



Push to **talk**

© 2007 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Nokia, Nokia Connecting People, Nseries, Navi dan N77 adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Nokia Corporation. Produk dan nama perusahaan lain yang tercantum di sini adalah merek dagang atau nama dagang masing-masing pemilik.

Nokia menerapkan kebijakan pengembangan yang berkesinambungan. Oleh karena itu, Nokia berhak melakukan perubahan dan perbaikan atas produk yang diuraikan dalam buku petunjuk ini tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Dilarang memperbanyak, mentransfer, menyebarluaskan, atau menyimpan sebagian atau seluruh isi dokumen ini dalam bentuk apa pun tanpa izin tertulis dari Nokia.

SEJAUH YANG DIPERBOLEHKAN OLEH PERATURAN HUKUM YANG BERLAKU, DALAM KEADAAN APA PUN NOKIA ATAU PEMBERI LISENSINYA TIDAK BERTANGGUNG JAWAB ATAS HILANGNYA DATA ATAU PENGHASILAN ATAU KERUGIAN KHUSUS, KEBETULAN, SEBAGAI AKIBAT DARINYA ATAU TIDAK LANGSUNG APA PUN PENYEBABNYA.

ISI DOKUMEN INI DIBERIKAN SECARA "APA ADANYA". KECUALI JIKA DITENTUKAN LAIN DALAM PERATURAN HUKUM YANG BERLAKU, TIDAK ADA JAMINAN APA PUN, BAIK YANG TERSURAT MAUPUN TERSIRAT, TERMASUK, NAMUN TIDAK TERBATAS PADA, JAMINAN TERSIRAT MENGENAI KEADAAN YANG DAPAT DIPERJUALBELIKAN DAN KESESUAIAN UNTUK TUJUAN TERTENTU, YANG DIBUAT SEHUBUNGAN DENGAN AKURASI DAN KEHANDALAN ATAU ISI DOKUMEN INI. NOKIA BERHAK MENGUBAH DOKUMEN INI ATAU MENARIKNYA SETIAP SAAT TANPA PEMBERITAHUAN TERLEBIH DAHULU.

Ketersediaan produk tertentu dan penerapan dan layanan untuk produk tersebut mungkin berbeda-beda menurut wilayah. Hubungi agen Nokia Anda untuk memperoleh informasi lebih lanjut, dan ketersediaan pilihan bahasa.

Beberapa pengoperasian dan fitur tergantung kartu SIM dan/atau jaringan, tergantung MMS, atau tergantung kompatibilitas perangkat dan format isi yang didukung. Beberapa layanan dikenakan tagihan terpisah.

#### **Layanan Jaringan**

Untuk menggunakan telepon, Anda harus memiliki layanan dari operator selular. Banyak fitur tersebut yang memerlukan fitur jaringan khusus. Fitur-fitur ini tidak tersedia pada semua jaringan; beberapa jaringan lain mungkin meminta Anda untuk membuat perjanjian tersendiri dengan operator selular Anda sebelum dapat menggunakan layanan jaringan tersebut. Operator selular Anda dapat memberi petunjuk dan penjelasan mengenai biaya yang dikenakan. Beberapa jaringan mungkin memiliki keterbatasan yang akan mempengaruhi penggunaan layanan

jaringan. Misalnya, beberapa jaringan mungkin tidak mendukung semua layanan dan karakter bahasa.

Perangkat Anda mungkin dilengkapi beberapa penanda atau hubungan yang sudah diinstall sebelumnya untuk mengakses situs internet pihak ketiga. Anda mungkin juga dapat mengakses situs pihak ketiga lainnya melalui perangkat Anda. Situs pihak ketiga tidak terkait dengan Nokia, dan Nokia tidak merekomendasikan atau bertanggung jawab atas situs tersebut. Jika Anda memilih untuk mengaksesnya, maka lakukan tindakan pencegahan untuk pengamanan atau konten situs tersebut.

Lihat buku petunjuk untuk memperoleh informasi penting lainnya mengenai perangkat Anda.



## Push to talk

Push to talk (PTT) (layanan jaringan) adalah layanan suara real-time melalui layanan IP yang dijalankan melalui jaringan data paket. Push to talk memberikan komunikasi suara langsung dengan menekan sebuah tombol. Gunakan push to talk untuk berkomunikasi dengan satu orang atau dengan grup tertentu.

Sebelum dapat menggunakan push to talk, Anda harus menetapkan jalur akses dan pengaturan push-to-talk. Anda mungkin menerima pengaturan tersebut dalam pesan teks khusus dari operator selular yang menawarkan layanan push-to-talk. Anda juga dapat menggunakan aplikasi **Setting wizard** untuk konfigurasi jika didukung oleh operator jaringan. Untuk informasi lebih lanjut mengenai **Setting wizard**, lihat panduan yang tersedia pada halaman dukungan produk Nokia N77 di [www.nokia.co.id/N77/support](http://www.nokia.co.id/N77/support) atau di situs web Nokia setempat.

Tekan **☰**, lalu pilih **Peralatan > PTT**.

Dalam komunikasi push-to-talk, satu orang akan berbicara sementara yang lain mendengarkan melalui loudspeaker dalam telepon. Para pembicara akan berbicara bergantian. Karena hanya satu anggota grup yang dapat bicara pada satu waktu, lama maksimal giliran bicara dibatasi. Lama

maksimal tersebut biasanya ditetapkan hingga 30 detik. Untuk informasi lebih lanjut tentang lama giliran bicara pada jaringan Anda, hubungi operator jaringan.



**Peringatan:** Jangan pegang perangkat ini di dekat telinga Anda bila loudspeaker sedang digunakan, karena volume suara mungkin terdengar sangat keras.

Panggilan telepon selalu memperoleh prioritas di atas aktivitas push-to-talk.

## Menetapkan jalur akses push-to-talk

Banyak operator selular meminta Anda untuk menggunakan jalur akses Internet (IAP) sebagai jalur akses standar Anda. Operator selular lainnya memperbolehkan Anda menggunakan jalur akses WAP. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda.

Jika Anda tidak memiliki sambungan WAP, Anda mungkin perlu meminta bantuan operator selular untuk membuat sambungan untuk pertama kali [www.nokia.co.id/phonesettings](http://www.nokia.co.id/phonesettings).

## Pengaturan push-to-talk

Tekan , lalu pilih **Peralatan** > **PTT** > **Pilihan** > **Pengaturan**.

Pilih **Pengaturan pengguna**, lalu masukkan informasi berikut:

**Panggilan PTT masuk**—Pilih **Beritahu** jika Anda ingin melihat pemberitahuan panggilan masuk. Pilih **Terima otomatis** jika Anda ingin panggilan PTT dijawab secara otomatis. Pilih **Tidak boleh** jika Anda ingin panggilan PTT ditolak secara otomatis.

**Nada tanda pglIn. PTT**—Pilih **Diatur oleh profil** jika Anda ingin menyamakan pengaturan untuk push to talk dengan nada tanda panggilan masuk pada profil yang aktif.

**Nada permint. pgl. balik**—Pilih nada untuk permintaan panggilan balik.

**Aplikasi dihidupkan**—Pilih jika Anda ingin log in ke layanan push-to-talk setiap kali perangkat dihidupkan.

**Nama panggilan default**—Masukkan nama panggilan standar yang ditampilkan untuk pengguna lain. Operator selular mungkin telah menonaktifkan pengeditan pilihan ini pada perangkat Anda.

**Lihat alamat PTT saya**—Pilih **Dalam pglIn. 1 ke 1, Dalam pglIn. grup, Dalam semua pglIn.**, atau **Tidak pernah**.

Operator selular mungkin telah menonaktifkan beberapa pilihan ini pada perangkat Anda.

**Lihat status login saya**—Pilih **Ya** jika Anda ingin status Anda ditampilkan atau **Tidak** jika Anda ingin menyembunyikan status Anda.

Pilih **Pengaturan sambungan**, lalu masukkan informasi berikut:

**Domain**—Masukkan nama domain yang diperoleh dari operator selular.

**Nama jalur akses**—Masukkan nama jalur akses push-to-talk. Nama jalur akses diperlukan untuk membuat sambungan ke jaringan GSM/GPRS.

**Alamat server**—Masukkan alamat IP atau nama domain server push-to-talk yang Anda peroleh dari operator selular.

**Nama pengguna**—Masukkan nama pengguna Anda yang diperoleh dari operator selular.

**Sandi**—Masukkan sandi jika diminta, untuk membuat sambungan data. Sandi biasanya diberikan oleh operator selular dan harus ditulis dengan huruf yang benar.

## Log in ke push to talk

Tekan , lalu pilih **Peralatan > PTT**. Push to talk akan mengakses log in layanan secara otomatis bila diaktifkan.

Jika berhasil masuk, push to talk secara otomatis akan menyambung ke saluran yang aktif pada saat aplikasi terakhir ditutup. Jika sambungan terputus, perangkat secara otomatis akan mencoba masuk kembali sampai Anda memilih untuk keluar dari push to talk.

## Keluar dari push to talk

Tekan , lalu pilih **Peralatan > PTT > Pilihan > Keluar**. **Matikan Push to talk setelah keluar dari aplikasi?** muncul di layar. Pilih **Ya** untuk keluar (log out) dan menutup layanan tersebut. Pilih **Tidak** jika Anda ingin membiarkan aplikasi tetap aktif di latar belakang. Jika beberapa aplikasi sedang terbuka dan Anda hendak beralih dari satu aplikasi ke yang lain, tekan terus .

## Membuat panggilan satu-ke-satu

Pilih **Pilihan > Kontak Push to talk**.

Pilih kontak yang akan diajak berbicara dari daftar lalu pilih **Pilihan > Bicara 1 ke 1**.

Tekan terus  selama Anda berbicara. Setelah Anda selesai berbicara, lepaskan .

Untuk berbicara ke kontak, tekan terus  juga dalam tampilan lainnya, misalnya, pada tampilan kontak. Untuk membuat panggilan telepon baru, akhiri panggilan satu-ke-satu terlebih dahulu. Pilih **Putus** atau tekan .

 **Tip!** Jangan lupa genggam telepon di depan Anda selama panggilan push-to-talk berlangsung agar dapat melihat layar. Bicaralah ke arah mikrofon, dan jangan tutupi loudspeaker dengan tangan Anda.

## Menjawab panggilan satu-ke-satu

Tekan  untuk memulai panggilan satu ke satu atau  untuk mengabaikan panggilan.

 **Tip!** Anda juga dapat membuat panggilan satu ke satu dari **Kontak**. Pilih **Pilihan > Pilihan PTT > Buat panggilan 1 ke 1** atau **Buat panggilan grup**.

## Membuat panggilan grup

Untuk memanggil salah satu grup, pilih **Pilihan > Kontak Push to talk**, tandai kontak yang akan dipanggil, lalu pilih **Pilihan > Buat panggilan grup PTT**.

## Berlangganan status login pihak lain

Untuk berlangganan atau berhenti berlangganan status login push-to-talk pihak lain, pilih **Pilihan > Kontak Push to talk**, pilih salah satu kontak, dan **Pilihan > Lihat status login** atau **Sembunyik. stat. login**.

## Mengirim permintaan panggilan balik

Dalam **Kontak Push to talk**, gulir ke nama yang diinginkan, lalu pilih **Pilihan > Kirim p'mint pgl. balik**.

## Menjawab permintaan panggilan balik

Bila seseorang mengirim permintaan panggilan balik kepada Anda, **1 permintaan panggilan balik baru** ditampilkan dalam modus siaga. Pilih **Tampilkan** untuk membuka **Ktk msk pgl blk**. Pilih salah satu kontak lalu **Pilihan > Bicara 1 ke 1** untuk memulai panggilan satu ke satu.

## Saluran

Anda dapat bergabung dengan saluran umum yang telah dikonfigurasi. Saluran umum terbuka bagi siapa saja yang mengetahui URL saluran tersebut.

Jika Anda tersambung ke suatu saluran dan berbicara, semua anggota yang tergabung ke saluran akan mendengar pembicaraan Anda. Hingga lima saluran dapat aktif pada waktu yang sama. Jika lebih dari satu saluran yang aktif, gunakan **Tukar** untuk mengganti saluran pembicaraan Anda.

Pilih **Pilihan > Saluran Push to talk**.

Untuk menyambung ke saluran umum yang telah dikonfigurasi untuk pertama kalinya, pilih **Pilihan > Saluran baru > Tambah yang ada**. Bila Anda bergabung dengan saluran yang telah dikonfigurasi, Anda harus memasukkan URL saluran tersebut.

## Membuat saluran Anda sendiri

Untuk membuat konfigurasi saluran baru, pilih **Pilihan > Saluran baru > Buat baru**.

Anda dapat membuat saluran umum sendiri, memilih nama saluran sendiri, dan mengundang anggota. Anggota tersebut dapat mengundang anggota lainnya ke saluran umum.

Anda juga dapat membuat saluran pribadi. Hanya pengguna yang diundang oleh pemilik (host) saluran yang dapat bergabung dan menggunakan saluran pribadi.

Untuk setiap saluran, tentukan **Nama saluran**, **Privasi saluran**, **Nama panggilan di saluran**, dan **Gambar kecil saluran** (opsional).

Setelah membuat saluran, Anda akan ditanya apakah Anda ingin mengirim undangan saluran. Undangan saluran adalah pesan teks.

## Berbicara ke saluran

Untuk berbicara ke saluran setelah Anda log in ke layanan push-to-talk, tekan . Anda akan mendengar nada yang menunjukkan bahwa akses diberikan.

Tekan terus  selama Anda berbicara. Setelah Anda selesai berbicara, lepaskan .

Jika Anda mencoba menanggapi saluran dengan menekan  saat anggota lain bicara, **Tunggu** ditampilkan. Lepaskan , tunggu peserta lain selesai berbicara, lalu tekan kembali  setelah pembicara tersebut selesai. Atau dapat juga, tekan terus  dan tunggu sampai **Bicara** ditampilkan.

Saat Anda berbicara dalam saluran, orang pertama yang menekan  setelah pembicara selesai mendapat giliran berikutnya.

Setelah panggilan push-to-talk Anda selesai, pilih **Putus** atau tekan .

Untuk melihat anggota saluran yang aktif saat panggilan aktif ke saluran sedang berlangsung, pilih **Pilihan > Anggota aktif**.

Anda juga dapat mengundang anggota baru ke saluran saat Anda terhubung, pilih **Pilihan > Kirim undangan** untuk membuka tampilan undangan. Anda hanya dapat mengundang anggota baru jika Anda adalah pemilik (host) saluran pribadi atau jika grup tersebut adalah grup umum. Undangan saluran adalah pesan teks.

## Menanggapi undangan saluran

Untuk menyimpan undangan saluran yang diterima, pilih **Pilihan > Simpan saluran PTT**. Saluran ditambahkan ke kontak push-to-talk Anda, di tampilan saluran.

Setelah menyimpan undangan saluran, Anda akan ditanya apakah Anda ingin menyambung ke saluran tersebut. Pilih **Ya** untuk membuka tampilan sesi push-to-talk. Perangkat akan mengakses (log in) layanan tersebut jika Anda belum masuk.

Jika Anda menolak atau menghapus undangan, undangan disimpan dalam kotak masuk pesan Anda. Untuk bergabung ke saluran tersebut di lain kali, buka pesan undangan, lalu terima undangan tersebut. Pilih **Ya** dari dialog untuk menyambung ke saluran tersebut.

## Melihat log push-to-talk

Tekan , lalu pilih **Peralatan > PTT > Pilihan > Log PTT**. Log berisi folder berikut: **Pgl. tak t'jwb.**, **Pgln. yg. dtrima**, dan **Buat pgln.**.

Untuk memulai panggilan satu ke satu dari **Log PTT**, tekan  .