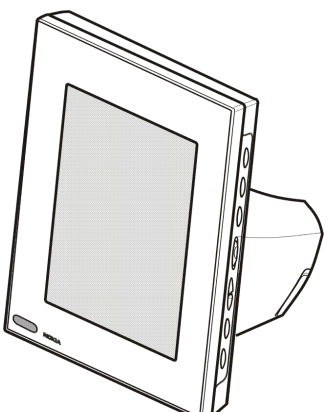
Nokia SU-4 digitális képkeret felhasználói kézikönyve



9311076
1. kiadás

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

Mi, a NOKIA CORPORATION, saját felelősségünkre kijelentjük, hogy a SU-4 termék megfelel az európai tanács által megfogalmazott 1999/5/EC irányelv rendelkezéseinek.

A megfelelőségi nyilatkozat egy másolata a http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/ webhelyen olvasható.

CE

Copyright © 2003 Nokia. Minden jog fenntartva.

A dokumentum vagy bármely része nem másolható, nem továbbítható, nem terjeszthető és nem tárolható a Nokia előzetes írásbeli engedélye nélkül.

A Nokia és a Nokia Connecting People a Nokia Corporation védjegye vagy bejegyzett védjegye. Az említett egyéb termékek és cégek neve tulajdonosuk védjegye lehet.

A Nokia folyamatosan fejleszti termékeit. Emiatt fenntartja magának a jogot, hogy az e dokumentumban ismertetett termékek jellemzőit előzetes bejelentés nélkül módosítsa vagy továbbfejlessze.

A Nokia semmilyen körülmények között nem felelős adatok elveszéséért, anyagi veszteségért vagy bármely más véletlen, következményes vagy közvetett kárért, akárhogyan is történt.

A jelen dokumentum tartalmát ebben a formában kell elfogadni. Az érvényes jogszabályok által meghatározottakon kívül a Nokia semmiféle kifejezett vagy vélelmezett garanciát nem vállal a dokumentum pontosságával, megbízhatóságával vagy tartalmával kapcsolatban, beleértve, de nem kizárólagosan, az értékesíthetőségre vagy egy adott célra való alkalmasságra vonatkozó garanciát. A Nokia fenntartja a jogot, hogy bármikor előzetes értesítés nélkül átdolgozza vagy visszavonja a jelen dokumentumot.

A termékek választéka országonként eltérhet. Kérjük, tájékozódjon a legközelebbi Nokia kereskedőnél.

Tartalom

BIZTONSÁGA ÉRDEKÉBEN 4

Bevezetés 6
Áramellátás 6
Műszaki adatok 7
Képformátum 8

1. Áttekintés 9

2. Használatba vétel 13
A Nokia digitális képkeret üzembe helyezése 13
A készülék be- és kikapcsolása 14

3. A Nokia digitális képkeret használata 15
A képek megtekintése 15
A képek szerkesztése 16
A képernyővédő be- és kikapcsolása 17
A kijelző fényerejének módosítása 17
Kép küldése a Nokia digitális képkeretből 18
Képek fogadása a Nokia digitális képkerettel 18

Kezelés és karbantartás 21

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

BIZTONSÁGA ÉRDEKÉBEN

Olvassa el az alábbi egyszerű útmutatót. A szabályok megszegése veszélyekkel járhat, sőt törvénysértő lehet. Mindezekről a kézikönyvben további információt is talál.

SZAKSZERŰ SZERVIZ
A Nokia digitális képkeret üzembe helyezését és javítását csak szakképzett szolgáltató végezheti.

CSATLAKOZTATÁS MÁSIK KÉSZÜLÉKHEZ
Másik készülékhez való csatlakoztatás előtt, a biztonsági előírások megismerése érdekében olvassa el a másik készülék ismertetőjét is. Ne csatlakoztasson inkompatibilis készülékeket.

BIZTONSÁGI MÁSOLATOK
Fontosabb adatairól mindig készítsen biztonsági másolatot.

VÍZÁLLÓSÁG
A Nokia digitális képkeret nem vízálló. A készüléket tartsa szárazon.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

FONTOS:
A töltőkészüléket csak száraz körülmények között használja, és soha ne helyezze feszültség alá a készüléket akkumulátortöltőn keresztül, ha a készülék vagy a töltő, vagy ezek bármely tartozéka nedves vagy vizes. Amennyiben a készüléket sós víz érte, a rozsdásodás elkerülése érdekében tiszta vizes ruhával azonnal törölje le, majd törölje szárazra.

Az infravörös sugarat ne irányítsa más szemébe. Ügyeljen arra, hogy ne zavarjon más infravörös eszközöket. Ez a készülék 1. osztályú lézer termék.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Bevezetés

Az SU-4 Nokia digitális képkeret olyan tartozék, amely lehetővé teszi az infravörös kapcsolatra alkalmas Nokia telefonnal vagy más kompatibilis készülékkel fogadott digitális képek megjelenítését. A Nokia digitális képkeret csatlakoztatása a másik készülékhez az infravörös (IR) porton keresztül történik. A Nokia digitális képkeretet asztalra helyezve a képeket akár egyesével, akár diavetítésként is végignézheti. A Nokia digitális képkereten alapállapotban három előre feltöltött kép található. Ezek mellé egyszerűen átvehet további képeket egy kompatibilis telefonról vagy számítógépről, a régi képeket pedig törölheti.

Gondosan olvassa el ezt a használati utasítást, mielőtt a Nokia digitális képkeretet használatba venné.

■ Áramellátás

Mielőtt a készülékkel használja, ellenőrizze a töltőkészülék modellszámát. A Nokia digitális képkerethez az ACP-12 töltőkészüléket használja.

Figyelmeztetés: Csak olyan töltőkészüléket használjon, amelyet a gyártó ehhez a tartozékhoz jóváhagyott. Más típusok használata érvényteleníti a tartozékra vonatkozó engedélyeket és garanciákat, és amellett veszélyes is lehet.

A megfelelő töltőkészülékek beszerzési lehetőségeiről a márkakereskedőtől kérhet tájékoztatást.

A tartozékok csatlakozóit mindig a csatlakozónál, és ne a vezetéknél fogva húzza ki.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Műszaki adatok

- Tömeg: 425 g
- Szélesség (max.) / magasság (max.) / vastagság (max.):
  170 mm / 129 mm / 123 mm
- Kijelző: 5,1 hüvelykes (13 cm-es), 4096 szín megjelenítésére alkalmas, 320 x 240 képpontos, vízszintes elrendezésű STN-kijelző. Előfordulhat, hogy ezekben a dokumentumokban a képfelbontás ettől eltér.
- Üzemelési hőmérséklet: 0 °C– 40°C
- Kompatibilitás: Az SU-4 Nokia digitális képkeret azokkal a telefonokkal és más eszközökkel kompatibilis, amelyek az infravörös képátvitelt (IrDA) támogatják. Megjegyzés: amennyiben a telefonról a kép küldését nem lehet végrehajtani (IrDA Send [Küldés] funkció), a Nokia digitális képkeret képes arra, hogy a kompatibilis Nokia telefonról átvegye a képet, ha a telefonon az infravörös kapcsolat aktiválva van.
- IrDA-szabványok: IrOBEX 1.3 fogadás/küldés, IrTranP fogadás
- Támogatott képformátum: JPEG és GIF (nem animált GIF)
- Támogatott képméret: max. 1024 x 768, 200 kB fájlméretig.
  Más képfeldolgozási technikák esetén akár 1 MB is lehet.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Képformátum

A Nokia digitális képkeret az összes beérkező képet 320x240 képpont felbontású, JPEG formátumú fájllá alakítja át. Ha a beérkező kép ettől eltérő felbontású, a Nokia digitális képkeret úgy nagyítja vagy kicsinyíti a képet, hogy az lehetőség szerint teljesen kitöltse a kijelzőt.

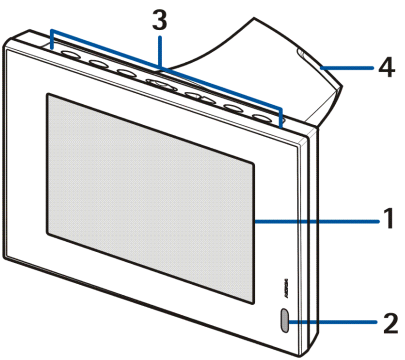
A Nokia digitális képkeretről küldött képek mindig JPEG formátumúak, mivel a Nokia digitális képkeret a beérkezett képeket az eredeti formátumban nem őrzi meg. Ezért eredeti képeiről ne felejtsen el biztonsági másolatot készíteni.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

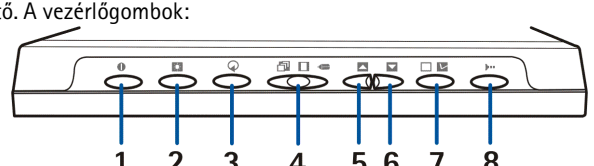
1. Áttekintés

A Nokia digitális képkeret részei:

1. Kijelző
2. Infravörös port
3. Vezérlőgombok
4. Asztali támasz



A Nokia digitális képkeret a készülék tetején lévő vezérlőgombokkal kezelhető. A vezérlőgombok:



1. Be- és kikapcsoló gomb
2. Megjelenítés/Fényerő gomb

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

3. Forgatógomb
4. Háromállású kapcsoló:
   - Diavetítés mód
   - Képmegtekintés mód
   - Szerkesztés mód
5. Fel gomb
6. Le gomb
7. Jelző gomb
8. Infravörös kapcsolat gomb

A gombokat háromféleképpen lehet használni, az alábbiaknak megfelelően:

- **Rövid ideig lenyomva** – A gombot egy másodpercnél rövidebb ideig nyomja le.
- **Lenyomva** – A gombot legalább egy másodpercig nyomja le.
- **Lenyomva és tartva** – A gombot legalább három másodpercig nyomja le.

A kijelző jelzései

Ez a jelzés azt mutatja, hogy a kép megtekintésre ki van jelölve.

A Nokia digitális képkeret memóriája megtelt, a Nokia digitális képkeret 50 képet tárol. Ha a memória képátvitel közben megtelik, a fennmaradó képek átvitelére nem kerül sor.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

A Nokia digitális képkeret a képet 90°-kal jobbra forgatja.

A Nokia digitális képkeret a következő képre vált.

A Nokia digitális képkeret az előző képre vált.

Jelzi, hogy a kép törlése sikeres volt.

Ez a jelzés villog, amikor a Nokia digitális képkeret megpróbálja létrehozni az infravörös kapcsolatot. Ha a kapcsolat létrejött, és a Nokia digitális képkeret képet küld vagy fogad, a jelzés folyamatosan világít.

Jelzi, hogy sikerült a képek fogadása vagy küldése (a fogadó készülék visszajelezte, hogy a képek megérkeztek).

Ezt a képet a Nokia digitális képkeret nem tudja kezelni. Például túl nagy vagy nem megfelelő a formátuma.

A képátvitel közben hiba történt.

Ez a kijelző azt mutatja, hány kép lett megjelölve megjelenítésre, és hány tárolt kép van összesen. A tárolható képek száma legfeljebb 50.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

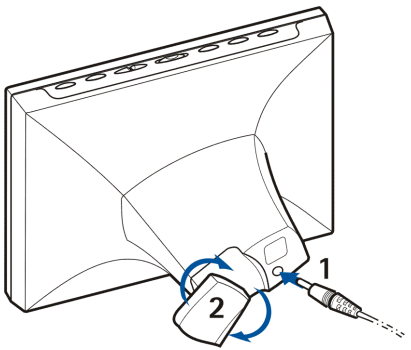
A folyamatjelző sáv mutatja, hogy a Nokia digitális képkereten a fogadott képek feldolgozása folyamatban van.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

2. Használatba vétel

■ A Nokia digitális képkeret üzembe helyezése

1. A töltőből jövő vezetéket dugja a Nokia digitális képkeret hátsó csatlakozójába (1).
2. Dugja be a töltőt a hálózati csatlakozóaljzatba.
3. A Nokia digitális képkeretet úgy helyezze az asztalra, hogy a vezérlőgombok felül legyenek. Ha képei nagyrészt álló helyzetűek, a Nokia digitális képkeretet elfordíthatja úgy, hogy a vezérlőgombok a kijelzőhöz képest a jobb oldalon legyenek.



A készülék hátulján található asztali támasz (2) elforgatásával megváltoztathatja a Nokia digitális képkeret kijelzőjének dőlésszögét.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ A készülék be- és kikapcsolása

Nyomja meg a gombot a Nokia digitális képkeret bekapcsolásához.

A kikapcsoláshoz nyomja meg a gombot.

Amikor nem használja, húzza ki a Nokia digitális képkeretet a fali csatlakozóból.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

3. A Nokia digitális képkeret használata

■ A képek megtekintése

Ha a Nokia digitális képkeretben csak egyetlen kép van, a készülék bekapcsolásakor az jelenik meg a kijelzőn. Ha a Nokia digitális képkeretben több kép is van, beállíthatja, hogy a készülék a képeket egyesével vagy folyamatos diavetítés formájában jelenítse-e meg.

A Nokia digitális képkeret beállítása egyetlen kép megjelenítéséhez:

1. Húzza a háromállású kapcsolót a állásba.
2. Nyomja meg röviden a vagy a gombot, és a képeken végiglépkedve válassza ki a megjelenítendő képet. Ha a vagy gombot lenyomás után lenyomva tartja, a képek léptetése 3 másodpercenként automatikusan megtörténik.

   Az összes megjelölt képen végiglépdelhet. A képek megjelölésére vonatkozó információkat a A képek szerkesztése cím alatt talál a 16. oldalon.

A Nokia digitális képkeret beállítása diavetítéshez:

- Húzza a háromállású kapcsolót a állásba.

  A Nokia digitális képkeret megjeleníti az összes megjelölt képet egymás után úgy, hogy egy-egy kép harminc másodpercig látható. A képek megjelölésére vonatkozó információkat a A képek szerkesztése cím alatt talál a 16. oldalon.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ A képek szerkesztése

Amikor a készülék be van kapcsolva és szerkesztés módban van, képeket törölhet és megjelölheti a megjeleníteni kívánt képeket.

Képek törlése:

Mindig készítsen biztonsági másolatot képeiről, mielőtt valamilyen kompatibilis eszközre küldené vagy mentené azokat.

1. Húzza a háromállású kapcsolót a állásba.
2. Nyomja meg röviden a vagy a gombot, amíg a Nokia digitális képkeret kijelzőjén a törölni kívánt kép meg nem jelenik.
3. Nyomja le és tartsa lenyomva a és a gombot, amíg a ábra meg nem jelenik.

A megjelenítendő képek megjelölése:

1. Húzza a háromállású kapcsolót a állásba.
2. Nyomja meg röviden a vagy a gombot a képek görgetéséhez.
3. Ha azt szeretné, hogy egy kép megjelenjen, jelölje meg a gomb rövid idejű lenyomásával, amikor az adott kép éppen látható a kijelzőn. A Nokia digitális képkeret a jelet jeleníti meg az összes megjelölt kép esetén. Ha meg kívánja szüntetni egy adott kép kijelölését, nyomja meg röviden a gombot, amikor a kép a kijelzőn látható.

   Amikor a Nokia digitális képkeret új képeket fogad, automatikusan megjelöli azokat. Ha a képeket nem kívánja megjeleníteni, a fent leírtaknak megfelelően szüntesse meg a kijelölésüket.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Képek elforgatása:

A képeket szerkesztés módban is, és a képek megjelenítésekor is elforgathatja.

Amikor az elforgatni kívánt kép a kijelzőn megjelenik, nyomja meg a gombot a kép 90°-kal jobbra történő elforgatásához. A Nokia digitális képkeret tárolja a kép elforgatási helyzetét, és a kép következő megjelenítésekor már az adott elforgatást használja.

■ A képernyővédő be- és kikapcsolása

Bekapcsolhatja a képernyővédőt, ha a kijelzőt a készülék kikapcsolása nélkül szeretné kikapcsolni. Nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot a képernyővédő bekapcsolásához.

A megjelenítőt bármelyik gomb lenyomásával visszakapcsolhatja.

A Nokia digitális képkeret a képernyővédőt automatikusan bekapcsolja, ha egyetlen gombot sem nyomnak le 18 órán keresztül.

■ A kijelző fényerejének módosítása

Ha a készülék be van kapcsolva, a kijelző fényerejét a gomb rövid idejű lenyomásával módosíthatja. A fényerőnek öt fokozata van, és a gomb minden egyes megnyomásakor egy értékkel nő a fényerő. Amikor a fényerő eléri a legmagasabb értéket, a gomb megnyomásakor a Nokia digitális képkeret visszaáll a legalacsonyabb fényerőszintre.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Kép küldése a Nokia digitális képkeretből

A készülék bekapcsolása után válassza ki az elküldeni kívánt képet a Nokia digitális képkeret kijelzőjén.

1. Ha szükséges, aktiválja a képet fogadó eszköz infravörös portját.
2. Irányítsa a Nokia digitális képkeret és a fogadó kompatibilis eszköz infravörös portját egymás felé, és ellenőrizze, hogy a két készülék között semmi nem akadályozza az adatátvitelt. A megengedett legnagyobb távolság 1,5 m, az adatátvitel szöge pedig 15º.
3. A kép küldéséhez nyomja meg a és a gombot. A jel villogással jelzi, hogy a Nokia digitális képkeret kapcsolatot próbál teremteni a fogadó készülékkel. A képátvitel alatt a jel villogása abbamarad. Ha a képátvitel sikeres volt, a Nokia digitális képkeret a jelet jeleníti meg.

■ Képek fogadása a Nokia digitális képkerettel

A készülék bekapcsolása után a Nokia digitális képkeret készen áll képek fogadására. Megjegyzés: A Nokia digitális képkeret a beérkezett képeket a megjelenítéshez átalakítja. További tájékoztatást a 8. oldalon, a Képformátum cím alatt talál.

A képfogadási eljárás a küldő eszköztől függően más és más lehet. Ha a küldő készülék infravörös porton keresztül tud képeket küldeni, a kiválasztott képeket elküldheti a készülékből úgy is, hogy a Nokia digitális képkeret passzív infravörös vételi módban van. Amennyiben a küldő készülékről kép küldése nem kezdeményezhető, a Nokia digitális képkeret képes arra, hogy aktív infravörös

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

vételi módot használva a képeket átvegye a küldő készülék alapértelmezésű képmappájából.

Képek fogadása infravörös kapcsolattal:

1. Ha azt szeretné, hogy a Nokia digitális képkeretben a képek egy bizonyos sorrendben legyenek, nyomja meg röviden a vagy a gombot, és lépjen arra a képre, amely után az új képeket tárolni szeretné.
2. Irányítsa a Nokia digitális képkeret és a kompatibilis küldő berendezés infravörös portját egymás felé, és ellenőrizze, hogy a két készülék között semmi nem akadályozza az adatátvitelt. A megengedett legnagyobb távolság 1,5 m, az adatátvitel szöge pedig 15º.
3. Amikor a küldő berendezés elkezdi a képek küldését, a Nokia digitális képkeret passzív infravörös vételi módba kapcsol, és a jelzés jelenik meg. A kompatibilis készülékek használatáról, így a kép küldéséről is az adott készülék felhasználói útmutatója kínál bővebb tájékoztatást.
4. A Nokia digitális képkeret a képátvitelt a jelzéssel jelzi, és a beérkezett képeket egyenként megjeleníti.
5. Miután a képek beérkeztek, a Nokia digitális képkeret visszatér a korábbi üzemmódba, az új képek pedig az éppen látható kép után fognak megjelenni.

   Ha az új képeket szerkeszteni kívánja, erre vonatkozó információkat a A képek szerkesztése cím alatt talál a 16. oldalon.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Képek átvétele infravörös kapcsolat segítségével:

A Nokia digitális képkeret a képek forrásául szolgáló berendezés alapértelmezett könyvtárában lévő összes képet átveszi. A Nokia digitális képkeret legfeljebb 50 kép tárolására képes. Ha az átvitel során a képek száma ezt a korlátot eléri, az átvitel megszakad, és így a Nokia digitális képkeret mindig csak 50 képet tárol.

1. Ha azt szeretné, hogy a Nokia digitális képkeretben a képek egy bizonyos sorrendben legyenek, nyomja meg röviden a vagy a gombot, és lépjen arra a képre, amely után az új képeket tárolni szeretné.
2. Irányítsa a Nokia digitális képkeret és a forrásként szolgáló kompatibilis berendezés infravörös portját egymás felé, és ellenőrizze, hogy a két készülék között semmi nem akadályozza az adatátvitelt. A megengedett legnagyobb távolság 1,5 m, az adatátvitel szöge pedig 15º.
3. Aktiválja a képforrásul szolgáló berendezésen az infravörös kapcsolatot. Erre vonatkozóan az adott készülék felhasználói útmutatója kínál bővebb információt.
4. Nyomja meg a gombot az infravörös vételi mód aktiválásához. A Nokia digitális képkeret kijelzőjén a jelzés jelenik meg.
5. A Nokia digitális képkeret a képátvitelt a jelzéssel jelzi, és a beérkezett képeket egyenként megjeleníti.
6. Miután az összes kép beérkezett, a Nokia digitális képkeret visszatér a korábbi üzemmódba, az új képek pedig az éppen látható kép után fognak megjelenni.

   Ha az új képeket szerkeszteni kívánja, erre vonatkozó információkat a A képek szerkesztése cím alatt talál a 16. oldalon.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Kezelés és karbantartás

A Nokia SU-4 kiemelkedő színvonalú tervezés és kivitelezés eredménye, amely gondos kezelést igényel. Az alábbi tanácsok segítséget nyújtanak ahhoz, hogy a garancia érvényesítéséhez szükséges elvárásoknak mindenben eleget tehessen, s hogy a készüléket hosszú ideig problémamentesen használhassa.

- Minden tartozékot tartson kisgyermekek számára elérhetetlen helyen.
- A Nokia digitális képkeretet tartsa szárazon. A csapadék, a pára és minden egyéb folyadék vagy nedvesség tartalmazhat az elektronikus áramkörökben korróziót előidéző ásványi anyagokat.
- A Nokia digitális képkeretet ne használja és ne tárolja poros, piszkos helyen. A por károsíthatja a készülék mozgó alkatrészeit.
- A Nokia digitális képkeretet ne tartsa túl meleg helyen. A magas hőmérséklet csökkentheti az elektronikus alkotóelemek élettartamát, károsíthatja az akkumulátort és deformálhatja vagy megolvaszthatja a műanyag alkatrészeket.
- A Nokia digitális képkeretet ne tartsa túl hideg helyen. A normál hőmérsékletre való felmelegedéskor a készülék belsejében lecsapódó pára károsíthatja az elektronikus áramköröket.
- Ne próbálja kinyitni a Nokia digitális képkeretet. A szakképzetlen kezelés károsíthatja a készüléket.
- Ne ejtse le, ne ütögesse és ne rázogassa a Nokia digitális képkeretet. A durva bánásmód tönkreteheti a nyomtatott áramköröket.
- A Nokia digitális képkeretet ne tisztítsa erős vegyszerekkel, illetve oldó- vagy mosószerekkel.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- Ne fesse be a Nokia digitális képkeretet. A festék eltömítheti a mozgó alkatrészeket, ami használhatatlanná teheti a készüléket.

Ha a Nokia digitális képkeret nem működne megfelelően, forduljon a legközelebbi márkaszervizhez. A szerviz dolgozói szakszerű segítséget nyújtanak majd, és ha szükséges, a hiba kijavításáról is gondoskodnak.

A készülék környezetvédelmi szempontból megfelelő kidobásához kérje a Nokia szerviz tanácsát, vagy tájékozódjon a helyi előírásokról és szabályokról.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.