

Ghidul utilizatorului pentru modulul GPS Nokia Bluetooth LD-4W

9204133

Ediția 1 RO

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Prin prezenta, NOKIA CORPORATION, declară că acest produs LD-4W respectă cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 1999/5/CE. O copie a declarației de conformitate poate fi găsită pe pagina de Internet http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 0560

© 2007 Nokia. Toate drepturile rezervate.

Este interzisă reproducerea, transferul, distribuirea și stocarea unor părți sau a întregului conținut al acestui material fără permisiunea prealabilă a firmei Nokia.

Nokia și Nokia Connecting People sunt mărci comerciale înregistrate ale Corporației Nokia. Alte nume de produse și de firme menționate aici pot fi nume comerciale sau mărci comerciale aparținând proprietarilor respectivi.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

Nokia duce o politică de dezvoltare continuă. Ca atare, Nokia își rezervă dreptul de a face modificări și îmbunătățiri oricărui produs descris în acest document fără notificare prealabilă.

În nici un caz Nokia nu va fi răspunzătoare pentru nici un fel de pierderi de informații sau de venituri sau pentru nici un fel de daune speciale, incidente, subsecvente sau indirecte, oricum s-ar fi produs.

Conținutul acestui document trebuie luat „ca atare”. Cu excepția cazurilor prevăzute de legea aplicabilă, niciun fel de garanții, explicite sau implicite, incluzând, dar fără a se limita la garanțiile implicite de vandabilitate și adecvare la un scop anume, nu se oferă în legătură cu acuratețea, corectitudinea sau conținutul acestui document. Nokia își rezervă dreptul de a modifica acest document sau de a-l retrage oricând fără notificare prealabilă.

Este posibil ca nu toate produsele să fie disponibile în zona dumneavoastră. Vă rugăm să consultați pentru aceasta cel mai apropiat dealer Nokia.

Schimbările sau modificările neautorizate ale acestui aparat pot atrage anularea dreptului de utilizare a aparatului.

Specificații pentru export

Acest aparat poate conține piese, tehnologii sau programe ce pot face obiectul unor legi sau reglementări privind exportul din SUA sau din alte țări. Este interzisă încălcarea legislației respective.

9204133 / Ediția 1 RO

Cuprins

1. Introducere.....	5
Rezistența la apă.....	5
Tehnologia radio Bluetooth.....	6
Despre GPS.....	7
2. Pregătirea pentru utilizare	9
Componente	10
Încărcătoare.....	10
Încărcarea acumulatorului	11
3. Operații elementare	13
Pornirea.....	13
Oprirea.....	14
Asocierea cu un alt aparat	14
Suport WAAS/EGNOS.....	16
Ventuză de prindere și clemă pentru curea.....	17
Breloc.....	18
Ștergerea setărilor sau resetarea.....	18
4. Informații despre acumulator	19
Îngrijire și întreținere	21

1. Introducere

Prin intermediul modului GPS Nokia Bluetooth vă puteți determina cu ușurință coordonatele și direcția curente. Modulul GPS utilizează tehnologia radio Bluetooth pentru a comunica informații de poziționare către un aparat compatibil, cum ar fi un telefon mobil sau un calculator. Pentru a utiliza modulul GPS, aveți nevoie de o aplicație software compatibilă pe dispozitivul la care îl conectați. Citiți cu atenție acest ghid al utilizatorului înainte de a utiliza modulul GPS. Citiți, de asemenea, ghidul utilizatorului aparatului pe care îl conectați la modul. Nu lăsați niciun fel de accesorii la îndemâna copiilor mici.

■ Rezistența la apă

Puteți utiliza acest aparat în ploaie, însă nu-l imersați în apă. Dacă aparatul a fost expus la apă dulce sau sărată, ștergeți-l imediat cu apă de la robinet pentru a evita corodarea. Aparatul trebuie uscat cu atenție.

■ Tehnologia radio Bluetooth

Tehnologia radio Bluetooth vă permite conectarea de aparate compatibile fără cabluri. Modulul GPS și un aparat compatibil nu trebuie să se afle unul în raza vizuală a celuilalt, dar trebuie să se afle la o distanță de 10 metri unul față de altul. Conexiunile pot fi supuse interferențelor cauzate de obstacole, cum sunt pereții, sau alte aparate electronice.

Modulul GPS este în conformitate cu Bluetooth Specification 2.0 + EDR care acceptă Serial Port Profile 1.1. Consultați producătorii celorlalte aparate pentru a determina gradul de compatibilitate al acestora cu aparatul Dvs.

În unele zone este posibil să existe restricții cu privire la utilizarea sistemului Bluetooth. Verificați acest lucru la autoritățile locale sau la furnizorul de servicii.

■ Despre GPS

GPS (Global Positioning System – sistem global de determinare a poziției) este un sistem mondial de navigare radio, prin satelit.

Modulul GPS își poate determina poziția cu o precizie de 10 metri. Precizia depinde de numărul de sateliți GPS către care este orientat modulul GPS. În condiții optime, precizia poate fi de câțiva metri.

Dacă vă opriți, GPS nu poate detecta direcția către care v-ați orientat, deoarece acest lucru se face în funcție de direcția de deplasare.

Aproape toate operațiile de cartografie digitală au un anumit grad de imprecizie și de lipsuri. Nu vă bazați niciodată numai pe cartografia disponibilă cu acest aparat.

Utilizarea modulului GPS impune ca modulul și aparatul Dvs. compatibil să fie pornite. Nu porniți aparatul în locuri în care poate provoca interferențe sau alte pericole.

GPS este administrat de guvernul Statelor Unite, care este singurul responsabil pentru precizia și întreținerea acestui

I n t r o d u c e r e

sistem. Precizia datelor de localizare poate fi afectată de corecțiile efectuate asupra sateliților GPS de către guvernul Statelor Unite și poate fi modificată în conformitate cu politica civilă referitoare la GPS a Departamentului de Stat al Apărării al Statelor Unite și cu Planul Federal de Radionavigație. Precizia poate fi afectată și de o poziție nefavorabilă a sateliților. Disponibilitatea și calitatea semnalelor GPS poate fi afectată de poziția Dvs., de clădiri, obstacole naturale, precum și de condiții meteorologice. Pentru a permite recepția semnalelor GPS, modulul GPS trebuie utilizat numai în exterior.

GPS ar trebui să fie utilizat numai ca un sprijin în deplasări. GPS nu trebuie utilizat pentru măsurători precise de amplasamente și nu trebuie să vă bazați niciodată numai pe datele de localizare primite de la un modul GPS pentru poziționare sau deplasare.

2. Pregătirea pentru utilizare

Înainte de a începe să utilizați modulul GPS, trebuie să faceți următoarele:

- Instalați o aplicație GPS compatibilă pe aparatul pe care îl conectați la modulul GPS.
- Încărcați complet acumulatorul modulului GPS.
- Asociați aparatul compatibil cu modulul GPS.

Unele aparate Nokia, cum ar fi Nokia 9500 Communicator, au o setare de confidențialitate a poziției. Pentru a furniza date de locație GPS aplicațiilor dintr-un astfel de aparat, trebuie să setați aparatul să accepte solicitările de informații referitoare la locație.

Pregătirea pentru utilizare

■ Componente

Modulul GPS cuprinde următoarele

componente: buton de pornire/oprire (1),

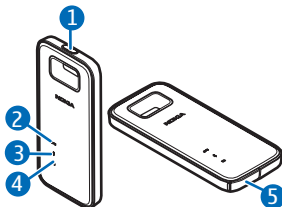
indicator luminos GPS (2), indicator

luminos Bluetooth (3),

indicator luminos

încărcare baterie (4),

și conector încărcător cu capac (5).



■ Încărcătoare

Verificați numărul de model al oricărui încărcător, înainte de a-l utiliza cu acest modul GPS. Modulul GPS este destinat spre a fi utilizat cu încărcătoare AC-3, AC-4, AC-5 și DC-4.



Atenție: Folosiți numai acumulatori și încărcătoare omologate de Nokia pentru a fi utilizate cu acest accesoriu. Utilizarea altor tipuri

Pregătirea pentru utilizare

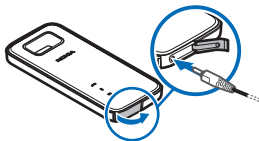
poate anula orice aprobare sau garanție și poate constitui un pericol.

Când deconectați cablul de alimentare al oricărui accesoriu, trageți de ștecher și nu de cablu.

■ Încărcarea acumulatorului

Modulul GPS dispune de un acumulator intern reîncărcabil, care nu poate fi înlocuit. Nu încercați să scoateți acumulatorul din modulul GPS, deoarece l-ați putea deteriora.

1. Conectați încărcătorul la o priză de perete.
2. Deschideți capacul conectorului încărcătorului și conectați cablul încărcătorului la conector. Modulul GPS pornește.



În timpul încărcării, indicatorul de încărcare a acumulatorului se aprinde intermitent în culoarea roșie

Pregătirea pentru utilizare

(dacă modulul este oprit) sau alternativ în culorile verde și roșu (dacă modulul este pornit). Este posibil să dureze un timp înainte ca încărcarea să înceapă. Dacă încărcarea nu începe, deconectați încărcătorul, reconectați-l și încercați din nou.

Încărcarea acumulatorului timp de 15 minute asigură aproximativ 6 ore de funcționare cu încărcătoarele AC-4, AC-5 și DC-4. Încărcarea completă a acumulatorului poate dura până la 1 oră.

3. După ce acumulatorul este complet încărcat, indicatorul luminos se aprinde în culoarea verde. Deconectați încărcătorul de la modulul GPS și de la priza de perete.

Acumulatorul complet încărcat are o capacitate pentru până la 11 ore de funcționare. Cu toate acestea, timpul de funcționare poate varia în cazul utilizării de diferite aparate Bluetooth compatibile, precum și în funcție de setările, modurile și mediile de utilizare.

Când acumulatorul este complet descărcat, indicatorul de încărcare a acumulatorului începe să se aprindă intermitent în culoarea roșie. Reîncărcați acumulatorul.

3. Operații elementare

■ Pornirea

Pentru pornire, apăsați și mențineți apăsat butonul de pornire timp de o secundă până când indicatorul luminos al acumulatorului începe să se aprindă intermitent în culoarea verde.

Poziționarea modulului va dura un timp, în funcție de perioada pentru care a fost oprit și de acuratețea de recepționare a semnalelor de la sateliți. În condiții optime pornirea durează aproximativ un minut. Când modulul recepționează semnale de la sateliți, indicatorul GPS se aprinde intermitent în culoarea albă.

Dacă modulul nu este conectat la un alt aparat, pentru a seta modulul să verifice disponibilitatea sateliților GPS, apăsați scurt butonul de pornire/oprire.

Operații elementare

Antena modului GPS este amplasată sub emblema Nokia și trebuie să fie orientată în sus. Unele parbrize sau geamuri conțin metal, ceea ce poate ecrana sau estompa semnalele sateliților.

■ Oprirea

Pentru a opri, apăsați și mențineți apăsat butonul până când indicatorul acumulatorului se aprinde scurt în culoarea roșie. Dacă modulul GPS nu este conectat la un încărcător sau la un aparat asociat într-un interval de aproximativ 1 oră, acesta se oprește automat.

■ Asocierea cu un alt aparat

Înainte de utilizare, modulul GPS trebuie asociat cu un aparat compatibil.

Anumite aplicații GPS permit asocierea și conectarea modului GPS în cadrul aplicației, fără utilizarea meniului Bluetooth al aparatului. Consultați ghidul utilizatorului pentru aplicația GPS.

Operații elementare

Dacă ați conectat anterior alte dispozitive GPS la telefon, ștergeți asocierile acestora din aparat înainte de a asocia modulul GPS.

Pentru a asocia modulul GPS prin intermediul meniului Bluetooth, procedați în modul următor:

1. Asigurați-vă că modulul GPS și aparatul Dvs. compatibil sunt pornite
2. Activați funcția Bluetooth de pe aparat și configurați-o pentru a căuta aparate Bluetooth.
3. Selectați modulul GPS (Nokia LD-4W) din lista aparatelor găsite.
4. Introduceți parola **0000** pentru a asocia și a conecta modulul GPS la aparatul Dvs. În cazul anumitor aparate este posibil să fie necesară conectarea separată după asociere. Nu trebuie să asociați modulul GPS cu aparatul Dvs. decât o dată.
5. Începeți să utilizați aplicația GPS.

Operații elementare

Dacă modulul GPS este conectat la aparatul Dvs., lumina indicatoare Bluetooth se aprinde intermitent în culoarea albastră.

Modulul GPS poate fi asociat cu maxim opt aparate compatibile, dar la un moment dat se poate conecta la unul singur.

Dacă trebuie să deconectați modulul GPS, opriți-l, sau deconectați-l din meniul Bluetooth al aparatului sau din aplicația utilizată pentru stabilirea conexiunii.

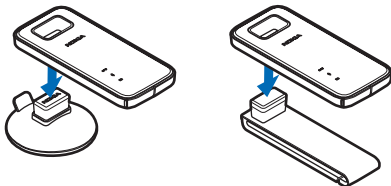
■ Suport WAAS/EGNOS

Modulul GPS acceptă sistemul WAAS/EGNOS. Pentru a utiliza sistemul, acesta trebuie să fie acceptat și de aplicația GPS. Pentru detalii, consultați ghidul utilizatorului pentru aplicația GPS.

■ Ventuză de prindere și clemă pentru curea

Modulul GPS este furnizat cu o ventuză de prindere și o clemă pentru curea.

Pentru a instala ventuza de prindere sau clema pentru curea, atașați-o la orificiul de pe modul.



Pentru a utiliza o ventuză de prindere, apăsați-o ferm pe o suprafață plană pentru a crea un gol între ventuză și suprafața respectivă. Verificați dacă ventuza este fixată corespunzător. Pentru a scoate ventuza de pe suprafață, scoateți banda de pe marginea ventuzei.

Operații elementare

Pentru a scoate ventuza sau clema pentru curea de pe modulul GPS, împingeți ventuza sau clema prin orificiu cu degetul mare și trageți-o cu atenție de pe modul.

■ Breloc

Modulul GPS este furnizat cu un breloc. Pentru a monta brelocul, prindeți-l în orificiul modulului.



■ Ștergerea setărilor sau resetarea

Pentru a șterge toate setările din modulul GPS, apăsați și mențineți apăsat butonul de pornire/oprire (timp de aproximativ 10 secunde) până când indicatorul luminos de încărcare a acumulatorului se aprinde alternativ în culorile roșu și verde.

Pentru a reseta modulul GPS dacă acesta nu mai funcționează, deși este încărcat, apăsați și mențineți apăsată tasta de pornire/oprire și în același timp, conectați modulul GPS la un încărcător.

4. Informații despre acumulator

Aparatul Dvs. este alimentat de la un acumulator reîncărcabil. Acumulatorul poate fi încărcat și descărcat de sute de ori, dar în cele din urmă se va uza. Reîncărcați acumulatorul Dvs. folosind exclusiv încărcătoare aprobate de Nokia desemnate pentru acest aparat.

Deconectați încărcătorul de la priza de alimentare și de la aparat atunci când nu îl utilizați. Nu lăsați un acumulator complet încărcat conectat la încărcător, deoarece supraîncărcarea ar putea scurta durata sa de viață. Dacă nu este utilizat, un acumulator complet încărcat se va descărca în timp.

Nu folosiți niciodată un încărcător deteriorat.

Lăsarea aparatului la căldură sau în frig, cum ar fi vara sau iarna într-o mașină închisă, va reduce capacitatea și durata sa de funcționare. Încercați întotdeauna să depozitați acumulatorul la temperaturi cuprinse între 15°C și 25°C. Este posibil ca un aparat cu un acumulator prea cald sau

I n f o r m a Ț i i d e s p r e a c u m u l a t o r

prea rece să nu funcționeze pentru moment, chiar dacă acumulatorul este încărcat complet. Performanțele acumulatorilor sunt afectate în mod special la temperaturi cu mult sub punctul de îngheț.

Nu aruncați acumulatorii în foc deoarece ei pot exploda. Acumulatorii pot exploda și dacă sunt deteriorați.

Îngrijire și întreținere

Aparatul Dvs. este un produs de calitate superioară, care trebuie folosit cu grijă. Sugestiile de mai jos vă vor ajuta să respectați condițiile de acordare a garanției.

- Nu folosiți și nu depozitați aparatul în zone cu mult praf sau murdărie. Părțile sale mobile și componentele electronice se pot deteriora.
- Nu păstrați aparatul la temperaturi ridicate. Temperaturile ridicate pot scurta viața dispozitivelor electronice, pot defecta acumulatorii și pot deforma sau topi anumite componente din material plastic.
- Nu păstrați aparatul la temperaturi scăzute. Când aparatul revine la temperatură normală, umezeala poate forma condens în interiorul acestuia și poate deteriora plăcile cu circuite electronice.
- Nu încercați să deschideți aparatul.

Îngrijire și întreținere

- Nu scăpați aparatul din mână, nu-l loviți și nu-l scuturați. Manipularea dură poate deteriora circuitele electronice interne și elementele de mecanică fină.
- Pentru curățarea aparatului nu se vor folosi produse chimice concentrate, solvenți de curățare sau detergenți puternici.
- Nu vopsiți aparatul. Vopseaua poate bloca piesele mobile și poate împiedica funcționarea corespunzătoare.

Toate sugestiile prezentate mai sus sunt valabile atât pentru aparat, cât și pentru acumulator, încărcător și orice alt tip de accesoriu. Dacă aparatul nu funcționează corespunzător, duceți-l la cel mai apropiat atelier de service autorizat pentru reparații.



Evacuarea

Simbolul coș de gunoi barat pe un produs, pe documentație sau pe ambalaj indică faptul că, în interiorul Uniunii Europene toate produsele electrice și electronice, bateriile și acumulatorii se vor colecta separat la sfârșitul ciclului de viață. Nu aruncați aceste produse la gunoiul municipal nesortat.

Predați produsele în centrele de colectare pentru a împiedica deteriorarea mediului și vătămrile corporale provocate de evacuarea necontrolată a deșeurilor și pentru a promova reutilizarea durabilă a resurselor materiale. Informațiile despre colectare le puteți obține de la distribuitorul produsului, de la autoritățile locale de salubritate, de la organizațiile naționale pentru controlul producătorilor și de la reprezentanța locală Nokia. Pentru informații suplimentare, consultați declarația ecologică a produsului sau informațiile specifice țării Dvs. la www.nokia.com.