

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

# PhotoFrame

SPF4008

SPF4208



---

FI

Käyttöopas

---

**PHILIPS**

# Sisällysluettelo

|          |                                                                            |           |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>Tärkeää</b>                                                             | <b>3</b>  |
|          | Turvallisuus                                                               | 3         |
|          | Turvallisuusohjeet ja huolto                                               | 3         |
|          | Huomautus                                                                  | 3         |
|          | Vaatimustenmukaisuusvakuutus                                               | 3         |
|          | Kierrätys                                                                  | 3         |
|          | Hävittäminen käyttöään loputtua                                            | 4         |
|          | Kierrätystietoa asiakkaille                                                | 4         |
|          | Sähkömagneettisen kentän (EMF) rajojen noudattaminen                       | 4         |
|          | North Europe Information (Nordic Countries)                                | 5         |
|          | Kiellettyjä aineita koskeva ilmoitus                                       | 5         |
| <b>2</b> | <b>PhotoFrame-kehys</b>                                                    | <b>6</b>  |
|          | Johdanto                                                                   | 6         |
|          | Toimituksen sisältö                                                        | 6         |
|          | PhotoFrame-kehys                                                           | 7         |
| <b>3</b> | <b>Aloittaminen</b>                                                        | <b>9</b>  |
|          | Asenna teline                                                              | 9         |
|          | Virran kytkeminen                                                          | 9         |
|          | Virran kytkeminen PhotoFrame-kehykseen                                     | 10        |
|          | Muistilaitteen kytkeminen                                                  | 10        |
|          | Tietokoneen liittäminen                                                    | 11        |
| <b>4</b> | <b>Toistaminen</b>                                                         | <b>12</b> |
|          | Kuvien katseleminen                                                        | 12        |
|          | Videon toistaminen                                                         | 13        |
|          | Musiikin toistaminen                                                       | 14        |
|          | Taustamusiikin toistaminen                                                 | 14        |
| <b>5</b> | <b>Valokuvien selaaminen pikkukuvatilassa ja valokuvavalikon avaaminen</b> | <b>16</b> |
|          | Kuvatehosteen valitseminen                                                 | 17        |
|          | Kuvakehyksen valitseminen                                                  | 17        |
|          | Valokuvan kiertäminen                                                      | 17        |
|          | Kuvan lähentäminen ja rajaaminen                                           | 18        |
|          | Valokuvien tai tiedostojen kopioiminen/poistaminen                         | 18        |

|          |                                                                           |           |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>6</b> | <b>Albumin hallinta</b>                                                   | <b>19</b> |
|          | Albumin luominen                                                          | 19        |
|          | Albumin poistaminen                                                       | 19        |
|          | Albumin nimeäminen uudelleen                                              | 20        |
| <b>7</b> | <b>Diaesitystila</b>                                                      | <b>21</b> |
|          | Diaesityksen kuvien järjestyksen valitseminen                             | 21        |
|          | Siirtymätehosteen valitseminen                                            | 21        |
|          | Diaesityksen nopeuden valitseminen                                        | 22        |
|          | Kuvakollaasin katseleminen                                                | 22        |
|          | Valokuvan taustan valitseminen                                            | 23        |
| <b>8</b> | <b>Asetukset</b>                                                          | <b>25</b> |
|          | Näyttökielen valitseminen                                                 | 25        |
|          | Näytön kirkkauden säätäminen                                              | 25        |
|          | Muistikortin sisällön suojaaminen ja suojaus poistaminen                  | 26        |
|          | Ajan ja päivämäärän määrittäminen                                         | 26        |
|          | Kellonajan ja päivämäärän muodon määrittäminen                            | 27        |
|          | Kellon näyttäminen                                                        | 28        |
|          | Muistutuksen asettaminen                                                  | 28        |
|          | Muistutuksen luominen                                                     | 29        |
|          | Tapahtuman ajan ja päivämäärän määrittäminen                              | 29        |
|          | Muistutukset                                                              | 30        |
|          | Muistutuksen poistaminen                                                  | 31        |
|          | Muistutuskuvan valitseminen                                               | 31        |
|          | Torkkutoiminnon asettaminen                                               | 32        |
|          | Esittelyn ottaminen käyttöön                                              | 33        |
|          | Näytön automaattisen käynnistyksen ja sammutuksen asettaminen ajan mukaan | 33        |
|          | Automaattisen suunnanvalinnan asettaminen                                 | 34        |
|          | Painikeäänen määrittäminen                                                | 35        |
|          | PhotoFrame-kehyksen tilan näyttäminen                                     | 35        |
|          | Oletusasetusten palauttaminen                                             | 36        |
| <b>9</b> | <b>Tuotetiedot</b>                                                        | <b>37</b> |

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| 10 Usein kysytyt kysymykset | 39 |
| 11 Glossary                 | 40 |

### **Tarvitsetko apua?**

Osoitteessa [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) voit käyttää tukimateriaaleja, kuten käyttöopasta, uusimpia ohjelmistopäivityksiä ja vastauksia usein kysyttyihin kysymyksiin.

# 1 Tärkeää

## Turvallisuus

### Turvallisuusohjeet ja huolto

- Älä kosketa, paina, hankaa tai lyö näyttöä millään kovalla esineellä, koska se voi vahingoittaa näyttöä pysyvästi.
- Jos tuote on käyttämättä pitkiä aikoja, irrota se pistorasiasta.
- Sammuta laite ja irrota virtajohto pistorasiasta ennen kuin puhdistat näytön. Puhdista näyttö vain pehmeällä, vedellä kostutetulla liinalla. Älä käytä alkoholia, kemikaaleja, puhdistusaineita tai muita aineita tuotteen puhdistamiseen.
- Älä aseta tuotetta avotulen tai muiden lämmönlähteiden lähelle tai suoraan auringonvaloon.
- Älä altista tuotetta sateelle tai vedelle. Älä aseta nestettä sisältäviä astioita kuten maljakoita tuotteen lähelle.
- Älä pudota tuotetta. Jos pudotat tuotteen, se vahingoittuu.
- Pidä teline kaukana kaapeleista.
- Asenna ja käytä palveluja tai ohjelmistoja ainoastaan luotettavista lähteistä, joissa ei ole viruksia tai haittaohjelmistoja.
- Tuote on tarkoitettu vain sisäkäyttöön.
- Käytä ainoastaan tuotteen mukana toimitettua virtalähdettä.

## Huomautus

### Takuu

Mitkään osat eivät ole käyttäjän huollettavia. Älä avaa tai poista tuotteen sisäosan suojuksia. Korjaukset saa tehdä vain Philipsin asiakaspalvelu tai valtuutetut huoltoliikkeet. Muussa tapauksessa nimenomainen tai oletettu takuu ei päde.

Takuu raukeaa, jos käyttäjä suorittaa minkä tahansa tässä käyttöoppaassa kielletyn

toiminnon tai tekee sellaisia säätöjä tai asennuksia, joiden suorittamista ei suositella tai hyväksytä käyttöoppaassa.



Be responsible  
Respect copyrights

Luvattomien kopioiden tekeminen kopiosuojatusta materiaalista, kuten tietokoneohjelmista, tiedostoista, lähetyksistä ja äänitallenteista, voi loukata tekijänoikeuksia ja täyttää rikoksen tunnusmerkit. Tätä laitetta ei saa käyttää edellä mainittuun tarkoitukseen.

### Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Philips Consumer Lifestyle vakuuttaa, että tuote on seuraavien standardien mukainen  
EN60950-1:2006 (Safety requirement of Information Technology Equipment)  
EN55022:2006 (Radio Disturbance requirement of Information Technology Equipment)  
EN55024:1998 (Immunity requirement of Information Technology Equipment)  
EN61000-3-2:2006 (Limits for Harmonic Current Emission)  
EN61000-3-3:1995 (Limitation of Voltage Fluctuation and Flicker)  
seuraavat määräykset sovellettavissa  
73/23/EY (pienjännitedirektiivi)  
2004/108/EY (EMC-direktiivi)  
2006/95/EY (Amendment of EMC and Low Voltage Directive). Valmistajaorganisaatio on ISO9000-tasoinen.

### Kierrätys



Tuotteesi on suunniteltu ja valmistettu laadukkaista materiaaleista ja komponenteista, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen. Tuotteeseen kiinnitetty yliviivatun roskakorin kuva tarkoittaa, että tuote kuuluu Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2002/96/EY soveltamisalaan.



Älä hävitä tuotetta kotitalousjätteen mukana. Ota selvää paikallisista sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräykseen liittyvistä säännöistä. Käytetyn laitteen asianmukainen hävittäminen auttaa vähentämään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia.

---

## Hävittäminen käyttöiän loputtua

- Tuotteesi sisältää materiaaleja, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen. Alan liikkeit voivat lisätä kierrätettävien materiaalien käyttöä ja vähentää jätteen määrää kierrättämällä tuotteesi.
- Ota selvää paikallisista kierrätysohjeista vanhan näyttösi hävittämistä varten paikalliselta Philips-jälleenmyyjältä.
- (Yhdysvaltalaisille ja kanadalaisille asiakkaille) Hävitä tuote osavaltion ja liittovaltion paikallisten säädösten mukaisesti.

Lisätietoja kierrättämisestä saat osoitteesta [www.eia.org](http://www.eia.org) (Consumer Education Initiative).

---

## Kierrätystietoa asiakkaille

Philips optimoi organisaation tuotteiden, palveluiden ja toimintojen ympäristöön kohdistuvat vaikutukset luomalla teknisesti ja taloudellisesti kestäviä tavoitteita. Suunnittelu-, muotoilu- ja tuotantovaiheesta lähtien Philips korostaa helposti kierrätettävien tuotteiden tärkeyttä. Philipsillä tuotteen elinkaaren lopun hallintaan kuuluu osallistuminen kansallisiin tuotteiden vastaanottohankkeisiin ja kierrätysohjelmiin aina kun se on mahdollista ja mieluiten yhteistyössä kilpailijoiden kanssa. Parhaillaan kierrätysjärjestelmä on käynnissä Euroopan maissa kuten Alankomaissa, Belgiassa, Norjassa, Ruotsissa ja Tanskassa. Yhdysvalloissa Philips Consumer Electronics North America on lahjoittanut varoja Electronic Industries Alliance -järjestön (EIA)

elektroniikan kierrätysprojektiin ja osavaltioiden kodin elektroniikan kierrätys Hankkeisiin. Lisäksi Northeast Recycling Council (NERC) - useassa osavaltiossa toimiva voittoa tavoittelematon järjestö, joka keskittyy tukemaan kierrätysmarkkinoiden kehittymistä - suunnittelee kierrätysohjelman toteuttamista. Tyynenmeren puoleisessa Aasiassa, Taiwanissa, tuotteita ottaa vastaan Environment Protection Administration (EPA). Jos haluat seurata tietotekniikkatuotteiden kierrätystä, lisätietoja saat osoitteesta [www.epa.gov.tw](http://www.epa.gov.tw). Lisää ohjeita saat lukemalla Takuu ja huolto -osion tai ottamalla yhteyttä seuraaviin ympäristöasioiden asiantuntijoihin.

---

## Sähkömagneettisen kentän (EMF) rajojen noudattaminen

Koninklijke Philips Electronics N.V. valmistaa ja myy kuluttajille monia tuotteita, jotka lähettävät ja vastaanottavat sähkömagneettisia signaaleja, kuten mitkä tahansa muutkin elektroniset laitteet.

Yhtenä Philipsin pääperiaatteena on varmistaa tuotteiden turvallisuus kaikin tavoin sekä noudattaa kaikkia lakisääteisiä vaatimuksia ja tuotteen valmistusajankohtana voimassa olevia EMF-standardeja.

Philips on sitoutunut kehittämään, tuottamaan ja markkinoimaan tuotteita, joista ei ole haittaa terveydelle. Philips vakuuttaa, että jos sen tuotteita käsitellään oikein asianmukaisessa käytössä, niiden käyttö on nykyisten tutkimustulosten perusteella turvallista.

Philipsillä on aktiivinen rooli kansainvälisten EMF- ja turvallisuusstandardien kehittämisessä, joten se pystyy ennakoimaan standardien kehitystä ja soveltamaan näitä tietoja tuotteisiinsa jo aikaisessa vaiheessa.

---

## North Europe Information (Nordic Countries)

**VARNING:**

FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅPLATS.

Placering/Ventilation

**ADVARSEL:**

SØRG VED PLACERINGEN FOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankierto

**VAROITUS:**

SIIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIASTA.

Plassering/Ventilasjon

**ADVARSEL:**

NÅR DETTE UTSTYRET PLASSERES, MÅ DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

---

## Kiellettyjä aineita koskeva ilmoitus

Tämä tuote on RoHs:n ja Philips BSD:n (AR17-G04-5010-010) vaatimusten mukainen.

## 2 PhotoFrame-kehys

Olet tehnyt erinomaisen valinnan ostaessasi Philipsin laitteen! Käytä hyväksesi Philipsin tuki ja rekisteröi tuote osoitteessa [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

### Johdanto

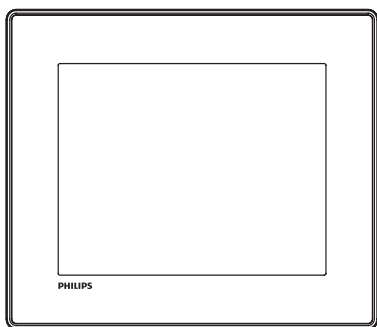
PhotoFrame-kehysten avulla voit katsella tai kuunnella

- Digikuvia
- Kotivideoita
- MP3-musiikkia taustalla

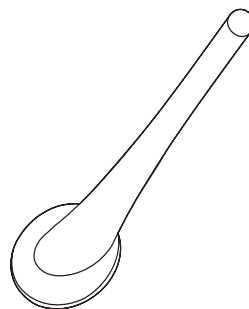
Voit sijoittaa sen tasaiselle alustalle tai ripustaa sen seinälle jatkuvaa toistoa varten.

Philips PhotoFrame Manager -tietokoneohjelmalla voit siirtää valokuvia ja video-/musiikkitiedostoja tietokoneesta helposti PhotoFrame-kehykseen vetämällä ja pudottamalla. Sillä voit myös hallita PhotoFrame-kehysten valokuvia ja albumeja. Lisätietoja on laitteen mukana toimitetulla CD-levyllä olevassa Philips PhotoFrame Manager -ohjelmiston käyttöohjeessa.

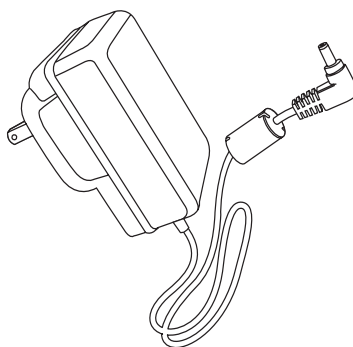
### Toimituksen sisältö



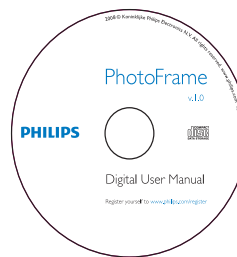
- Philips Digital PhotoFrame -kehys



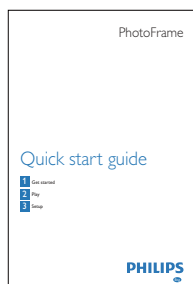
- Teline



- Verkkolaite

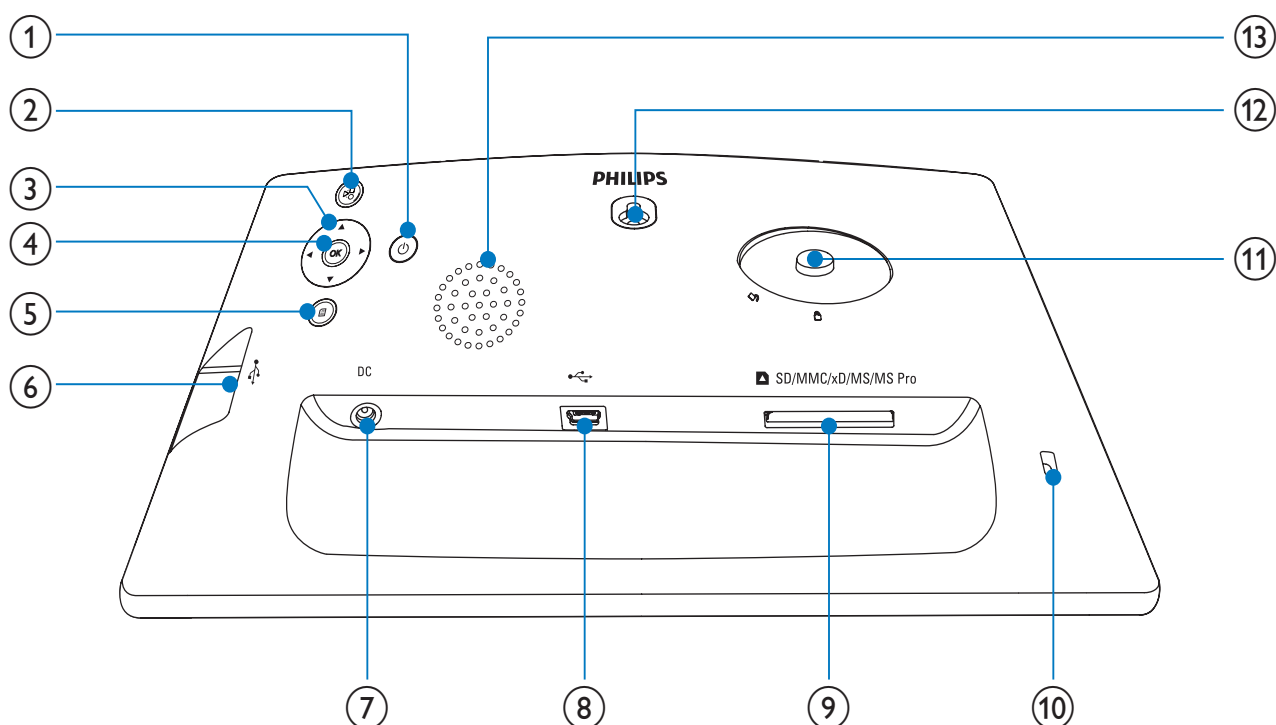


- CD-ROM, joka sisältää
  - Digitaalinen käyttöopas
  - Philips PhotoFrame Manager (ohjelmisto ja käyttöopas)



- Pika-aloitusopas

## PhotoFrame-kehys



- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>① </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PhotoFrame-kehäksen käynnistäminen ja sammuttaminen</li> </ul> <p>② </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diaesityksen/musiikin/videon toistaminen</li> <li>• Diaesitystilan, selaustilan ja kalenteritilan välillä vaihtaminen</li> </ul> <p>③ </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Edellisen/seuraavan/oikean/vasemman kohteen valitseminen</li> </ul> | <p>④ <b>OK</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (musiikki/video) Toiston keskeyttäminen tai jatkaminen</li> <li>• Valinnan vahvistaminen</li> </ul> <p>⑤ </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Päävalikkoon siirtyminen</li> </ul> <p>⑥ </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• USB-muistitikkipaikka</li> </ul> <p>⑦ <b>DC</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liitäntä verkkolaitteelle</li> </ul> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

⑧ 

- Paikka tietokoneeseen liitettävää USB-kaapelia varten

⑨  SD/MMC/xD/MS/MS Pro

- SD/MMC/xD/MS/MS Pro -muistikorttipaikka

⑩  Kensington-lukko

⑪ Aukko telinettä varten

⑫ Seinäkiinnitysreikä

⑬ Kaiutin

# 3 Aloittaminen

## Varoitus

- Käytä säätimiä aina tämän käyttöoppaan ohjeiden mukaan.

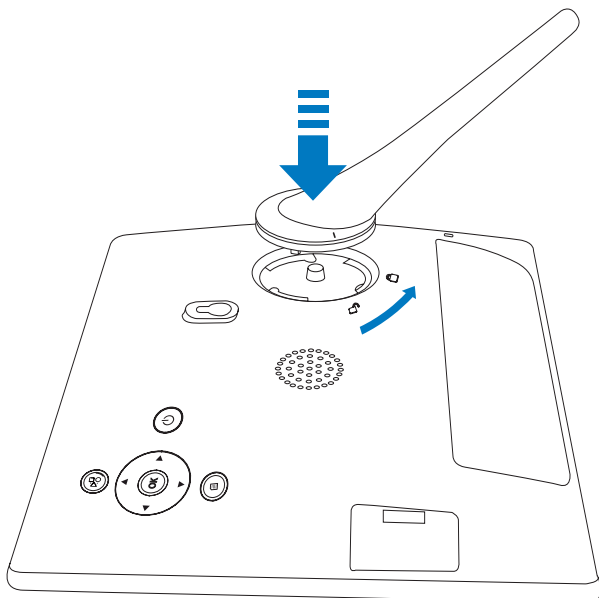
Noudata aina tämän luvun ohjeita järjestyksessä. Jos otat yhteyttä Philipsiin, sinulta kysytään laitteen mallia ja sarjanumeroita. Malli- ja sarjanumero ovat laitteen takapaneelissa. Kirjoita numerot tähän:

Mallinumero \_\_\_\_\_  
Sarjanumero \_\_\_\_\_

## Asenna teline

Jotta voit asettaa PhotoFrame-kehysten tasaiselle alustalle, kiinnitä laitteen mukana toimitettu teline PhotoFrame-kehysten taakse.

- 1 Aseta teline PhotoFrame-kehykseen.
- 2 Aseta telineen merkki kohtaan ☐.



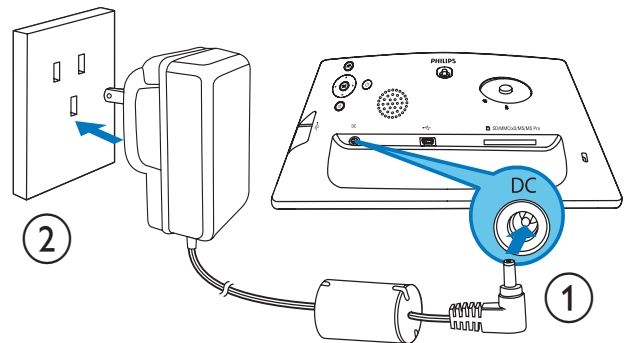
- 3 Käännä telinettä 45 astetta myötäpäivään kohtaan ☐ ja lukitse se PhotoFrame-kehykseen tukevasti.

## Virran kytkeminen

### Huomautus

- Kun asetat PhotoFrame-kehysten paikalleen, varmista, että virtajohtoon ja pistorasiaan on helppo päästä käsiksi.

- 1 Liitä virtajohto PhotoFrame-kehysten DC-liitäntään.



- 2 Liitä virtajohto pistorasiaan.

# Virran kytkeminen PhotoFrame-kehykseen

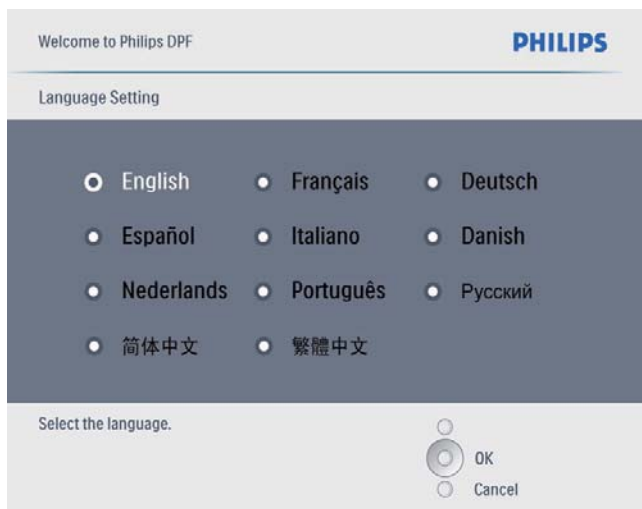


## Huomautus

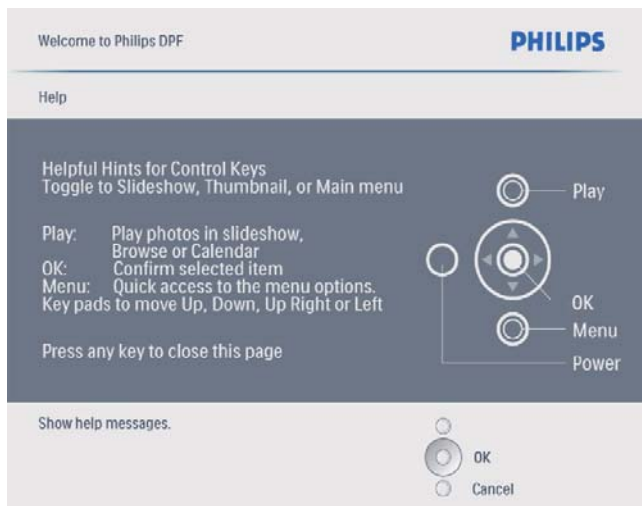
- Voit sammuttaa PhotoFrame-kehiksen vasta, kun kaikki kopiointi- ja tallennustoiminnot on tehty.

### Ensimmäisellä käyttökerralla:

- 1 Paina -painiketta vähintään sekunnin ajan.  
↳ Kieliasetusvalikko tulee näkyviin.



- 2 Valitse kieli ja vahvista painamalla **OK**.  
↳ Ohjauspainikkeiden ohje tulee näkyviin.



- 3 Sulje ohjeviesti millä tahansa painikkeella.  
↳ Valokuvat näytetään diaesitystilassa.

### Muulloin:

- 1 Paina -painiketta vähintään sekunnin ajan.  
↳ Ohjauspainikkeiden ohje tulee näkyviin.
  - 2 Sulje ohjeviesti millä tahansa painikkeella.  
↳ Valokuvat näytetään diaesitystilassa.
- Katkaise PhotoFramesta virta pitämällä -painiketta alhaalla.

## Muistilaitteen kytkeminen



### Varoitus

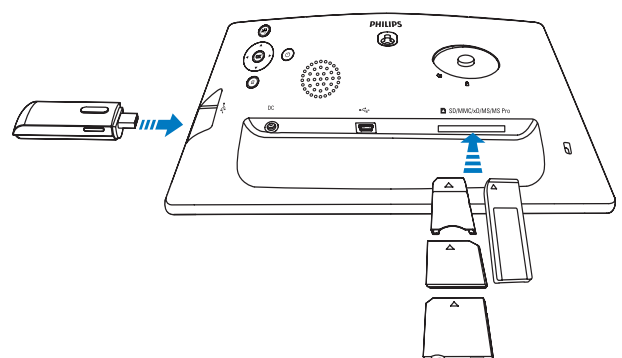
- Älä irrota muistilaitetta PhotoFrame-kehiksestä, kun tietoja siirretään muistilaitteesta tai -laitteeseen.

Voit toistaa valokuvia, musiikkia tai videoita seuraavista PhotoFrame-kehykseen liitetystä muistilaitteista:

- Secure Digital (SD) -muistikortti
- Secure Digital (SDHC) -muistikortti
- Multimedia Card -muistikortti
- Multimedia+ Card -muistikortti
- xD-muistikortti
- Memory Stick -muistikortti
- Memory Stick Pro (ja sovitin)
- USB-muistilaite

Emme kuitenkaan takaa, että kaikki muistikorttivälineet toimivat.

- 1 Aseta muistilaite paikalleen tukevasti.



↳ Muistilaitteeseen tallennetut kuvat näytetään diaesitystilassa.

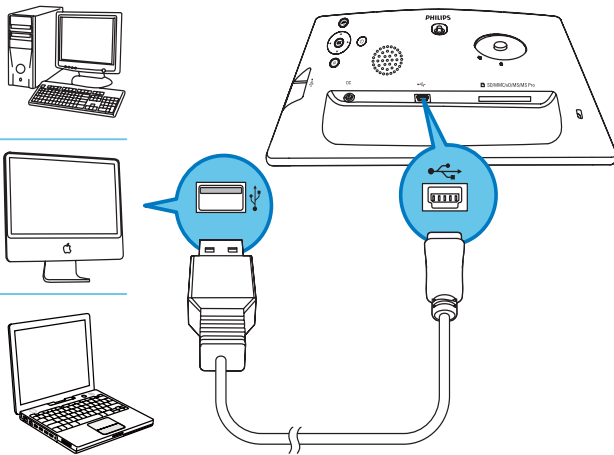
- Muistilaite irrotetaan vetämällä se irti PhotoFrame-kehiksestä.

# Tietokoneen liittäminen

## ! Varoitus

- Älä irrota PhotoFrame-kehystä tietokoneesta, kun tiedostoja siirretään PhotoFrame-kehysten ja tietokoneen välillä.

- 1 Liitä sopiva USB-kaapeli PhotoFrame-kehykseen ja tietokoneeseen.



- Voit vetää ja pudottaa tiedostoja tietokoneesta PhotoFrame-kehysten sisäiseen muistiin.

- 2 Kun kopiointi ja tallennus on suoritettu loppuun, irrota USB-kaapeli tietokoneesta ja PhotoFrame-kehyksestä.

# 4 Toistaminen

## Kuvien katseleminen



### Huomautus

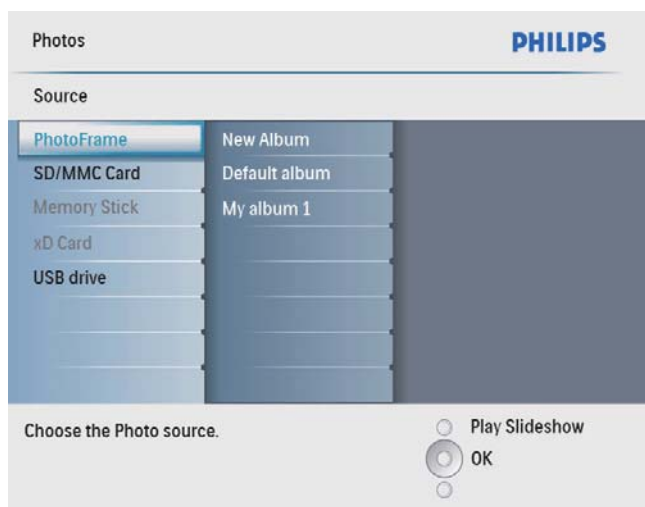
- PhotoFrame-kehyksessä voi tarkastella ainoastaan JPEG-valokuvia.

- 1 Valitse päävalikossa **[Photos]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



↳ Käytettävissä olevat kuvalähteet näkyvät näytössä.

- 2 Valitse kuvalähde ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 3 Valitse albumi ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
  - ↳ Albumissa olevat kuvat näkyvät pikkukuvatilassa.
- 4 Aloita diaesityksen toisto -painikkeella.
  - Näytä seuraava tai edellinen kuva diaesitystilassa painamalla .
  - Diaesitystilassa voit vaihtaa diaesitystilan, selaustilan ja kalenteritilan välillä painamalla -painiketta.



### Vihje

- Diaesitystilassa PhotoFrame-kehys näyttää kaikki kuvat automaattisesti.
- Selaustilassa PhotoFrame-kehys näyttää nykyisen valokuvan ja voit katsella seuraavaa tai edellistä kuvaa painamalla .
- Kalenteritilassa PhotoFrame-kehys näyttää kuvat ja kalenterin.

# Videon toistaminen



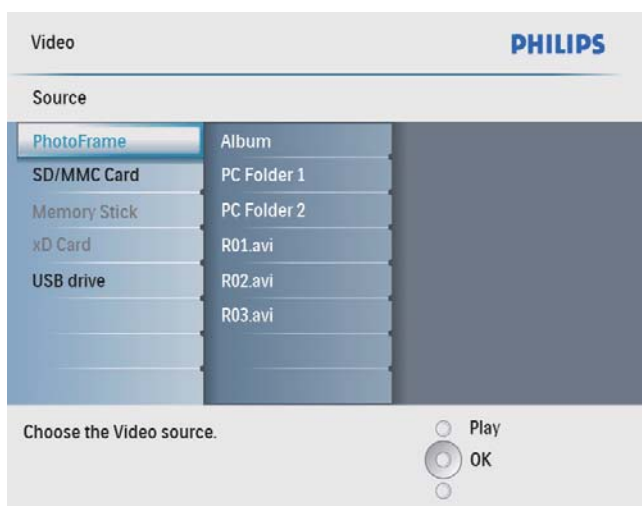
## Huomautus

- Voit toistaa PhotoFrame-kehyksessä vain M-JPEG-videotiedostoja (\*.avi-muodossa).
- Siirrä videotiedostot PhotoFrame-kehykseen ja toista ne laitteen mukana toimitetulla Philips PhotoFrame Manager (for Windows) -ohjelmistolla.

- 1 Valitse päävalikossa **[Video]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 2 Valitse lähde ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 3 Valitse albumi/kansio ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
  - Valitse alikansion tiedostoja toistamalla vaihe 3.
- 4 Valitse toistettava tiedosto.
  - Valitse kaikki tiedostot painamalla **OK**-painiketta pitkään.
- 5 Aloita toisto -painikkeella.  
**Toiston aikana:**
  - Lopeta pitämällä -painiketta alhaalla.
  - Keskeytä toisto painamalla **OK**.
  - Jatka toistoa painamalla uudelleen **OK**-painiketta.
  - Voit toistaa koko näytössä painamalla -painiketta.
  - Voit keskeyttää toiston koko näytössä painamalla -painiketta.
  - Sääda äänenvoimakkuutta -painikkeella.
  - Valitse seuraava/edellinen tiedosto painamalla -painiketta.
  - Voit mykistää toiston painamalla -painiketta, kunnes -kuvake näkyy.
  - Vaihda toistotilaa painamalla -painiketta toistuvasti.

# Musiikin toistaminen



## Huomautus

- PhotoFrame-kehyksellä voi toistaa ainoastaan MP3-musiikkitiedostoja (MPEG Audio Layer III).

- 1 Valitse päävalikossa **[Music]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 2 Valitse lähde ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 3 Valitse albumi/kansio ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
  - Valitse alikansion tiedostoja toistamalla vaihe 3.
- 4 Valitse toistettava tiedosto.
  - Valitse kaikki tiedostot painamalla **OK**-painiketta pitkään.

- 5 Aloita toisto -painikkeella.

## Toiston aikana:

- Keskeytä toisto painamalla **OK**.
- Jatka toistoa painamalla uudelleen **OK**-painiketta.
- Lopeta toisto painamalla -painiketta.
- Valitse seuraava/edellinen tiedosto painamalla -painiketta.
- Sääda äänenvoimakkuutta -painikkeella.
- Voit mykistää toiston painamalla -painiketta, kunnes -kuvake näkyy.
- Vaihda toistotilaa painamalla -painiketta toistuvasti.

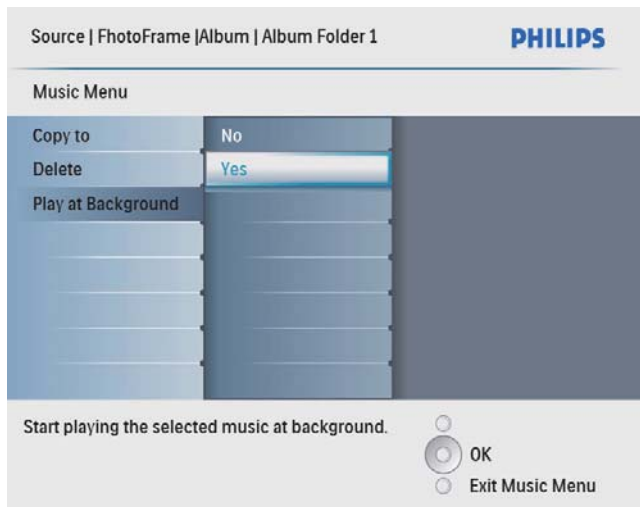
## Taustamusiikin toistaminen

- 1 Valitse päävalikossa **[Music]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 2 Valitse lähde ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
- 3 Valitse albumi/kansio ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
  - Valitse alikansion tiedostoja toistamalla vaihe 3.
- 4 Valitse tiedosto ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
  - Valitse kaikki tiedostot painamalla **OK**-painiketta pitkään.
- 5 Avaa valikkoluettelo painamalla -painiketta.

- 6 Valitse **[Play at Background]** ja vahvista **OK**-painikkeella.
- 7 Valitse **[Yes]** ja aloita toisto **OK**-painikkeella.



## 5 Valokuvien selaaminen pikkukuvatilassa ja valokuvavalikon avaaminen

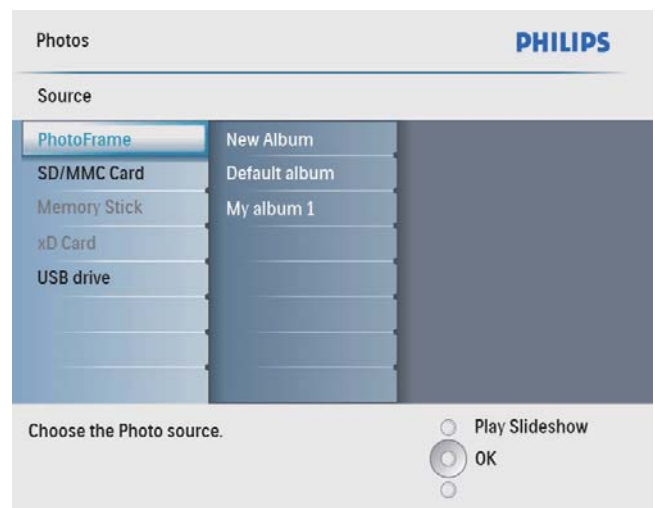
Voit selata useita kuvia pikkukuvatilassa. Pikkukuvatilassa voit muokata valokuvia käyttämällä valokuvavalikkoa.

- 1 Valitse päävalikossa **[Photos]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.

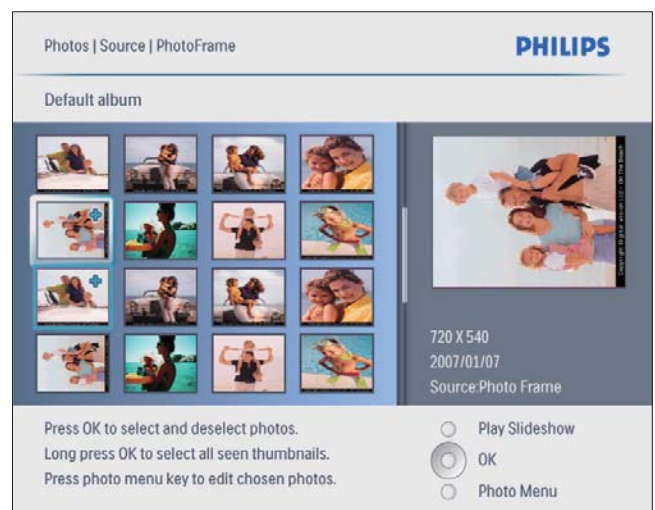


- Diaesitys- tai selaustilassa voit siirtyä selaamaan kuvia pikkukuvatilassa painamalla **OK**-painiketta.

- 2 Valitse kuvalähde ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.

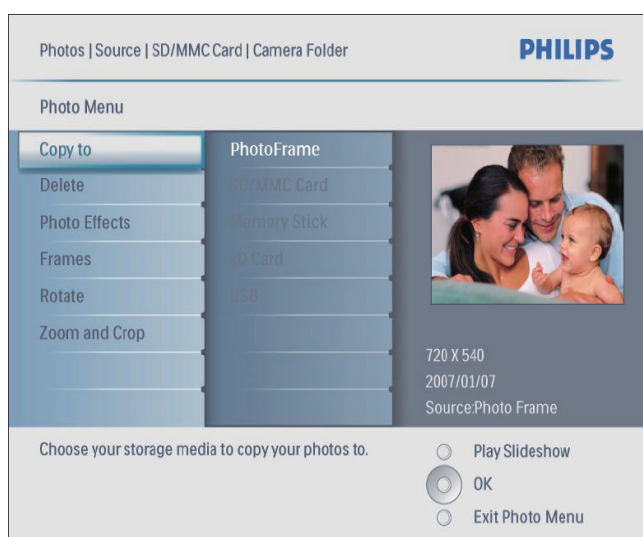


- 3 Valitse albumi ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
  - ➔ Albumissa olevat kuvat näkyvät pikkukuvatilassa.



- 4 Valitse valokuva **▲/▼/◀/▶**-painikkeilla ja vahvista valinta **OK**-painikkeella.
  - Valitse kaikki näytössä näkyvät kuvat painamalla **OK**-painiketta yli sekunnin ajan.

- 5 Pääset  -valikkoon muokkaamaan kuvaa painamalla **[Photo Menu]**.

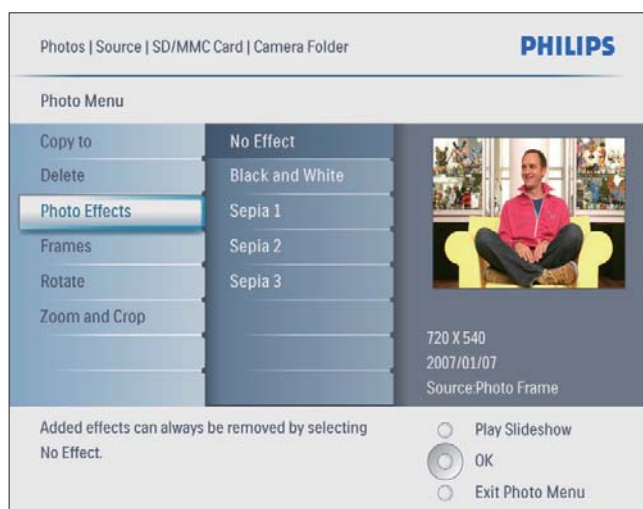


### Vihje

- Jos albumissa on yli 16 kuvaa, voit siirtyä katsomaan seuraavia 16 kuvaa painamalla **▲/▼**-painiketta.

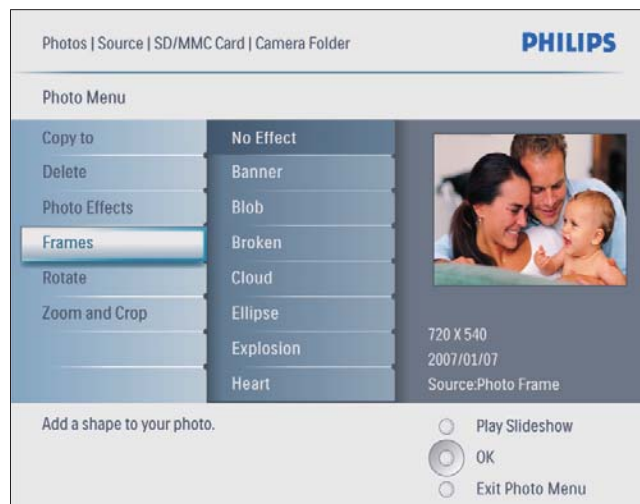
## Kuvatehosteen valitseminen

- [Photo Menu]** -valikossa valitse **[Photo Effects]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
- Valitse tehoste ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



## Kuvakehyksen valitseminen

- [Photo Menu]** -valikossa valitse **[Frames]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
- Valitse kehys ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



## Valokuvan kiertäminen

- [Photo Menu]** -valikossa valitse **[Rotate]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
- Valitse suunta ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.

## Kuvan lähentäminen ja rajaaminen

- 1 [Photo Menu] -valikossa valitse [Zoom and Crop] ja vahvista painamalla OK-painiketta.



- 2 Lähennä kuvaa painamalla -painiketta.
  - Loitonna kuvaa painamalla .
- 3 Rajaa valokuva -painikkeella ja vahvista valinta OK-painikkeella.
- 4 Valitse [Yes] ja vahvista OK-painikkeella.



### Vihje

- Zoomaus ja rajaaminen onnistuu vain valokuvissa, joiden koko on yli 800 x 600 kuvapistettä.

## Valokuvien tai tiedostojen kopioiminen/poistaminen

Voit kopioida tai poistaa PhotoFrame-kehyksen valokuva-, musiikki- ja videotiedostoja.



### Varoitus

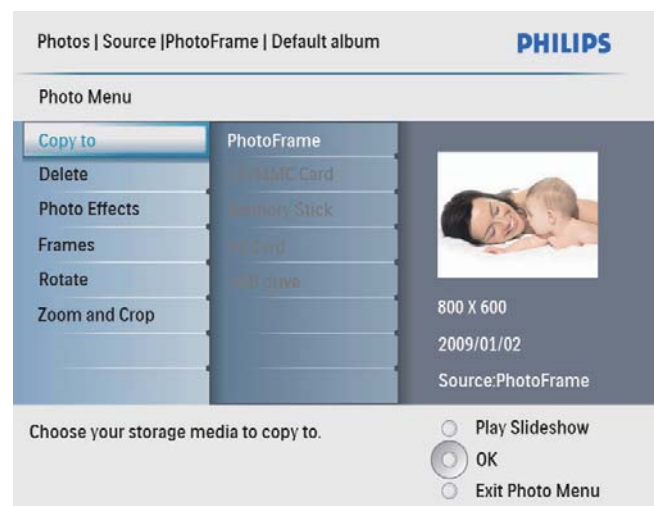
- Älä irrota muistilaitetta, ennen kuin kopiointi tai poistaminen on valmis.

Ennen tiedoston kopiointia tai poistamista

- 1 Valitse päävalikosta [Photos] / [Video] / [Music] ja vahvista painamalla OK-painiketta.
- 2 Valitse lähde ja vahvista painamalla OK-painiketta.
- 3 Valitse albumi/kansio ja vahvista painamalla OK-painiketta.
  - Valitse alikansio toistamalla vaihe 3.
- 4 Valitse valokuva/tiedosto ja vahvista painamalla OK-painiketta.
  - Valitse kaikki albumin/kansion valokuvat/tiedostot painamalla OK-painiketta pitkään.
- 5 Avaa valikkoluettelo painamalla -painiketta.

Kopiointi

- 1 Valitse valikkoluettelosta [Copy to] ja vahvista OK-painikkeella.



- 2 Valitse kohdekansio ja aloita kopiointi OK-painikkeella.



### Vihje

- Kun muisti ei enää riitä lisäkuvien tallentamiseen, näkyviin tulee virheviesti.

Poistaminen

- 1 Valitse valikkoluettelosta [Delete] ja vahvista OK-painikkeella.

# 6 Albumin hallinta

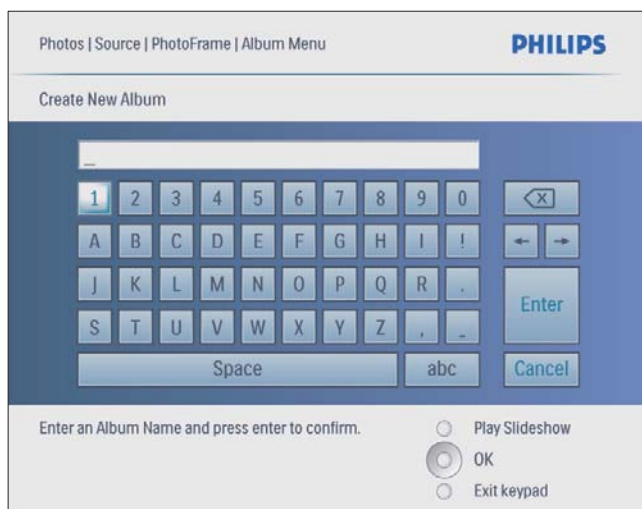
## Albumin luominen

Voit luoda kansion PhotoFrame-kehikseen ja siihen liitettyyn muistilaitteeseen.

- 1 Valitse päävalikossa **[Photos]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



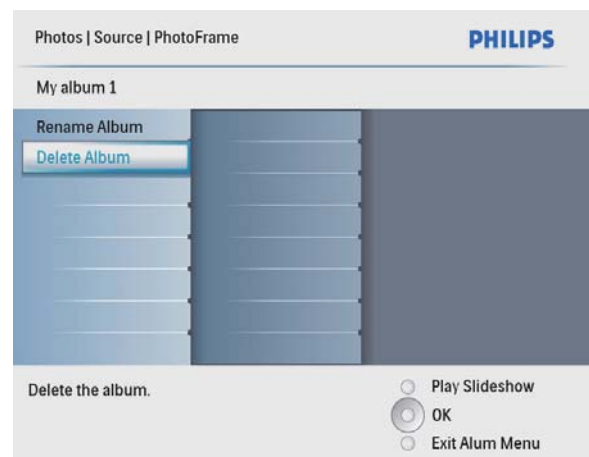
- 2 Valitse kuvalähde ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
- 3 Valitse **[New Album]** ja vahvista **OK**-painikkeella.  
↳ Numeropainikkeet näkyvät.



- 4 Kirjoita uusi nimi (enintään 24 merkkiä) valitsemalla kirjan tai numero ja vahvista painamalla **OK**.
  - Voit vaihtaa isojen ja pienten kirjainten välillä valitsemalla **[abc]** näkyviin tulevassa näppäimistössä. Vahvista painamalla **OK**.
- 5 Kun nimi on kirjoitettu, valitse **[Enter]** ja vahvista painamalla **OK**.

## Albumin poistaminen

- 1 Valitse albumi.
- 2 Avaa albumivalikko painamalla -painiketta.
- 3 Valitse **[Delete Album]** ja vahvista **OK**-painikkeella.



↳ Näkyviin tulee vahvistusilmoitus.



- 4 Valitse **[Yes]** ja vahvista **OK**-painikkeella.

## Albumin nimeäminen uudelleen

- 1 Valitse albumi.
- 2 Avaa albumivalikko painamalla -painiketta.
- 3 Valitse **[Rename Album]** ja vahvista **OK**-painikkeella.  
↳ Numeropainikkeet näkyvät.



- 4 Kirjoita uusi nimi (enintään 24 merkkiä) valitsemalla kirjan tai numero ja vahvista painamalla **OK**.
  - Voit vaihtaa isojen ja pienten kirjainten välillä valitsemalla **[abc]** näkyviin tulevassa näppäimistössä. Vahvista painamalla **OK**.
- 5 Kun nimi on kirjoitettu, valitse **[Enter]** ja vahvista painamalla **OK**.

# 7 Diaesitystila

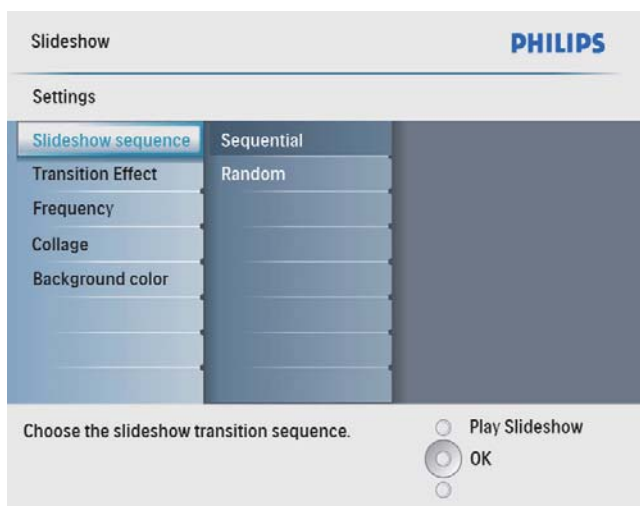
## Diaesityksen kuvien järjestyksen valitseminen

Voit katsella diaesityksen kuvia järjestyksessä tai satunnaisessa järjestyksessä.

- 1 Valitse päävalikossa [**Slideshow**] ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 2 Valitse [**Slideshow sequence**] ja vahvista **OK**-painikkeella.



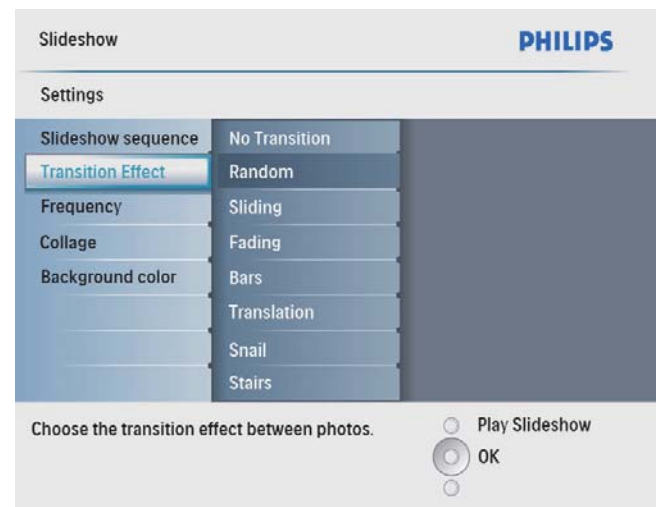
- 3 Valitse vaihtoehto ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.

## Siirtymätehosteen valitseminen

- 1 Valitse päävalikossa [**Slideshow**] ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 2 Valitse [**Transition Effect**] ja vahvista **OK**-painikkeella.



- 3 Valitse siirtymätehoste ja vahvista **OK**-painikkeella.



### Vihje

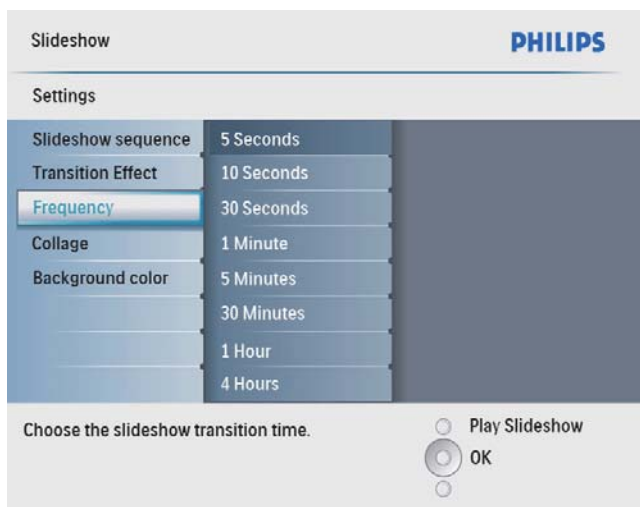
- Jos valitset [**Random**]-tehosteen, kaikki käytettävissä olevat siirtymätehosteet ilmestyvät sattumanvaraisesti kaikkiin diaesityksen kuviin.

## Diaesityksen nopeuden valitseminen

- 1 Valitse päävalikossa [**Slideshow**] ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 2 Valitse [**Frequency**] ja vahvista **OK**-painikkeella.



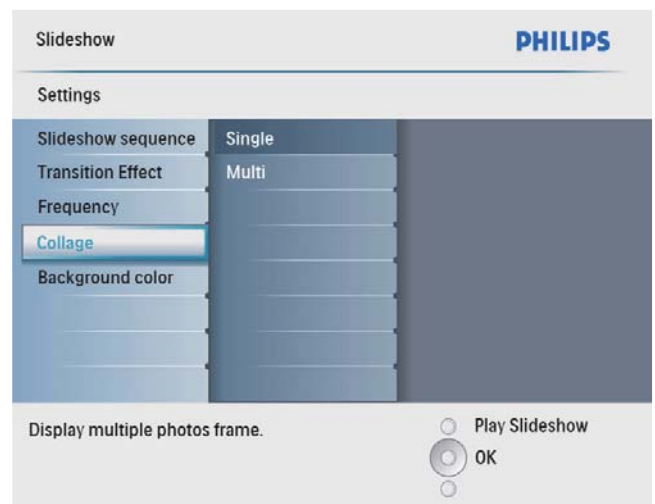
- 3 Valitse siirtymäaika ja vahvista **OK**-painikkeella.

## Kuvakollaasin katseleminen

- 1 Valitse päävalikossa [**Slideshow**] ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 2 Valitse [**Collage**] ja vahvista **OK**-painikkeella.



- 3 Valitse [**Multi**] ja vahvista **OK**-painikkeella.
- 4 Valitse asettelu.
- 5 Paina ◀ (oikea nuoli) ja valitse [**Photo 1**].
- 6 Pääset kuvalähdevaihtoehtoihin painamalla uudelleen ◀ (oikea nuoli).
- 7 Valitse kuva kuvalähteestä.

- 8 Toista vaiheet 5–7, kunnes kaikki halutut kuvat on valittu.



- 9 Aloita kollaasinäyttö  -painikkeella.
- Lopeta kollaasinäyttö valitsemalla **[Slideshow] > [Collage] > [Single]**. Vahvista **OK**-painikkeella.



#### Vihje

- Jos valitset kollaasiasettelu, PhotoFrame-kehys näyttää liikkumattoman kollaasin, ja diaesitys poistuu käytöstä.
- Jos valitset **[Random]**-muodon, PhotoFrame-kehys tekee automaattisesti sattumanvaraisen kollaasipohjan kuvien optimaalisen asettelu avulla ja näyttää kollaasin diaesitystilassa.

- ↳ Jos valitset taustaväri, PhotoFrame-kehys näyttää kuvan ja taustaväri tai mustan palkin.



- ↳ Jos valitset **[Auto fit]**, PhotoFrame-kehys laajentaa kuvan niin, että kuva täyttää koko kuvaruudun ja vääristyy.



## Valokuvan taustan valitseminen

Voit valita taustakehyksen värin niille kuville, jotka ovat pienempiä kuin PhotoFrame-kehysten näyttö.

- Valitse päävalikossa **[Slideshow]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
- Valitse **[Background Color]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
- Valitse taustaväri / **[Auto fit]** / **[RadiantColor]** ja vahvista **OK**-painikkeella.

- ↳ Jos valitset **[RadiantColor]**,  
PhotoFrame laajentaa ruutua  
pienemmän kuvan reunojen värit niin,  
että kuva täyttää koko ruudun. Kuvassa  
ei ole mustia palkkeja eikä kuva ole  
vääristynyt.



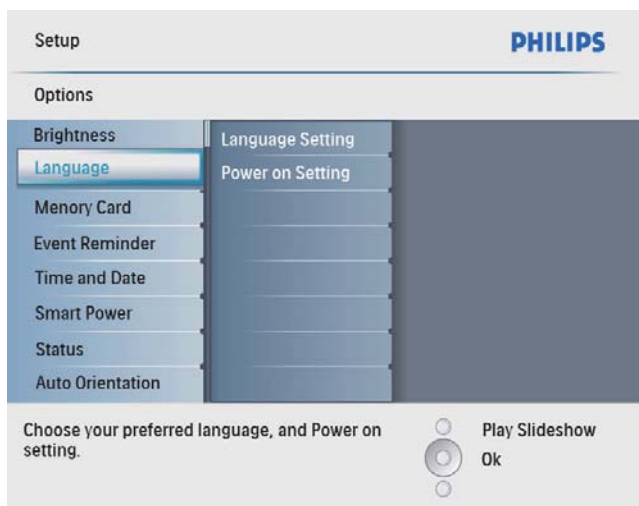
## 8 Asetukset

### Näyttökielen valitseminen

- 1 Valitse päävalikossa **[Setup]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 2 Valitse **[Language]** ja vahvista **OK**-painikkeella.

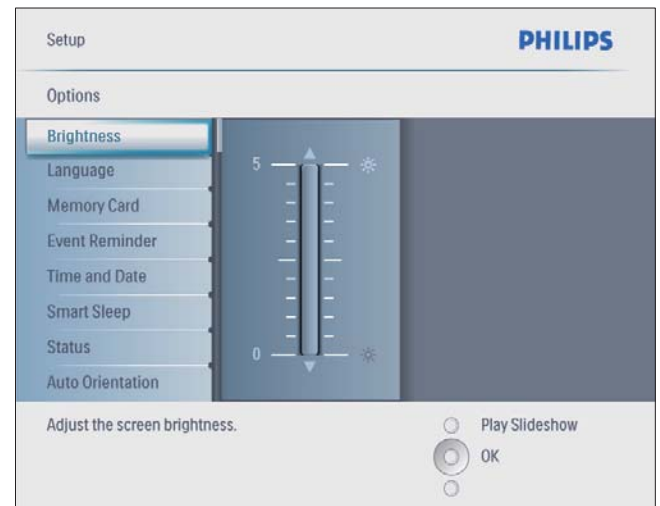


- 3 Valitse **[Language Setting]** ja vahvista **OK**-painikkeella.
- 4 Valitse kieli ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.

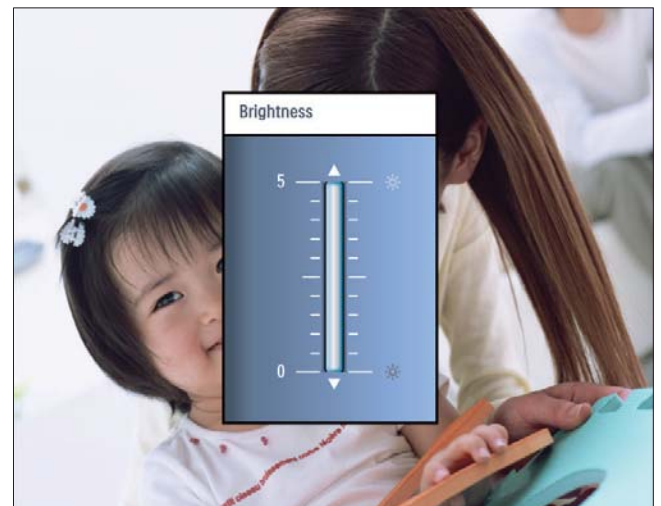
### Näytön kirkkauden säätäminen

Voit säätää PhotoFrame-kehyksen kirkkautta, jotta kuvanäkymä olisi paras mahdollinen.

- 1 Valitse päävalikossa **[Setup]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
- 2 Valitse **[Brightness]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



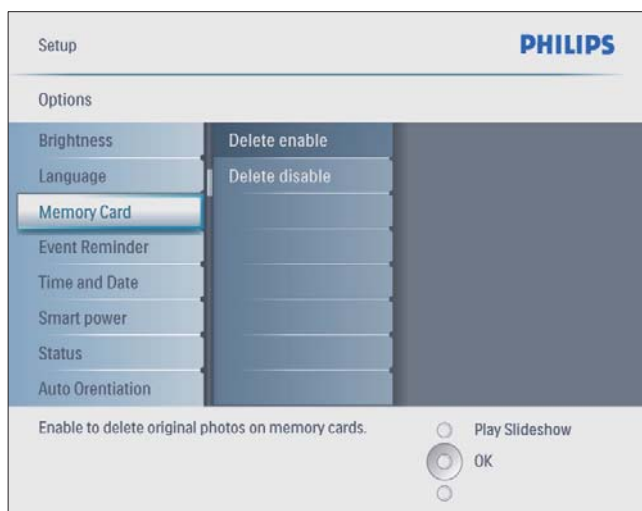
- 3 Säädä kirkkautta **▲/▼**-painikkeella ja vahvista **OK**-painikkeella.



## Muistikortin sisällön suojaaminen ja suojauksen poistaminen

Voit ottaa käyttöön poistotoiminnon PhotoFrame-kehykseen liitettyssä muistilaitteessa. Jos haluat välttää muistilaitteen kuvien poistamisen, voit myös poistaa poistotoiminnon käytöstä.

- 1 Valitse päävalikossa **[Setup]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
- 2 Valitse **[Memory Card]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



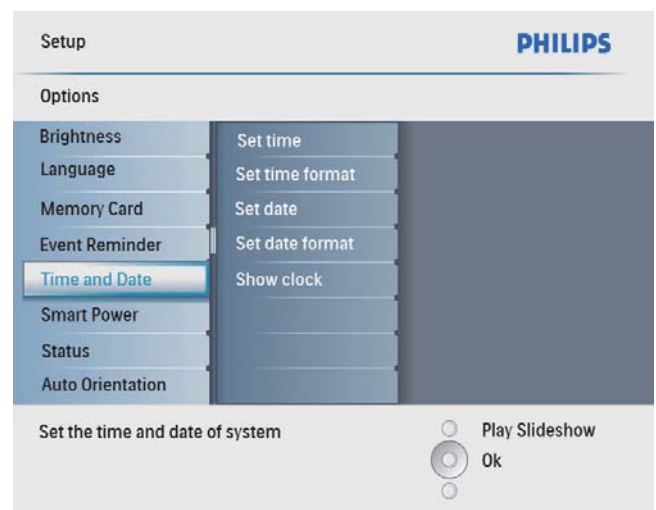
- 3 Valitse **[Delete enable]** / **[Delete disable]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.

## Ajan ja päivämäärän määrittäminen

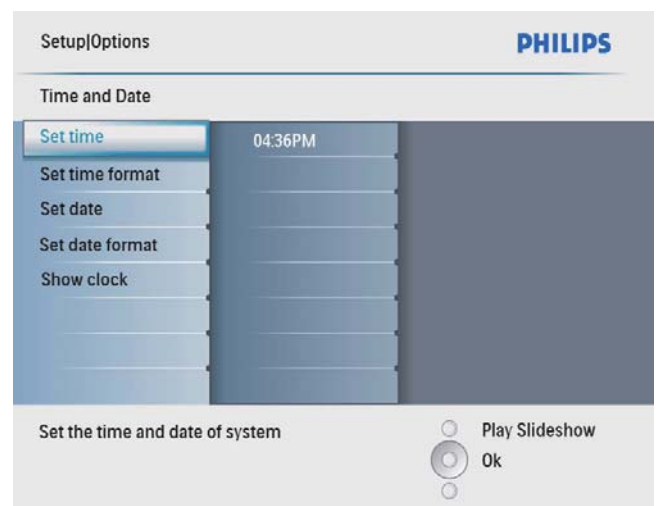
- 1 Valitse päävalikossa **[Setup]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



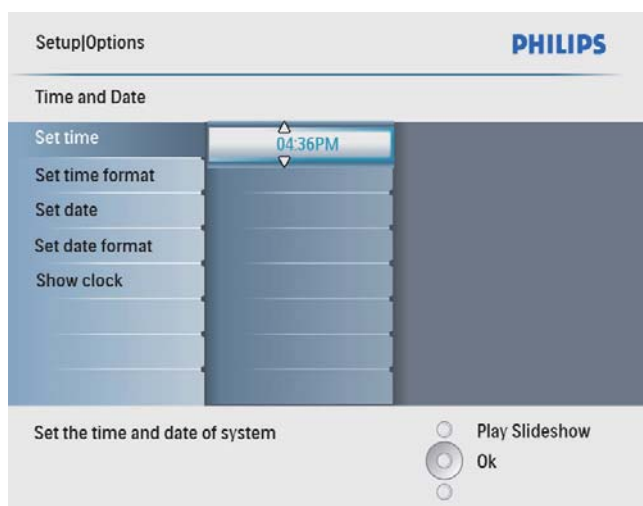
- 2 Valitse **[Time and Date]** ja vahvista **OK**-painikkeella.



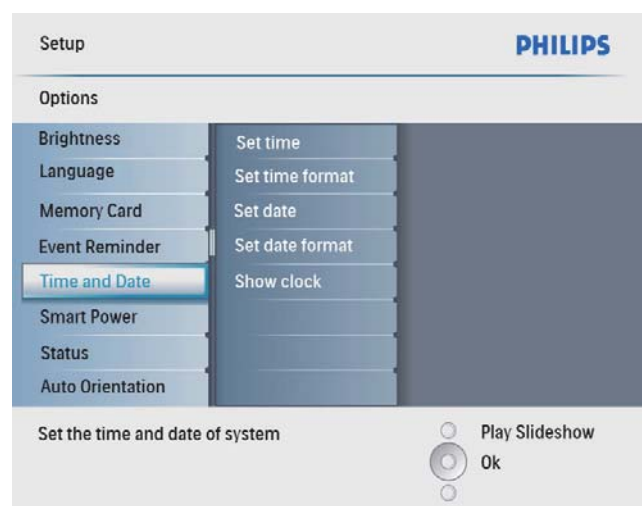
- 3 Valitse **[Set time]** / **[Set date]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 4 Määritä aika/päivämäärä ▲/▼/◀/▶- ja OK-painikkeella ja vahvista OK-painikkeella.



- 2 Valitse [Time and Date] ja vahvista OK-painikkeella.



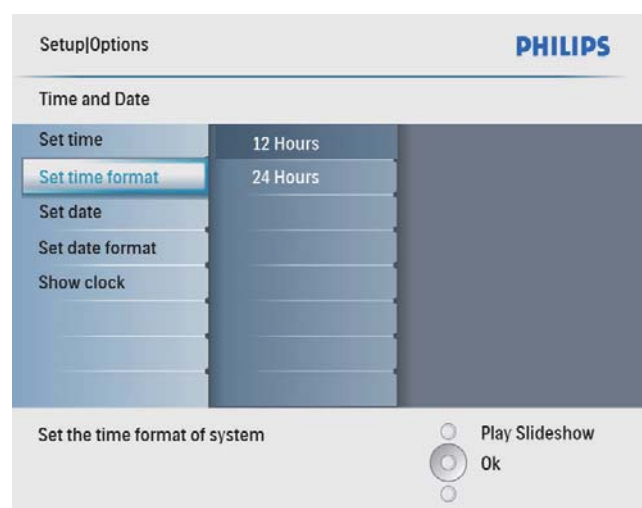
## Kellonajan ja päivämäärän muodon määrittäminen

Voit määrittää PhotoFrame-kehyksen kellonajan ja päivämäärän muodon.

- 1 Valitse päävalikossa [Setup] ja vahvista painamalla OK-painiketta.



- 3 Valitse [Set time format] / [Set date format] ja vahvista painamalla OK-painiketta.



- 4 Valitse ajan/päiväyksen muoto ja vahvista OK-painikkeella.

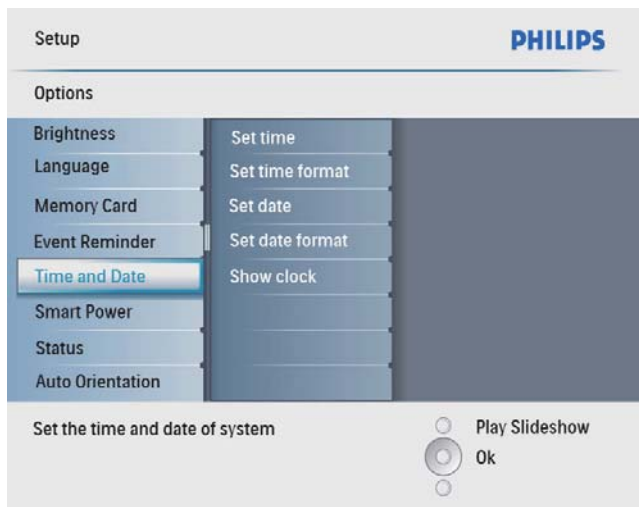
## Kellon näyttäminen

PhotoFrame-kehiksen diaesityksessä voi näyttää kellon tai kalenterin.

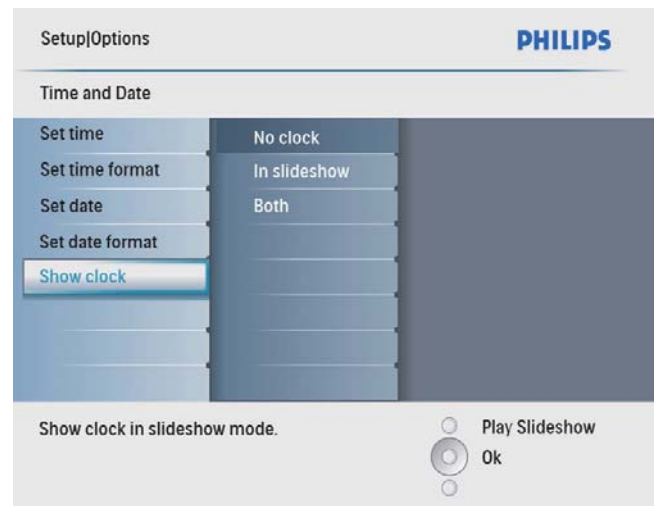
- 1 Valitse päävalikossa **[Setup]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 2 Valitse **[Time and Date]** ja vahvista **OK**-painikkeella.



- 3 Valitse **[Show clock]** ja vahvista **OK**-painikkeella.



- 4 Valitse vaihtoehto ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
  - **[No clock]** (Kello ei näy.)
  - **[In slideshow]** (Kello näkyy.)
  - **[Both]** (Sekä kello että kalenteri näkyy.)

## Muistutuksen asettaminen

Voit luoda muistutuksen erityistä tapahtumaa varten ja valita kuvan, joka näkyy valittuna ajankohtana.



### Vihje

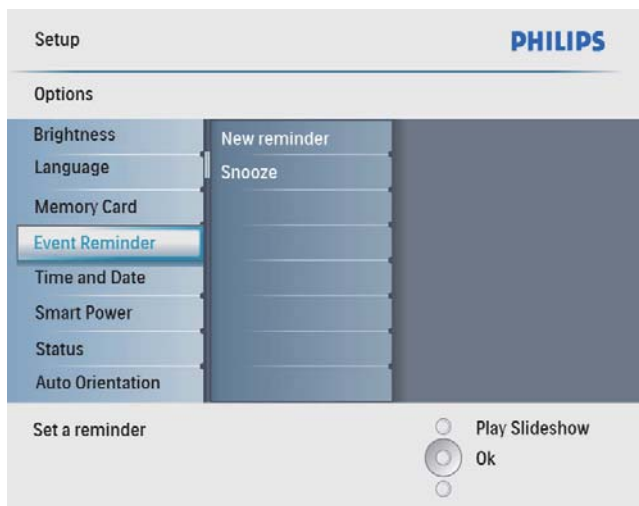
- Varmista, että PhotoFramen nykyinen aika ja päivämäärä on määritetty ennen tapahtumamuistutuksen määrittämistä.

## Muistutuksen luominen

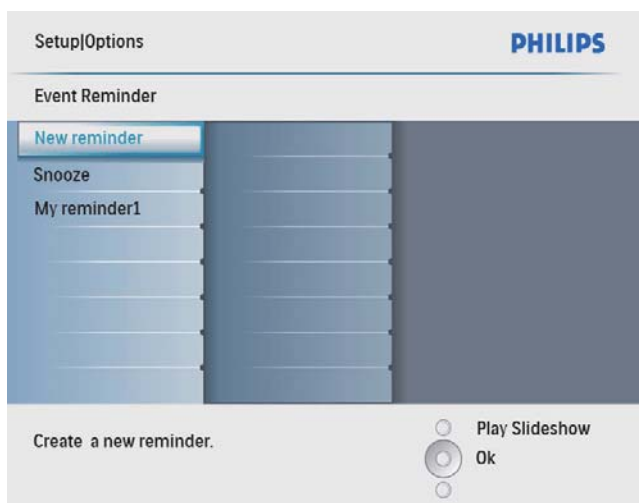
- 1 Valitse päävalikossa **[Setup]** ja vahvista painamalla **OK**.



- 2 Valitse **[Event Reminder]** ja vahvista **OK**-painikkeella.



- 3 Valitse **[New reminder]** ja vahvista **OK**-painikkeella.



↳ Numeropainikkeet näkyvät.

- 4 Kirjoita uusi nimi (enintään 24 merkkiä) valitsemalla kirjan tai numero ja vahvista painamalla **OK**.
  - Voit vaihtaa isojen ja pienten kirjainten välillä valitsemalla **[abc]** näkyviin tulevassa näppäimistössä. Vahvista painamalla **OK**.
- 5 Kun nimi on kirjoitettu, valitse **[Enter]** ja vahvista painamalla **OK**.

## Tapahtuman ajan ja päivämäärän määrittäminen

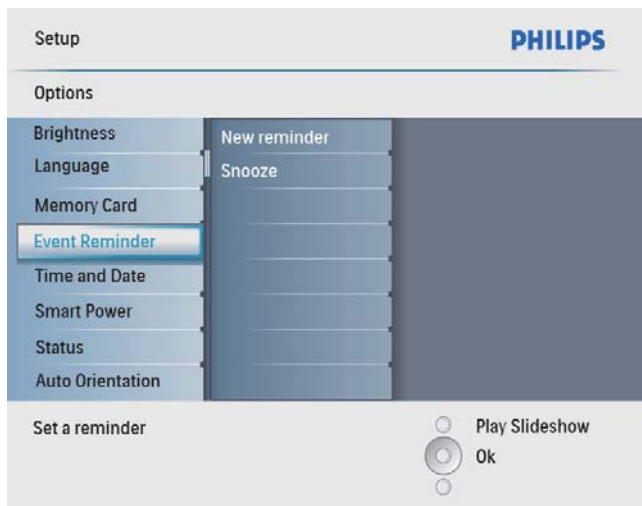
### Huomautus

- Varmista, että PhotoFramen nykyinen aika ja päivämäärä on määritetty ennen tapahtumamuistutuksen ajan ja päivämäärän määrittämistä.

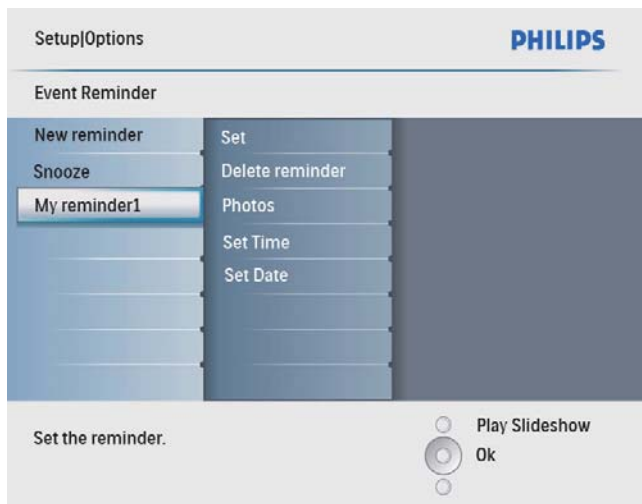
- 1 Valitse päävalikossa **[Setup]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 2 Valitse **[Event Reminder]** ja vahvista **OK**-painikkeella.



- 3 Valitse muistutus ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 4 Valitse **[Set time]** / **[Set date]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.

- 5 Määritä aika/päivämäärä **▲/▼/◀/▶**- ja **OK**-painikkeella ja vahvista **OK**-painikkeella.



#### Vihje

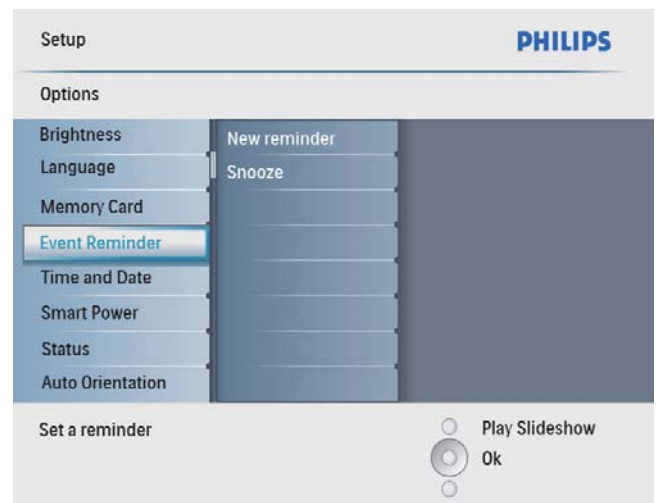
- Kun muistutus hälyttää, voit sammuttaa hälytyksen painamalla mitä tahansa painiketta kerran. Sammuta torkkutoiminto painamalla samaa painiketta kahdesti.

## Muistutukset

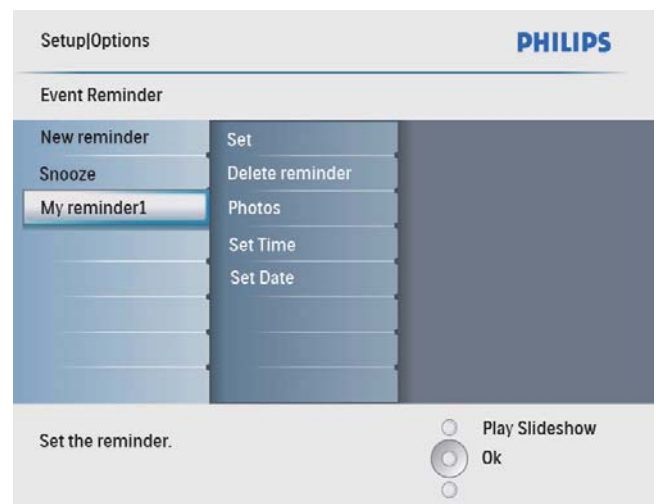
- 1 Valitse päävalikossa **[Setup]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 2 Valitse **[Event Reminder]** ja vahvista **OK**-painikkeella.



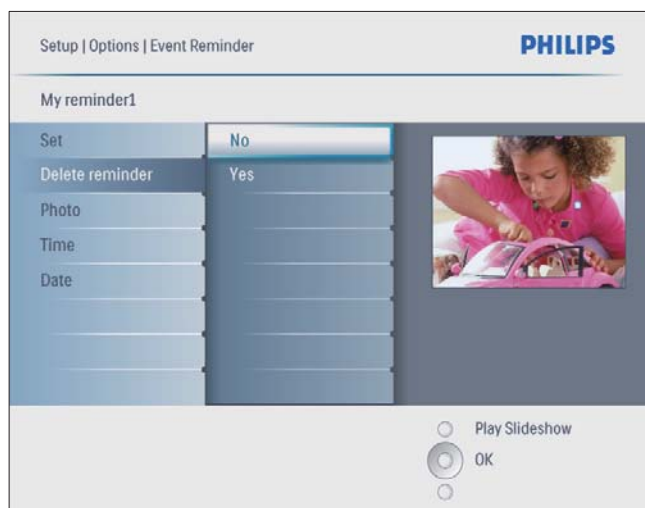
- 3 Valitse muistutus ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 4 Valitse **[Set]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
- Ota muistutus käyttöön valitsemalla **[On]** ja vahvista **OK**-painikkeella.
  - Poista muistutus käytöstä valitsemalla **[Off]** ja vahvista **OK**-painikkeella.

## Muistutuksen poistaminen

- 1 Valitse päävalikossa **[Setup]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
- 2 Valitse **[Event Reminder]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
- 3 Valitse muistutus ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
- 4 Valitse **[Delete reminder]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 5 Valitse **[Yes]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.

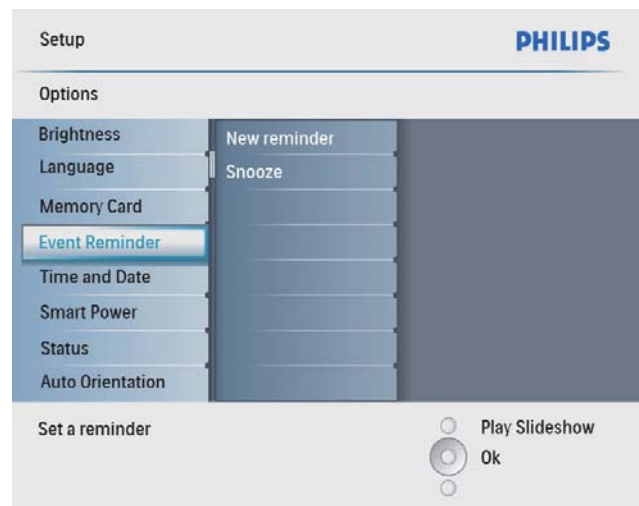
## Muistutuskuvan valitseminen

Voit valita muistutukseen kuvan. Jokainen muistutus ottaa käyttöön vain viimeksi valitun kuvan. Jos kuvaa ei ole valittu, muistutus käyttää Philipsin oletusaloituskuvaa.

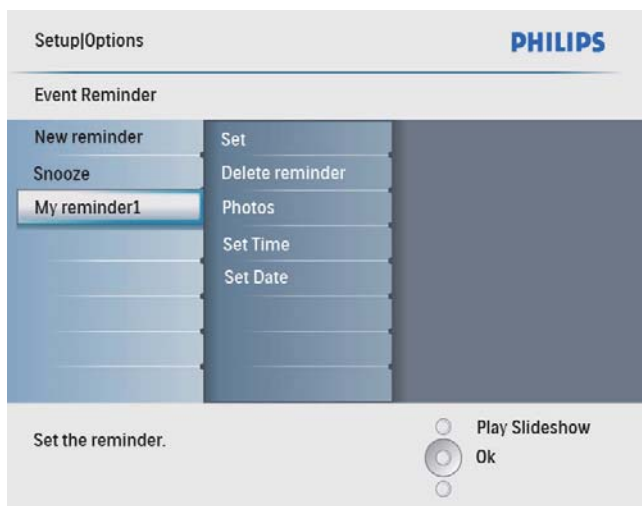
- 1 Valitse päävalikossa **[Setup]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 2 Valitse **[Event Reminder]** ja vahvista **OK**-painikkeella.



- 3 Valitse muistutus ja vahvista painamalla OK-painiketta.



- 4 Valitse [Photo] ja vahvista OK-painikkeella.



- 5 Valitse kuvalähde ja vahvista painamalla OK-painiketta.

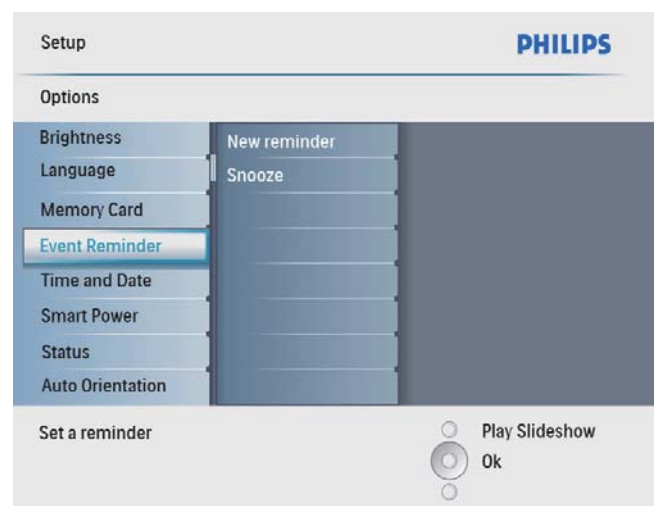
- 6 Valitse valokuva ja vahvista OK-painikkeella.

## Torkkutoiminnon asettaminen

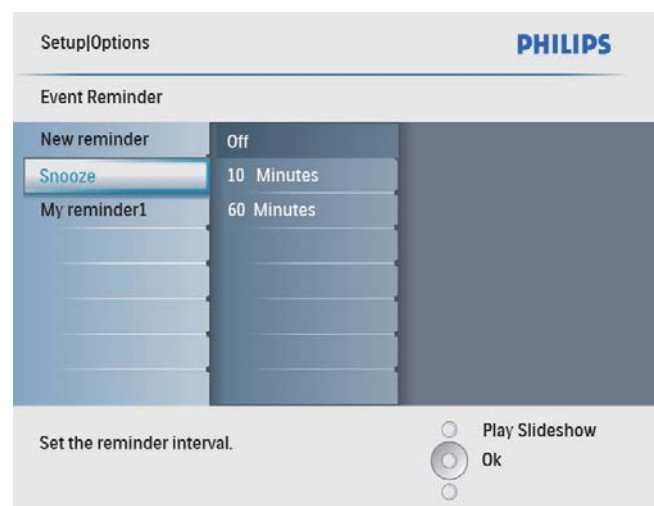
- 1 Valitse päävalikossa [Setup] ja vahvista painamalla OK-painiketta.



- 2 Valitse [Event Reminder] ja vahvista OK-painikkeella.



- 3 Valitse [Snooze] ja vahvista OK-painikkeella.



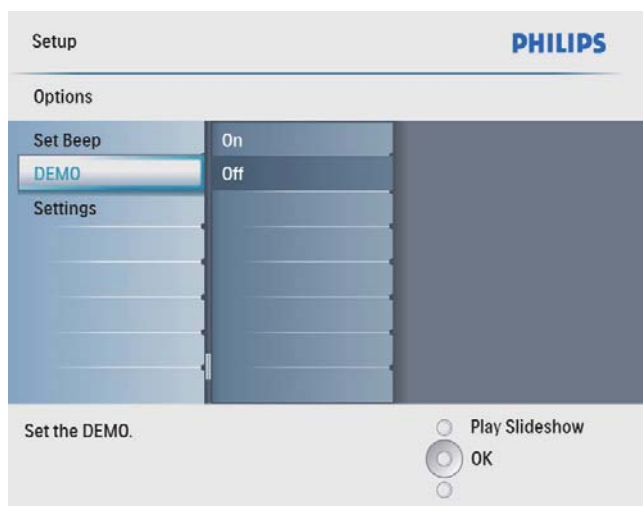
- 4 Valitse vaihtoehto ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.

## Esittelyn ottaminen käyttöön

- 1 Valitse päävalikossa [**Setup**] ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 2 Valitse [**DEMO**] ja vahvista **OK**-painikkeella.



- 3 Valitse [**On**] ja vahvista **OK**-painikkeella.

## Näytön automaattisen käynnistytksen ja sammutuksen asettaminen ajan mukaan

Voit määrittää ajan, jonka jälkeen PhotoFrame-kehiksen näyttö käynnistyy tai sammuu automaattisesti.

### Huomautus

- Määritä kellonaika ja päivämäärä PhotoFrame-kehiksessä ennen automaattisen käynnistytksen ja sammutuksen määrittämistä.

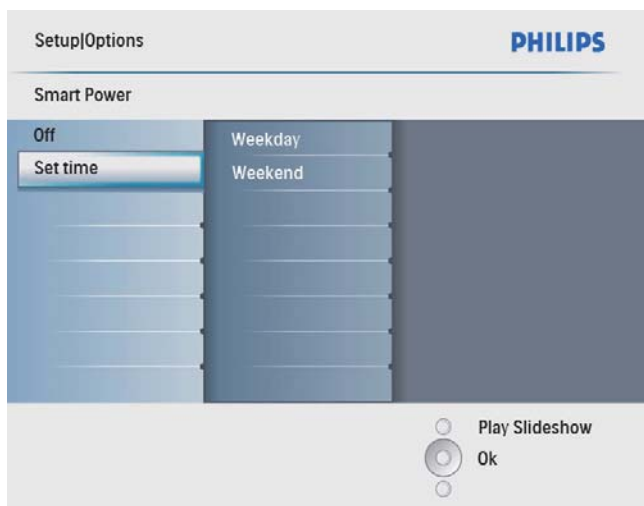
- 1 Valitse päävalikossa [**Setup**] ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



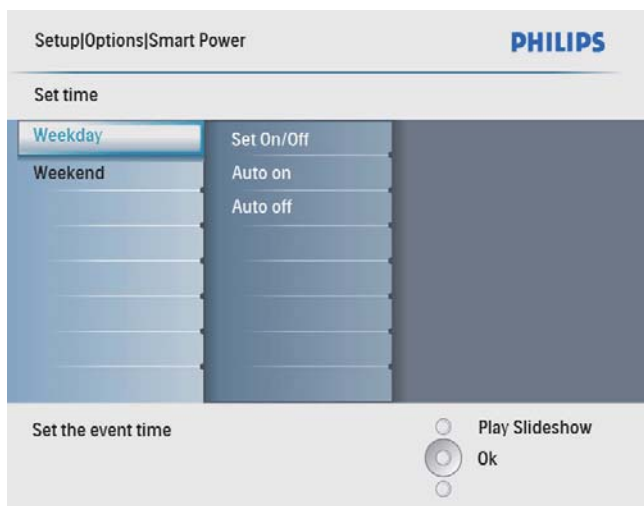
- 2 Valitse [**Smart power**] ja vahvista **OK**-painikkeella.



- 3 Valitse **[Set time]** ja vahvista **OK**-painikkeella.

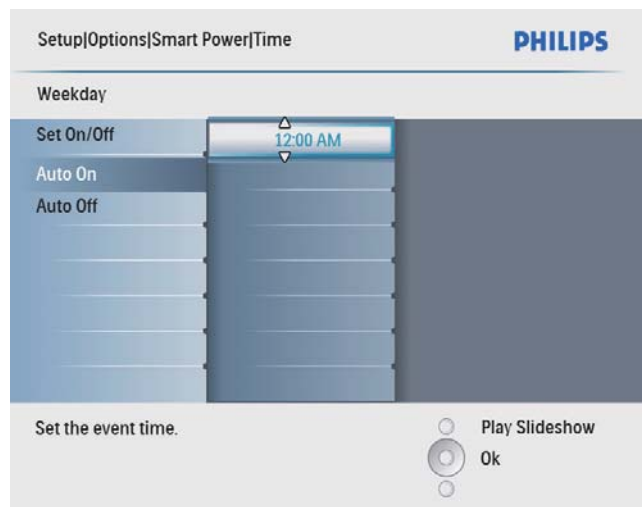


- 4 Valitse **[Weekday]** / **[Weekend]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 5 Valitse **[Auto on]** / **[Auto off]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.
- Peruuta: **[Auto on]** / **[Auto off]**, valitse **[Set On/Off]** > **[Off]**.

- 6 Määritä automaattisen käynnistyksen ja sammutuksen aika **▲/▼/◀/▶**- ja **OK**-painikkeella ja vahvista **OK**-painikkeella.



#### Vihje

- Arkipäivä: maanantai 00:00–perjantai 23:59
- Viikonloppu: lauantai 00:00–sunnuntai 23:59

## Automaattisen suunnanvalinnan asettaminen

Voit katsella kuvia oikein päin sen mukaan, onko PhotoFrame-kehys vaak- vai pystysuorassa.

- 1 Valitse päävalikossa **[Setup]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 2 Valitse [**Auto Orientation**] ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



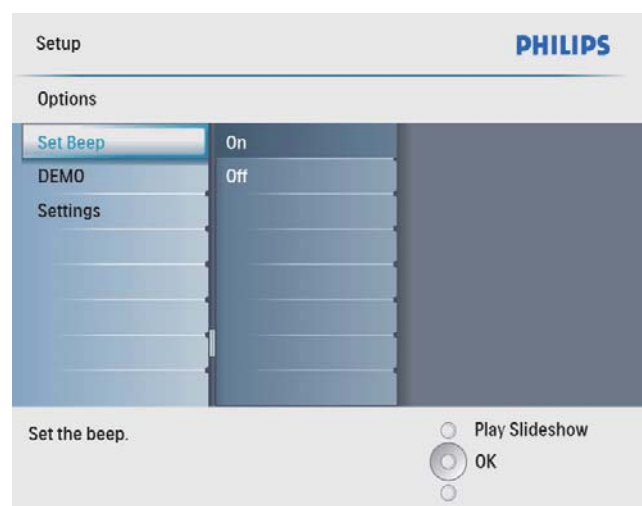
- 3 Ota automaattinen suunnanvalinta käyttöön valitsemalla [**Enable**] ja vahvista **OK**-painikkeella.
- Poista automaattinen suunnanvalinta käytöstä valitsemalla [**Disable**] ja vahvista **OK**-painikkeella.

## Painikeään määrittäminen

- 1 Valitse päävalikossa [**Setup**] ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



- 2 Valitse [**Set Beep**] ja vahvista **OK**-painikkeella.



- 3 Ota painikeääni käyttöön valitsemalla [**On**] ja vahvista **OK**-painikkeella.
- Poista painikeääni käytöstä valitsemalla [**Off**] ja vahvista **OK**-painikkeella.

## PhotoFrame-kehiksen tilan näyttäminen

Näet PhotoFrame-kehiksen vapaan tilan, kehykseen liitetyt laitteet ja kehyksen laiteohjelmistoversion.

- 1 Valitse päävalikossa [**Setup**] ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



2 Valitse **[Status]**.



➔ PhotoFrame-kehiksen tila näkyy ruudun oikeassa reunassa.

## Oletusasetusten palauttaminen

1 Valitse päävalikossa **[Setup]** ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.



2 Valitse **[Settings]** ja vahvista **OK**-painikkeella.



3 Valitse **[Default]** ja vahvista **OK**-painikkeella.

# 9 Tuotetiedot



## Huomautus

- Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

### Kuva/näyttö

- Katselukulma: @ C/R >10, 140° (vaaka)/100° (pysty)
- Käyttöikä, 50 %:n kirkkaudella: 20 000 tuntia
- Kuvasuhde: 4:3
- Paneelin erottelukyky: 800 x 600
- Kirkkaus (tyypillinen): 250 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastisuhde (tyypillinen): 300:1

### Ääniominaisuudet

- Tuettu äänitiedostomuoto: MP3 (MPEG Audio Layer III)
- Bittinopeus: 16 ~ 320 kb/s
- Näytteenottotaajuus: 8 ~ 48 KHz
- Kaiuttimen lähtöteho (RMS): 0,8 W

### Video-ominaisuudet

- Tuettu videotiedostomuoto: \*.avi (M-JPEG)
- Videon koko: ≤ 640 x 480
- Kehysnopeus: ≤ 30 kuvaa/s

### Liitännät

USB: USB 2.0 Host, USB 2.0 Slave

### Tallennusvälineet

- Muistikorttityypit
  - Secure Digital (SD) -muistikortti
  - Secure Digital (SDHC) -muistikortti
  - Multimedia Card -muistikortti
  - xD-muistikortti
  - Memory Stick -muistikortti
  - Memory Stick Pro -muistikortti
  - USB: USB-muistitikku
- Sisäinen muistikapasiteetti: 512 Mt (jopa 500 HD-valokuvalle, järjestelmä käyttää noin 26 Mt)

### Mitat

- Laitteen mitat (L x K x S): 224,9 x 184,3 x 33,2 mm
- Laitteen mitat jalustan kanssa (L x K x S): 224,9 x 184,3 x 113,8 mm
- Paino (päälaite): 0,57 kg

- Säilytyslämpötila (käytössä): 0–40°C
- Säilytyslämpötila (varastossa): -10...60°C

### Virta

- Tuettu virtalähde: verkkovirta
- Tuloteho: 100 - 240 V ~ 50/60 Hz 0,3 A
- Lähtöteho: 9 V = 1 A
- Tehokkuustaso: IV
- Virrankulutus: (järjestelmä käynnissä, diaesitys + MP3): 7,5 W

### Lisälaitteet

- Verkkolaite
- Teline
- Pika-aloitusopas
- CD-ROM, joka sisältää
  - Käyttöopas
  - Philips PhotoFrame Manager (ohjelmisto ja käyttöopas)

### Käyttömukavuus

- Kortinlukija: kiinteä
- Tuetut kuvatiedostomuodot: JPEG-kuvatiedostot (jopa 10 Mt JPEG-tiedostoja, jopa 48 megapikseliä)
- Tuetut suunnat: Kuvien automaattinen suunnanvalinta, Maisema, Muotokuva
- Painikkeet ja säätimet: 3 painiketta, navigointipainike ja Enter
- Toistotila: Koko näytön selaus, Diaesitys, Pikkukuvien selaus
- Albumien hallinta: Luo, Poista, Nimeä uudelleen
- Kuvien muokkaaminen: Kopioi, Poista, Kehykset, Kierrä, Kuvatehosteet, Zoomaus ja Rajaa
- Kuvatehosteet: Mustavalkoinen, Seepia
- Diaesitysasetukset: Diaesityksen järjestys, Siirtymätehoste, Taajuus, Kooste, Taustaväri
- Näytön taustaväri: Musta, Valkoinen, Harmaa, Sovita automaattisesti, Eloisa väri
- Määritettävät toiminnot: Kirkkauden säätö, Kieli, Tila, Muistutus torkkutoiminnolla, Äänimerkki käytössä/pois käytöstä, Määritä aika ja päiväys, Kello käytössä/pois käytöstä, Automaattinen käynnistys/sammutus.
- Järjestelmän tila: Laitteohjelmistoversio, Käyttämättömän muistin määrä
- Plug & Play -yhteensopivuus: Windows Vista, Windows 2000/XP tai uudempi

- Hyväksynät: BSMI, C-Tick, CCC, CE, GOST, PSB, Sveitsi
- Muu käyttömukavuus: Kensington lock -yhteensopiva
- Näyttökielet: englanti, espanja, saksa, ranska, italia, hollanti, tanska, venäjä, yksinkertaistettu kiina, perinteinen kiina, portugali

# 10 Usein kysytyt kysymykset

## **Onko LCD-näyttö kosketusnäyttö?**

LCD-näyttö ei ole kosketusnäyttö. Käytä PhotoFrame-kehystä laitteen taustapuolella olevien painikkeiden avulla.

## **Voinko vaihtaa diaesityksen kuvia käyttämällä eri muistikortteja?**

Kyllä. Kun muistikortti on PhotoFrame-kehyksessä, voit toistaa kortilla olevia kuvia diaesitystilassa.

## **Vahingoittuuko LCD-näyttö, jos pidän samaa kuvaa näytössä pitkään?**

Ei. PhotoFrame-kehys voi näyttää samaa valokuvaa jatkuvasti 72 tunnin ajan ilman, että LCD-näyttö vahingoittuu.

## **Voinko käyttää PhotoFrame-kehystä automaattisen virrankatkaisujakson aikana?**

Kyllä. Voit herättää PhotoFrame-kehysten  -painikkeella.

## **Miksi PhotoFrame-kehys ei näytä joitain kuvia?**

PhotoFrame tukee ainoastaan JPEG-kuvia. Varmista, että JPEG-kuvat eivät ole vioittuneita.

## **Miksi PhotoFrame-kehys ei näytä kaikkia musiikkitiedostoja?**

PhotoFrame tukee ainoastaan MP3-musiikkitiedostoja (MPEG Audio Layer III). Varmista, että MP3-musiikkitiedostot (MPEG Audio Layer III) eivät ole viallisia.

## **Miksi PhotoFrame-kehys ei näytä kaikkia videotiedostoja?**

PhotoFrame tukee ainoastaan M-JPEG-videotiedostoja (\*.avi-muodossa). Varmista, että nämä M-JPEG-videotiedostot (motion JPEG) eivät ole vahingoittuneet.

## **Miksi PhotoFrame-kehys ei siirry automaattisen virrankatkaisun tilaan, kun olen asettanut sen?**

Määritä ensin oikea kellonaika, automaattisen virrankatkaisun ja kytkemisen aika. PhotoFrame-kehys sammuttaa näytön automaattisesti automaattisen virrankatkaisun ajankohtana. Jos

määritetty kellonaika on jo ohitettu siltä päivältä, kehys siirtyy automaattisen virrankatkaisun tilaan määritettynä aikana seuraavasta päivästä lähtien.

## **Voiko PhotoFrame-kehykseen tallentaa enemmän kuvia lisäämällä muistin kokoa?**

Ei. PhotoFrame-kehysten sisäisen muistin koko on kiinteä, eikä sitä voi laajentaa. Voit kuitenkin vaihtaa eri kuvien välillä käyttämällä PhotoFrame-kehyksessä eri muistilaitteita.

# 11 Glossary

---

## J

### JPEG

Erittäin yleinen digitaalinen kuvamuoto. Kuvatietojen pakkausmenetelmä, jonka on kehittänyt Joint Photographic Expert Group. JPEG-kuvien kuvanlaatu on hyvä, vaikka kuvat on pakattu tehokkaasti. Tiedostot tunnistaa tiedostotunnisteesta .jpg tai .jpeg.

## K

### Kensington-lukko

Kensington-lukon paikka (tunnetaan myös nimellä K-paikka tai Kensington-lukko). Osa varkauden estojärjestelmää. Se on pieni, metallivahvisteinen aukko, joka on lähes kaikissa pienissä tai kannettavissa tietokoneissa ja elektroniikkalaitteissa, erityisesti kalliissa ja/ tai erityisen kevyissä laitteissa, esimerkiksi kannettavissa tietokoneissa, tietokoneen näytöissä, työasemissa, pelikonsoleissa ja videoprojektoreissa. Sitä käytetään erityisesti Kensingtonin valmistamien lukitusjärjestelmien kiinnittämiseen.

### Kuvasuhde

Kuvasuhteella viitataan television kuvan pituuteen suhteessa korkeuteen. Tavallisen television kuvasuhde on 4:3, kun taas teräväpiirto- tai laajakuvatelevision kuvasuhde on 16:9. Letter box -ominaisuudella tarkoitetaan kuvaa, jossa kuvan perspektiivi on laajempi tavallisessa 4:3-näytössä.

## M

### Memory Stick -muistikortti

Memory Stick -muistikortti Flash-muistikortti tietojen digitaaliseen tallentamiseen kameroissa, videokameroissa ja muissa kannettavissa laitteissa.

### MMC-kortti

Multimedia Card -muistikortti Flash-muistikortti, johon voi tallentaa tietoja matkapuhelimissa, kämmentietokoneissa ja muissa kannettavissa laitteissa. Kortissa käytetään Flash-muistia kirjoittavissa ja lukevissa sovelluksissa tai kiinteän tiedon ROM-piireissä (ROM-MMC), joita käytetään laajasti sovellusten lisäämiseen Palm-kämmmentietokoneisiin.

### Motion JPEG

Motion JPEG (M-JPEG) on sellaisten multimediatiedostomuotojen epävirallinen nimitys, joissa kukin videoruuutu tai digitaalisen videojakson lomitettu kenttä on erikseen pakattu JPEG-kuvana. Sitä käytetään usein digitaalikameroissa ja muissa mobiililaitteissa.

## S

### SD-kortti

Secure Digital -muistikortti. Flash-muistikortti, johon voi tallentaa digikameroiden, matkapuhelinten ja kämmentietokoneiden tietoja. SD-kortit ovat saman kokoisia kuin MultiMediaCard (MMC) -kortit (32 x 24 mm), mutta ovat hiukan paksumpia (2,1 mm vs. 1,4 mm), ja SD-kortinlukijat tukevat molempia. Saatavana on jopa 4 Gt:n muistikortteja.

## X

### xD-kortti

EXtreme Digital Picture Card. Flash-muistikortti, jota käytetään digikameroissa.

