصال Bluetooth، اختر إيقاف.
- **رؤية هاتفي** — للسماح لأجهزة أخرى تعمل بتقنية Bluetooth اللاسلكية بالعثور على جهازك، اختر إظهار الكل. لضبط مدة يتم بعدها ضبط الرؤية من ظاهر إلى مخفي، اختر تحديد مدة. وإخفائه عن الأجهزة الأخرى، اختر مخفي.
- **اسم هاتفي** — قم بتعديل الاسم المعروض للأجهزة الأخرى التي تستخدم تقنية Bluetooth اللاسلكية.
- **وضع استخدام SIM عن بعد** — لتمكين جهاز آخر، مثل جهاز ملحق طقم سيارة متوافق، لاستخدام بطاقة SIM في جهازك للاتصال بالشبكة، اختر تشغيل. انظر "وضع استخدام SIM عن بعد"، ص ٩٩.

اتصال Bluetooth

حول اتصال Bluetooth

يمكنك إجراء اتصال لاسلكي بأجهزة أخرى متوافقة، مثل الهواتف المحمولة وأجهزة الكمبيوتر وساعات الأذن وطاقم السيارة باستخدام اتصال Bluetooth.

يمكنك استخدام الاتصال لإرسال صور ومقاطع فيديو ومقاطع صوت وموسيقى وملاحظات، ولنقل ملفات من جهاز الكمبيوتر المتوافق، ولطباعة الصور من خلال طابعة متوافقة.

ونظرًا لأن الأجهزة التي تعتمد على تكنولوجيا Bluetooth اللاسلكية تتصل فيما بينها باستخدام الموجات اللاسلكية، فإنها لا تحتاج لأن تكون على خط رؤية واحد. ومع ذلك، يجب أن تكون الأجهزة داخل نطاق مداه ١٠ أمتار (٣٣ قدم)، رغم أن الاتصال قد يتعرض للتشويش بسبب وجود بعض العوائق، مثل الحوائط أو الأجهزة الإلكترونية الأخرى.

يتوافق هذا الهاتف مع مواصفات Bluetooth 2.0 تدعم الأوضاع التالية: Generic Audio/Video Distribution Profile و Advanced Audio Distribution Profile و Basic Imaging Profile و Video Remote Control Profile و I-up Networking Profile و Basic Printing Profile و Headset Profile و Hands-Free Profile و Transfer Profile و Object Push Profile و Human Interface Device Profile و Serial و Synchronization Profile و SIM Access Profile و Port Profile و Phonebook Access Profile. لكي تضمن وجود التوافق بين الأجهزة الأخرى التي تدعم تقنية Bluetooth، استخدم التعزيزات المعتمدة من Nokia مع

تلميحات الحماية

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < Bluetooth.

أثناء عدم استخدامك توصيل Bluetooth، للتحكم في اختيار الشخص الذي يمكنه العثور على جهازك والاتصال به، اختر Bluetooth < إيقاف أو رؤية هاتفي < مخفي.

لا تقم بالاقتران أو قبول أي طلبات اتصال من جهاز آخر مجهول. وهذا يحمي جهازك من المحتوى الضار.

إرسال البيانات باستخدام اتصال Bluetooth

يمكن أن يكون هناك أكثر من اتصال Bluetooth واحد نشط في المرة الواحدة. على سبيل المثال، إذا كنت متصلاً بسماعة أذن متوافقة، يمكنك أيضاً نقل ملفات إلى جهاز آخر متوافق في نفس الوقت.

١. افتح التطبيق في المكان المحفوظ به العنصر الذي ترغب في إرساله. على سبيل المثال، لإرسال صورة إلى جهاز متوافق آخر، افتح "الصور".

٢. اختر العنصر والخيارات < إرسال < Bluetooth.

يتم عرض الأجهزة التي تعمل بتقنية Bluetooth اللاسلكية الموجودة داخل المدى على الشاشة. رموز الجهاز هي كما يلي:

 الكمبيوتر

 الهاتف

 جهاز الصوت أو الفيديو

* جهاز آخر

لمقاطعة البحث، اختر إيقاف.

٣. اختر الجهاز الذي ترغب في إجراء اتصال معه.

٤. إذا تطلب الأمر اقتران الجهاز الآخر قبل نقل البيانات، فستسمع صوت نغمة وسيطلب منك إدخال رمز مرور. انظر "الأجهزة المقترنة"، ص ٩٨.

عند إنشاء الاتصال، تظهر على الشاشة عبارة جار إرسال البيانات.



تلميح: عند البحث عن أجهزة، قد تعرض بعض الأجهزة العنوان الفريد فقط (عنوان الجهاز). للبحث عن العنوان الفريد للجهاز الخاص بك، أدخل #2820* في وضع الاستعداد.

الأجهزة المقترنة

لإجراء اقتران مع أجهزة متوافقة وعرض الأجهزة المقترنة، في شاشة العرض الرئيسية للاتصال Bluetooth، أنتقل يميناً.

قبل الاقتران، قم بإنشاء رمز المرور الخاص بك (1 إلى 16 رقماً)، وقم بالاتفاق مع صاحب الجهاز الآخر لاستخدام نفس الرمز. الأجهزة التي لا تحتوي على واجهة مستخدم لها رمز مرور مضبوط في المصنع. يستخدم رمز المرور مرة واحدة فقط.

١. للاقتران مع أحد الأجهزة، اختر الخيارات < جهاز مقترن جديد. يتم عرض الأجهزة الموجودة داخل المدى على الشاشة.

٢. اختر الجهاز، وأدخل رمز المرور. يجب إدخال نفس رمز المرور بالجهاز الآخر أيضاً.

✉ ويتم وضع العنصر في حافظة صندوق الوارد الموجودة في الرسائل. وتتم الإشارة إلى الرسائل المستلمة من خلال اتصال Bluetooth بالرمز *.

💡 **تلميح:** إذا قام الجهاز بإخطارك بأن الذاكرة ممتلئة عند محاولتك استلام بيانات من خلال اتصال Bluetooth، فقم بتغيير بطاقة الذاكرة على أنها الذاكرة التي يتم فيها تخزين البيانات.

حظر الأجهزة

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > Bluetooth.

لمنع جهاز من إنشاء اتصال Bluetooth إلى جهازك، انتقل يميناً لفتح الأجهزة المقترنة. اختر الجهاز الذي تريد في حظره ثم الخيارات > حظر.

لإلغاء حظر جهاز، انتقل يميناً إلى الأجهزة المحظورة ثم اختر جهازاً ثم الخيارات > مسح. لإلغاء حظر جميع الأجهزة التي تم حظرها، اختر الخيارات > مسح الكل.

عند رفضك طلب اقتران من جهاز آخر، سيتم سؤالك ما إذا كنت تريد حظر جميع طلبات الاتصال في المستقبل من هذا الجهاز. وعند قبول الاستفسار، ستتم إضافة الجهاز البعيد إلى قائمة الأجهزة المحظورة.

وضع "استخدام SIM عن بعد"

قبل تنشيط وضع "استخدام SIM عن بعد"، يجب إقران الجهازين معاً وتبدأ عملية الاقتران من الجهاز الآخر.

3. تتصل بعض ملحقات الصوت بجهازك آلياً بعد الاقتران. أو انتقل إلى الجهاز الملحق، واختر الخيارات > توصيل بالجهاز الصوتي.

يشار إلى الأجهزة المقترنة بالرمز * في قائمة البحث عن الأجهزة.

لضبط أحد الأجهزة كمصرح له أو غير مصرح له، انتقل إلى ذلك الجهاز ثم اختر من الخيارات التالية:

- ضبطك "مصرح به" — يمكن أن تتم الاتصالات بين هاتفك وبين الجهاز غير المصرح له دون أن تعلم. لا يلزم الحصول على موافقة أو تصريح بشكل منفصل. استخدم هذه الحالة مع الأجهزة الخاصة بك فقط مثل سماعة أذن متوافقة أو جهاز كمبيوتر أو الأجهزة التي تخص شخصاً تثق به. ويشير الرمز * إلى الأجهزة المصرح بها في شاشة عرض الأجهزة المقترنة.

- ضبطك "غير مصرح له" — يلزم قبول طلبات الاتصال الصادرة من هذا الجهاز على حدة كل مرة.

لإلغاء عملية اقتران، انتقل إلى الجهاز ثم اختر الخيارات > مسح.

إذا كنت ترغب في إلغاء كل عمليات الاقتران، فاختر الخيارات > مسح الكل.

استلام البيانات باستخدام اتصال Bluetooth

عند استقبالك بيانات عبر اتصال Bluetooth، يصدر صوت نغمة، مع الاستفسار عما إذا كنت ترغب في قبول الرسالة أم لا. في حالة قبول الرسالة، يظهر الرمز

عند إجراء عملية الاقتران، قم باستخدام رمز مرور مكون من 16 رقمًا، وقم بضبط الجهاز الآخر كمصرح له.

لاستخدام وضع "استخدام SIM عن بعد" مع جهاز ملحق طقم سيارة متوافق، قم بتنشيط اتصال Bluetooth، وقم بتمكين استخدام وضع "استخدام SIM عن بعد" مع جهازك. قم بتنشيط وضع "استخدام SIM عن بعد" من الجهاز الآخر.

عند تشغيل وضع "استخدام SIM عن بعد" في جهازك، يتم عرض وضع استخدام SIM عن بعد في وضع الاستعداد. يتم إيقاف الاتصال بالشبكة اللاسلكية، كما هو موضح بالرمز X في مؤشر قوة الشبكة، ويتعذر استخدام خدمات بطاقة SIM أو الخصائص التي تتطلب تغطية شبكة خلوية.

عندما يكون جهازك في وضع SIM البعيد، فلن يمكنك إجراء أو استلام المكالمات إلا من خلال التعزيزات المتصلة المتوافقة، مثل عدة السيارة. لن يقوم جهازك اللاسلكي بإجراء أي مكالمات في هذا الوضع، فيما عدا أرقام الطوارئ المبرمجة في جهازك. لإجراء مكالمات من جهازك، يجب عليك أولاً مغادرة وضع SIM عن بعد. أدخل رمز القفل لإلغاء القفل أولاً.

للخروج من وضع استخدام SIM عن بعد، اضغط على مفتاح التشغيل، واختر خروج من وضع SIM البعيد.



USB

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > التوصيل > USB.

لجعل الجهاز يسأل عن الغرض من الاتصال في كل مرة يتم فيها توصيل كبل بيانات متوافق، اختر السؤال عند الاتصال > نعم.

إذا تم تعيين السؤال عند الاتصال على إيقاف أو أردت تغيير الوضع أثناء اتصال نشط فاختر وضع اتصال USB ثم اختر مما يلي:

- **PC Suite** — لاستخدام تطبيقات Nokia PC مثل مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite و Nokia Software Updater.
- **مخزن كبير السعة** — لنقل البيانات بين جهازك وجهاز كمبيوتر متوافق. استخدم هذا الوضع أيضًا لتنزيل خرائط باستخدام تطبيق Nokia Map Loader PC.
- **نقل الصور** — لطباعة صور على طابعة متوافقة.
- **نقل الوسائط** — لمزامنة الموسيقى مع التطبيق Windows Media Player.

اتصالات الكمبيوتر

يمكنك استخدام هاتفك الخاص مع مجموعة متنوعة من اتصالات الكمبيوتر المتوافقة وتطبيقات اتصالات البيانات. باستخدام مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite يمكنك، على سبيل المثال، نقل الصور بين جهازك وكمبيوتر متوافق.

للحصول على معلومات عن دعم Apple Macintosh وتوصيل جهازك بجهاز Apple Macintosh، قم بزيارة الموقع www.nseries.com/mac.

حافطة الوسائط

التطبيق RealPlayer

بواسطة التطبيق RealPlayer: يمكنك تشغيل مقاطع فيديو أو تدفيق ملفات وسائط عبر الأثير دون الحاجة إلى حفظها على الجهاز أولاً.

يدعم التطبيق RealPlayer ملفات ذات امتدادات مثل .3gp أو .mp4 أو .rm. ومع ذلك، ليس بالضرورة أن يدعم التطبيق RealPlayer كافة تنسيقات الملفات أو كافة تنوعات تنسيقات الملفات.

تشغيل مقاطع الفيديو

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > الوسائط > RealPlayer.

لتشغيل ملف وسائط محفوظ، اختر مقاطع الفيديو، وأحد المقاطع، ثم تشغيل.

لإدراج الملفات التي تم تشغيلها مسبقاً، من شاشة العرض الرئيسية للتطبيق، اختر التشغيلات الأخيرة.

لضبط مستوى الصوت؛ استخدم مفتاح مستوى الصوت.

بعد اختيارك ملف وسائط اختر الخيارات ومما يلي:

- **إرسال** — لإرسال ملف باستخدام رسائل الوسائط المتعددة أو البريد الإلكتروني أو طرق الاتصال الأخرى، مثل اتصال Bluetooth.

- **استخدام الفيديو** — لتخصيص مقطع فيديو لاسم أو لضبطه كنغمة رنين.
- **تحديد/عدم تحديد** — لتحديد عناصر في القائمة لإرسال عناصر وسائط أو مسحها في الوقت نفسه.
- **عرض التفاصيل** — لعرض تفاصيل العنصر المحدد، مثل التنسيق والدقة والمدة.
- **الضبط** — لتعديل الضبط لتشغيل مقطع الفيديو وتدفقه.

تدفيق محتوى عبر الأثير

يطلب منك العديد من مزودي الخدمة أن تستخدم نقطة وصول إلى الإنترنت (IAP) كنقطة الوصول الافتراضية الخاصة بك. بينما يسمح لك مزود خدمة آخرون باستخدام نقطة وصول WAP.

في التطبيق RealPlayer، يمكنك فتح عنوان URL rtsp:// فقط ومع ذلك، يقوم RealPlayer بتشغيل ملف .ram إذا قمت بفتح رابط HTTP له في متصفح.

لتدفيق محتوى عبر الأثير (خدمة شبكة)، في RealPlayer أو "الصور"، اختر رابط تدفق محفوظ في حافطة روابط التشغيل. يمكنك أيضاً استقبال رابط تدفق في رسالة نصية أو رسالة وسائط متعددة، أو فتح رابط على صفحة ويب. وقبل بدء تدفق المحتوى المباشر، يتصل جهازك بالموقع ويبدأ تحميل المحتوى. لا يتم حفظ المحتوى في جهازك.

ضبط RealPlayer

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > الوسائط > RealPlayer.

قد تتسلم ضبط التطبيق RealPlayer في رسالة خاصة من مزود الخدمة. لمزيد من المعلومات، اتصل بمزود الخدمة.

اختر الخيارات > الضبط ومما يلي:

- **فيديو** — اختر ما إذا كان سيتم تشغيل مقاطع الفيديو في الشاشة الكاملة أو في الشاشة العادية، وما إذا كان سيتم إعادة المقاطع ألباً بعد انتهاء تشغيلها أم لا.
- **تشغيل على الشبكة** — لاختيار ما إذا كان سيتم استخدام خادم بروكسي، وتغيير نقطة الوصول الافتراضية وضبط نطاق المنفذ المستخدم عند الاتصال. اتصل بمزود الخدمة للحصول على الضبط الصحيحة.

الضبط المتقدم

لتعديل الضبط المتقدم، في شاشة عرض الضبط، اختر تشغيل على الشبكة > الشبكة > الخيارات > ضبط متقدم.

لاختيار مدى النطاق المستخدم لإحدى الشبكات، اختر ضبط الشبكة والقيمة المطلوبة.

لتعديل مدى النطاق بنفسك، اختر بتحديد المستخدم.

التراخيص

لعرض تراخيص الحقوق الرقمية، اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > الوسائط > التراخيص.

إدارة الحقوق الرقمية

قد يستخدم مالكو المحتوى أنواعاً مختلفة من تقنيات إدارة الحقوق الرقمية لحماية حقوق الملكية الفكرية، بما في ذلك حقوق النشر. يستخدم هذا الجهاز أنواعاً مختلفة من برامج إدارة الحقوق الرقمية للوصول إلى محتوى إدارة الحقوق الرقمية المحمي. باستخدام هذا الجهاز يمكنك الوصول إلى المحتوى المحمي باستخدام WMDRM 10، و OMA DRM 1.0، و OMA DRM 2.0. وإذا لم يتمكن أحد برامج إدارة الحقوق الرقمية من حماية المحتوى، قد يطلب مالكو المحتوى بإلغاء قدرة برنامج إدارة الحقوق الرقمية على الوصول إلى محتوى إدارة الحقوق الرقمية المحمي. قد يؤدي الإلغاء إلى منع تجديد محتوى إدارة الحقوق الرقمية المحمي الموجود في جهازك. لا يؤثر إلغاء برامج إدارة الحقوق الرقمية على استخدام المحتوى المحمي مع أنواع أخرى من إدارة الحقوق الرقمية أو استخدام محتوى إدارة الحقوق الرقمية غير المحمي.

يأتي محتوى إدارة الحقوق الرقمية المحمي مع مفتاح تشغيل مرتبط يحدد حقوقك في استخدام المحتوى.

قد لا تقوم بعض طرق النقل الأخرى بنقل مفاتيح التشغيل التي تحتاج إلى استعادتها مع المحتوى كي تتمكن من الاستمرار في استخدام محتوى OMA DRM المحمي بعد تهيئة ذاكرة الجهاز. قد تحتاج أيضاً إلى استعادة مفاتيح التشغيل في حالة تلف الملفات الموجودة على جهازك.

المسجل

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > الوسائط > المسجل.

باستخدام المسجل، يمكنك تسجيل مذكرات صوتية ومحادثات هاتفية.

لا يمكن استخدام المسجل في حالة استخدام خاصية طلب البيانات أو عند إجراء اتصال عبر GPRS.

لتسجيل محادثة هاتفية، افتح "المسجل" أثناء مكالمة صوتية. يسمع الطرفان نغمة كل خمس ثوان أثناء التسجيل.

إذا كان جهازك يحتوي على محتوى WMDRM محمي، سوف يتم فقد كل من مفاتيح التشغيل والمحتوى في حالة تهيئة ذاكرة الجهاز. قد تفقد أيضاً مفاتيح التشغيل والمحتوى في حالة تلف الملفات الموجودة على جهازك. قد يؤدي فقد مفاتيح التشغيل أو المحتوى إلى تحديد قدرتك على استخدام نفس المحتوى على جهازك مرة أخرى. لمزيد من المعلومات، اتصل بمزود الخدمة.

قد تكون بعض مفاتيح التشغيل متصلة ببطاقة SIM محددة، ولا يمكن الوصول إلى المحتوى المحمي سوى في حالة إدراج بطاقة SIM بالجهاز.

في شاشة العرض الرئيسية، اختر مما يلي:

- **التراخيص الصالحة** — اعرض التراخيص المتصلة بملفات الوسائط والمفاتيح التي لم تبدأ فترة صلاحيتها بعد.
- **تراخيص غير صالحة** — اعرض التراخيص غير الصالحة؛ وهي تعني أن الفترة الزمنية المحددة لاستخدام ملف الوسائط تم تجاوزها أو أنه يوجد ملف وسائط محمي في الجهاز ولكن مفتاح التنشيط غير متصل.
- **غير المستخدمة** — اعرض التراخيص التي لا تتصل بأي ملفات وسائط بالجهاز.

لشراء المزيد من وقت استخدام ملف وسائط اختر ترخيصاً غير صالح والخيارات > الحصول على ترخيص جديد (يجب تمكين رسائل خدمة الويب).
انظر "ضبط رسائل خدمة الويب"، ص ١١٥.

لعرض تفاصيل أحد مفاتيح التنشيط انتقل إليه واضغط على مفتاح الانتقال.

الرسائل

يمكن فقط للهواتف التي توفر الميزات المتوافقة استلام رسائل الوسائط المتعددة وعرضها. إن مظهر رسالة الوسائط المتعددة قد يتفاوت استناداً إلى جهاز الاستقبال.

شاشة عرض الرسائل الرئيسية

اضغط على ، ثم اختر الرسائل (خدمة شبكة). لإنشاء رسالة جديدة، اختر رسالة جديدة. تحتوي "الرسائل" على الحافظات التالية:

-  **صندوق الوارد** — الرسائل المستلمة، عدا رسائل البريد الإلكتروني والإذاعة المحمولة، يتم تخزينهم هنا.
-  **حافطاتي** — تنظيم رسائلك في حافظات.

 **تلميح:** لتجنب إعادة كتابة الرسائل التي يتم إرسالها غالباً، استخدم النصوص في حافظة النماذج في حافطاتي. يمكنك أيضاً إنشاء نماذج خاصة بك وحفظها.

-  **صندوق بريد جديد** — للاتصال بصندوق بريدك البعيد لجلب رسائل بريدك الإلكتروني الجديدة أو عرض رسائل بريدك الإلكتروني التي قمت بجلبها سابقاً في وضع غير متصل بالشبكة.
-  **المسودات** — يتم هنا تخزين مسودات الرسائل التي لم يتم إرسالها.

-  **الرسائل المرسلة** — يتم هنا تخزين الرسائل الأخيرة التي تم إرسالها، فيما عدا الرسائل المرسلة باستخدام اتصال Bluetooth. يمكنك تغيير عدد الرسائل لحفظها في الحافظة.
-  **صندوق الحفظ** — يتم تخزين الرسائل المنتظر إرسالها بصورة مؤقتة في صندوق الحفظ على سبيل المثال، عندما يكون جهازك خارج نطاق تغطية الشبكة.
-  **التقارير** — يمكنك أن تطلب من الشبكة أن ترسل إليك تقرير استلام الرسائل النصية ورسائل الوسائط المتعددة التي قمت بإرسالها (خدمة شبكة).

لإدخال طلبات خدمة وإرسالها تعرف أيضاً كأوامر (USSD)، مثل أوامر تنشيط خاصة بخدمات الشبكة، إلى مزود الخدمة، اختر **الخيارات** > **أوامر الخدمة** في شاشة عرض "الرسائل" الرئيسية.

الإذاعة المحمولة (خدمة شبكة) تتيح لك استلام رسائل حول موضوعات مختلفة، مثل حالة الطقس وأحوال المرور من مزود الخدمة. للحصول على الموضوعات المتوفرة وأرقام الموضوعات ذات الصلة، اتصل بمزود الخدمة. في شاشة عرض "الرسائل" الرئيسية، اختر **الخيارات** > **الإذاعة المحمولة**.

لا يمكن استلام رسائل الإذاعة المحمولة على الشبكات التي تعمل بنظام UMTS. قد يمنع اتصال حزمة بيانات استقبال الإذاعة المحمولة.

كتابة نص

يدعم جهازك الإدخال التقليدي للنص والإدخال التنبؤي للنص. باستخدام النص التنبؤي، يمكنك إدخال أي حرف بضغطة مفتاح واحدة. يعتمد الإدخال التنبؤي للنص على قاموس مضمن بالهاتف حيث يمكنك إضافة كلمات جديدة إليه.

عند كتابة نص، يتم عرض  عند كتابة نص باستخدام الإدخال التقليدي للنص و  عند استخدام الإدخال التنبؤي للنص.

الإدخال التقليدي للنص

اضغط على مفتاح رقم (1-9) بشكل متكرر إلى أن يظهر الحرف المطلوب. توجد أحرف ورموز موجودة لكل مفتاح رقم أكثر من المطبوعة على المفتاح.

إذا كان الحرف التالي موجود على نفس المفتاح كالحرف الحالي، انتظر إلى أن يظهر المؤشر (أو أنتقل يمينًا لإنهاء المهلة الزمنية)، وأدخل الحرف.

لإدراج مسافة، اضغط على 0. لنقل المؤشر إلى السطر التالي، اضغط ثلاث مرات على 0.

الإدخال التنبؤي للنص

باستخدام الإدخال التنبؤي، يمكنك إدخال أي حرف بضغطة مفتاح واحدة. يعتمد الإدخال التنبؤي للنص على قاموس مضمن بالهاتف حيث يمكنك إضافة كلمات جديدة إليه.

1. لتشغيل الإدخال التنبؤي للنص لكل المحررين في الجهاز، اضغط على # مرتين وبسرعة. لتشغيل الإدخال التنبؤي للنص، في الضبط العام أو إيقاف تشغيله، اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الضبط > عام > تخصيص > اللغة > النص التنبؤي.

2. لكتابة الكلمة المطلوبة، اضغط على المفاتيح 2-9. اضغط على كل مفتاح مرة واحدة لحرف واحد. على سبيل المثال، لكتابة "Nokia" عند اختيار القاموس الإنجليزي، اضغط على 6 للحرف N و 6 للحرف o و 5 للحرف k و 4 للحرف i و 2 للحرف a. يتغير اقتراح الكلمة بعد كل ضغطة مفتاح.

3. بعد الانتهاء من كتابة الكلمة بطريقة صحيحة، انتقل يمينًا لتأكيد، أو اضغط على 0 لإضافة مسافة.

إذا كانت الكلمة غير صحيحة، اضغط على * بشكل متكرر لعرض الكلمات المتماثلة التي عثر عليها القاموس كلمة كلمة.

إذا ظهرت العلامة ؟ بعد الكلمة، فهذا يعني أن الكلمة ليست موجودة في القاموس. لإضافة كلمة إلى القاموس، اختر **هـجاء** وأدخل الكلمة مستخدمًا الإدخال التنبؤي للنص، واختر موافق. ويتم إضافة الكلمة إلى القاموس. عند امتلاء القاموس، تحل الكلمة الجديدة محل أقدم كلمة مضافة.

4. ابدأ كتابة الكلمة التالية.

تلميحات حول إدخال النص

لإدخال رقم في وضع الأحرف، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الرقم المطلوب.

للتبديل بين أوضاع الأحرف المختلفة، اضغط على #.

لمسح حرف، اضغط على C. لمسح أكثر من حرف، اضغط مع الاستمرار على C.

تتوفر علامات الترقيم الشائعة من خلال ١. للتنقل بين علامات الترقيم واحدة تلو الأخرى - إذا كنت تستخدم الإدخال التقليدي للنص - اضغط على ١ بشكل متكرر. وإذا كنت تستخدم الإدخال التنبؤي للنص، اضغط على ١، ثم * بشكل متكرر.

لفتح قائمة بأحرف خاصة، اضغط مع الاستمرار على *.

 **تلميح:** لاختيار العديد من الأحرف الخاصة من قائمة الأحرف الخاصة، اضغط على ٥ بعد كل حرف مظلّل.

تغيير لغة الكتابة

أثناء قيامك بكتابة نص، يمكنك تغيير لغة الكتابة. على سبيل المثال، إذا كنت تكتب نصاً باستخدام أحرف هجائية غير لاتينية وتريد كتابة أحرف لاتينية، مثل عنوان البريد الإلكتروني أو عنوان الويب، فيلزم تغيير لغة الكتابة.

لتغيير لغة الكتابة، اختر الخيارات < لغة الكتابة ولغة كتابة تستخدم أحرف لاتينية.

بعد تغيير لغة الكتابة، على سبيل المثال، إذا قمت بالضغط على الرقم 6 بشكل متكرر للبحث عن حرف

معين، فإن تغيير لغة الكتابة يتيح لك الوصول إلى الأحرف بترتيب مختلف.

تعديل النص والقوائم

لنسخ نص ولصقه، أثناء الضغط مع الاستمرار على #، انتقل يساراً أو يميناً لتمييز النص. لنسخ النص إلى الحافظة، مع الاستمرار في الضغط على #، اختر نسخ. ولإدراج النص في مستند، اضغط مع الاستمرار على #، وأختر لصق.

لإدراج عنصر في قائمة، انتقل إليه، واضغط على #. لتحديد عناصر متعددة في قائمة، اضغط مع الاستمرار على # أثناء التنقل لأعلى أو لأسفل. لإنهاء الاختيار، توقف عن التنقل، وقم بتحرير #.

كتابة رسائل وإرسالها

اضغط على ، ثم اختر الرسائل.

قبل أن تتمكن من إنشاء رسالة وسائط متعددة أو كتابة رسالة بريد إلكتروني، يجب أن يكون لديك ضبط الاتصال الصحيح في مكانه. انظر "تحديد ضبط البريد الإلكتروني"، ص ١٠٩.

اضغط على *. يمكنك أيضاً نسخ الرقم أو العنوان ولصقه من الحافظة.

٣. في حقل "الموضوع"، أدخل موضوع رسالة البريد الإلكتروني. لتغيير الحقول المرئية، اختر **الخيارات > حقول عناوين الرسالة.**

٤. في حقل الرسالة، اكتب الرسالة. لإدراج نموذج أو ملاحظة، اختر **الخيارات > إدراج > إدراج نص > نموذج أو ملاحظة.**

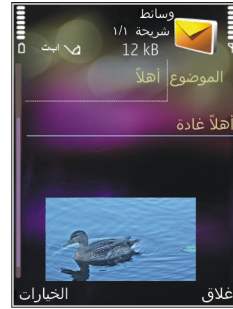
٥. لإضافة كائن وسائط إلى رسالة وسائط متعددة، اختر **الخيارات > إدراج**، نوع الكائن أو مصدره والكائن المطلوب. لإدراج بطاقة أعمال أو شريحة أو ملاحظة أو أي ملف آخر إلى الرسالة، اختر **الخيارات > إدراج > إدراج غير ذلك.**

٦. لالتقاط صورة أو تسجيل فيديو أو صوت لرسالة وسائط متعددة، اختر **الخيارات > إدراج > إدراج صورة > جديد أو إدراج مقطع فيديو > جديد أو إدراج مقطع صوت > جديد.**

٧. لإضافة مرفق إلى رسالة بريد إلكتروني، اختر **الخيارات > إدراج > صورة أو مقطع صوت أو مقطع فيديو أو ملاحظة أو غير ذلك.** يشار إلى مرفقات البريد الإلكتروني بالرمز ١.

٨. لإرسال الرسالة، اختر **الخيارات > إرسال أو اضغط على مفتاح الاتصال.**

➡ **ملاحظة:** لا يشير رمز أو نص إرسال الرسالة الموجود على شاشة الهاتف إلى استلام الرسالة بالوجهة المحددة.



ربما تحدد الشبكة اللاسلكية حجم رسائل الوسائط المتعددة (MMS). وإذا تجاوزت الصورة المدرجة الحد المسموح به، فربما يقوم الهاتف بتصغيرها حتى يمكن إرسالها من خلال رسائل الوسائط المتعددة (MMS).

راجع حدود حجم رسائل البريد الإلكتروني مع مزود الخدمة. إذا حاولت إرسال رسالة بريد إلكتروني تزيد عن

حدود الحجم المحدد من قبل مركز خدمة البريد الإلكتروني، تُترك الرسالة في حافظة صندوق الحفظ ويحاول الجهاز إعادة إرسالها بصفة دورية. يتطلب إرسال رسالة بريد إلكتروني اتصال ببيانات، كما أن المحاولات المستمرة لإعادة إرسال البريد الإلكتروني قد ترفع مبلغ فاتورة هاتفك. في حافظة صندوق الحفظ، يمكنك مسح هذه الرسالة أو نقلها إلى حافظة المسودات.

١. اختر **رسالة جديدة > رسالة لإرسال رسالة نصية أو رسالة وسائط متعددة (MMS) أو رسالة صوتية (رسالة وسائط متعددة تشتمل على مقطع صوت واحد) أو بريد إلكتروني.**

٢. في الحقل "إلى"، اضغط على مفتاح الانتقال لاختيار مستلمين أو مجموعات من الأسماء، أو أدخل رقم هاتف المستلم أو عنوان بريده الإلكتروني. لإضافة فاصلة منقوطة (!) تفصل بين المستلمين،

يدعم الهاتف رسائل نصية تشتمل على عدد حروف أكبر من العدد المسموح به للرسالة الواحدة. يتم إرسال الرسائل الأطول على رسالتين أو أكثر. قد يقوم مزود الخدمة بتحديد التكلفة وفقاً لذلك. تشغل الحروف التي تحتوي على علامات الإعراب أو العلامات الأخرى وحروف بعض اللغات مساحة أكبر، مما يُحدّد من عدد الأحرف التي يمكن إرسالها في رسالة واحدة.

قد لا يمكنك إرسال مقاطع الفيديو التي تم حفظها بتنسيق mp4. أو التي تم تجاوزها للحجم المسموح للشبكة اللاسلكية في رسالة وسائط متعددة.

 **تلميح:** يمكنك دمج الصور والفيديو والأصوات والنص في عرض تقديمي وإرساله في رسالة وسائط متعددة. ابدأ بإنشاء رسالة وسائط متعددة، ثم اختر الخيارات < إدراج > إدراج عرض تقديمي. يتم عرض الخيار فقط إذا تم ضبط وضع إنشاء رسائل MMS على موجه أو حر. انظر ضبط رسائل الوسائط المتعددة، ص ١١٢.

صندوق الوارد الخاص بالرسائل

استلام الرسائل

اضغط على ، ثم اختر الرسائل < صندوق الوارد. في حافظة صندوق الوارد، يشير الرمز  إلى رسالة نصية لم تتم قراءتها، ويشير الرمز  إلى رسالة وسائط

متعددة لم تتم قراءتها، ويشير الرمز  إلى رسالة صوتية لم تتم قراءتها، ويشير الرمز  إلى بيانات مستلمة من خلال اتصال Bluetooth.

عند استلام رسالة، يتم عرض  ورسالة جديدة في وضع الاستعداد. لفتح الرسالة، اختر عرض. لفتح رسالة موجودة في صندوق الوارد، انتقل إليها، ثم اضغط على مفتاح التنقل. للرد على رسالة مستلمة، اختر الخيارات < رد.

رسائل الوسائط المتعددة

 **هام:** احترس عند فتح الرسائل. قد تحتوي مكونات الرسائل على برامج ضارة أو تلحق أضراراً بطريقة أخرى بالهاتف أو بجهاز الكمبيوتر. قد تتسلم إخطاراً بأن هناك رسالة وسائط متعددة قيد الانتظار في مركز رسائل الوسائط المتعددة. لبدء اتصال حزمة بيانات لجلب الرسالة إلى الجهاز، اختر الخيارات < جلب.

عندما تقوم بفتح رسالة وسائط متعددة ()، قد ترى صورة وتظهر رسالة  إذا كانت تتضمن صوتاً أو  إذا كانت تتضمن فيديو. لتشغيل الصوت أو الفيديو، اختر المؤشر.

لرؤية كائنات الوسائط التي تم تضمينها في رسالة الوسائط المتعددة، اختر الخيارات < الكائنات. إذا كانت الرسالة تتضمن عرض تقديمي بالوسائط المتعددة، يتم عرض . لتشغيل العرض التقديمي، اختر المؤشر.

الخيارات > استماع. لإيقاف القراءة، اضغط على مفتاح الإنهاء.

لإيقاف القراءة مؤقتًا واستئنافها، اضغط على مفتاح التنقل. للتخطي إلى الرسالة التالية، انتقل يسارًا. للرد على الرسالة أو رسالة البريد الإلكتروني الحالية، انتقل يمينًا. للتخطي إلى الرسالة السابقة، انتقل يمينًا في بداية الرسالة. لضبط مستوى الصوت، انتقل لأعلى أو لأسفل.

لعرض الرسالة أو رسالة البريد الإلكتروني الحالية بتنسيق نص بدون الصوت، اختر **الخيارات** > عرض.

صندوق البريد

تحديد ضبط البريد الإلكتروني

لاستخدام البريد الإلكتروني، يجب أن يكون لديك نقطة وصول إلى الإنترنت (IAP) صالحة ويجب تحديد ضبط البريد الإلكتروني بشكل صحيح. [انظر "نقاط الوصول"، ص ١٤٩.](#) [انظر "ضبط البريد الإلكتروني"، ص ١١٣.](#)

يجب أن يكون لديك حساب بريد إلكتروني مستقل. اتبع التعليمات التي تتلقاها من صندوق بريدك البعيد ومزود خدمة الإنترنت (ISP).

إذا قمت باختيار **صندوق بريد جديد** في شاشة عرض "الرسائل" الرئيسية دون ضبط حساب بريدك الإلكتروني، فسيُطلب منك ضبطه. لبدء إنشاء ضبط البريد الإلكتروني باستخدام دليل صندوق البريد، اختر **بدء**.

البيانات، الضبط ورسائل خدمة الويب

يمكن لهذا الجهاز استقبال أنواع كثيرة من الرسائل التي تحتوي على بيانات، مثل بطاقات الأعمال ونغمات الرنين وشعارات المشغل وقيود التقويم وإشعارات البريد الإلكتروني. قد تتسلم الضبط من مزود الخدمة أو قسم إدارة المعلومات الخاص بالشركة في شكل رسالة تكوين.

لحفظ البيانات من الرسالة، اختر **الخيارات** ثم الخيار **المُنظر**.

رسائل خدمة الويب هي بمثابة إشعارات (مثل عناوين الأخبار) وقد تحتوي مثلًا على رسالة نصية أو ارتباط لمعرفة مدى توفر هذه الخدمة والاشتراك بها، اتصل بمزود الخدمة.

قارئ الرسائل

باستخدام قارئ الرسائل، يمكنك الاستماع إلى الرسائل النصية ورسائل الوسائط المتعددة والرسائل الصوتية ورسائل البريد الإلكتروني.

لتغيير ضبط قراءة الرسائل في تطبيق الحديث، اختر **الخيارات** > حديث. [انظر "الحديث"، ص ١٤٩.](#)

للاستماع إلى رسائل جديدة أو بريد إلكتروني، في وضع الاستعداد، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الاختيار الأيسر حتى يبدأ تشغيل قارئ الرسائل.

للاستماع إلى رسائل من صندوق الوارد أو بريد إلكتروني من صندوق البريد، اختر رسالة ثم اختر

عند إنشاء صندوق بريد جديد، يحل الاسم الذي تحدده لصندوق البريد محل صندوق بريد جديد في شاشة عرض "الرسائل" الرئيسية يمكن أن يكون لديك عدة صناديق بريد (حتى ٦ صناديق بريد).

فتح صندوق البريد

اضغط على ، ثم اختر الرسائل وصندوق بريد.

عندما تقوم بفتح صندوق البريد، يسألك الجهاز ما إذا كنت ترغب في الاتصال بصندوق البريد (اتصال بصندوق البريد؟).

للاتصال بصندوق بريدك وجلب عناوين بريد إلكتروني أو رسائل جديدة، اختر نعم. عند عرض الرسائل في وضع متصل بالشبكة، فإنك تكون متصلاً بصورة مستمرة بصندوق بريد بعيد باستخدام اتصال بيانات.

لعرض رسائل البريد الإلكتروني التي قمت بجمعها مسبقاً في وضع غير متصل بالشبكة، اختر لا.

لإنشاء رسالة بريد إلكتروني جديدة، اختر رسالة جديدة < بريد إلكتروني في شاشة عرض "الرسائل" الرئيسية أو الخيارات < إنشاء رسالة < بريد إلكتروني في صندوق البريد الخاص بك. [انظر "كتابة رسائل وإرسالها"، ص ١٠٦.](#)

جلب رسائل البريد الإلكتروني

اضغط على ، ثم اختر الرسائل وصندوق بريد.

إذا لم تكن متصلاً بالشبكة، اختر الخيارات < اتصال لبدء اتصال بصندوق البريد البعيد.



هام: احترس عند فتح الرسائل. قد تحتوي مكونات الرسائل على برامج ضارة أو تلحق أضراراً بطريقة أخرى بالهاتف أو بجهاز الكمبيوتر.

١. عند وجود اتصال مفتوح بصندوق بريد بعيد، اختر الخيارات < جلب بريد إلكتروني < جديد لجلب كل الرسائل الجديدة أو المحددة لجلب الرسائل المحددة فقط أو الكل لجلب كل الرسائل من صندوق البريد. لإيقاف جلب الرسائل، اختر إلغاء.

٢. لغلق الاتصال وعرض رسائل البريد الإلكتروني في وضع غير متصل بالشبكة، اختر الخيارات < فصل.

٣. لفتح رسالة بريد إلكتروني، اضغط على مفتاح التنقل. إذا لم يتم جلب رسالة البريد الإلكتروني وأنت في وضع غير متصل بالشبكة، يتم سؤالك عما إذا كنت ترغب في جلب تلك الرسالة من صندوق البريد.

لعرض مرفقات رسالة بريد إلكتروني، افتح الرسالة واختر حقل المرفقات الذي يُشار إليه بالرمز . وإذا كان المؤشر غير متاح، ولم يتم جلب الرسالة إلى الجهاز، فاختر الخيارات < جلب.

لجلب رسائل بريد إلكتروني آلياً، اختر الخيارات < ضبط البريد الإلكتروني < جلب آلي. [انظر "ضبط الجلب الآلي"، ص ١١٠.](#)

قد يؤدي ضبط الجهاز بحيث يقوم بجلب البريد الإلكتروني آلياً إلى إرسال كميات كبيرة من البيانات

قطع الاتصال من صندوق البريد

عندما تكون في وضع متصل بالشبكة، لإنهاء اتصال البيانات بصندوق البريد البعيد، اختر الخيارات > فصل.

عرض الرسائل الموجودة على بطاقة SIM

اضغط على ، ثم اختر الرسائل.

قبل عرض رسائل بطاقة SIM، يلزم نسخ تلك الرسائل في حافظة في جهازك.

١. في شاشة عرض "الرسائل" الرئيسية، اختر الخيارات > رسائل بطاقة SIM.
٢. اختر الخيارات > تحديد/عدم تحديد > تحديد أو تحديد الكل لتحديد الرسائل.
٣. اختر الخيارات > نسخ. يتم فتح قائمة بالحفظات.
٤. لبدء النسخ، اختر حافظة ثم موافق. لعرض الرسائل، أفتح الحافظة.

ضبط الرسائل

قد يكون الضبط سابق التهيئة في جهازك، أو قد يصلك في رسالة. لإدخال الضبط يدوياً، املاً الحقول المحددة بالعبارة يجب تحديده أو المحددة بعلامة نجمة.

عبر شبكة مزود الخدمة. اتصل بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.

مسح رسائل البريد الإلكتروني

اضغط على ، ثم اختر الرسائل وصندوق بريد.

لمسح محتوى رسالة بريد إلكتروني من الجهاز مع الاحتفاظ بها في صندوق البريد البعيد، اختر الخيارات > مسح. في مسح بريد إلكتروني من: اختر الهاتف فقط.

يعكس الجهاز صورة عناوين البريد الإلكتروني الموجودة في صندوق البريد البعيد. رغم مسح لمحتوى الرسالة، يظل عنوان البريد الإلكتروني محفوظاً في الجهاز. فإذا رغبت في حذف العنوان أيضاً، فيجب أولاً مسح رسالة البريد الإلكتروني من صندوق بريدك البعيد، ثم إجراء اتصال من جهازك إلى صندوق البريد البعيد مرة أخرى لتحديث الحالة.

لمسح رسالة بريد إلكتروني من الجهاز وصندوق البريد البعيد، اختر الخيارات > مسح > الهاتف ومركز الخدمة.

لإلغاء مسح رسالة بريد إلكتروني من الجهاز ومركز الخدمة معاً، انتقل إلى رسالة البريد الإلكتروني التي تم تحديدها لمسحها في الاتصال التالي ، ثم اختر الخيارات > إلغاء المسح.

قد يتم الإعداد المسبق لبعض أو كل مراكز الرسائل أو نقاط الوصول لجهازك عن طريق مزود الخدمة الخاص بك، وقد لا تتمكن من تغييرها أو إنشائها أو تعديلها أو إزالتها.

ضبط الرسائل القصيرة

اضغط على ، ثم اختر الرسائل > الخيارات > الضبط > رسالة قصيرة. اختر مما يلي:

- مراكز الرسائل — لعرض قائمة بجميع مراكز الرسائل النصية التي تم تحديدها.
- مركز الرسائل المستخدم — لاختيار مركز الرسائل الذي تستخدمه لتسليم الرسائل القصيرة.
- ترميز الحروف — لاستخدام تحويل الأحرف إلى نظام ترميز آخر عندما يكون ذلك متاحًا، اختر دعم ناقص.
- استلام تقرير — لاختيار ما إذا كنت ترغب في أن تقوم الشبكة بإرسال تقارير تسليم لرسائلك (خدمة شبكة).
- صلاحية الرسالة — لاختيار المدة التي يعيد فيها مركز الرسائل إرسال رسالتك إذا فشلت المحاولة الأولى (خدمة شبكة). إذا تعذر إرسال الرسالة خلال مدة الصلاحية، يتم مسح الرسالة من مركز الرسائل.
- تم إرسال الرسالة كـ — للاتصال بمزود الخدمة لمعرفة إذا كان مركز الرسائل قادر على تحويل الرسائل النصية إلى تنسيقات أخرى.
- الاتصال المفضل — لاختيار الاتصال الذي تستخدمه.

- رد بواسطة نفس المركز — لاختيار ما إذا كنت ترغب في إرسال رسالة الرد باستخدام نفس رقم مركز الرسائل النصية (خدمة شبكة).

ضبط رسائل الوسائط المتعددة

اضغط على ، ثم اختر الرسائل > الخيارات > الضبط > رسالة وسائط. اختر مما يلي:

- حجم الصورة — لتحديد حجم الصورة في رسالة وسائط متعددة.
- وضع إنشاء رسائل MMS — إذا قمت باختيار موجه، سيقوم الجهاز بإعلامك إذا قمت بإرسال رسائل غير مدعومة من قبل المستلم. إذا قمت باختيار محظور، يقوم الجهاز بمنعك من إرسال رسائل قد تكون غير مدعومة. لتضمنين محتوى في رسائلك بدون إشعارات، اختر حر.
- نقطة الوصول المستخدمة — لاختيار نقطة الوصول المستخدمة كاتصال مفضل.
- جلب الوسائط المتعددة — لاختيار الطريقة التي تريدها لاستلام الرسائل. لاستلام رسائل آليًا في الشبكة المحلية، اختر آليًا في الشبكة المحلية. وخارج الشبكة المحلية، قد تتسلم إعلامًا بوجود رسالة لجلبها من مركز رسائل الوسائط المتعددة. وخارج نطاق الشبكة المحلية، ستتكلف الكثير عند إرسال رسائل وسائط متعددة واستقبالها.
- إذا قمت باختيار جلب الوسائط المتعددة > آلي دائمًا، يقوم جهازك آليًا بإجراء اتصال حزم بيانات نشط لجلب الرسالة داخل الشبكة المحلية وخارجها.

لإنشاء صندوق بريد جديد، في صناديق البريد، اختر **الخيارات** > **صندوق بريد جديد**. يحل الاسم الذي تحدده لصندوق البريد الجديد محل كلمة **صندوق بريد جديد** في شاشة العرض الرئيسية. يمكن أن يكون لديك عدة صناديق بريد (حتى 6 صناديق بريد).

اختر **صناديق البريد** و**صندوق بريد** لتغيير ضبط الاتصال، وضبط المستخدم، وضبط الجلب، وضبط الجلب الآلي.

ضبط الاتصال

اضغط على ، ثم اختر **الرسائل** > **الخيارات** > **الضبط** > **بريد إلكتروني** > **صناديق البريد**، و**صندوق بريد**، ثم اختر **ضبط الاتصال**.

لتعديل ضبط البريد الإلكتروني الوارد، اختر **البريد الإلكتروني الوارد**، ومما يلي:

- اسم المستخدم — لإدخال اسم المستخدم الخاص بك، والذي يعطيه لك مزود الخدمة.
- كلمة السر — لإدخال كلمة السر. إذا تركت هذا الحقل فارغًا، فسيطلب منك إدخال كلمة السر عند محاولة الاتصال بصندوق البريد البعيد.
- مركز خدمة البريد الوارد — لإدخال عنوان IP أو اسم المضيف الخاص بمركز خدمة البريد الذي يستقبل رسائل بريدك الإلكتروني.
- نقطة الوصول المستخدمة — لاختيار نقطة وصول إلى الإنترنت (IAP). [انظر نقاط الوصول](#)، ص ١٤١.
- اسم صندوق البريد — لإدخال اسمًا لصندوق البريد.

- السماح بالرسائل المجهولة — لاختيار ما إذا كنت ترغب في رفض الرسائل الواردة إليك من مرسل مجهول أم لا.
- استلام إعلانات — لتحديد إذا ما كنت ترغب في استلام إعلانات في رسائل وسائط متعددة أم لا.
- استلام التقارير — لاختيار ما إذا كنت ترغب في عرض حالة الرسالة المرسله في السجل (خدمة شبكة).
- رفض إرسال التقرير — لاختيار ما إذا كنت تريد منع قيام جهازك بإرسال تقارير تسليم للرسائل المستلمة.
- سريان الرسالة — لاختيار المدة التي يعيد فيها مركز الرسائل إرسال رسالتك إذا فشلت المحاولة الأولى (خدمة شبكة). إذا تعذر إرسال الرسالة خلال هذه المدة الزمنية، يتم مسح الرسالة من مركز الرسائل.

ضبط البريد الإلكتروني

إدارة صناديق البريد

اضغط على ، ثم اختر **الرسائل** > **الخيارات** > **الضبط** > **بريد إلكتروني**.

لاختيار أي صندوق بريد تريد استخدامه لإرسال بريد إلكتروني، اختر **صندوق البريد المستخدم** ثم أحد صناديق البريد.

لحذف أحد صناديق البريد ورسائله من جهازك، اختر **صناديق البريد**، ثم انتقل إلى صندوق البريد المطلوب، ثم اضغط على C.

- نوع صندوق البريد — لتحديد بروتوكول البريد الإلكتروني الذي يوصى به مزود خدمة صندوق بريدك البعيد. والخيارات المتوفرة هي POP3 وIMAP4. لا يمكن تغيير هذا الضبط.
- الحماية — لاختيار خيار الحماية المستخدم لتأمين الاتصال بصندوق البريد البعيد.
- المنفذ — لتحديد منفذ للاتصال.
- تسجيل دخول آمن لـ APOP (خاص بـ POP3 فقط) — للاستخدام مع بروتوكول POP3 لتشفير إرسال كلمات السر إلى مركز خدمة البريد الإلكتروني البعيد أثناء الاتصال بصندوق البريد.
- لتعديل ضبط البريد الإلكتروني الذي تقوم بإرساله، اختر البريد الإلكتروني الصادر ومما يلي:
- عنواني للبريد الإلكتروني — لإدخال عنوان البريد الإلكتروني الذي حصلت عليه من مزود الخدمة الخاص بك.
- مركز خدمة البريد الصادر — لإدخال عنوان IP أو اسم المضيف الخاص بمركز خدمة البريد الذي يرسل رسائل بريدك الإلكتروني. قد يكون في إمكانك أيضاً استخدام مركز خدمة البريد الصادر الخاص بمزود الخدمة. لمزيد من المعلومات، راجع مزود الخدمة.
- تُعد الإعدادات الخاصة بـ اسم المستخدم، وكلمة السر، ونقطة الوصول المستخدمة، والحماية، والمنفذ مشابهة لتلك الإعدادات الموجودة في البريد الإلكتروني الوارد.

ضبط المستخدم

اضغط على ، ثم اختر الرسائل > الخيارات > الضبط > بريد إلكتروني > صناديق البريد، وصندوق بريد، ثم اختر ضبط المستخدم. اختر مما يلي:

- اسمي — لإدخال اسمك. يحل اسمك محل عنوان بريدك الإلكتروني في جهاز المستلم إذا كان جهاز المستلم يدعم هذه الوظيفة.
- إرسال رسالة — لتحديد الطريقة التي يتم بها إرسال بريد إلكتروني من جهازك. اختر في الحال كي يتصل الجهاز بصندوق البريد عند اختيار إرسال رسالة. إذا قمت باختيار خلال الاتصال التالي، يتم إرسال البريد الإلكتروني عندما يكون الاتصال بصندوق البريد البعيد متاحاً.
- إرسال نسخة لنفسي — لاختيار إذا ما كنت ترغب في إرسال نسخة من البريد الإلكتروني لنفسك.
- إرفاق التوقيع — لاختيار ما إذا كنت ترغب في إرفاق توقيع مع رسائل البريد الإلكتروني الخاصة بك.
- تنبيهات رسائل البريد الجديدة — لاختيار ما إذا كنت ترغب في استلام مؤشرات جديدة للبريد الإلكتروني، مثل (نغمة، وملاحظة، ومؤشر بريد إلكتروني)، عند استلام بريد جديد.

ضبط الجلب

اضغط على ، ثم اختر الرسائل > الخيارات > الضبط > بريد إلكتروني > صناديق البريد، وصندوق بريد، ثم اختر ضبط الجلب. اختر مما يلي:

قد يؤدي ضبط الجهاز بحيث يقوم بجلب البريد الإلكتروني آلياً إلى إرسال كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة. اتصل بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.

ضبط رسائل خدمة الويب

اضغط على ، ثم اختر الرسائل > الخيارات > الضبط > رسالة خدمة.

اختر ما إذا كنت ترغب في استلام رسائل الخدمة أم لا. إذا كنت ترغب في ضبط الجهاز لتنشيط المتصفح آلياً وبدء اتصال شبكة لجلب محتوى عندما تتسلم رسالة خدمة، اختر تنزيل رسائل > آلياً.

ضبط الإذاعة المحمولة

راجع الموضوعات المتوفرة وأرقام الموضوعات ذات الصلة مع مزود الخدمة.

اضغط على ، ثم اختر الرسائل > الخيارات > الضبط > إذاعة محمولة.

اختر مما يلي:

- استقبال — اختر ما إذا كنت ترغب في استلام رسائل الإذاعة المحمولة أم لا.
- اللغة — لاختيار اللغات التي تريد استلام الرسائل بها: الكل، أو تم التحديد، أو أخرى.
- اكتشاف الموضوعات — لاختيار ما إذا كان الجهاز يقوم بالبحث آلياً عن أرقام موضوعات جديدة وحفظ الأرقام الجديدة دون اسم في قائمة الموضوعات.

• جلب البريد الإلكتروني — لتحديد أجزاء البريد الإلكتروني التي يتم جلبها: العناوين فقط، أو أقصى حجم (POP3)، أو الرسائل والمرفقات (POP3).

• حجم البريد المراد جلبه — لتحديد عدد رسائل البريد الإلكتروني التي يتم جلبها إلى صندوق البريد.

• مسار حافظة (IMAP4 فقط) — لتحديد مسار الحافظة للحافظة المراد الاشتراك فيها.

• اشتراكات الحافظة (IMAP4 فقط) — للاشتراك في حافظات أخرى في صندوق البريد البعيد وجلب المحتوى من تلك الحافظات.

ضبط الجلب الآلي

اضغط على ، ثم اختر الرسائل > الخيارات > الضبط > بريد إلكتروني > صناديق البريد، وصندوق بريد، ثم اختر جلب آلي.

اختر مما يلي:

• إشعارات البريد الإلكتروني — لجلب العناوين إلى الجهاز آلياً عند استلام بريد إلكتروني جديد في صندوق البريد البعيد، اختر استلام وتحديث آلي أو في الشبكة المحلية فقط.

• جلب البريد الإلكتروني — لجلب عناوين رسائل البريد الإلكتروني الجديدة آلياً من صندوق البريد البعيد الخاص بك في أوقات محددة، اختر تمكين أو في الشبكة المحلية فقط. حدد توقيت وعدد مرات جلب الرسائل.

لا يمكن تشغيل إشعارات البريد الإلكتروني وجلب البريد الإلكتروني في نفس الوقت.

ضبط آخر

اضغط على  ، ثم اختر الرسائل > الخيارات > الضبط > أخرى.

اختر مما يلي:

- حفظ الرسائل المرسلة — لاختيار ما إذا كنت ترغب في حفظ نسخة من الرسائل النصية أو رسائل الوسائط المتعددة أو رسائل البريد الإلكتروني التي ترسلها إلى حافظة الرسائل المرسلة.
- عدد الرسائل المحفوظة — لتحديد عدد الرسائل المرسلة التي يتم حفظها في حافظة الرسائل المرسلة في المرة الواحدة. عند بلوغ هذا الحد، يتم مسح أقدم رسالة.
- الذاكرة المستخدمة — لاختيار الذاكرة التي تريد حفظ رسائلها فيها.

إجراء المكالمات

المكالمات الصوتية

١. في وضع الاستعداد، أدخل رقم الهاتف متضمنًا رمز المنطقة. لحذف رقم، اضغط على C.

لإجراء المكالمات الدولية، اضغط على * مرتين لكتابة الرمز + (الذي يحل محل رمز الاتصال الدولي)، وأدخل رمز البلد ورمز المنطقة (احذف الصفر الذي يأتي في المقدمة إذا لزم الأمر)، ثم رقم الهاتف.

٢. لإجراء المكالمات، اضغط على مفتاح الاتصال.

٣. لإنهاء المكالمات (أو لإلغاء محاولة الاتصال)، اضغط على مفتاح الإنهاء.

دائمًا ما يؤدي الضغط على مفتاح الإنهاء إلى إنهاء المكالمات، حتى ولو كان هناك تطبيق آخر نشطًا.

لإجراء مكالمات من "الأسماء"، اضغط على ، ثم اختر الأسماء. انتقل إلى الاسم الذي تريده، أو اكتب الأحرف الأولى من الاسم في حقل البحث. للاتصال بالاسم، اضغط على مفتاح الاتصال. إذا سبق لك حفظ عدة أرقام لأحد الأسماء، فاختر الرقم المطلوب من القائمة، ثم اضغط على مفتاح الاتصال.

خيارات أثناء مكالمات

لتعديل مستوى الصوت أثناء مكالمات جارية، استخدم مفتاح ضبط مستوى الصوت الموجود على جانب

الجهاز. يمكنك أيضًا استخدام مفتاح التنقل. إذا قمت بضغط الصوت على صامت، اختر إلغاء الكتم أولاً.

لإرسال صورة أو مقطع فيديو في رسالة وسائط متعددة إلى المشارك الآخر في المكالمات، اختر الخيارات < إرسال MMS (في شبكات UMTS فقط) يمكنك تحرير الرسالة وتغيير المستلم قبل الإرسال. اضغط على مفتاح الاتصال لإرسال الملف إلى جهاز متوافق (خدمة شبكة).

لوضع مكالمات صوتية نشطة قيد الانتظار أثناء الرد على مكالمات واردة أخرى، اختر الخيارات < تعليق. للتبديل بين المكالمات الجارية والمكالمات قيد الانتظار، اختر الخيارات < المكالمات الأخرى.

لإرسال سلاسل نغمة DTMF، (على سبيل المثال، كلمة سر)، اختر الخيارات < إرسال DTMF. أدخل سلسلة DTMF أو ابحث عنها في "الأسماء". لإدخال حرف انتظار DTMF (w) أو حرف إيقاف مؤقت (p)، اضغط على * بشكل متكرر لإرسال النغمة، اختر موافق. يمكنك إضافة نغمات DTMF إلى حقل رقم الهاتف أو حقل DTMF في بطاقة اسم.



تلميح: عندما يكون لديك مكالمات صوتية نشطة واحدة فقط ولوضع المكالمات قيد الانتظار، اضغط على مفتاح الاتصال. لتنشيط المكالمات، اضغط على مفتاح الاتصال مرة ثانية.

أثناء مكالمات جارية، لتوجيه الصوت من سماعة الهاتف إلى السماعة الخارجية، اختر الخيارات < تنشيط

السماعة الخارجية. في حالة تركيب سماعة أذن متوافقة مزودة باتصال Bluetooth، وتوجيه الصوت إلى سماعة الأذن، اختر الخيارات < تنشيط اللا بدوي. للتبديل للرجوع إلى الهاتف، اختر الخيارات < تنشيط الهاتف.

لإنهاء مكالمة نشطة واستبدالها بالرد على المكالمة الموضوعية قيد الانتظار، اختر الخيارات < استبدال. إذا كان لديك عدة مكالمات نشطة، لإنهاء جميعاً، اختر الخيارات < إنهاء كل المكالمات. كثير من الخيارات التي يمكنك استخدامها أثناء إجراء مكالمة صوتية تعتبر خدمات شبكة.

صندوق البريد الصوتي والفيديو

للاتصال بصندوق البريد الصوتي أو الفيديو (خدمات شبكة، وصندوق بريد الفيديو المتاح فقط في شبكة UMTS)، اضغط مع الاستمرار على 1 في وضع UMTS الاستعداد، ثم اختر صندوق البريد الصوتي أو صندوق بريد فيديو.

لتغيير رقم هاتف صندوق البريد الصوتي، أو صندوق بريد الفيديو الخاص بك، اضغط على ، واختر الأدوات < الأدوات < بريد مكالمات، وأحد صناديق البريد، والخيارات < تغيير الرقم. أدخل الرقم (الذي تحصل عليه من مزود الخدمة اللاسلكية لديك)، واختر موافق.

الرد على مكالمة أو رفضها

للرد على المكالمة، اضغط على مفتاح الاتصال. لكتم صوت رنين مكالمة واردة، اختر صامت.

في حالة عدم الرغبة في الرد على مكالمة، اضغط على مفتاح الإنهاء. إذا قمت بتنشيط وظيفة تحويل المكالمات < المكالمات الصوتية < عند أنشغال الخط في ضبط الهاتف لتحويل مكالمات، يقوم رفض مكالمة واردة أيضاً بتحويل المكالمة.

عند اختيار صامت لكتم صوت نغمة رنين مكالمة واردة، يمكنك إرسال رسالة نصية دون رفض المكالمة إلى المتصل لإبلاغه بأنك لا تستطيع الرد على مكالمته. اختر الخيارات < إرسال رسالة. لإعداد هذا الخيار وكتابة رسالة نصية قياسية، اختر الأدوات < الضبط < الهاتف < المكالمات < رفض مكالمة مع رسالة.

إجراء مكالمة جماعية

1. اتصل بالمشارك الأول.
2. لإجراء اتصال بمشارك آخر، اختر الخيارات < مكالمة جديدة. توضع المكالمة الأولى قيد الانتظار.
3. عند الرد على المكالمة الجديدة، لإضافة المشارك الأول إلى المكالمة الجماعية، اختر الخيارات < مكالمة جماعية.

محجوز لصندوق البريد الصوتي أو الفيديو، ولبدء متصفح الويب.

لإجراء اتصال في وضع الاستعداد، اضغط على المفتاح المخصص ومفتاح الاتصال.

انتظار المكالمات

يمكنك الرد على مكالمة أثناء قيامك بإجراء مكالمة أخرى. لتنشيط انتظار المكالمات، اختر الضبط < الهاتف > المكالمات < انتظار المكالمات (خدمة شبكة).

لرد على مكالمة الانتظار، اضغط على مفتاح الاتصال. يتم تعليق المكالمة الأولى.

للتبديل بين المكالمتين، اختر الأخرى. للاتصال بمكالمة واردة أو مكالمة معلقة مع مكالمة نشطة، وفصل نفسك من المكالمات، اختر الخيارات < تحويل. لإنهاء المكالمة النشطة، اضغط على مفتاح الإنهاء. لإنهاء كلا المكالمتين، اختر الخيارات < إنهاء كل المكالمات.

الاتصال الصوتي

يدعم الجهاز الأوامر الصوتية المحسنة. لا تعتمد الأوامر الصوتية المحسنة على صوت المتحدث، لذلك ليست هناك حاجة إلى تسجيل بصمات صوت مسبقاً. يقوم الجهاز بإنشاء بصمة صوت للقيود الموجودة في الأسماء ومقارنة بصمة الصوت المنطوقة بها. يتكيف

إضافة شخص جديد إلى المكالمة، كرر الخطوة رقم ٢، ثم اختر الخيارات < مكالمة جماعية > إضافة إلى الجماعية. يدعم الجهاز المكالمات الجماعية بين ستة مشاركين كحد أقصى بما فيهم أنت.

لإجراء محادثة خاصة مع أحد المشاركين، اختر الخيارات < مكالمة جماعية > خاص. اختر أحد المشاركين، ثم اختر خاص. توضع المكالمة الجماعية قيد الانتظار في هاتفك. بينما يمكن للمشاركين الآخرين الاستمرار في المكالمة الجماعية. بعد الانتهاء من المكالمة الخاصة، اختر الخيارات < مكالمة جماعية للعودة إلى المكالمة الجماعية.

لإسقاط أحد المشاركين، اختر الخيارات < مكالمة جماعية > إسقاط مشارك، وانتقل إلى المشارك ثم اختر إسقاط.

٤. لإنهاء المكالمة الجماعية النشطة، اضغط على مفتاح الإنهاء.

الاتصال السريع برقم هاتف

لتنشيط الميزة، اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < الهاتف < المكالمات < الاتصال السريع.

لتخصيص رقم هاتف لأحد مفاتيح الاتصال السريع (2-9)، اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الأدوات < طلب سريع. انتقل إلى المفتاح الذي تريد تخصيص رقم هاتف له، ثم اختر الخيارات < تخصيص. 1

تميز الصوت في الجهاز مع صوت المستخدم الرئيسي للتعرف على الأوامر الصوتية بشكل أفضل.

بصمة الصوت لاسم هي الاسم أو اسم الكنية المحفوظ في بطاقة الاسم. للاستماع إلى بصمة الصوت المؤلفة، افتح بطاقة اسم، واختر الخيارات > تشغيل بصمة الصوت.

إجراء مكالمة باستخدام بصمة صوت

 **ملاحظة:** إن استخدام بصمات الصوت قد يشكل بعض الصعوبة في بيئة صاخبة، أو في حالة الطوارئ، لذلك ينبغي عليك عدم الاعتماد على الاتصال الصوتي فقط في كل الأحوال.

عند استخدام الاتصال الصوتي، يكون مكبر الصوت قيد التشغيل. امسك الجهاز على مسافة قصيرة من فمك عند نطق بصمة الصوت.

١. لبدء الاتصال الصوتي في وضع الاستعداد، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الاختيار الأيمن. في حالة تركيب سماعة أذن متوافقة مزود بمفتاح سماعة أذن، اضغط مع الاستمرار على مفتاح سماعة أذن لبدء محادثة صوتية.

٢. يصدر الهاتف نغمة قصيرة، ويتم عرض **تحدث الآن**. انطق الاسم أو اسم الكنية المحفوظ في بطاقة الاسم بوضوح.

٣. يقوم الجهاز بتشغيل بصمة صوت مؤلفة للاسم الذي تم التعرف عليه بلغة الجهاز المحددة، كما يعرض الجهاز الاسم والرقم. إذا لم تكن تريد الاتصال بذلك الاسم، فاختر **التالي** خلال ٢.٥ ثانية لعرض

قائمة بالتطابقات الأخرى أو اختر **إنهاء** لإلغاء الاتصال الصوتي.

في حالة حفظ العديد من الأسماء تحت الاسم، يحدد الجهاز الرقم الافتراضي، في حالة تعيينه. وإذا لم يكن محدداً، يختار الجهاز الرقم الأول المتاح في بطاقة الأسماء.

إجراء مكالمة فيديو

عند إجراء مكالمة فيديو (خدمة شبكة)، يمكنك مشاهدة لقطة فيديو مباشرة ومزدوجة بينك وبين الطرف الآخر. صورة الفيديو المباشر أو التي يتم التقاطها بالكاميرا الموجودة في جهازك تظهر لدى مستلم مكالمة الفيديو.

لكي تتمكن من إجراء مكالمة فيديو، يجب توفر بطاقة USIM والتواجد داخل تغطية شبكة UMTS. لمعرفة مدى توفر خدمات مكالمات الفيديو والاشتراك بها، اتصل بمزود خدمة الشبكة.

يمكن إجراء مكالمة فيديو بين طرفين اثنين فقط يمكن إجراء مكالمة فيديو إلى هاتف محمول متوافق أو عميل ISDN. لا يمكن إجراء مكالمات الفيديو أثناء إجراء مكالمات صوتية، أو مكالمات فيديو، أو أثناء إجراء اتصال بيانات.

الرموز

✖ أنت لا تستقبل فيديو (إما أن الشخص الذي تتصل به لا يرسل مكالمات فيديو أو أن الشبكة لا ترسلها).

خيارات أثناء مكالمة فيديو

للتبديل بين عرض الفيديو أو سماع الصوت فقط اختر **الخيارات** > **تمكين**، أو **تعطيل** ثم اختر الخيار المطلوب.

لاستخدام الكاميرا الرئيسية لإرسال الفيديو، اختر **الخيارات** > **استخدام الكاميرا الرئيسية**. للتبديل إلى الكاميرا الثانوية مرة أخرى، اختر **الخيارات** > **استخدام الكاميرا الثانوية**.

لالتقاط لقطة شاشة لمقطع فيديو تقوم بإرساله، اختر **الخيارات** > **إرسال لقطة**. يتم إيقاف إرسال الفيديو مؤقتاً ويتم عرض اللقطة على المستلم. ولا يتم حفظ اللقطة. اضغط على **إلغاء** لاستئناف إرسال الفيديو.

لتكبير الصورة أو تصغيرها، اختر **الخيارات** > **تكبير/تصغير**.

لتوجيه الصوت إلى سماعة رأس متوافقة مزودة باستخدام اتصال Bluetooth ملحقة بالجهاز، اختر **الخيارات** > **تنشيط اللاي دوي**. لإعادة توجيه الصوت إلى مكبر الصوت بالجهاز، اختر **الخيارات** > **تنشيط الهاتف**.

لتغيير جودة الفيديو، اختر **الخيارات** > **تفضيلات الفيديو**. يكون **جودة عادية** هو معدل إطار يساوي ١٠ إطار لكل ثانية. استخدم **تفاصيل أوضح** للتفاصيل الصغيرة والثابتة. استخدم **حركة أكثر سلاسة** لتحريك الصور.

لتعديل ضبط مستوى الصوت أثناء مكالمة فيديو، استخدم مفتاح ضبط مستوى الصوت الموجود على جانب الجهاز.

❏ لقد رفضت الإرسال بالفيديو من جهازك. لإرسال صورة ثابتة بدلاً من ذلك، اختر **الأدوات** > **الضبط** > **الهاتف** > **المكالمات** > **صورة في مكالمة فيديو**.

حتى إذا رفضت إرسال فيديو خلال إجراء مكالمة فيديو، يتم حساب المكالمة أيضاً على أنها مكالمة فيديو. تحقق من التكلفة مع مزود الخدمة الخاص بك.

١. لبدء مكالمة فيديو، أدخل رقم الهاتف في وضع الاستعداد، أو اختر **الأسماء** وأختر اسماً.

٢. اختر **الخيارات** > **اتصال** > **مكالمة فيديو**.

تستخدم الكاميرا الثانوية في المقدمة بصورة افتراضية لمكالمات الفيديو. قد يستغرق بدء مكالمة فيديو بعض الوقت. ويتم عرض **جار انتظار صورة الفيديو**. في حال عدم نجاح المكالمة (على سبيل المثال، في حال عدم دعم مكالمات الفيديو من قبل الشبكة، أو إذا كان الجهاز المستلم غير متوافق) فستتم مطالبتك ما إذا كنت تريد إجراء مكالمة عادية أو إرسال رسالة نصية أو رسالة وسائط متعددة بدلاً من مكالمة الفيديو.

مكالمة الفيديو تكون نشطة عند مشاهدة صورتي فيديو، وسماع الصوت عبر مكبر الصوت. قد يرفض مستلم المكالمة الإرسال بالفيديو (❌)، وفي هذه الحالة تسمع صوتاً فقط وقد ترى صورة ثابتة أو رسماً بخلفية رمادية.

٣. لإنهاء مكالمة الفيديو، اضغط على مفتاح الإنهاء.

الرد على مكالمة فيديو أو رفضها

عند وصول مكالمة فيديو، يتم عرض .

للرد على مكالمة فيديو، اضغط على مفتاح الاتصال. ويتم عرض السماح بإرسال صورة فيديو إلى المتصل؟ على الشاشة. لبدء إرسال صورة فيديو مباشرة، اختر نعم.

إذا لم تقم بتنشيط مكالمة الفيديو، فستسمع صوت المتصل فقط وستحل شاشة رمادية محل صورة الفيديو. لاستبدال الشاشة الرمادية بصورة ثابتة تم التقاطها بواسطة الكاميرا الموجودة في جهازك، اختر **الأدوات > الضبط > الهاتف > المكالمات > صورة في مكالمة فيديو**.

لإنهاء مكالمة الفيديو، اضغط على مفتاح الإنهاء.

مشاركة الفيديو

استخدم مشاركة الفيديو (خدمة شبكة) لإرسال فيديو مباشر أو مقطع فيديو من هاتفك المحمول إلى هاتف محمول آخر متوافق أثناء مكالمة صوتية.

يتم تنشيط السماع الخارجية عند تشغيل "مشاركة الفيديو". إذا كنت لا ترغب في استخدام السماع الخارجية للمكالمة الصوتية أثناء مشاركة الفيديو، يمكنك أيضاً استخدام سماع أذن متوافقة.

متطلبات مشاركة الفيديو

تحتاج مشاركة الفيديو إلى اتصال UMTS. للحصول على مزيد من المعلومات حول الخدمة وتوفر شبكة UMTS والرسوم المتعلقة باستخدام هذه الخدمة، اتصل بمزود الخدمة.

لاستخدام مشاركة الفيديو يلزم عمل ما يلي:

- تأكد من ضبط الهاتف على اتصالات شخص بشخص.
- تأكد أن لديك اتصال UMTS نشط وأنك متواجد في نطاق تغطية شبكة UMTS. في حالة انتقالك خارج نطاق تغطية شبكة UMTS أثناء جلسة مشاركة فيديو، ستتوقف المشاركة بينما ستستمر المكالمة الصوتية.
- تأكد أنه قد تم تسجيل كلاً من المرسل والمستلم في شبكة UMTS. إذا قمت بدعوة شخص ما إلى جلسة مشاركة ولم يكن جهاز المستلم متواجداً في نطاق تغطية شبكة UMTS أو لم يكن لديه مشاركة فيديو مثبتة أو لم يكن لديه إعدادات اتصالات شخصية، فلن يتسلم المستلم الدعوات. قد تتسلم رسالة خطأ تشير إلى أن المستلم لا يمكنه قبول الدعوة.

الضبط

لإعداد مشاركة فيديو، يجب أن يكون لديك ضبط اتصال شخص بشخص واتصال UMTS.

ضبط اتصال شخص بشخص

يُعرف اتصال شخص بشخص أيضاً باسم اتصال بروتوكول بدء الجلسة (SIP). يجب تهيئة ضبط وضع SIP في جهازك قبل التمكن من استخدام مشاركة

مشاركة فيديو مباشر أو مقاطع فيديو

أثناء مكالمات صوتية نشطة، اختر الخيارات < مشاركة الفيديو:

١. لمشاركة فيديو مباشر أثناء المكالمات، اختر فيديو مباشر.
- لمشاركة مقطع فيديو، اختر مقطع مسجل. اختر مقطع ترغب في مشاركته.
- قد تضطر لتحويل مقطع الفيديو إلى تنسيق مناسب حتى تتمكن من مشاركته. ويتم ظهور يجب تحويل المقطع لإتاحته للمشاركة. استمرار؟ اختر موافق.
٢. لمشاركة الفيديو، اختر الخيارات < دعوة.
- إذا قمت بمشاركة فيديو مباشر، فإن جهازك يقوم بإرسال الدعوة إلى عنوان SIP الذي قد قمت بإضافته إلى بطاقة الاتصال الخاصة بالمستلم. إذا كانت معلومات الاسم الخاصة بالمستلم محفوظة في الأسماء، وكان الاسم يحتوي على عدة عناوين SIP أو أرقام هواتف مشتملاً على رمز البلد، فاختر العنوان أو الرقم المطلوب. إذا لم يكن عنوان SIP أو رقم الهاتف الخاص بالمستلم متاحاً، فأدخل عنوان SIP أو رقم الهاتف الخاص بالمستلم مشتملاً على رمز البلد، ثم اختر موافق لإرسال الدعوة.
- تبدأ المشاركة ألياً عندما يقبل المستلم الدعوة.
- الخيارات المتاحة أثناء مشاركة فيديو
- 🔍 لتكبير الفيديو (متاح للرسائل فقط)

الفيديو. اطلب ضبط وضع SIP من مزود الخدمة وقم بحفظ الضبط في جهازك. قد يقوم مزود الخدمة بإرسال الضبط إليك أو إعطائك قائمة بالمعلومات المطلوبة.

لإضافة عنوان SIP إلى بطاقة اسم:

١. اضغط على ، ثم اختر الأسماء.
٢. فتح بطاقة الاسم (أو بدء بطاقة جديدة لهذا الشخص).
٣. اختر الخيارات < إضافة تفاصيل < مشاركة الفيديو.
٤. أدخل عنوان SIP بتنسيق username@domainname IP بدلاً من اسم المجال).
- إذا لم تكن تعرف عنوان SIP الصحيح الخاص بالاسم، يمكنك استخدام رقم الهاتف الخاص بالمستلم والمتضمن رمز البلد، لمشاركة الفيديو (في حالة دعم مزود الخدمة للاتصالات).
- ضبط اتصال UMTS**
- لإعداد اتصال UMTS الخاص بك:
- الاتصال بمزود الخدمة للاتفاق على استخدامك لشبكة UMTS.
- تأكد من تهيئة الضبط الخاص باتصال نقطة وصول UMTS للهاتف بشكل صحيح.

☀ لضبط السطوع (مفتاح للراسل فقط)

📞 أو 📞 لكتم الميكروفون أو إلغاء كتمه

➡ أو 📞 لتشغيل السماعة الخارجية أو إيقاف تشغيلها

📺 للانتقال إلى وضع الشاشة الكاملة (مفتاح للمستلم فقط)

٣. لإنهاء جلسة المشاركة، اختر إيقاف. لإنهاء المكالمة الصوتية، اضغط على مفتاح الإنهاء. عندما تقوم بإنهاء المكالمة، تنتهي أيضًا مشاركة الفيديو.

لحفظ فيديو مباشر كنت تقوم بمشاركته، اختر حفظ عندما يُطلب منك. يتم حفظ الفيديو المشارك به في "الصور".

إذا قمت بالوصول إلى تطبيقات أخرى أثناء قيامك بمشاركة مقطع فيديو، فإنه يتم إيقاف المشاركة بشكل مؤقت. للرجوع إلى شاشة عرض مشاركة الفيديو والاستمرار في المشاركة، في وضع الاستعداد للنشط اختر الخيارات > استمرار.

قبول دعوة

لا يمكنك استلام دعوات عندما تكون خارج نطاق تغطية شبكة UMTS.

عند قيام شخص ما بإرسال دعوة مشاركة فيديو إليك، سيقوم الجهاز بإحداث رنين وسيتم عرض اسم المرسل أو عنوان SIP. لقبول الدعوة، اختر قبول.

لرفض الدعوة، اختر رفض، أو اضغط على مفتاح الإنهاء. يؤدي الضغط على مفتاح الإنهاء إلى إنهاء

المكالمة الصوتية أيضًا. يتسلم المرسل رسالة تفيد بأنك رفضت الدعوة.

عند استلام مقطع فيديو، لكتم صوت المقطع، اختر كتم الصوت.

لإنهاء مشاركة الفيديو، اختر إيقاف. تنتهي مشاركة الفيديو أيضًا في حالة انتهاء المكالمة الصوتية النشطة.

السجل

يقوم السجل بتخزين معلومات حول تاريخ اتصالات الجهاز. يسجل الجهاز المكالمات التي لم يرد عليها والمكالمات المستلمة فقط إذا كانت الشبكة تدعم هذه الوظائف، ويكون الجهاز قيد التشغيل، وداخل نطاق خدمة الشبكة.

آخر المكالمات

اضغط على 📞، ثم اختر الأدوات > السجل.

لعرض المكالمات الصوتية التي لم يتم الرد عليها والمستلمة والصادرة، اختر آخر المكالمات. يقوم الجهاز بتسجيل المكالمات التي لم يتم الرد عليها والمستلمة فقط في حالة دعم الشبكة لهذه الوظائف وفي حالة تشغيل الجهاز وفي حالة كون الجهاز داخل منطقة خدمة الشبكة.

لمسح كافة قوائم المكالمات الحالية، اختر الخيارات > مسح آخر المكالمات. لمسح أحد سجلات المكالمات، افتح السجل الذي تريد مسحه، ثم اختر الخيارات > مسح القائمة. لمسح حدث واحد،

واردة
صادرة

أحداث الاتصالات التي لم يتم الرد عليها

لفتح السجل العام الذي يمكن من خلاله مراقبة كافة المكالمات الصوتية أو الرسائل النصية أو اتصالات البيانات واتصالات شبكة LAN اللاسلكية التي يقوم الجهاز بتسجيلها، انتقل يميناً. يتم تسجيل الأحداث الفرعية، مثل الرسائل النصية التي يتم إرسالها على أكثر من جزء، واتصالات حزم البيانات في صورة حدث اتصال واحد. يتم عرض الاتصالات بصندوق بريدك أو بمركز رسائل الوسائط المتعددة أو بصفحات الويب كاتصالات حزم بيانات.

إضافة رقم هاتف غير معروف من السجل إلى الأسماء، اختر الخيارات > حفظ في الأسماء.

لترشيح السجل، اختر الخيارات > ترشيح ثم اختر مرشحاً.

لمسح محتويات السجل وسجل المكالمات الحالية وتقارير تسليم الرسائل بشكل دائم، اختر الخيارات > مسح السجل. اختر نعم للتأكيد. لحذف حدث منفرد من أحد سجلات المكالمات الحالية، اضغط على C.

لضبط مدة السجل، اختر الخيارات > الضبط > مدة السجلات. في حالة اختيارك عدم تسجيل، سيتم مسح كافة محتويات السجل وسجل المكالمات الحالية وتقارير تسليم الرسائل بشكل دائم.

تلميح: فعلى سبيل المثال، يمكنك نسخ رقم هاتف إلى الحافظة ولصقه في رسالة نصية في

افتح أحد السجلات وانتقل إلى الحدث المطلوب مسحه واضغط على C.

مدة المكالمات

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > السجل.

لعرض المدة الزمنية التقريبية التي استغرقتها المكالمات المستلمة والصادرة، اختر مدة المكالمات.

ملاحظة: إن مبلغ الفاتورة للمكالمات والخدمات التي يقدمها لك مزود الخدمة قد يتفاوت حسب خصائص الشبكة وتقريب الكسور الحسابية والضرائب إلخ.

لمسح موقتات مدة المكالمات اختر الخيارات > مسح الموقتات. للقيام بذلك، يلزم إدخال رمز القفل.

حزم البيانات

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > السجل.

للتحقق من حجم البيانات المرسل والمستلمة أثناء اتصالات حزم البيانات، اختر حزم بيانات. على سبيل المثال، قد تتحمل تكلفة اتصالات حزم البيانات حسب كمية البيانات التي يتم إرسالها واستقبالها.

مراقبة كافة أحداث الاتصالات

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > السجل > آخر المكالمات.

الرموز في السجل كما يلي:

شاشة عرض التفاصيل. اختر الخيارات <
استخدام الرقم < نسخ.

عرض كمية البيانات التي تم نقلها وكمية ما تبقى من
اتصال حزمة بيانات معينة، انتقل إلى حدث وارد أو
صادر يُشار إليه بالرمز حزمة، ثم اختر الخيارات <
عرض التفاصيل.

الأسماء (دليل الهاتف)

لمسح بطاقات أسماء متعددة في نفس الوقت، اختر
الخيارات > تحديد/عدم تحديد لتحديد بطاقات
الأسماء المطلوبة، ثم اضغط على C للمسح.
إرسال معلومات اسم، اختر بطاقة والخيارات >
إرسال بطاقة أعمال والخيار المطلوب.
للاستماع إلى بصمة الصوت المخصصة للاسم، اختر
بطاقة اسم ثم الخيارات > تفاصيل بصمات
الصوت > تشغيل بصمة الصوت.

الأرقام والعناوين الافتراضية

اضغط على ، ثم اختر الأسماء.

يمكنك تخصيص أرقام وعناوين افتراضية لبطاقة اسم
وبهذه الطريقة؛ وفي حالة وجود عدة أرقام وعناوين
لاسم واحد، يمكنك وبسهولة الاتصال بهذا الاسم أو
إرسال رسالة إليه على رقم أو عنوان معين. يُستخدم
الرقم الافتراضي أيضًا في الاتصال الصوتي.

1. في قائمة الأسماء، اختر اسمًا.
2. اختر الخيارات > الافتراضي.
3. اختر اسمًا افتراضيًا تريد إضافة رقم أو عنوان إليه،
واختر تخصيص.
4. اختر رقمًا أو عنوانًا ترغب في ضبطه كافتراضي.

يمكنك في الأسماء حفظ وتحديث معلومات الأسماء،
مثل أرقام الهواتف، أو العناوين المنزلية أو عناوين
البريد الإلكتروني للأسماء الخاصة بك. يمكنك إضافة
نغمة رنين خاصة أو صورة مصغرة لبطاقة اسم. يمكنك
أيضًا إنشاء مجموعات أسماء تسمح لك بإرسال رسائل
نصية أو رسائل بريد إلكتروني إلى عدة مستلمين في
نفس الوقت.

حفظ وتعديل الأسماء والأرقام

1. اضغط على ، ثم اختر الأسماء > الخيارات >
اسم جديد.
2. املاً الحقول التي تريدها، واختر تم.
- لتعديل بطاقة اسم، اخترها، ثم اختر الخيارات >
تعديل. يمكنك أيضًا البحث عن الاسم المطلوب عن
طريق إدخال الحروف الأولى من الاسم في حقل
البحث.
- لإرفاق صورة إلى بطاقة اسم، افتح بطاقة الاسم، ثم
اختر الخيارات > إضافة صورة. يتم عرض الصورة
عند اتصال هذا الاسم.

إدارة الأسماء والأرقام

لمسح بطاقة اسم، اختر بطاقة، ثم اضغط على C.

يتم وضع سطر أسفل الرقم أو العنوان الافتراضي في بطاقة الاسم.

إضافة نغمات رنين للأسماء

اضغط على ، ثم اختر الأسماء.

لتحديد نغمة رنين لأحد الأسماء أو مجموعة أسماء:

١. اضغط على مفتاح الانتقال لفتح بطاقة اسم أو انتقل إلى قائمة المجموعات، ثم اختر مجموعة أسماء.

٢. اختر الخيارات < نغمة الرنين.

٣. اختر نغمة الرنين التي تريد استخدامها.

عند اتصال اسم أو مجموعة بك، يقوم الجهاز بتشغيل نغمة الرنين المحددة (في حالة إرسال رقم هاتف المتصل مع المكالمات وتعرف الجهاز عليه).

لحذف نغمة الرنين، اختر النغمة الافتراضية من قائمة نغمات الرنين.

نسخ الأسماء

عندما تقوم بفتح الأسماء للمرة الأولى، يمكنك اختيار نسخ الأسماء الموجودة على بطاقة SIM إلى ذاكرة الجهاز أو عرض الأسماء الموجودة على بطاقة SIM في دليل الأسماء. يسألك الجهاز ما إذا كنت تريد نسخ الأسماء والأرقام من بطاقة SIM إلى جهازك.

لبدء النسخ، اضغط على موافق.

اضغط على إلغاء إذا كنت لا تريد نسخ الأسماء الموجودة على بطاقة SIM إلى ذاكرة الجهاز. يسألك الجهاز ما إذا كنت تريد عرض الأسماء الموجودة على بطاقة SIM في دليل الأسماء. اضغط على موافق، ليتم فتح الأسماء ويمكنك عرض الأسماء المخزنة على بطاقة SIM محددة بالرمز .

خدمات SIM

للحصول على معلومات حول كيفية استخدام خدمات بطاقة SIM ومدى توفرها، يرجى مراجعة أقرب تاجر لبطاقات SIM. الذي قد يكون مزود الخدمة أو أي مركز آخر.

أسماء SIM

لإضافة الأسماء والأرقام المخزنة على بطاقة SIM إلى قائمة الأسماء الموجودة في الأسماء، اختر الخيارات < ضبط > الأسماء المتاحة عرضها < ذاكرة SIM. يمكنك إضافة الأسماء الموجودة على بطاقة SIM وتعديلها أو الاتصال بها.

لا يتم حفظ الأسماء التي تقوم بحفظها في الأسماء آلياً في بطاقة SIM. لحفظ أرقام على بطاقة SIM، في الأسماء، اختر اسماً ثم اختر الخيارات < نسخ > ذاكرة SIM.

الاتصال الثابت

لتقييد إجراء مكالمات من جهازك بأرقام هواتف محددة، في الأسماء، اختر الخيارات < أسماء الاتصال الثابت. يلزمك رمز PIN2 لتنشيط الاتصال

لإعادة تسمية مجموعة، اختر الخيارات > إعادة تسمية، وأدخل الاسم الجديد، ثم اختر موافق.

حذف أعضاء من مجموعة

١. في قائمة المجموعات، اختر المجموعة التي تريد تعديلها.
٢. انتقل إلى الاسم، ثم اختر الخيارات > حذف من المجموعة.
٣. لحذف الاسم من المجموعة، اختر نعم.

الثابت وإلغاء تنشيطه، أو لتعديل أسماء الاتصال الثابت الخاصة بك.

عندما يكون الاتصال بأرقام محددة نشطًا، فقد تتمكن من الاتصال برقم الطوارئ الرسمي المبرمج في هاتفك. لعرض قائمة أرقام الاتصال الثابت، اختر الخيارات > أرقام SIM. يتم عرض هذا الخيار فقط في حالة الدعم من بطاقة SIM.

لإضافة أرقام جديدة إلى قائمة الاتصال الثابت، اختر الخيارات > اسم جديد ببطاقة SIM.

عند استخدام الاتصال الثابت، لا يمكن توفير اتصالات حزم البيانات، إلا عند إرسال رسائل نصية عبر اتصال حزم بيانات. ولهذا، يجب تضمين رقم مركز خدمة الرسائل ورقم هاتف المستلم في قائمة الاتصال الثابت.

إدارة مجموعات أسماء

إنشاء مجموعات أسماء

١. في الأسماء، انتقل يمينًا لفتح قائمة المجموعات.
٢. اختر الخيارات > مجموعة جديدة.
٣. اكتب اسمًا للمجموعة أو استخدم الاسم الافتراضي، ثم اختر موافق.
٤. اختر المجموعة ثم اختر الخيارات > إضافة أعضاء.
٥. انتقل إلى اسم، ثم اضغط على مفتاح الانتقال لتحديد الاسم الذي تريد إضافته.
٦. اختر موافق.

إدارة الوقت



الساعة

المنبه

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > الساعة.

لعرض تنبيهاتك النشطة وغير النشطة، انتقل يميناً إلى علامة تبويب المنبه. لضبط تنبيه جديد، اختر الخيارات > منبه جديد. حدد التكرار، عند الحاجة. عند تنشيط تنبيه، يظهر الرمز .

لإيقاف المنبه، اختر إيقاف. لإيقاف التنبيه لفترة زمنية معينة، اختر غفوة. إذا كان جهازك مغلقاً عندما يحين وقت التنبيه، يتم فتحه آلياً ويبدأ في إصدار نغمة التنبيه.



تلميح: لتحديد الفترة الزمنية التي يصدر بعدها التنبيه صوتاً مرة أخرى عند ضبطه على غفوة، اختر الخيارات > الضبط > مدة غفوة المنبه.

لإلغاء تنبيه، اختر الخيارات > حذف المنبه.

لتغيير ضبط الوقت والتاريخ ونوع الساعة، اختر الخيارات > الضبط.

لتحديث معلومات الوقت والتاريخ والمنطقة الزمنية في جهازك آلياً (خدمة شبكة)، في الضبط، اختر التحديث الآلي للوقت > تشغيل.

التوقيت الدولي

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > الساعة.

لعرض الوقت في مواقع مختلفة، انتقل يميناً إلى علامة تبويب التوقيت العالمي. لإضافة مواقع إلى القائمة، اختر الخيارات > إضافة موقع. يمكنك إضافة ١٥ موقع كحد أقصى إلى القائمة.

لضبط الموقع الحالي، انتقل إلى موقع، ثم اختر الخيارات > تعيين كموقع حالي. يتم عرض الموقع في شاشة العرض الرئيسية للساعة، ويتم تغيير الوقت في الجهاز وفقاً للموقع المحدد. تأكد من صحة الوقت ومطابقته للمنطقة الزمنية الخاصة بك.



التقويم

إنشاء قيد تقويم

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > التقويم.

بإدخالها يتم إضافتها إلى حقل الموضوع. في شاشة عرض "المهام"، يتم فتح قيد مذكرة مهام.

عندما يصدر تنبيه التقويم صوتًا، اختر صامت لإيقاف تشغيل الصوت. يظل نص التذكير موجودًا على الشاشة. لإنهاء تنبيه التقويم، اختر إيقاف. لضبط المنبه على غفوة، اختر غفوة.

تلميح: لتحديد الفترة الزمنية التي يصدر بعدها تنبيه التقويم صوتًا مرة أخرى عند ضبطه على غفوة، اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > التقويم > الخيارات > الضبط > مدة غفوة المنبه.

شاشات عرض التقويم

لتغيير يوم بدء الأسبوع أو العرض الذي يظهر عند فتح التقويم، اختر الخيارات > الضبط. وفي الضبط يمكنك أيضًا تعديل نغمة تنبيه التقويم ووقت غفوة المنبه وطريقة عرض الأسبوع.

للذهاب إلى تاريخ معين، اختر الخيارات > الذهاب للتاريخ. للانتقال إلى هذا اليوم، اضغط على #.

للتبديل بين عرض الشهر وعرض الأسبوع وعرض اليوم وعرض المهام، اضغط على *.

لإرسال ملاحظة تقويم إلى جهاز متوافق، اختر الخيارات > إرسال.

إذا لم يكن الجهاز الآخر متوافق مع التوقيت العالمي (UTC)، فقد لا يتم عرض معلومات قيود التقويم المستلمة بشكل صحيح.



١. لإضافة قيد تقويم جديد، انتقل إلى التاريخ المطلوب، واختر الخيارات > قيد جديد وأحد الخيارات التالية:

- اجتماع — لتذكيرك بموعد له وقت وتاريخ محددين
- طلب اجتماع — لإنشاء وإرسال طلب اجتماع جديد. يجب إعداد صندوق بريد لإرسال طلبات. [انظر "إدارة صناديق البريد"، ص ١١٣.](#)

- مذكرة — لكتابة قيد عام لأحد الأيام
- تاريخ سنوي — لتذكيرك بأعياد الميلاد والمناسبات الخاصة (يتم تكرار القيود كل سنة)
- مهمة — لتذكيرك بمهمة يجب أدائها قبل تاريخ محدد

٢. قم بملء الحقول. لضبط تنبيه، اختر المنبه > تشغيل، ثم أدخل وقت التنبيه وتاريخه. لإضافة وصفًا لقيد، اختر الخيارات > إضافة وصف.

٣. لحفظ القيد، اختر تم.

تلميح: في شاشة عرض اليوم أو الأسبوع أو الشهر من التقويم، اضغط على أي مفتاح (0-1). يتم فتح قيد موعد، والحروف التي تقوم

إدارة قيود التقويم

لمسح عدة أحداث في المرة الواحدة، اذهب إلى شاشة عرض الشهر، ثم اختر الخيارات > مسح قيد > قبل التاريخ أو كل القيود.

لتمييز مهمة على أنها تمت، انتقل إليها في شاشة عرض "المهام"، ثم اختر الخيارات > تحديد بأنها تمت.

يمكنك مزامنة التقويم مع كمبيوتر شخصي متوافق باستخدام مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite. عند إنشاء قيد تقويم، قم بضبط خيار التزامن المطلوب.

حافطة المكتب



التطبيق Quickoffice

باستخدام تطبيقات Quickoffice، يمكنك عرض مستندات بتنسيقات .doc و .xls و .ppt و .pps و .txt وتنزيل البرامج. وليست جميع تنسيقات أو خصائص الملفات الأخرى مدعومة. و Apple Macintosh ليس مدعومًا.

لعرض ملف، اضغط على ، ثم اختر التطبيقات < المكتب < Quickoffice. اختر المكان الذي تريد عرض الملفات الموجودة به، ثم انتقل إلى مكان الحافطة المطلوبة واختر الملف.

يتم فتح الملفات في التطبيقات الخاصة بها وفقًا لتنسيق الملف.

لتنزيل برامج باستخدام التطبيق Quickmanager، اختر Quickmanager في شاشة العرض الرئيسية، أو عند تصفح الملفات، انتقل إلى علامة تبويب Quickmanager.

في حالة مواجهة مشاكل مع تطبيقات Quickoffice، قم بزيارة الموقع www.quickoffice.com أو إرسال بريد إلكتروني إلى support560@quickoffice.com.

التطبيق Quickword

باستخدام التطبيق Quickword، يمكنك عرض مستندات Microsoft Word على جهازك.

يدعم التطبيق Quickword المستندات المحفوظة بتنسيقات .doc و .txt التي تم إنشاؤها باستخدام برامج Microsoft Word 97 و 2000 و XP و 2003. ولكنه لا يدعم كافة إصدارات تنسيقات الملف أو خصائصه.

للترقية إلى نسخة من Quickword تدعم التعديل، عندما تقوم بفتح ملف، اختر الخيارات < التحديثات والترقيات. وتتم الترقية مقابل رسوم.

التطبيق Quicksheet

باستخدام التطبيق Quicksheet، يمكنك عرض ملفات Microsoft Excel على جهازك.

يدعم التطبيق Quicksheet ملفات جدول البيانات بتنسيق .xls التي تم إنشاؤها باستخدام Microsoft Excel 97 و 2000 و XP و 2003. ولكنه لا يدعم كافة إصدارات تنسيقات الملف أو خصائصه.

للترقية إلى نسخة من Quicksheet تدعم التعديل، عندما تقوم بفتح ملف، اختر الخيارات < التحديثات والترقيات. وتتم الترقية مقابل رسوم.

التطبيق Quickpoint

باستخدام التطبيق Quickpoint، يمكنك عرض العروض التقديمية لبرنامج Microsoft PowerPoint من خلال جهازك.

يُدمج التطبيق Quickpoint العروض التقديمية المحفوظة بتنسيقات .ppt و.pps التي تم إنشاؤها باستخدام برامج Microsoft PowerPoint 2000 وXP و2003. ولكنه لا يدعم كافة إصدارات تنسيقات الملف أو خصائصه.

للترقية إلى نسخة من Quickpoint تدعم التعديل، عندما تقوم بفتح ملف، اختر الخيارات > التحديثات والترقيات. وتتم الترقية مقابل رسوم.

التطبيق Quickmanager

باستخدام التطبيق Quickmanager، يمكنك تنزيل البرامج، بما في ذلك التحديثات، والترقيات، والتطبيقات الأخرى المفيدة. يمكن الدفع مقابل ما تم تنزيله بواسطة فاتورة الهاتف أو بطاقة الائتمان.



ملاحظات

اضغط على , ثم اختر التطبيقات > المكتب > ملاحظات.

لكتابة ملاحظة، ابدأ في إدخال النص. يتم فتح محرر الملاحظة آلياً.

لفتح ملاحظة، انتقل إليها، واختر فتح.

لإرسال ملاحظة إلى أجهزة أخرى متوافقة، اختر الخيارات > إرسال.

لمسح ملاحظة، اضغط على C.



تلميح: لمسح عدة ملاحظات، اختر الخيارات > تحديد/عدم تحديد لتحديد الملاحظات، ثم اضغط على C.

لإجراء التزامن أو لتحديد ضبط التزامن لملاحظة، اختر الخيارات > التزامن > بدء أو الضبط.

Adobe reader



اضغط على , ثم اختر التطبيقات > المكتب > Adobe PDF.

باستخدام التطبيق Adobe reader، يمكنك قراءة مستندات PDF من خلال جهازك والبحث عن النصوص الموجودة في المستندات وتعديل الضبط مثل مستوى الزوم وشاشات عرض الصفحة، وإرسال ملفات PDF باستخدام البريد الإلكتروني.



المحول

اضغط على , ثم اختر التطبيقات > المكتب > المحول.

باستخدام المحول، يمكنك تحويل مقاييس من وحدة إلى أخرى.

المحول ذو دقة محدودة، ويحتل حدوث أخطاء تحويلية.

١. في حقل النوع، اختر المقياس الذي تريد استخدامه.

٢. في حقل الوحدة الأول، اختر الوحدة التي ترغب في التحويل منها.

٣. في حقل الوحدة التالي، اختر الوحدة التي ترغب في التحويل إليها.

٤. في حقل المبلغ الأول، أدخل القيمة التي تريد تحويلها. يتغير حقل المبلغ الآخر آلياً ليعرض القيمة المحولة.

تحويل العملة

اختر النوع < العملة. قبل تحويل عملات، ينبغي عليك اختيار عملة أساسية وإضافة أسعار صرف العملات. العملة الافتراضية الأساسية هي محلية. سعر العملة الأساسية دائماً يكون ١.

١. اختر الخيارات < أسعار العملة.

٢. الاسم الافتراضي لعناصر العملة هو أجنبية. لإعادة تسمية عملة، اختر الخيارات < إعادة تسمية العملة.

٣. أضف أسعار صرف العملات، ثم اضغط على تم.

٤. في حقل الوحدة الثاني، اختر العملة التي ترغب في التحويل إليها.

٥. في حقل المبلغ الأول، أدخل القيمة التي تريد تحويلها. يتغير حقل المبلغ الآخر آلياً ليعرض القيمة المحولة.

لتغيير العملة الأساسية، اختر الخيارات < أسعار العملة وعملة ثم الخيارات < ضبط كعملة أساسية.

عند تغيير العملة الأساسية، يتم إدخال أسعار صرف العملات الجديدة، حيث يتم مسح جميع أسعار صرف العملات السابقة.

حافضة التطبيقات

الحاسبة

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > الحاسبة.
إن دقة الحاسبة محدودة وتم تصميمها لإجراء العمليات الحسابية البسيطة فقط.

لإجراء عملية حسابية، أدخل الرقم الأول لها. اختر وظيفة مثل: إضافة أو طرح من خريطة الوظائف. أدخل الرقم الثاني للعملية، ثم اختر =.

تقوم الحاسبة بإجراء العمليات بالترتيب الذي يتم إدخالها به. تظل نتيجة العملية الحسابية في حقل المحرر ويمكن استخدامها كرقم أول في عملية حسابية جديدة.

لحفظ نتائج عملية حسابية، اختر الخيارات > الذاكرة > حفظ. تحل النتيجة التي تم تخزينها محل النتيجة التي تم تخزينها من قبل في الذاكرة.

لاسترجاع نتائج عملية حسابية من الذاكرة واستخدامها في عملية حسابية، اختر الخيارات > الذاكرة > استرجاع.

لعرض آخر النتائج التي تم حفظها، اختر الخيارات > آخر نتيجة. الخروج من تطبيق الحاسبة أو إيقاف تشغيل الجهاز لا يمسح الذاكرة. حيث يمكنك استدعاء آخر نتيجة تم حفظها في المرة التالية التي تقوم فيها بفتح تطبيق الحاسبة.

مدير التطبيقات

باستخدام مدير التطبيقات، يمكنك رؤية حزم البرامج المثبتة في جهازك. يمكنك عرض تفاصيل تطبيقات مثبتة، وحذف تطبيقات، وتحديد ضبط التثبيت.

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > م. التطبيقات.

يمكنك تثبيت نوعين من التطبيقات والبرامج على جهازك:

- تطبيقات J2ME المعتمدة على تقنية Java ذات الامتداد .jad أو .jar.
- تطبيقات وبرامج أخرى ملائمة لنظام تشغيل Symbian بالامتداد .sis أو .sisx.

لا تقم بتثبيت برامج سوى تلك المصممة خصيصًا لجهازك: Nokia N78. غالبًا ما يرجع مزودو البرامج إلى رقم الطراز الرسمي لهذا المنتج: Nokia N78-1.

تثبيت التطبيقات والبرامج

يمكنك نقل ملفات التثبيت إلى جهازك من كمبيوتر متوافق، أو تنزيلها أثناء التصفح أو استلامها عبر رسالة وسائط متعددة أو كمرفق برسالة بريد إلكتروني أو باستخدام طرق الاتصال الأخرى مثل اتصال Bluetooth. يمكنك استخدام برنامج Nokia Application Installer الموجود في مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite لتثبيت تطبيق في جهازك.

وصول. عند تنزيل ملف بامتداد jar، قد تحتاج إلى إدخال اسم مستخدم وكلمة سر للوصول إلى مركز الخدمة. يمكنك الحصول عليها من مُورِد التطبيق أو مُصنِّعه.

لتثبيت تطبيق أو برنامج:

١. لتحديد مكان ملف تثبيت، اضغط على  ثم اختر التطبيقات < م. التطبيقات. أو بدلاً من ذلك، ابحث عن ملفات تثبيت باستخدام مدير الملفات، أو افتح رسالة في الرسائل < صندوق الوارد تحتوي على ملف تثبيت.

٢. في مدير التطبيقات، اختر الخيارات < تثبيت. في التطبيقات الأخرى، انتقل إلى ملف التثبيت، واختره لبدء التثبيت.

يقوم الجهاز بعرض المعلومات الخاصة بسير عملية التثبيت، أثناء عملية التثبيت. في حالة تثبيت تطبيق بدون توقيع رقمي أو شهادة، يقوم الجهاز بعرض تحذير على الشاشة. استمر في عملية التثبيت فقط في حالة التأكد من أصل ومحتويات التطبيقات.

لبدء تشغيل تطبيق مثبت، حدد مكانه في القائمة واختره. إذا لم يكن بالتطبيق حافظة افتراضية محددة، فستكون مثبتة في حافظة التطبيقات في القائمة الرئيسية.

لمشاهدة أي من حزم البرامج تم تثبيتها أو حذفها وتوقيت ذلك، اختر الخيارات < عرض السجل.



هام: يدعم جهازك تطبيقًا واحدًا فقط لمكافحة الفيروسات. وإذا كان لديك أكثر من تطبيق مكافحة

تشير الرموز في مدير التطبيقات إلى ما يلي:

 تطبيق sis. أو sisx.

 تطبيق Java

 لم يتم تثبيت تطبيق بالكامل

 تم تثبيت تطبيق على بطاقة الذاكرة



هام: قم بتثبيت واستخدام التطبيقات والبرامج الأخرى من مواقع موثوق بها فقط مثل: تطبيقات Symbian Signed، أو تلك التي اجتازت اختبار Java Verified.

قبل إجراء التثبيت، لاحظ ما يلي:

- لعرض نوع التطبيق ورقم الإصدار ومُورِد التطبيق أو مُصنِّعه، اختر الخيارات < عرض التفاصيل.

لعرض تفاصيل شهادة الحماية الخاصة بالتطبيق، في التفاصيل، انتقل إلى الشهادات؛ ثم اختر عرض التفاصيل. انظر "إدارة الشهادات"، ص ٤١.

- في حالة تثبيت ملف يحتوي على تحديثات أو إصلاحات لأحد التطبيقات الموجودة، فيمكنك فقط استعادة التطبيق الأصلي إذا كان لديك ملف التثبيت الأصلي أو نسخة احتياطية كاملة من حزمة البرامج التي تم حذفها. لاستعادة التطبيق الأصلي، قم بحذف التطبيق، وقم بتثبيت التطبيق مرة أخرى من ملف التثبيت الأصلي أو من النسخة الاحتياطية.

الملف ذو الامتداد jar مطلوب لتثبيت تطبيقات Java. فإذا كان هذا الملف غير موجود، سيطلبك الجهاز بتنزيله. إذا لم يكن هناك نقطة وصول محددة للتطبيق، فسيطلب منك تحديد نقطة

فيروسات، فقد يؤثر ذلك على أداء الجهاز وتشغيله أو قد يؤدي إلى توقفه عن العمل.

بعد قيامك بتثبيت التطبيقات على بطاقة ذاكرة متوافقة، تظل ملفات التثبيت (.sis و .sisx) في ذاكرة الجهاز. قد تستخدم الملفات مساحات كبيرة من الذاكرة مما يمنعك من تخزين الملفات الأخرى. إذا كان ملف .sis ملحقات برسالة، قم بمسح الرسالة من صندوق الوارد الخاص بالرسائل.

[انظر "مدير الملفات"، ص ١٣٩.](#)

حذف التطبيقات والبرامج

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > م.

انتقل إلى حزمة برامج، ثم اختر الخيارات > حذف. اختر نعم للتأكيد.

في حالة حذف أحد البرامج، يمكن إعادة تثبيته فقط في حالة توفر حزمة البرامج الأصلية، أو نسخة احتياطية كاملة من حزمة البرامج التي تم حذفها. في حالة حذف حزمة برامج، فقد لا تتمكن من فتح مستندات تم إنشاؤها باستخدام هذه البرامج.

في حالة وجود حزمة برامج أخرى تعتمد على حزمة البرامج التي قمت بحذفها، فقد تتوقف حزمة البرامج الأخرى عن العمل. للحصول على التفاصيل راجع مستندات حزمة البرامج المثبتة.

الضبط

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > م.

اختر الخيارات > ضبط ومما يلي:

- تثبيت البرامج — اختر هل يمكن تثبيت برامج Symbian التي ليست لديها توقيع رقمي محقق.
- فحص شهادة على شبكة — اختر لفحص الشهادات الموجودة على الشبكة قبل تثبيت تطبيق.
- عنوان الويب الافتراضي — اضبط العنوان الافتراضي المستخدم عند فحص الشهادات الموجودة على الشبكة.

قد تتطلب بعض تطبيقات Java إرسال رسالة أو اتصال شبكة إلى نقطة وصول محددة لتنزيل بيانات أو مكونات إضافية. في شاشة العرض الرئيسية لمدير التطبيقات، انتقل إلى تطبيق واختر الخيارات > فتح لتغيير الضبط المرتبط بهذا التطبيق المحدد.

حافضة الأدوات

مدير الملفات

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > مدير الملفات.

باستخدام مدير الملفات، يمكنك تصفح الملفات الموجودة على جهازك أو على بطاقة الذاكرة أو على محرك خارجي متوافق وإدارتها وفتحها

شاشة عرض مدير الملفات الرئيسية

تعتمد الخيارات المتاحة على الذاكرة التي قمت بتحديدتها. اختر الخيارات ومما يلي:

- إخراج بطاقة الذاكرة — إزالة بطاقة الذاكرة بشكل آمن من الجهاز بدون أي فقد للبيانات.

- ذاكرة الهاتف الاحتياطية — إنشاء نسخة احتياطية من ذاكرة الجهاز إلى بطاقة ذاكرة.

- استعادة من بطاقة الذاكرة — استعادة نسخة ذاكرة الجهاز الاحتياطية المحفوظة في بطاقة ذاكرة متوافقة. هذا الخيار متاح فقط إذا كان لديك نسخة احتياطية لذاكرة الجهاز قمت بإنشائها.

- محركات الأقراص البعيدة — تحديد ضبط المحرك البعيد المتوافق المتصل بجهازك أو تخطيط المحركات أو مسحها.

- بحث — البحث عن ملف في الذاكرة. أدخل نص بحث يتوافق مع اسم الملف.

شاشتا عرض ذاكرة الهاتف وبطاقة الذاكرة

تعتمد الخيارات المتاحة على الذاكرة التي قمت باختيارها. اختر الخيارات ومما يلي:

- إرسال — إرسال ملف باستخدام طرق الاتصال المتاحة.

- تنظيم — نقل الملفات والحافظات ونسخها، أو إنشاء حافظات جديدة في الذاكرة.

- تحديد/عدم تحديد — تحديد الملفات أو الحافظات لمسح عناصر متعددة في نفس الوقت.

- إعادة تسمية — إعادة تسمية ملف أو حافظة.

- التفاصيل — عرض تفاصيل الذاكرة أو العنصر المحدد.

- خيارات بطاقة الذاكرة — إعادة تسمية بطاقة ذاكرة أو تهيئتها.

- كلمة السر لبطاقة الذاكرة — بطاقة ذاكرة محمية بكلمة سر.

الأوامر الصوتية

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > أوامر صوتية.

يمكنك استخدام الأوامر الصوتية المحسنة للتحكم في جهازك. [انظر "الاتصال الصوتي"، ص ١١٩.](#)

لتنشيط الأوامر الصوتية المحسنة لبدء التطبيقات والأوضاع، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الاختيار الأيمن في وضع الاستعداد.

لاستخدام الأوامر الصوتية المحسنة، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الاختيار الأيمن في وضع

الاستعداد، وانطق الأمر الصوتي. الأمر الصوتي هو اسم التطبيق أو الوضع المعروض في القائمة.

لتعديل الأوامر الصوتية، في تطبيقات الأوامر الصوتية، اختر عنصراً مثل: تطبيق أو وضع، ثم اختر تعديل.

للاستماع إلى البصمة الصوتية المركبة، اختر الخيارات > سماع.

لحذف أمر صوتي قمت بإضافته يدوياً، اختر الخيارات > حذف الأمر الصوتي.

اختر الخيارات > الضبط ومما يلي:

- **مؤلف** — لتشغيل المؤلف الذي يقوم بتشغيل بصمات الصوت والأوامر الصوتية المميزة أو إيقاف تشغيله في لغة الجهاز المحددة.
- **مستوى الصوت أثناء التشغيل** — لضبط مستوى صوت تشغيل الأوامر الصوتية
- **حساسية التعرف** — لضبط كيفية تعرّف المؤلف على الحديث بسهولة. إذا تم ضبط الحساسية على مرتفعة جداً، فقد لا تقبل الأوامر بسبب ضوضاء موجودة في الخلفية.
- **التحقق من الأمر** — لاختيار قبول الأمر الصوتي المنطوق يدوياً أم صوتياً أم تلقائياً
- **حذف إعدادات ضبط الصوت** — لإعادة ضبط معرفة تمييز الصوت، على سبيل المثال، عند تغيير المستخدم الأساسي للجهاز.

التزامن

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > التزامن.

يمكنك التزامن من إجراء تزامن للملاحظات أو قيود التقويم أو الرسائل النصية أو رسائل الوسائط المتعددة أو علامات المتصفح أو الأسماء مع مختلف التطبيقات المتوافقة على جهاز كمبيوتر متوافق أو على الإنترنت.

قد تتسلم ضبط التزامن في رسالة خاصة من مزود الخدمة الخاص بك.

يحتوي وضع التزامن على الضبط الضروري للالتزامن.

عند فتح التطبيق، يتم عرض وضع التزامن الافتراضي أو الذي تم استخدامه سابقاً. لتعديل الوضع، انتقل إلى عنصر التزامن واختر تحديد لتضمينه في الوضع أو إلغاء تحديد لحذفه.

لإدارة وضع التزامن، اختر الخيارات والخيار المطلوب.

لمزامنة بيانات، اختر الخيارات > تزامن. لإلغاء التزامن قبل أن ينتهي، اختر إلغاء.

مدير الجهاز

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الأدوات > م. الجهاز.

استخدم مدير الجهاز للاتصال بأحد مراكز الخدمة واستلام ضبط التهيئة الخاص بالجهاز، أو لإنشاء أوضاع جديدة لمركز الخدمة، أو لعرض أوضاع مركز الخدمة الحالية وإدارتها.

يمكنك استقبال أوضاع مركز الخدمة وضبط التهيئة المختلفة من مزود الخدمة أو قسم إدارة المعلومات

ولعرض تفاصيل أحد الأصوات، انتقل يسارًا إلى علامة تبويب الصوت، ثم انتقل إلى الصوت، واختر الخيارات < تفاصيل الصوت. للاستماع إلى أحد الأصوات، انتقل إلى الصوت، ثم اختر الخيارات < تشغيل الصوت.

لمسح لغات أو أصوات، انتقل إليها، ثم اختر الخيارات < مسح.

ضبط قارئ الرسائل

لتغيير ضبط قارئ الرسائل، انتقل إلى علامة تبويب الضبط، ثم حدد التالي:

- الكشف عن اللغة — لتشغيل الكشف عن لغة القراءة آليًا أو إيقاف تشغيله.
- قراءة مستمرة — لتشغيل القراءة المستمرة لجميع الرسائل المحددة أو إيقاف تشغيلها.
- مطالبات التحديث — لاختيار قيام قارئ الرسائل بإدخال مطالبات في الرسائل أم لا.
- مصدر الصوت — لاختيار ما إذا كنت تريد الاستماع إلى الرسائل عبر السماع الخارجية أم الجهاز.

بالشركة. يمكن أن يشمل ضبط التهيئة هذا على ضبط اتصال وإعدادات أخرى مستخدمة من قبل تطبيقات مختلفة في جهازك.

انتقل إلى أحد أوضاع مركز الخدمة، واختر الخيارات ومما يلي:

- بدء التهيئة — للاتصال بمركز الخدمة واستلام ضبط التهيئة للجهاز.
- وضع مركز خدمة جديد — لإنشاء وضع لمركز الخدمة

لمسح أحد أوضاع مركز الخدمة، انتقل إليه، ثم اضغط على C.

الحدث TP

باستخدام الخيار الحدث، يمكنك ضبط اللغة والصوت وخصائص الصوت لقارئ الرسائل.

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات < حدث.

لضبط اللغة لقارئ الرسائل، اختر اللغة. لتنزيل لغات إضافية إلى الجهاز، اختر الخيارات < تنزيل لغات.

 **تلميح:** عند تنزيل لغة جديدة، يجب عليك تنزيل أحد الأصوات على الأقل لهذه اللغة.

لضبط صوت التحدث، اختر الصوت. يعتمد الصوت على اللغة المحددة.

لضبط معدل التحدث، اختر السرعة.

لضبط مستوى صوت التحدث، اختر مستوى الصوت.

الضبط

ربما يكون قد تم إجراء ضبط مسبق لبعض الضبط بواسطة مزود الخدمة، ولا تستطيع تغييرها.

الضبط العام

في الضبط العام، يمكنك تعديل الضبط العام للجهاز أو استعادة الضبط الافتراضي الأصلي للجهاز. يمكنك أيضاً تعديل ضبط الوقت والتاريخ في الساعة. انظر "الساعة"، ص ١٣٠.

ضبط التخصيص

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < عام < تخصيص.

يمكنك تعديل الضبط المتعلق بالشاشة، ووضع الاستعداد، والوظائف العامة للجهاز.

الموضوعات يسمح لك بتغيير شكل شاشة العرض.

الأوامر الصوتية يفتح الضبط الخاص بتطبيق "الأوامر الصوتية". انظر "الأوامر الصوتية"، ص ١٣٩.

النغمات تسمح لك بتغيير نغمات التقويم والساعة والوضع النشط حالياً.

الشاشة

• السطوع — للانتقال يساراً أو يميناً لضبط سطوع الشاشة.

- **حجم الخط** — لضبط حجم النص والرموز الموجودة على الشاشة.
- **مدة موفر الطاقة** — لاختبار مدة المهلة التي يتم تنشيط موفر الطاقة بعدها.
- **الترحيب أو الشعار** — يتم عرض ملاحظة الترحيب أو الشعار لفترة وجيزة في كل مرة تقوم فيها بتشغيل جهازك. اختر الافتراضي لاستخدام الصورة الافتراضية أو النص لكتابة ملاحظة ترحيب أو الصورة لاختيار صورة من "الصور".
- **مهلة الإضاءة** — لاختيار المهلة التي يتم بعدها إطفاء ضوء الخلفية للشاشة.

وضع الاستعداد

- **الاختصارات** — لتعيين اختصارات إلى مفاتيح الاختيار لاستخدامها في وضع الاستعداد واختيار التطبيقات التي سيتم عرضها في شريط الأدوات النشط

إذا تم إيقاف الاستعداد النشط يمكنك تعيين اختصارات لوحة مفاتيح للضغطات المختلفة لمفتاح التنقل.

- **تغيير عرض القائمة** — اختر شريط الرموز الأفقي لعرض شريط الأدوات الأفقي والمحتوى من تطبيقات مختلفة على الشاشة. اختر شريط الرموز الرأس لعرض شريط الأدوات الرأس على الشاشة. ويتم إخفاء المحتوى من التطبيقات المختلفة. ولعرض لمحتوى على الشاشة، اختر اختصاراً

بعض موصلات الأجهزة الملحقة تشير إلى نوع الجهاز الملحق المتصل بالجهاز. انظر "مؤشرات الشاشة"، ص ٢١.

يعتمد الضبط المتاح على نوع الجهاز الملحق. اختر جهاز ملحق ومما يلي:

- **الوضع الافتراضي** — لضبط الوضع الذي ترغب في تنشيطه في كل مرة تقوم فيها بتوصيل جهاز ملحق متوافق بجهازك.
- **رد آلي** — لاختيار ما إذا كنت تريد أن يرد الجهاز على مكالمات واردة آلياً بعد ٥ ثوانٍ. في حالة ضبط نوع الرنين على نغمة تنبيه واحدة أو صامت، فسيتم تعطيل وظيفة الرد الآلي.
- **الأضواء** — قم بضبط ما إذا كنت تريد أن تظل الأضواء في وضع التشغيل بعد انتهاء المهلة.

ضبط الحماية

الهاتف و SIM

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط > عام < الحماية < الهاتف وبطاقة SIM واختر مما يلي:

- **طلب رمز PIN** — عندما يكون نشطاً، سيتم مطالبتك بإدخال الرمز في كل مرة تقوم فيها بتشغيل الجهاز. بعض بطاقات SIM قد لا تسمح بإلغاء تنشيط طلب رمز PIN.
- **رمز PIN ورمز PIN2 ورمز القفل** — يمكنك تغيير رمز PIN ورمز PIN2 ورمز القفل. يمكن أن تشمل هذه الرموز على الأرقام من ٠ إلى ٩ فقط.

إذا نسيت رمز PIN أو رمز PIN2، فاتصل بمزود الخدمة. إذا نسيت رمز القفل، فاتصل بمركز Nokia

واضغط على مفتاح الاختيار يساراً. اختر أساسياً لإيقاف تشغيل شريط الأدوات النشط.

- **شعار المشغل** — يكون هذا الضبط متاحاً فقط في حالة استلام شعار مشغل وحفظه. اختر إيقاف إذا كنت لا ترغب في عرض الشعار.

اللغة

يؤثر تغيير ضبط لغة الهاتف أو لغة الكتابة على كل تطبيق موجود في الجهاز إلى أن تقوم بتغيير هذا الضبط مرة أخرى.

- **لغة الهاتف** — لتغيير لغة نص الشاشة في جهازك. هذا يؤثر أيضاً على التنسيق المستخدم في التاريخ والوقت والفواصل المستخدمة، في العمليات الحسابية مثلاً. يختار آلي اللغة حسب المعلومات الموجودة على بطاقة SIM. بعد تغيير اللغة، تتم إعادة تشغيل الجهاز.
- **لغة الكتابة** — تغيير لغة الكتابة هذا يؤثر على الحروف المتاحة عند كتابة نص وعلى القاموس المستخدم للإدخال التنبؤي للنص.
- **النص التنبؤي** — لضبط الإدخال التنبؤي للنص على تشغيل أو إيقاف تشغيل لكافة المحررين في الجهاز. لا يتوفر قاموس الإدخال التنبؤي للنص لكل اللغات.

ضبط الجهاز الملحق

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط > عام < الجهاز الملحق.

Care أو مزود الخدمة الخاص بك. [انظر "رموز الوصول"، ص ١.](#)

تجنب استخدام رموز الوصول المشابهة لأرقام الطوارئ، لتفادي الاتصال غير المقصود برقم الطوارئ.

• **مدة القفل الآلي للمفاتيح** — لاختيار إما قفل لوحة المفاتيح عندما يكون الجهاز في وضع السكون لمدة معينة من الوقت.

 **تلميح:** لقفل لوحة المفاتيح أو إلغاء قفلها يدويًا، اضغط على مفتاح الاختيار الأيسر، ثم *

• **مدة القفل الآلي للهاتف** — يمكنك ضبط مهلة بعدها يتم غلق الجهاز كليًا لتجنب الاستخدام غير المصرح به. لا يمكن استخدام الجهاز المقفل حتى يتم إدخال رمز القفل الصحيح. لإيقاف تشغيل مدة القفل الآلي، اختر لا يوجد.

 **تلميح:** لقفل الجهاز يدويًا، اضغط على مفتاح التشغيل. يتم فتح قائمة أوامر. اختر **قفل الهاتف**.

في أوضاع عدم الاتصال بالشبكة أو الطائرة؛ قد تحتاج إلى إلغاء قفل الجهاز والتغيير إلى وضع الاتصال قبل إجراء أي مكالمة.

• **قفل عند تغيير بطاقة SIM** — يمكنك ضبط الجهاز ليطلبك بإدخال رمز القفل عند إدخال بطاقة SIM مجهولة في الجهاز. يحتفظ الجهاز بقائمة تضم بطاقات SIM التي تُعرف باسم بطاقات المالك.

• **مجموعة مغلقة** — يمكنك تحديد مجموعة من الأشخاص يمكنك الاتصال بهم ويمكنكهم الاتصال بك (خدمة شبكة).

في حالة تقييد إجراء مكالمات على مجموعة مستخدمين محددة؛ فقد تتمكن من الاتصال برقم الطوارئ الرسمي المبرمج في هاتفك.

• **تأكيد خدمات بطاقة SIM** — يمكنك ضبط الجهاز ليقوم بعرض رسائل تأكيد عند استخدام خدمة بطاقة SIM (خدمة شبكة).

إدارة الشهادات

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الضبط > عام > الحماية > إدارة الشهادات.

الشهادات الرقمية لا تضمن الأمان؛ ويتم استخدامها للتأكد من مصدر البرامج.

في شاشة العرض الرئيسية لإدارة الشهادات، يمكنك رؤية قائمة تضم شهادات التحقق المخزنة في الجهاز. انتقل يمينًا لمشاهدة قائمة بالشهادات الشخصية، في حالة توفرها.

يجب استخدام الشهادات الرقمية إذا أردت الاتصال ببنك فوري أو بموقع آخر أو بمركز خدمة بعيد على الإنترنت للقيام بإجراءات تشمل نقل معلومات سرية. كما يجب أيضًا استخدام الشهادات الرقمية للتقليل من المخاطر التي تتعلق بالفيروسات أو البرامج الضارة الأخرى والتأكد من التحقق من البرنامج عند التنزيل أو التثبيت.

- صلاحية الشهادة لم تبدأ بعد — لم تبدأ فترة صلاحية الشهادة بعد.
- الشهادة تالفة — لا يمكن استخدام الشهادة. اتصل بمصدر الشهادة.

تغيير ضبط الوثوق

قبل تغيير أي من ضبط الشهادة، يجب عليك التأكد من أنك تثق بحق في مالك الشهادة وأن الشهادة تنتمي فعلاً إلى المالك المدون.

انتقل إلى شهادة تفويض، ثم اختر الخيارات < ضبط الوثوق. وفقاً للشهادة، يتم عرض قائمة بالتطبيقات التي يمكن أن تستخدم الشهادة المحددة. على سبيل المثال:

- تثبيت Symbian: نعم — الشهادة قادرة على التحقق من أصل تطبيق نظام تشغيل Symbian الجديد.
- الإنترنت: نعم — الشهادة قادرة على التحقق من مراكز الخدمة.
- تثبيت التطبيق: نعم — الشهادة قادرة على التحقق من أصل تطبيق Java الجديد.

اختر الخيارات < تعديل ضبط الوثوق لتغيير القيمة.

وحدة الحماية

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < عام < الحماية < وحدة الحماية.

لعرض وحدة حماية أو تعديلها (إذا كانت متاحة)، انتقل إليها، ثم اضغط على مفتاح الانتقال.



هام: حتى لو كان استخدام الشهادات يقلل بدرجة ملحوظة من المخاطر المحتملة في الاتصالات البعيدة وتثبيت البرامج، يجب استخدامها بشكل صحيح لكي تستفيد من درجات الأمان العليا. إن وجود شهادة حماية بحد ذاته لا يعني توفر أي نوع من الحماية ولهذا يجب أن تتضمن إدارة شهادة التعريف شهادات صحيحة أو أصلية أو موثوق بها لتوفير مستوى أعلى من الأمان. إن للشهادات فترة صلاحية محددة. إذا تم عرض "Expired certificate" (انتهت فترة الصلاحية للشهادة المحددة) أو "Certificate not valid yet" (لم تبدأ فترة الصلاحية للشهادة المحددة بعد) حتى لو كانت الشهادة صالحة، فتأكد من صحة التاريخ والوقت الموجودين حالياً بالهاتف.

عرض تفاصيل الشهادة—التحقق من مصادقتها

يمكنك التأكد فقط من الهوية الصحيحة لمركز خدمة بعد التحقق من التوقيع وفترة صلاحية شهادة مركز الخدمة.

يتم إعلامك إذا كانت هوية مركز الخدمة غير موثوق بها أو إذا لم يكن لديك شهادة الحماية الصحيحة في الجهاز.

للتحقق من تفاصيل الشهادة، انتقل إلى شهادة، ثم اختر الخيارات < تفاصيل الشهادة. يتم التحقق من صلاحية الشهادة، وقد يتم عرض إحدى الملاحظات التالية:

- الشهادة غير موثوق بها — لم تقم بضبط أي تطبيق لاستخدام الشهادة.
- شهادة منتهية — انتهت فترة صلاحية الشهادة.

لعرض معلومات مُفصَّلة حول وحدة حماية، انتقل إليها، ثم اختر الخيارات < تفاصيل الحماية.

استعادة الضبط الأصلي

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < عام < ضبط المصنع.

يمكنك إعادة ضبط بعض الإعدادات إلى قيمها الأصلية. للقيام بذلك، يلزم إدخال رمز القفل.

بعد إجراء إعادة الضبط قد يستغرق الجهاز وقتًا أطول لبدء التشغيل. لا تتأثر المستندات والملفات.

ضبط بكرة Navi

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < عام < عجلة Navi.

بكرة Navi

عندما يكون ضبط بكرة Navi على تشغيل، فيمكنك التصفح عبر الملفات والقوائم في تطبيقات معينة عن طريق تمرير إصبعك حول إطار مفتاح التنقل. انظر "بكرة"، ص ٢٣. عندما يكون ضبط بكرة Navi على إيقاف، للتحرك لأعلى أو لأسفل أو إلى اليسار أو إلى اليمين، اضغط على مفتاح التنقل في الاتجاه المطلوب.

التنفس

يضيء الإطار حول بكرة Navi ببطء عندما يكون الجهاز في وضع الخمول وبسرعة عند وجود مكالمات لم يرد عليها أو رسائل مرسلة. لإيقاف تشغيل الإضاءة، اختر الأدوات < الضبط < عام < عجلة Navi.

ضبط تحديد الموقع

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < عام < تحديد الموقع.

طرق تحديد الموقع

- نظام GPS المضمن — لاستخدام جهاز استقبال GPS المضمن لجهازك.
- نظام GPS المعزز — لاستخدام نظام تحديد المواقع العالمي المساعد (A-GPS) لاستقبال بيانات مساعدة من مركز خدمة البيانات المساعدة.
- انظر "نظام تحديد المواقع العالمي المساعد (A-GPS)"، ص ٣٤.
- Bluetooth GPS — لاستخدام جهاز استقبال GPS خارجي متوافق باستخدام اتصال Bluetooth.
- معتمدة على الشبكة — لاستخدام معلومات من الشبكة الخلوية (خدمة شبكة).

مركز خدمة تحديد المواقع

لتحديد نقطة وصول مركز خدمة تحديد المواقع لنظام تحديد المواقع العالمي المساعد، اختر مركز خدمة تحديد الموقع. قد يتم ضبط مركز خدمة تحديد المواقع مسبقًا من قبل مزود الخدمة الخاص بك، ولهذا قد لا تتمكن من تعديل الضبط الخاص به.

ضبط الرمز

لاختيار نظام القياس الذي تريد استخدامه للسرعات والمسافات، اختر نظام القياس < مري أو إمبراطوري.

- **صورة في مكالمة فيديو** — إذا لم يتم إرسال الفيديو أثناء مكالمة فيديو، يمكنك اختيار صورة ثابتة ليتم عرضها بدلاً من الفيديو.
- **معاودة الاتصال آلياً** — اختر **تشغيل**، ويقوم جهازك بإجراء عشر محاولات كحد أقصى لمحاولات إجراء المكالمة بعد فشل محاولة الاتصال. لإيقاف معاودة الاتصال آلياً، اضغط على مفتاح الإنهاء.
- **إظهار مدة المكالمات** — قم بتنشيط هذا الإعداد إذا كنت ترغب في أن تظهر مدة المكالمات أثناء المكالمات.
- **ملخص بعد المكالمات** — قم بتنشيط هذا الإعداد إذا كنت ترغب في أن تظهر مدة المكالمات بعد المكالمات.
- **طلب سريع** — اختر **تشغيل**، والأرقام المخصصة للمفاتيح الرقمية (2 إلى 9) يمكن الاتصال بها عن طريق الضغط مع الاستمرار على المفتاح.
- **انظر "الاتصال السريع برقم هاتف"، ص ١١٩.**
- **الرد بأي مفتاح** — اختر **تشغيل**، ويمكنك الرد على مكالمات واردة بالضغط لفترة وجيزة على أي مفتاح بلوحة المفاتيح، عدا مفتاح التشغيل.
- **الخط المستخدم** — يظهر هذا الإعداد (خدمة شبكة) فقط إذا كانت بطاقة SIM تدعم رقمي مشترك، أي تدعم خطي هاتف. اختر أحد خطي الهاتف الذي تريد استخدامه لإجراء مكالمات وإرسال رسائل نصية. يمكنك الرد على المكالمات الواردة على أي من الخطتين بغض النظر عن الخط المحدد. إذا قمت باختيار **الخط ٢** ولم تكن مشتركاً في خدمة الشبكة هذه، فلن تتمكن من إجراء مكالمات. في حالة اختيار **الخط ٢**، يتم عرض **2** في وضع الاستعداد.

لتحديد الصيغة التي يتم فيها عرض معلومات الإحداثيات في جهازك، اختر **صيغة الإحداثيات**، ثم اختر الصيغة المطلوبة.



ضبط الهاتف

في ضبط الهاتف، يمكنك تعديل ضبط المتعلق بالمكالمات الهاتفية والشبكة.

ضبط المكالمات

اضغط على **⚙️**، ثم اختر **الأدوات > الضبط > الهاتف > المكالمات**.

- **إرسال هويتي** — يمكنك ضبط رقم هاتفك ليتم عرضه على (نعم) أو لإخفائه من (لا)، كي لا يظهر الشخص الذي تتصل به، أو قد يكون المتحكم في هذه القيمة هو مزود الخدمة الخاص بك عند قيامك بالاشتراك (**ضبط بالشبكة**) (خدمة شبكة).
- **إرسال هوية الاتصال بالإنترنت** — يمكنك ضبط هوية المتصل بالإنترنت لديك ليتم عرضها إلى أو إخفاؤها من الشخص الذي تتصل به.
- **انتظار المكالمات** — ليتم تنبيهك بالمكالمات الواردة (خدمة شبكة) عند إجرائك مكالمات، اختر **تنشيط** للتحقق ما إذا تم تنشيط الخدمة، اختر **فحص الحالة**.
- **رفض مكالمات مع رسالة** — لإرسال رسالة نصية إلى متصل لإعلامه بسبب عدم تمكنك من الرد على مكالمته، اختر **نعم**.
- **نص الرسالة** — اكتب نصاً لإرساله في رسالة نصية عند رفض مكالمات.



تلميح: للتبديل بين خطي الهاتف، اضغط مع الاستمرار على # في وضع الاستعداد.

- **تغيير الخط** — لمنع اختيار الخط (خدمة الشبكة)، اختر إيقاف في حالة دعم بطاقة SIM لهذه الخاصية. ولتغيير هذا الضبط، تحتاج إلى رمز PIN2.

تحويل المكالمات

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الضبط > الهاتف > تحويل المكالمات.

تسمح لك خدمة تحويل المكالمات بتحويل المكالمات الواردة إلى صندوق البريد الصوتي الخاص بك أو إلى رقم هاتف آخر. لمزيد من التفاصيل، اتصل بمزود الخدمة.

لتنشيط تحويل المكالمات، اختر تنشيط. للتحقق ما إذا كان الخيار نشطاً، اختر فحص الحالة.

يمكن تنشيط العديد من خيارات التحويل في نفس الوقت. في حالة تحويل كافة المكالمات، يتم عرض  في وضع الاستعداد.

لا يمكن تشغيل خدمة حظر المكالمات وخدمة تحويل المكالمات في نفس الوقت.

حظر المكالمات

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الضبط > الهاتف > حظر المكالمات.

تسمح لك خدمة حظر المكالمات (خدمة شبكة) بتقييد المكالمات التي يمكن لجهازك إجراؤها أو استقبالها.

ولتغيير الضبط، تحتاج إلى كلمة سر الحظر من مزود الخدمة.

لا يمكن تشغيل خدمة حظر المكالمات وخدمة تحويل المكالمات في نفس الوقت.

في حالة حظر المكالمات، فقد تتمكن من الاتصال بأرقام طوارئ رسمية معينة.

حظر المكالمات الصوتية

اختر خيار الحظر المطلوب، ثم اضبطه على تشغيل (تنشيط) أو إيقاف تشغيل (إلغاء التنشيط)، أو تحقق ما إذا كان الخيار نشطاً (فحص الحالة). ويؤثر حظر المكالمات على جميع المكالمات، بما في ذلك مكالمات البيانات.

ضبط الشبكة

يمكن أن يقوم جهازك بالتبديل آلياً بين شبكتي GSM وUMTS. يشار إلى شبكات GSM بالرمز  في وضع الاستعداد. بينما يشار إلى شبكات UMTS بالرمز 3G.

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الضبط > الهاتف > الشبكة واخترم ما يلي:

- **وضع الشبكة** — لاختيار الشبكة التي تستخدمها. إذا اخترت وضع مزدوج، فسيستخدم الجهاز شبكة GSM أو UMTS آلياً، طبقاً لمعلومات الشبكة واتفاقيات التجوال بين مزودي الخدمات اللاسلكية. للحصول على مزيد من التفاصيل ومعرفة تكاليف التجوال، اتصل بمزود الخدمة. يتم عرض هذا الخيار فقط في حالة دعم مزود الخدمة اللاسلكية له.

أن تكون العديد من اتصالات البيانات نشطة في نفس الوقت، ويمكن أن تشارك نقاط الوصول في اتصال بيانات واحد. في شبكة UMTS، تبقى اتصالات البيانات نشطة أثناء مكالمات الفيديو.

يمكنك أيضاً استخدام اتصال بيانات شبكة WLAN. اتصال واحد فقط في شبكة LAN لاسلكية واحدة يمكن أن يكون نشطاً في المرة الواحدة، ولكن يمكن لتطبيقات متعددة استخدام نفس نقطة وصول الإنترنت.

لتحقيق اتصال بيانات، فسيطلب ذلك وجود نقطة وصول. يمكن تعريف أنواع مختلفة من نقاط الوصول، مثل:

- نقطة الوصول MMS لإرسال رسائل وسائط متعددة واستقبالها
- نقطة الوصول للإنترنت (IAP) لإرسال رسائل البريد الإلكتروني واستقبالها والاتصال بالإنترنت

تحقق من مزود الخدمة لمعرفة نوع نقطة الوصول التي تحتاجها للخدمة التي تريد الوصول إليها. لمعرفة مدى توفر خدمات اتصال حزم البيانات والاشتراك بها، اتصل بمزود الخدمة.

نقاط الوصول

إنشاء نقطة وصول جديدة

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الضبط > الاتصال > الوجهات.

قد تستلم ضبط نقطة الوصول في رسالة من مزود الخدمة. قد يتم الإعداد المسبق لبعض أو كل نقاط

اتفاقية التجوال هي اتفاقية بين اثنين أو أكثر من مزودي الخدمة لتمكين مستخدمي أحد مزودي الخدمة من استخدام خدمات مزودي الخدمة الآخرين.

- **اختيار المشغل** — اختر آلي لضبط الجهاز للبحث عن الشبكات المتوفرة واختيار شبكة منها، أو يدوي لاختيار شبكة من قائمة يدوياً. إذا تم فقد الاتصال بالشبكة المحددة يدوياً، فسيصدر الجهاز نغمة تنبيه بحدوث خطأ ويطلب منك إعادة اختيار شبكة. يجب أن يتوفر للشبكة المختارة اتفاقية تجوال مع شبكتك الخلوية المحلية.

- **عرض معلومات الخلية** — قم بضبط الجهاز ليحدث إشارة عند استخدامه في شبكة خلوية تعمل على أساس تقنية شبكات الخلايا المصغرة (MCN) وتنشيط استقبال معلومات الخلية.

ضبط الاتصال

في ضبط الاتصال، يمكنك تعديل نقاط الوصول وضبط اتصال آخر.

يمكنك أيضاً تعديل الضبط لاتصال Bluetooth في تطبيق اتصال Bluetooth. انظر "الضبط"، ص ٩٧.

يمكنك أيضاً تعديل الضبط لاتصالات كبل البيانات في تطبيق USB. انظر "USB"، ص ١٠٠.

اتصالات البيانات ونقاط الوصول

يدعم الجهاز اتصالات بيانات حزم البيانات (خدمة شبكة)؛ على سبيل المثال GPRS في شبكة GSM. في حالة استخدام جهازك في شبكات GSM وUMTS، يمكن

الوصول لجهازك عن طريق مزود الخدمة الخاص بك، وقد لا تتمكن من تغييرها أو إنشائها أو تعديلها أو إزالتها.

عند فتح إحدى مجموعات نقاط الوصول (●)، (●)، (●)، (●)، (●)، (●)، يمكنك رؤية أنواع نقاط الوصول:

للإشارة إلى نقطة وصول محمية

للإشارة إلى نقطة وصول حزم بيانات

للإشارة إلى نقطة وصول شبكة LAN لاسلكية

تلميح: يمكنك إنشاء نقاط وصول إنترنت في شبكة LAN لاسلكية بمعالج WLAN.

لإنشاء نقطة وصول جديدة، اختر (●) نقطة وصول

جديدة. يطلب منك الجهاز التأكد من الاتصالات

المتاحة. بعد البحث، يتم عرض الاتصالات الموجودة

بالفعل والتي يمكن مشاركتها بنقطة وصول جديدة.

إذا تخطيت هذه الخطوة، فعليك اختيار طريقة

الاتصال وتحديد الضبط المطلوب.

لتعديل ضبط نقطة وصول، قم بفتح إحدى مجموعات

نقاط الوصول، واختر نقطة وصول ثم اختر تعديل.

اتبع الإرشادات التي تتلقاها من مزود الخدمة.

• اسم الاتصال — أدخل اسماً للاتصال.

• حامل البيانات — لاختيار نوع اتصال البيانات.

اعتماداً على اتصال البيانات التي تقوم باختياره،

تتوفر حقول ضبط معينة فقط. أولاً كافة الحقول

المميزة بالعبارة يجب تحديده أو الميزة بعلامة * حمراء. ويمكن ترك الحقول الأخرى فارغة، ما لم تتلق

تعليمات خلاف ذلك من مزود الخدمة.

لاستخدام اتصال بيانات، يجب أن يدعم مزود الخدمة هذه الميزة، وإذا لزم الأمر، فقم بتنشيطه لبطاقة SIM.

نقاط وصول حزم البيانات

اضغط على (●)، ثم اختر الأدوات < الضبط <

الاتصال < الوجهات < نقطة وصول جديدة،

واتبع التعليمات الموجودة على الشاشة. أو افتح

إحدى مجموعات نقاط الوصول، واختر نقطة وصول

مميزة بالعلامة (●)، ثم اختر تعديل.

اتبع الإرشادات التي تتلقاها من مزود الخدمة.

اختر مما يلي:

• اسم نقطة الوصول — ستحصل على اسم نقطة

الوصول من مزود الخدمة.

• اسم المستخدم — قد يلزم إدخال اسم المستخدم

لإجراء اتصال بيانات، ويتم توفيره عادةً عن طريق

مزود الخدمة.

• طلب كلمة السر — إذا كان عليك إدخال كلمة

السفر في كل مرة تقوم فيها بتسجيل الدخول إلى

مركز خدمة، أو إذا لم تكن ترغب في حفظ كلمة السر

الخاصة بك في الجهاز، فاختر نعم.

• كلمة السر — قد يلزم إدخال كلمة سر لإجراء اتصال

بيانات، ويتم توفيرها عادةً عن طريق مزود الخدمة.

• التحقق — اختر أمن لإرسال كلمة السر الخاصة

بك مشفرة دائماً أو عادي لإرسال كلمة السر الخاصة

بك مشفرة إذا أمكن.

• الصفحة الرئيسية — وفقاً لنقطة الوصول التي

تقوم بإعدادها، أدخل عنوان الويب أو عنوان مركز

رسائل الوسائط المتعددة.

• **وضع شبكة WLAN** — اختر مؤقت لإنشاء شبكة مؤقتة وللسماع للأجهزة بإرسال بيانات واستقبالها مباشرة؛ فأنت لست بحاجة حينئذ إلى جهاز نقطة وصول شبكة LAN اللاسلكية. في شبكة مؤقتة، ينبغي أن تستخدم كل الأجهزة نفس اسم شبكة WLAN.

• **وضع حماية WLAN** — اختر التشفير المستخدم: WEP أو WPA2 (ليست للشبكات المؤقتة) أو WPA/WPA2. إذا قمت باختيار شبكة مفتوحة، فلن يتم استخدام التشفير. يمكن استخدام الوظائف WEP، و802.1x، وWPA في حالة دعم الشبكة لها فقط لإدخال الضبط لوضع الحماية المحدد، اختر ضبط حماية WLAN.

ضبط الحماية الخاص بـ WEP

• **مفتاح WEP مستخدم** — اختر رقم مفتاح خصوصية المكافئ السلكي (WEP). يمكنك إنشاء حتى أربعة مفاتيح WEP. ينبغي إدخال نفس الضبط على جهاز نقطة وصول شبكة LAN اللاسلكية.

• **نوع التحقق** — اختر فتح أو مشترك لتحديد نوع التحقق بين جهازك وجهاز نقطة الوصول لشبكة WLAN.

• **ضبط مفتاح WEP** — أدخل تشفير WEP (طول المفتاح) أو صيغة مفتاح ASCII (WEP) أو ست عشريه) ومفتاح WEP (بيانات مفتاح WEP بالتنسيق المحدد).

ضبط الحماية لـ 802.1x وWPA/WPA2

اختر الخيارات < إعدادات متقدمة ومما يلي:

- **نوع الشبكة** — لاختيار نوع بروتوكول الإنترنت لنقل البيانات إلى جهازك ومنه. يعتمد الضبط الآخر على نوع الشبكة المختار.
- **عنوان IP للهاتف** (النسخة 4 فقط IP ل) — أدخل عنوان IP الخاص بجهازك.
- **عناوين DNS** — لإدخال عناوين IP لمراكز خدمة DNS الأولية والثانوية، إذا طلب منك مزود الخدمة ذلك. للحصول على هذه العناوين، اتصل بمزود خدمة الإنترنت.
- **عنوان مركز البروكسي** — لإدخال عنوان مركز البروكسي.
- **رقم منفذ البروكسي** — أدخل رقم منفذ مركز خدمة البروكسي.

نقاط وصول الإنترنت لشبكة LAN اللاسلكية

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < الاتصال < الوجهات < نقطة وصول جديدة، واتبع التعليمات الموجودة على الشاشة. أو افتح إحدى مجموعات نقاط الوصول، واختر نقطة وصول مميزة بالعلامة ، ثم اختر تعديل.

اتبع الإرشادات التي تتلقاها من مزود خدمة شبكة LAN اللاسلكية.

- **اسم شبكة WLAN** — اختر إدخال يدوي أو بحث عن أسماء الشبكات. إذا قمت باختيار شبكة موجودة، وضع شبكة WLAN ووضع حماية WLAN يتم تحديدها من الضبط الخاص بجهاز نقاط الوصول.
- **حالة الشبكة** — لتحديد هل يتم عرض اسم الشبكة.

ضبط حزم البيانات

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الضبط > الاتصال > حزم بيانات.

يؤثر ضبط حزم البيانات على جميع نقاط الوصول التي تستخدم اتصال خدمة حزم البيانات.

- **اتصال حزم بيانات** — في حالة اختيار عندما يكون متاحاً وكنت موجوداً في شبكة تدعم حزم البيانات، يقوم الجهاز بالتسجيل في شبكة حزم البيانات. بدء اتصال حزمة البيانات نشط (على سبيل المثال، لإرسال بريد إلكتروني واستلامه) يكون أسرع. في حالة عدم توفر تغطية حزم بيانات، يحاول الجهاز بشكل دوري إنشاء اتصال حزم بيانات. إذا قمت باختيار عند الحاجة، سيقوم الجهاز باستخدام اتصال حزم بيانات فقط إذا بدأت تطبيقاً أو إجراء أنت في حاجة إليه.
- **نقطة الوصول** — اسم نقطة الوصول مطلوب لاستخدام الجهاز كمودم لحزم البيانات إلى جهاز كمبيوتر متوافق.
- **وصول للحزمة بسرعة عالية** — لتمكين استخدام HSDPA (خدمة شبكة) أو لتعطيله في شبكات UMTS.

ضبط شبكة LAN اللاسلكية

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الضبط > الاتصال > شبكة LAN لاسلكية.

- **عرض إتاحة WLAN** — لاختيار ما إذا كنت ترغب في عرض  في وضع الاستعداد عندما تكون شبكة LAN اللاسلكية متاحة.

- **WPA/WPA2** — لاختيار وسائل التحقق: EAP لاستخدام إحدى الخصائص الإضافية لبروتوكول التحقق الممتد (EAP) أو المفتاح المشترك مسبقاً لاستخدام كلمة سر. أكمل الضبط المناسب:

- **ضبط خاصية EAP الإضافية** — لإدخال الضبط حسب تعليمات مزود الخدمة.
- **المفتاح المشترك مسبقاً** — لإدخال كلمة السر. ينبغي إدخال نفس كلمة السر على جهاز نقطة وصول شبكة WLAN.
- **وضع WPA2 فقط** — مسموح للأجهزة المدعومة بـ WPA2 فقط بإنشاء اتصال في هذا الوضع.

الضبط المتقدم لشبكة WLAN

اختر الخيارات > ضبط متقدم ومما يلي:

- **ضبط IP النسخة 4** — لإدخال عنوان IP الخاص بجهازك وعنوان IP لقناع الشبكة الفرعية والبوابة الافتراضية وعناوين IP الخاصة بمراكز خدمة DNS الأولية والثانوية. اتصل بمزود خدمة الإنترنت للحصول على هذه العناوين.
- **ضبط IP النسخة 6** — لتحديد نوع عنوان DNS.
- **القناة المؤقتة (فقط مؤقت)** — لإدخال رقم قناة (من 1-11 قناة) يدوياً، اختر بتحديد المستخدم.
- **عنوان مركز البروكسي** — لإدخال عنوان مركز البروكسي.
- **رقم منفذ البروكسي** — لإدخال رقم منفذ البروكسي.

باستخدام خدمة التحكم في اسم نقطة الوصول، يمكنك تقييد اتصالات حزم البيانات والسماح لجهازك باستخدام فقط نقاط وصول حزم بيانات معينة.

هذا الضبط يكون متاحًا فقط في حالة دعم بطاقة SIM الخاصة بك لخدمة التحكم في نقطة الوصول.

لتشغيل أو إيقاف خدمة التحكم أو لتغيير نقطة الوصول المسموح بها، اختر **الخيارات** والخيار **المناظر** لتغيير الخيارات، يلزم إدخال رمز PIN2. اتصل بمزود الخدمة للحصول على الرمز.

ضبط التطبيقات

لتعديل ضبط بعض التطبيقات الموجودة في جهازك، اضغط على ، ثم اختر **الأدوات > الضبط > التطبيقات**.

لتعديل الضبط يمكنك أيضًا اختيار **الخيارات > الضبط** في كل تطبيق.

• بحث عن شبكات — إذا قمت بضبط عرض إتاحة WLAN على نعم، فاختر عدد المرات التي يبحث فيها الجهاز عن شبكات LAN اللاسلكية المتاحة وتحديث المؤشر.

لعرض الضبط المتقدم، اختر **الخيارات > ضبط متقدم**. غير موصى بتغيير الضبط المتقدم بشبكة LAN اللاسلكية.

ضبط بروتوكول بدء الجلسة (SIP)

اضغط على ، ثم اختر **الأدوات > الضبط > الاتصال > ضبط SIP**.

تحتاج إلى ضبط (بروتوكول بدء الجلسة) SIP لخدمات الشبكة باستخدام SIP. يمكن استلام الضبط في شكل رسالة نصية خاصة من مزود الخدمة. يمكنك عرض أوضاع الضبط أو مسحها، أو إنشاؤها في ضبط (بروتوكول بدء الجلسة) SIP.

التهيئة

اضغط على ، ثم اختر **الأدوات > الضبط > الاتصال > تهيئة**.

يمكنك استقبال ضبط مركز خدمة موثوق به من مزود الخدمة في رسالة تهيئة. يمكنك حفظ هذا الضبط أو عرضه أو مسحه في التهيئة.

التحكم في اسم نقطة الوصول

اضغط على ، ثم اختر **الأدوات > الضبط > الاتصال > التحكم في APN**.

استكشاف المشكلات وإصلاحها

وضع التشغيل أو إيقاف التشغيل. وهذا طبيعي وليس خطأ.

س: لماذا لا أستخدم جهاز GPS؟

ج: حاول العثور على مزيد من المعلومات حول نظام GPS وجهاز استقبال GPS وإشارات الأقمار الصناعية والمواقع في دليل المستخدم هذا. [انظر "تحديد الموقع \(GPS\)"، ص ٣٢.](#)

س: لماذا لا أستخدم العتور على جهاز صديقي باستخدام اتصال Bluetooth؟

ج: تأكد من أن الجهازين متوافقان وأنهما قد قاما بتنشيط اتصال Bluetooth وأنهما ليسوا في وضع الإخفاء. تأكد أيضاً أن المسافة بين الجهازين لا تتعدى ١٠ أمتار (٣٣ قدماً) وأنه لا توجد جدران أو أية عوائق أخرى بين الجهازين.

س: لماذا لا أستخدم إنهاء اتصال Bluetooth؟

ج: إذا كان هناك جهاز آخر متصلاً بجهازك، فيمكنك إنهاء الاتصال إما باستخدام الجهاز الآخر أو بإلغاء تنشيط اتصال Bluetooth. اضغط على ، ثم اختر الأدوات < Bluetooth < Bluetooth < إيقاف.

عرض الأسئلة الشائعة حول جهازك، تفضل بزيارة صفحات دعم المنتج على www.nseries.com/support.

س: ما هي كلمة السر الخاصة بي للوصول إلى رموز القفل أو PIN أو PUK؟

ج: رمز القفل الافتراضي هو ١٢٣٤٥. في حالة فقدانك أو نسيانك لرمز القفل، اتصل بالوكيل. في حالة نسيانك أو فقدانك لرمز PIN أو PUK، وإذا لم تكن حصلت على تلك الرموز، اتصل بمزود خدمة الشبكة. لمزيد من المعلومات حول كلمات السر، اتصل بمزود نقطة الوصول، على سبيل المثال، أو مزود خدمة الإنترنت التجاري (ISP) أو مزود خدمة الشبكة.

س: كيف أقوم بإغلاق التطبيق الذي لا يستجيب؟

ج: اضغط مع الاستمرار على . لغلغ تطبيق، انتقل إليه، ثم اضغط على C. الضغط على C لا يغلق مشغل الموسيقى. لغلغ مشغل الموسيقى، اختره من القائمة واختر الخيارات < خروج.

س: لماذا تبدو الصور مبقعة؟

ج: تأكد أن إطارات حماية عدسة الكاميرا نظيفة.

س: لماذا تظهر على الشاشة نقاط ساطعة أو غير ملونة أو مفقودة في كل مرة أقوم فيها بتشغيل جهازى؟

ج: هذه إحدى خصائص هذا النوع من الشاشات. قد تحتوي بعض الشاشات على بكسل أو نقاط تبقى في

١٩٠٠ و ٤٩١٥٢ و ٤٩١٥٣ و ٤٩١٥٤. تأكد من أن ضبط الشبكة المحلية هو نفس الضبط في جهازك وفي الكمبيوتر المتوافق الخاص بك.

س: لماذا لا أستطيع رؤية نقطة وصول شبكة LAN اللاسلكية (WLAN) حتى بالرغم من أنني في نطاقها؟

ج: ربما تستخدم نقطة وصول شبكة WLAN مُعرف مخفي لمجموعة الخدمة (SSID). يمكنك فقط الوصول إلى الشبكات التي تستخدم مُعرف مخفي لمجموعة خدمة SSID إذا كنت تعلم المُعرف الصحيح لمجموعة الخدمة وقمت بإنشاء نقطة وصول إلى الإنترنت بشبكة WLAN للشبكة الموجودة بجهازك Nokia.

س: كيف أقوم بإيقاف تشغيل شبكة LAN اللاسلكية (WLAN) الموجودة بجهاز Nokia؟

ج: تتوقف شبكة WLAN الموجودة بجهازك Nokia عن التشغيل أثناء عدم محاولتك الاتصال بنقطة وصول أخرى أو إذا كنت غير متصل بها أو إذا كنت في حالة عدم بحث عن شبكات متاحة. لتقليل استهلاك البطارية، يمكنك تحديد جهاز Nokia الخاص بك ألا يقوم بالبحث، أو يقيم بالبحث بشكل أقل، عن الشبكات المتاحة في الخلفية. تتوقف شبكة WLAN عن التشغيل بين فترات فحص الخلفية.

لتغيير ضبط فحص الخلفية:

1. اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الضبط > الاتصال > شبكة LAN لاسلكية.

س: لماذا لا يستطيع الجهاز الآخر رؤية الملفات المخزنة على جهازي في الشبكة المحلية؟

ج: تأكد من أنك قد قمت بتهيئة ضبط الشبكة المحلية وتشغيل مشاركة المحتوى في جهازك وأن الجهاز الآخر متوافق مع نظام التشغيل العالمي (UPnP).

س: ماذا أفعل إذا توقف اتصال الشبكة المحلية عن العمل؟

ج: أغلق اتصال شبكة LAN اللاسلكية (WLAN) من جهاز الكمبيوتر المتوافق ومن جهازك، وقم بتشغيله مرة أخرى. إذا لم يساعد هذا في حل المشكلة، قم بإعادة تشغيل جهاز الكمبيوتر المتوافق وجهازك. إذا لازال الاتصال لا يعمل، فاعيد تهيئة ضبط WLAN في كل من جهاز الكمبيوتر وجهازك. [انظر "شبكة LAN اللاسلكية"، ص ٩٤. انظر "ضبط الاتصال"، ص ١٤٩.](#)

س: لماذا لا أستطيع رؤية جهاز الكمبيوتر المتوافق الخاص بي في جهازي في الشبكة المحلية؟

ج: إذا كنت تستخدم تطبيق جدار حماية في جهاز الكمبيوتر المتوافق الخاص بك، تأكد من أنه يسمح لمركز خدمة الوسائط المحلية باستخدام الاتصال الخارجي (يمكنك إضافة مركز خدمة الوسائط المحلية إلى قائمة استثناءات تطبيق جدار الحماية). تأكد من ضبط جدار الحماية أن تطبيق جدار الحماية يسمح بحركة المرور إلى المنافذ التالية: ١٩٠٠ و ٤٩١٥٢ و ٤٩١٥٣ و ٤٩١٥٤. بعض أجهزة نقاط الوصول لديها جدار حماية مدمج. وفي هذه الحالة، تأكد من أن أجهزة نقاط الوصول لا تحظر حركة المرور إلى المنافذ التالية:

٢. لزيادة الفاصل الزمني للبحث في الخلفية، قم بضبط الوقت في بحث عن شيكات. لإيقاف البحث في الخلفية، اختر عرض إتاحة WLAN > مطلقاً.

٣. لحفظ التغييرات، اضغط على رجوع.

عند ضبط عرض إتاحة WLAN على مطلقاً، لا يظهر رمز توافر شبكة WLAN في وضع الاستعداد. ومع ذلك، لا زال بإمكانك القيام بفحص يدوي عن شبكات WLAN المتاحة والاتصال بشبكات WLAN كالمعتاد.

س: كيف أستطيع حفظ البيانات قبل مسحها؟

ج: لحفظ البيانات، استخدم مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite لعمل نسخة احتياطية لكل البيانات على كمبيوتر متوافق، وأرسل صوراً إلى عنوان بريدك الإلكتروني، ثم احفظ الصور في الكمبيوتر الخاص بك، أو أرسل البيانات باستخدام اتصال Bluetooth إلى جهاز متوافق. ويمكنك أيضاً تخزين البيانات في بطاقة ذاكرة متوافقة.

س: لماذا لا أستطيع اختيار اسم لرسالتي؟

ج: لا تتضمن بطاقة الاسم رقم هاتف أو عنواناً أو عنوان بريد إلكتروني. اضغط على  واختر الأسماء، ثم قم بتعديل بطاقة الاسم.

س: كيف يمكن إنهاء اتصال البيانات عندما يبدأ الجهاز اتصال بيانات مرة تلو الأخرى؟

ج: ربما يحاول الجهاز جلب رسالة وسائط متعددة من مركز رسائل الوسائط المتعددة. لإيقاف الجهاز عن إجراء اتصال بيانات، اضغط على ، ثم اختر الرسائل > الخيارات > الضبط > رسالة وسائط > جلب الوسائط المتعددة ويدوياً لجعل

مركز رسائل الوسائط المتعددة يحفظ الرسائل المراد جلبها في وقت لاحق أو اختر إيقاف لتجاهل جميع رسائل الوسائط المتعددة الواردة. إذا اخترت يدوياً، ستتلقى إخطاراً عندما يكون هناك رسالة وسائط متعددة جديدة يمكنك جلبها في مركز رسائل الوسائط المتعددة. وإذا اخترت إيقاف، لا يجري الجهاز أية اتصالات شبكة متعلقة برسائل الوسائط لضبط الجهاز ليستخدم اتصال حزم بيانات فقط إذا بدأت تطبيقاً أو إجراء أنت في حاجة إليه، اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الضبط > الاتصال > حزم بيانات > اتصال حزم بيانات > عند الحاجة. إذا لم يساعد هذا في حل المشكلة، قم بإيقاف تشغيل الجهاز، ثم قم بتشغيله من جديد.

س: لماذا أواجه مشاكل في توصيل الجهاز بالكمبيوتر؟

ج: تأكد من أن لديك أحدث إصدار لمجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite وأنها مثبتة وتعمل في جهاز الكمبيوتر لديك. لمزيد من المعلومات حول كيفية استخدام مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite، انظر وظيفة تعليمات في مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite أو تفضل بزيارة صفحات دعم Nokia.

س: هل أستطيع استخدام جهازي كمودم فاكس مع كمبيوتر متوافق؟

ج: لا يمكنك استخدام جهازك كمودم فاكس. ومع ذلك، مع خدمة تحويل المكالمات (خدمة شبكة)، يمكنك تحويل مكالمات الفاكس الواردة إلى رقم هاتف آخر.

معلومات البطارية

معلومات البطارية وجهاز الشحن

يتم تزويد الهاتف بالطاقة بواسطة بطارية قابلة لإعادة الشحن. البطارية المعدة للاستخدام مع هذا الجهاز هي BL-6F. قد تطرح Nokia طُورًا إضافية للبطاريات مخصصة لهذا الهاتف. هذا الجهاز مخصص للاستخدام عند إمداده بالطاقة من أجهزة الشحن التالية: AC-5. قد يختلف رقم طراز جهاز الشحن الخاص بالجهاز تبعًا لنوع القابس. يتم تحديد بدائل القابس بواسطة أي مما يلي: E، أو EB، أو X، أو AR، أو U، أو A، أو C، أو UB.

يمكن شحن البطارية وتفريغها مئات المرات، ولكنها ستستهلك في نهاية الأمر. عندما يقل زمن التشغيل (زمن التحدث مع زمن الانتظار) بشكل ملحوظ عن المقدار العادي، فقد حان الوقت لشراء بطارية جديدة. استخدم البطاريات المعتمدة من قبل شركة Nokia وقم بإعادة شحن البطارية فقط باستخدام أجهزة الشحن المعتمدة من قبل شركة Nokia والتي تم تصميمها كي تلائم هذا الجهاز. قد يؤدي استخدام نوع بطارية أو جهاز شحن غير معتمد إلى حدوث حريق أو انفجار أو تسرب أو مخاطر أخرى.

عند استخدام البطارية لأول مرة أو في حالة عدم استخدام البطارية لفترة طويلة؛ فقد يكون من الضروري توصيل الشاحن ثم فصله ثم إعادة توصيله مرة أخرى لبدء شحن البطارية. وإذا كانت البطارية

فارغة تمامًا، فقد يستغرق مؤشر الشحن عدة دقائق حتى يظهر على شاشة الهاتف، أو قد تمر عدة دقائق قبل أن تتمكن من إجراء أي مكالمات.

قم دائمًا بإغلاق الجهاز وقطع توصيل الشاحن قبل إزالة البطارية.

حينما لا يكون جهاز الشحن قيد الاستخدام، افصله عن التيار الكهربائي وعن الجهاز. لا تترك البطارية المشحونة بالكامل متصلة بالشاحن؛ حيث إن الشحن الزائد قد يقصر من عمر البطارية. إذا تُركت بطارية كاملة الشحن دون استخدامها، فسيتم تفريغها تلقائيًا بمرور الوقت.

قم دائمًا بحفظ البطارية عند درجة حرارة بين ١٥ درجة مئوية و ٢٥ درجة مئوية (٥٩ درجة فهرنهايت و ٧٧ درجة فهرنهايت). تقلل درجات الحرارة المرتفعة من قدرة البطارية وعمرها. قد لا يعمل الجهاز لفترة مؤقتة إذا كانت البطارية ساخنة أو باردة. يقل أداء البطارية بشكل واضح عندما تكون درجة الحرارة أقل من درجة التجمد.

لا تحدث تلامس في الدائرة الكهربائية للبطارية. قد يحدث تلامس في الدائرة دون قصد عندما يتم توصيل مباشر بين القطبين الموجب (+) والسالب (-) للبطارية بواسطة جسم معدني مثل عملة معدنية أو مشبك معدني، أو قلم. (وهي تشبه الأشرطة المعدنية على ظهر البطارية). قد يحدث هذا على سبيل المثال عندما تحمل بطارية احتياطية في جيبك أو محفظتك.

الإرشادات الخاصة بالتأكد من توثيق بطاريات Nokia

استخدم دومًا بطاريات Nokia الأصلية حفاظًا على سلامتك. ولكي تتأكد من الحصول على بطارية Nokia الأصلية؛ قم بشرائها من أحد وكلاء Nokia المعتمدين، وابحث عن شعار أجهزة التعزيز الأصلية من Nokia الموجود على العبوة، وافحص الملصق البارز من خلال اتباع الخطوات الآتية:

لا يعد استكمال الخطوات بنجاح ضمانًا تامًا لأصلية وتوثيق البطارية. إذا كان هناك سبب يدعو إلى الاعتقاد بأن هذه البطارية ليست بطارية Nokia الأصلية الموثوق بها، فينبغي عليك في هذه الحالة أن تتوقف عن استخدامها وتراجع أقرب مركز خدمة أو وكيل معتمد لشركة Nokia كي تحصل على الدعم اللازم. سوف يفحص مركز الخدمة أو وكيل Nokia المعتمد البطارية للتأكد من أنها أصلية وموثوقة. إذا تعذر التحقق من أصلية هذه البطارية، عليك أن تعيدها مرة أخرى إلى مكان الشراء.

إن تلامس قطبي البطارية قد يؤدي إلى تلفها أو تلف الجسم الموصول.

لا تتخلص من البطاريات بإلقائها في النار؛ حيث إنها قد تنفجر. قد تنفجر البطاريات أيضًا في حالة تلفها. قم بالتخلص من البطاريات وفقًا للقواعد المحلية. يرجى إعادة تدوير البطاريات في حال كان ذلك ممكنًا. لا تتخلص من البطاريات كنفايات منزلية.

لا تقم بتفكيك الخلايا أو البطاريات أو قطعها أو فتحها أو سحقها أو ثنيها أو إتلافها أو ثقبها أو تمزيقها. في حالة ارتشاح البطارية، لا تدع السائل يلامس جلدك أو عينيك. في حالة حدوث الارتشاح، قم بغسل جلدك أو عينيك بالماء في الحال أو قم باستشارة الطبيب.

لا تقم بإدخال تعديلات على البطارية أو إعادة تصنيعها أو تحاول إدراج عناصر دخيلة بها، ولا تقم بغمرها أو تعريضها للماء أو لسوائل أخرى.

قد يؤدي الاستعمال الخاطئ للبطارية إلى حدوث حريق أو انفجار أو مخاطر أخرى. في حالة سقوط الهاتف أو البطارية -خاصةً على سطح صلب- ولديك اعتقاد بأن البطارية قد تلفت، قم باصطحابها إلى أحد مراكز الخدمة لفحصها قبل مواصلة استعمالها.

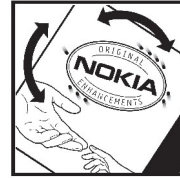
استخدم البطارية للغرض المقصود فقط. لا تستعمل أبدًا أي جهاز شحن أو بطارية تالفة. احفظ البطارية بعيدًا عن متناول الأطفال.

ولكي تتعرف على المزيد حول بطاريات Nokia الأصلية؛
قم بزيارتنا على الموقع: www.nokia.com/battery

التحقق من أصلية الملصقات البارزة



١. ينبغي عند النظر إلى الملصق البارز، أن يظهر أمامك رمز اليدين المتشابكتين الخاص بـ Nokia من إحدى الزوايا وشعار أجهزة التعزيز الأصلية من Nokia عند النظر إلى العلامة نفسها من زاوية أخرى



٢. عند إمالة الملصق إلى اليسار ثم اليمين ثم لأسفل ثم لأعلى يجب أن تظهر أمامك نقاط حول شعار Nokia بالترتيب التالي: (1) نقطة إلى اليسار، (2) نقطتان إلى اليمين، (3) ثلاث نقاط لأسفل، (4) أربع نقاط لأعلى.

ماذا تفعل في حالة عدم التحقق من أصلية البطارية؟

إذا كنت لا تستطيع التأكد من أن بطارية Nokia التي تحمل ملصق Nokia البارز هي بطارية Nokia أصلية موثقة، فالرجاء عدم استخدام هذه البطارية. يجب عليك أن تأخذها إلى أقرب مركز خدمة أو وكيل Nokia معتمد كي تحصل على المساعدة اللازمة. قد يكون من الخطر استخدام بطارية غير معتمدة من قبل المصنع؛ حيث قد يؤدي ذلك إلى ضعف الأداء بالإضافة إلى إلحاق الضرر بالجهاز والتعزيزات الخاصة به. كما قد يؤدي ذلك إلى إبطال أي اعتماد أو ضمان للجهاز.

العناية والصيانة

- لا تستخدم كيماويات مركزة أو محاليل التنظيف أو المنظفات القوية لتنظيف الجهاز.
- لا تُلطّل الجهاز: الطلاء قد يعوق الأجزاء المتحركة ويمنع التشغيل الاعتيادي.
- استخدم قطعة جافة ونظيفة وناعمة من القماش لتنظيف أي عدسات مثل الكاميرا ومستشعر القرب وعدسات مستشعر الضوء.
- استعمل الهوائي المزود مع الهاتف أو هوائي بديل معتمد. إن استعمال هوائيات أو تعديلات أو ملحقات إضافية غير معتمدة قد يؤدي إلى تلف الجهاز، وينتهك تعليمات استخدام الأجهزة اللاسلكية.
- استخدم أجهزة الشحن داخليًا.
- قم دائمًا بإنشاء نسخة احتياطية من البيانات المطلوب الاحتفاظ بها مثل الأسماء وملاحظات التقويم.
- أغلق الجهاز وقم بإخراج البطارية لإعادة ضبط الجهاز من حين إلى آخر للوصول إلى أداء مثالي.
- تنطبق هذه الإرشادات أيضًا على الجهاز، أو البطارية، أو الشاحن أو أي تعزيزات أخرى. في حال تعطل أي من هذه الأجهزة، اعرض الجهاز على أقرب مركز صيانة معتمد.

- إن جهازك حصيلة تصميم متميز وبراعة في التنفيذ، لذا يستوجب معاملته بعناية. الاقتراحات أدناه ستساعدك على الوفاء بكل شروط الضمان.
- حافظ على بقاء الهاتف جافًا. إن الأمطار والرطوبة وجميع أنواع السوائل تحتوي على معادن متلفة للدوائر الإلكترونية. في حال تعرض الجهاز للبلل، قم بإزالة البطارية ودع الجهاز حتى يجف تمامًا قبل إعادة تركيب البطارية.
- حافظ على بقاء الجهاز بعيدًا عن مناطق مغبرة أو متسخة. وذلك لاحتمال تعرض الأجزاء المتحركة والمكونات الإلكترونية للتلف.
- حافظ على بقاء الجهاز بعيدًا عن الحرارة. إن درجات الحرارة العالية قد تقصر من عمر الأجهزة الإلكترونية، وتتلّف البطاريات وتشوه أو تدوّب بعض أنواع البلاستيك.
- حافظ على بقاء الجهاز بعيدًا عن الأماكن الباردة. عندما يعود الجهاز إلى درجة الحرارة العادية، قد تتكون رطوبة داخل الجهاز مما قد يسبب تلفًا بألواح الدوائر الإلكترونية.
- افتح الجهاز وفقًا للتعليمات المفصلة في هذا الدليل فقط.
- لا تُسقط الجهاز أو تدق عليه أو تهزه. المعاملة الخشنة قد تكسر ألواح الدوائر الداخلية والميكانيكية الرقيقة.

التخلص منها

يذكرك رمز حاوية النفايات ذات العجلات  المرسوم عليها خطان متقاطعان الموجود على المنتج أو المطبوعات أو العبوة بأن في دول الاتحاد الأوروبي، جميع المنتجات الكهربائية والإلكترونية والبطاريات والمراكم يجب أن يتم تجميعها كمجموعات منفصلة عند انتهاء عمرها الافتراضي. يجب عدم التخلص من هذه المنتجات في حاوية نفايات محلية غير مصنفة.

قم بإعادة هذه المنتجات للتجميع لكي تمنع أي ضرر بالبيئة أو بصحة الإنسان ناتج عن التخلص غير المسئول من النفايات وتعزيز إعادة استخدام المواد المتاحة. معلومات التجميع متاحة من خلال موزع المنتج، وهيئات التخلص من النفايات المحلية، والهيئات المحلية لمسؤولية المصنعين، أو الممثل المحلي لـ Nokia. للحصول على مزيد من المعلومات، انظر البيان الخاص بالأمور البيئية Eco-Declaration أو المعلومات الخاصة بكل بلد على موقع www.nokia.com.

معلومات إضافية لسلامتك

الأطفال الصغار

قد يحتوي هاتفك وملحقاته على أجزاء صغيرة. لذا احفظها بعيداً عن متناول الأطفال.

بيئة التشغيل

يفي هذا المنتج بالإرشادات الخاصة بالتعرض لموجات (RF) عند استعماله إما بطريقة الاستعمال العادية على الأذن أو عند وضعه على مسافة من الجسم لا تقل عن ١.٥ سنتيمتر (٨/٥ بوصة) سنتيمتر. عند استعمال حقيبة حمل، أو مشبك بالحزام، أو حامل لتشغيله وهو على الجسم، فينبغي ألا يحتوي أي منها على معدن، وينبغي وضع الهاتف على المسافة المذكورة أعلاه من الجسم.

سيحتاج الهاتف إلى اتصال عالي الجودة بالشبكة ليتمكن من إرسال ملفات البيانات أو الرسائل. أحياناً قد تؤجل عملية إرسال ملفات البيانات أو الرسائل حتى يكون هذا التوصيل متوفراً. تأكد من اتباع إرشادات المسافة من الجسم المذكورة آنفاً حتى إنهاء عملية الإرسال.

بعض أجزاء الهاتف ممغنطة. قد يجذب الهاتف المعادن لا تضع بطاقات الائتمان أو وسائط التخزين الممغنطة الأخرى قرب الهاتف لأن المعلومات المخزنة عليها قد تمحي.

الأجهزة الطبية

إن عمل أي جهاز إرسال لاسلكي، بما في ذلك الهواتف اللاسلكية، قد يتداخل مع وظيفة المعدات الطبية ذات الحماية غير الكافية. فاستشر طبيب أو مصنع الجهاز الطبي لتحديد ما إذا كانت تلك المعدات محمية بشكل كاف من التعرض لطاقة RF الخارجية. أوقف تشغيل الجهاز عندما ترشدك التعليمات إلى القيام بذلك. يمكن أن تستخدم المستشفيات أو مراكز الرعاية الصحية معدة حساسة لطاقة RF.

أجهزة ضبط نبضات القلب

توصي الشركات المنتجة للأجهزة الطبية بضرورة الاحتفاظ بمسافة فاصلة تبلغ ١٥,٣ سنتيمتراً (٦ بوصات) بين الجهاز اللاسلكي والجهاز الطبي المزروع، مثل: جهاز تنظيم ضربات القلب أو جهاز القلب المزروع لتفادي أي تشويش محتمل مع الجهاز الطبي. ينبغي على الأشخاص الذين لديهم هذه الأجهزة اتباع الإرشادات التالية:

- احتفظ بالجهاز اللاسلكي بعيداً دوماً عن الأجهزة الطبية بمسافة لا تقل عن ١٥,٣ سنتيمتر (٦ بوصات).
- لا تحمل الهاتف في الجيب الأمامي للصدر.
- ضع الجهاز اللاسلكي على الأذن المقابلة للجهاز الطبي.

للسيارات المزودة بالوسائد الهوائية الواقية، تذكر أن الوسادة الهوائية تفتح بقوة شديدة. لا تضع الأجهزة اللاسلكية، سواء كانت ثابتة أو متحركة، فوق الوسادة أو في الفراغ المخصص لانتفاخ هذه الوسادة. إذا كانت الأجهزة غير مركبة تركيباً صحيحاً، قد ينجم عن انتفاخ الوسادة إصابة خطيرة.

يمنع استخدام الهاتف أثناء الطيران. أغلق الهاتف قبل الصعود إلى الطائرة. إن استخدام الأجهزة الخلوية داخل الطائرة قد يشكل خطراً على عمل الطائرة ويكون مخلاً بشبكة الاتصالات اللاسلكية ومخالفًا للقانون.

أماكن قابلة للانفجار

أغلق هاتفك في أي منطقة ذات مواد قابلة للانفجار وامتثل لكافة الإعلانات والتعليمات. إن الأماكن القابلة للانفجار هي تلك المناطق التي يطلب منك عادةً فيها إطفاء محرك سيارتك. من المحتمل أن تسبب شرارة في مثل هذه المناطق انفجاراً أو حريقاً يؤدي إلى الإصابة بجراح أو حتى إلى الوفاة. يُنصح بإغلاق الهاتف بالقرب من محطات التزود بالوقود مثل مضخات الغاز في محطات الخدمة. نذكر بالحاجة إلى الانتباه إلى الأماكن التي تحظر استخدام أجهزة البث والإرسال داخل مستودعات الوقود (مناطق خزن وتوزيع الوقود) والمصانع الكيماوية أو المناطق التي تجري فيها عمليات التفجير. إن المناطق القابلة للانفجار كثيراً ما تكون مبينة بوضوح ولكن ليس دائماً. منها الأماكن السفلية في الزوارق، ومناطق تحويل أو خزن المواد الكيماوية، والشاحنات التي تستخدم

• قم بإغلاق الهاتف على الفور في حالة وجود أي سبب يدعو للشك في حدوث تشويش.

• اتبع إرشادات المصنع للجهاز الطبي المزروع.

في حالة وجود أي استفسارات بشأن استخدام الجهاز اللاسلكي مع جهاز طبي مزروع، فيرجى استشارة مسئول الرعاية الطبية الخاص بك.

أجهزة السمع

بعض الهواتف الرقمية اللاسلكية قد تسبب تشويشاً لبعض أجهزة السمع.

السيارات

قد تؤثر إشارات التردد اللاسلكي RF سلباً على الأنظمة الإلكترونية في السيارة، وذلك إذا كانت الأنظمة مركبة تركيباً خاطئاً أو غير محمية بصورة كافية، مثل: الأنظمة الإلكترونية لحقن الوقود، وعدم الانزلاق، وتحديد السرعة، والوسائد الهوائية الواقية. لمزيد من المعلومات، يرجى مراجعة الشركة المنتجة أو الوكيل بخصوص سيارتك أو بخصوص المعدات الإضافية.

يجب تركيب الهاتف في السيارة أو صيانته من قبل الأشخاص المؤهلين فقط التركيب الخاطئ أو الصيانة الخاطئة قد تمثل خطراً، وربما تبطل أي ضمان خاص بالجهاز. تأكد بانتظام أن جميع أجهزة الهاتف اللاسلكي في سيارتك مركبة بصورة صحيحة وتعمل جيداً. لا تخزن أو تحمل السوائل القابلة للاشتعال أو الغازات أو المواد القابلة للانفجار في نفس المكان الذي يوجد فيه الهاتف أو أجزاؤه أو ملحقاته. بالنسبة

الغازات المسالة (كالبروبين أو البوتان) والمناطق التي يحتوي هوائها على كيماويات أو جزيئات كالحبوب أو الغبار أو مساحيق المعادن. يجب عليك مراجعة الشركات المُصنعة للسيارات التي تستخدم الغازات المسالة (كالبروبين أو البوتان) لتحديد إمكانية استخدام الجهاز بأمان في الأماكن القريبة منها.

مكالمات الطوارئ



هام: يعمل هذا الجهاز باستخدام الإشارات اللاسلكية والشبكات اللاسلكية والشبكات الأرضية بالإضافة إلى وظائف يحددها المستخدم. إذا كان هاتفك يدعم المكالمات الصوتية عبر الإنترنت (مكالمات الإنترنت)، فقم بتنشيط كل من مكالمات الإنترنت والهاتف الخليوي. سوف يحاول الهاتف إجراء مكالمات طوارئ عبر الشبكات الخلوية وكذلك عبر مزود مكالمات الإنترنت في حالة تنشيط كليهما. لا يمكن ضمان الاتصالات في جميع الأحوال. لذا لا تعتمد كلية على أي جهاز لاسلكي في الاتصالات الضرورية مثل حالات الطوارئ الطبية.

لإجراء مكالمات طوارئ:

١. قم بتشغيل الجهاز إذا لم يكن في وضع التشغيل. وتأكد من وجود إشارة شبكة كافية. قد تحتاج للقيام بالإجراءات التالية تبعاً للهاتف:

- تركيب بطاقة SIM إذا كان هاتفك يستخدم واحدة.

- إزالة بعض عمليات حظر المكالمات التي تم تنشيطها بالهاتف.

- تغيير الوضع من وضع عدم الاتصال أو وضع الطائرة إلى وضع نشط

٢. اضغط على مفتاح الإنهاء عدة مرات لمسح شاشة العرض وتجهيز الهاتف للمكالمات.

٣. أدخل رقم الطوارئ الرسمي لمنطقتك الحالية. حيث إن أرقام الطوارئ تختلف من منطقة إلى أخرى.

٤. اضغط على مفتاح الاتصال.

عند إجراء مكالمات طوارئ، احرص على إعطاء كافة المعلومات المطلوبة بدقة. وتذكر أن جهازك اللاسلكي هو ربما الوسيلة الوحيدة للاتصال من موقع الحادث. لا تنه المكالمات حتى يطلب منك ذلك.

معلومات عن شهادة (SAR)

يُفي هذا المنتج بإرشادات التعرض للموجات اللاسلكية.

هاتفك النقال هو جهاز إرسال واستقبال لاسلكي. وهو مصمم بحيث لا يتجاوز مستوى التعرض للموجات اللاسلكية الموصى به من قبل الإرشادات الدولية. تم تطوير تلك الإرشادات من قبل المؤسسة العملية المستقلة ICNIRP وتتضمن حيز أمان يضمن سلامة جميع الأشخاص بغض النظر عن الأعمار أو صحة الأشخاص.

تستخدم إرشادات التعرض للهواتف النقالة وحدة قياس تسمى قيمة الاستيعاب المحددة أو Specific Absorption Rate (SAR). الحد الأقصى لـ SAR كما تم تحديده من قبل الإرشادات الدولية ICNIRP هو ٢.٠ واط/كجم.

كجم بمعدل متوسط أعلى من ١٠ جرام من نسيج الجسم. يتم إجراء اختبارات SAR باستخدام أوضاع التشغيل القياسية في حالة إرسال الجهاز بأقصى مستوى طاقة مصدق عليه في جميع نطاقات التردد المختبرة. يمكن أن يكون مستوى SAR الحقيقي للجهاز أقل من قيمة الحد الأقصى وذلك لأن الجهاز مصمم لاستخدام الطاقة المطلوبة فقط للاتصال بالشبكة. ويتغير هذا المقدار طبقاً لعدة عوامل مثل مدى قربك من محطة الشبكة الرئيسية. وأعلى قيمة لـ SAR نصت عليها الإرشادات الدولية ICNIRP لاستخدام الجهاز على الأذن هي ١,٢٣ وات/كجم.

وقد يؤدي استخدام الملحقات والتعزيزات بالهاتف إلى الحصول على قيم SAR مختلفة. قد تتغير قيم SAR بناءً على متطلبات التقرير والاختبار الوطنية وموجة الشبكة. ويمكن الحصول على معلومات إضافية عن قيم SAR في القسم الخاص بمعلومات المنتجات على موقع الويب www.nokia.com.

الفهرس

الرموز/الأرقام "الصور"

تنظيم الملفات ٦٩
شريط الأدوات النشط ٦٤

E

Excel, Microsoft ١٣٣

G

GPS

طلبات تحديد الموقع ٣٤

P

PDF reader ١٣٤

W

WEP ١٥١

widets ٨٩

Word, Microsoft ١٣٣

WPA ١٥١

أ

أحرف خاصة، إدخال نص ١٠٦

إدارة الحقوق الرقمية ١٠٢

إدخال نص ١٠٥

أدوات الملاحظة ٣٢

١٦٦

إذاعة الإنترنت

الاستماع ٥٥

الضبط ٥٧

المفضلة ٥٦

دليل المحطات ٥٦

أرقامى ١٢٧

إزالة العين الحمراء ٧٢

إلغاء قفل لوحة المفاتيح ٢٣,

١٤٤

أوامر الخدمة ١٠٤

أوضاع التصوير، الكاميرا ٦١

اتصال Bluetooth

إرسال البيانات ٩٨

استقبال البيانات ٩٩

اقتران الأجهزة ٩٨

الحماية ٩٨

الذاكرة منخفضة ٩٩

الضبط ٩٧

تشغيل/إيقاف تشغيل ٩٧

خطر الأجهزة ٩٩

رؤية الجهاز ٩٧

عنوان الجهاز ٩٨

اتصالات البيانات

اتصالات الكمبيوتر ١٠٠

التزامن ١٤٠

كيل ١٠٠

مدير الجهاز ١٤٠

اتصالات الكمبيوتر ١٠٠

انظر أيضاً اتصالات البيانات

اتصال الإنترنت ٨٧

انظر أيضاً المتصفح

اتصال الويب ٨٧

اتصال حزم البيانات

الضبط ١٥٢

العداد ١٢٥

ضبط نقطة الوصول ١٥٠

اتصال كبل ١٠٠

اتصال كبل USB ١٠٠

استكشاف المشكلات

وإصلاحها ١٥٤

الإذاعة ٥٣

الإذاعة المرئية ٥٣

الضبط ٥٥

الأرقام الصادرة ١٢٤

الاستوديو

الأصوات ٧٦

الأسماء

الإرسال ١٢٧

الأسماء والأرقام ١٢٧

التزامن ١٤٠

الحفظ ١٢٧

الصور فى ١٢٧

المجموعات ١٢٩

بصمات الصوت ١٢٧

الذاكرة

- المسح ١٨
- ذاكرة الوب الوسيطة ٩١
- الذاكرة الوسيطة ٩١
- الرد على المكالمات ١١٨
- الرسائل
- البريد الإلكتروني ١٠٩
- الصوتي ١١٨
- الضبط ١١١
- الوسائط المتعددة ١٠٨
- حافظات ١٠٤
- رمز الوارد ١٠٨
- الرسائل الصوتية ١٠٦
- الرسائل القصيرة
- استلام وقراءة ١٠٨
- الإرسال ١٠٦
- الرد على ١٠٨
- الضبط ١١٢
- رسائل SIM ١١١
- الرسوم البيانية
- جدول البيانات ١٣٣
- الساعة ٣٠, ١٣٠
- السماعة الخارجية ٢٦
- الشبكة المحلية ٧٨, ٤٦
- مشاركة المحتوى ٨٠
- نسخ الملفات ٨١
- الشهادات ١٤٤
- الشهادات الشخصية ١٤٤
- الصور
- التعديل ٧١

التسجيل

- الأصوات ١٠٣
- المكالمات ١٠٣
- التشغيل
- الرسائل ١٠٩
- التطبيق Quickmanager ١٣٤
- التطبيق Quickpoint ١٣٣
- التطبيق Quicksheet ١٣٣
- التطبيق Quickword ١٣٣
- التطبيق RealPlayer ١٠١
- التطبيقات ١٣٦
- التطبيقات الصوتية ١٣٩
- التقويم ١٣٠
- التنزيلات ٩٠
- التهيئة
- انظر الضبط
- التوقيت العالمي ١٣٠
- التوقيع، رقمي ١٤٥
- الحاسبة ١٣٦
- الحافظة، نسخ إلى ١٠٦
- الحديث ١٤١
- الحماية
- WEP ١٥١
- WPA ١٥١
- الشهادات ١٤٤
- متصفح الوب ٩٢
- الخرائط ٣٧
- الخريطة المصغرة ٨٩
- الخلقية ٢٨

تعديل ١٢٧

- مسح ١٢٧
- معلومات افتراضية ١٢٧
- نسخ ١٢٨
- نغمات الرنين ١٢٨
- الأصوات ٢٨
- الأغاني ٤٤
- الألبومات، الوسائط ٧٠
- الأوامر الصوتية ١٣٩, ١١٩
- الأوضاع
- قيود وضع غير متصل بالشبكة ٢٧
- الاتصال السريع ١١٩
- الاجتماعات، الإعداد ١٣٠
- الاستوديو
- روابط التدفق ٧٧
- البطارية
- توفير طاقة البطارية ١٧
- ضبط موثر الطاقة ١٤٢
- التجوال ١٤٨
- التحكم في مستوى الصوت ٢٦
- التخصيص ١٤٢, ٢٨
- التراخيص ١٠٢
- التزقيم، إدخال نص ١٠٦
- التزامن
- الضبط ٨٢
- التزامن مع الشبكة المحلية
- الإعداد ٨١
- الضبط ٨٢
- الملفات الواردة ٨٢

الطباعة	٧٥
العلامات	٧٠
العين الحمراء	٧٢
المشاركة على الإنترنت	٧٥
تعديل	٧١
تفاصيل الملف	٦٩
طباعة	٧٤
عرض	٦٨
الصور الفوتوغرافية	
أنظر الكاميرا	
الضبط	
إذاعة الإنترنت	٥٧
اتصال Bluetooth	٩٧
الإذاعة المرئية	٥٥
الاستعداد	١٤٢
التحكم في اسم نقطة	
الوصول	١٥٣
التخصيص	١٤٢
التطبيق RealPlayer	١٠٢
التطبيقات	١٥٣
التهيئة	١٥٣
الشاشة	١٤٢
الشبكة	١٤٨
الشبكة المحلية	٧٩
الشهادات	١٤٤
الكاميرا	٦٥
اللغة	١٤٣
المكالمات	١٤٧
بروتوكول بدء الجلسة (SIP)	١٥٣
بكرة Navi	١٤٦

تحديد الموقع	١٤٦
تحويل المكالمات	١٤٨
جهاز إرسال FM	٥٠
حظر المكالمات	١٤٨
روابط الوسائط	٥٠
شبكة WLAN	١٥٢
ضبط حزم البيانات	١٥٢
متصفح الويب	٩٢
مركز الفيديو	٨٦
مشاركة الفيديو	١٢٢
نقاط الوصول	١٤٩
نقاط وصول الإنترنت لشبكة LAN	
اللاسلكية	١٥١
نقاط وصول حزم البيانات	١٥٠
العروض التقديمية	
الوسائط المتعددة	١٣٣
العروض التقديمية، الوسائط	
المتعددة	١٠٨, ٧٧
العلامات	٩٠
العملة	
المحول	١٣٤
الفيديو المُشارك به	١٢٢
القائمة الرئيسية	٣١
القفل	
لوحة المفاتيح	١٤٤
الكاميرا	
الإضاءة	٦٦
الخيارات	٦١
الضبط	٦٥
الفلش	٦١

اللون	٦٦
المؤشرات	٥٨
المشاهد	٦١
الموقت الذاتي	٦٢
جودة الصورة	٦٥
جودة الفيديو	٦٦
معلومات المكان	٦٠
وضع التسلسل	٦٢
وضع الصور	٦٠
وضع الفيديو	٦٤
المؤشرات والرموز	٢١
المتصفح	
widgets	٨٩
التنزيلات	٩٠
الحماية	٩٢
الذاكرة الوسيطة	٩١
الضبط	٩٢
العلامات	٩٠
تصفح الصفحات	٨٧, ٨٩
المحول	١٣٤
المرفقات	١٠٨, ١١٠
المكالمات	١١٧
التسجيل	١٠٣
الرد	١١٨
الرفض	١١٨
الضبط	١٤٧
جماعية	١١٨
خيارات أثناء	١١٧
مدة	١٢٥
المكالمات الصوتية	

خدمة رسائل الوسائط
المتعددة ١٠٨, ١٠٦
خيار إنهاء كافة
المكالمات ١١٩

د

دعم ١٥
دعم تطبيقات J2ME Java ١٣٦
دليل العناوين
انظر الأسماء
دليل الهاتف
انظر الأسماء

ر

راديو FM ٥٣
رسائل الإذاعة المحمولة ١٠٤
رسائل البريد الإلكتروني ١٠٩
رسائل الخدمة ١٠٩
رسائل الوسائط
المتعددة ١٠٨, ١٠٦
رفض المكالمات ١١٨
رمز PIN ١٦
رمز PIN2 ١٦
رمز UPIN ١٦
رمز UPUK ١٦
رمز الحماية ١٦
رمز القفل ١٦
رموز PUK ١٦
رموز الوصول ١٦
روابط أخبار ٨٩

ت

تثبيت التطبيقات ١٣٦
تحديث آلي للوقت/
التاريخ ١٣٦
تحديث البرامج ١٦
تدفق الوسائط ١٠١
ترميز الأحرف ١٠٦
تزامن البيانات ١٤٠
تسجيل مقاطع الفيديو ٦٤
تطبيقات Symbian ١٣٦
تطبيقات البرامج ١٣٦
تطبيقات المستندات ١٣٣
تطبيق التعليمات ١٥
تقنية PictBridge ٧٤

ج

جهاز إرسال FM ٤٩
الضبط ٥٠
تشغيل الأغاني ٤٩

ح

حارس المفاتيح ١٤٤, ٢٣
حافضة الرسائل المرسلة ١٠٤
حماية بطاقة SIM ١٤٣
حماية حقوق النشر
والطببع ١٠٢

خ

خدمة الرسائل القصيرة ١٠٦
خدمة العملاء ١٥

انظر المكالمات
الملحقات

انظر الأجهزة الملحقة
المنبه ١٣٠

المنبه، ملاحظة تقويم ١٣١

المواقع ٣٤

الموضوعات ٢٨

الموقت الذاتي، الكاميرا ٦٢

النغمات ٢٩

الضبط ١٤٢

ضبط الرنين ٣٠

الهوائيات ١٩

الوسائط

الإذاعة ٥٣

التدفق ١٠١

التطبيق RealPlayer ١٠١

مسجل الصوت ١٠٣

مشغل الموسيقى ٤٤

الوقت والتاريخ ١٣٠

انتظار المكالمات ١١٩

ب

برنامج PowerPoint من Microsoft
بروتوكول بدء الجلسة (SIP) ١٥٣
بطاقة SIM

الرسائل ١١١

بنية أنظمة التوصيل والتشغيل

العالمية (UPnP) ٧٨

روابط إخبارية ٨٩
روابط التدفق ٧٧
روابط الوسائط
الأدلة ٥٢
البحث ٥١
التشغيل ٥٣
التنزيلات ٥٢
الضبط ٥٠

س

سجل المكالمت ١٢٥
سماعة الأذن ٢٥

ش

شبكة LAN اللاسلكية
(WLAN) ٩٤
شريط الأدوات ٦٩, ٥٩
شريط الأدوات النشط ٦١
في "الصور" ٦٩
في الكاميرا ٥٩
شعار المُشغل ١٤٣

ص

صفحات دعم المنتج ١٥
صندوق البريد
البريد الإلكتروني ١٠٩
الصوتي ١١٨
الفيديو ١١٨
صندوق البريد البعيد ١٠٩
صندوق الحفظ الرسالة ١٠٤

صندوق الوارد، الرسالة ١٠٨

ض

ضبط الأسبوع، التقويم ١٣١
ضبط البروكسي ١٥١
ضبط الجهاز الملحق ١٤٣
ضبط الحجم ٦٤, ٦٠
ضبط الخط ١٤٢
ضبط الشاشة ١٤٢
ضبط الشبكة ١٤٨
ضبط الضوء ١٤٢
ضبط الفيديو ٦٦
ضبط اللغة ١٤٣
ضبط المصنع، استعادة ١٤٦
ضبط المنطقة الزمنية ١٣٠
ضبط الوثوق ١٤٥
ضبط تحديد الموقع ١٤٦
ضبط شبكة LAN اللاسلكية ١٥٢

ط

طباعة

الصور ٧٤

ع

عجلة Navi ٢٣
عرض الشبكة للقوائم ٣١
عرض الشرائح ٧١
عرض القائمة للقوائم ٣١
عرض مصغر للصفحة ٨٩

ق

قائمة الوسائط المتعددة ٢٤
قائمة خيارات للمكالمات ١١٧
قارئ الرسائل ١٠٩
اختيار صوت ١٤١
قفل لوحة المفاتيح ٢٣

ك

كتم الصوت ١١٨

ل

لوحة المفاتيح ١٤٤, ٢٣

م

مدة المكالمات ١٢٥
مدونات ٨٩
مدونات ويب ٨٩
مدير الاتصال ٩٦
مدير التطبيقات ١٣٦
مدير الجهاز ١٤٠
مدير الملفات ١٣٩
مرحبا ١٩
مركز الفيديو ٨٤
تنزيل ٨٤
عرض ٨٤
مسجل الصوت ١٠٣
مشاهد، صور وفيديو ٦١
مشغل الموسيقى
قوائم التشغيل ٤٥
نقل الموسيقى ٤٧

موفر الطاقة ١٤٢
ميزرة معاودة الاتصال ١٤٧

ن

نسخ ذاكرة الجهاز
احتياطيًا ١٣٩
نسخ نص إلى الحافظة ١٠٦
نصوص/تطبيقات Java ١٣٦
نظام بيانات الإذاعة (RDS) ٥٣
نظام تحديد المواقع العالمي
المساعد (A-GPS) ٣٢
نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) ٣٢
نغمات الرنين ٣٠, ٢٩
نقاط الوصول ١٤٩, ٩٥
نقاط الوصول إلى الإنترنت (IAP) ٩٥
نقل البيانات ١٩
نقل الموسيقى ٤٧

و

وحدة الحماية ١٤٥
وصول حزم رابط التنزيل عالي
السرعة (HSDPA) ٢٧
وضع "استخدام SIM عن
بعد" ٩٩
وضع الإدخال التنبؤي
للنص ١٠٥
وضع الاستعداد ١٤٢, ٣٠
وضع الاستعداد النشط ٣٠, ١٤٢
وضع غير متصل ٢٧

مُشغل الموسيقى ٤٤
معالج الضبط ١٩

معلومات الأسماء في Nokia ١٥
معلومات الاسم ١٥
معلومات المكان ٣٢
معلومات تحديد الموقع ٣٢
معلومات عامة ١٥
معلومات مفيدة ١٥
مفتاح الانتقال ٢٣
مقاطع الفيديو
الإرسال ٧٣
التعديل ٧٢
المؤثرات ٧٣
المُشارك به ١٢٢
المقاطع الانتقالية ٧٣
مقاطع الصوت في ٧٣
مكالمات الفيديو ١٢٢, ١٢٠
الخيارات المتاحة أثناء ١٢١
مكالمات جماعية ١١٨
مكبر صوت الهاتف ٢٦
ملاحظات ١٣٤
ملاحظات أعياد الميلاد ١٣٠
ملاحظات الاجتماعات ١٣٠
ملاحظات المذكرات ١٣٤, ١٣٠
ملاحظات المناسبات
السبوعية ١٣٠
ملاحظة ترحيب ١٤٢
مهلة ضوء الخلفية ١٤٢
مهلة لضوء الخلفية ١٤٢
موضوعات الصوت ٢٨