

38-2346

Digital Photo Frame

Digital fotoram

Digital fotoramme

Digitaalinen valokuvakehys



Model/Modell/Malli: DPF-108P

CLAS OHLSON

www.clasohlson.com

ENGLISH

SVENSKA

NORSK

SUOMI

Ver. 2007-11

Digital Photo Frame

Article number: 38-2346, model: DPF-108P

Please read the entire instruction manual before using and save it for future use. We apologise for any text or photo errors and any changes of technical data. If you have any questions concerning technical problems please contact our Customer Service Department (see address on reverse.)

1. Remember!

- **Warning!** Do not open the casing! Contact with dangerous exposed high voltage components inside the casing may result in electric shock.
- The product may only be repaired by qualified technicians.
- Do not disassemble or modify the product.
- Do not place the product where it may fall into water or other liquids. Do not place objects containing liquid, such as a flower-vase or a soft drink, on top of the product.
- Do not cover the ventilation openings.
- Unplug the transformer from the electrical outlet if the product is not to be used for an extended period of time.
- The product is only intended for indoor use.
- Avoid exposing the product to direct sunlight for extended periods of time.
- When cleaning the screen, use only a soft cloth, moist with water and mild detergent.
- Be careful when handling the screen, so that the surface is not scratched or otherwise harmed.

2. Contents

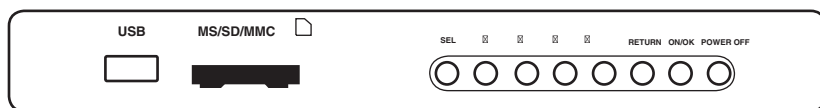
1. Remember!	3
2. Contents	3
3. Description	4
4. Functions and connections	5
5. Use	9
5.1 Listen to music (MP3)	10
5.2 Show pictures	10
6. Change function during playback	10
7. Basic setup	12
8. Troubleshooting	14
9. Specifications	15

3. Description

- Show digital photos from different types of memory cards, without a computer. Supports the following types of memory card: Secure Digital (SD), Multimedia Card (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS Pro) and USB Flash (USB). (Memory card not included).
- Show digital photos (JPEG) without a computer.
- Insert memory card into the digital photo frame and show pictures or movies while playing MP3 music.
- Built-in speakers.
- Plays: JPEG, MPEG 4 and MP3 -files saved on a compatible memory card.
- Supports JPEG files up to 12 megapixels, but remember that large pictures with high resolution take longer to open than smaller pictures!
- Suitable for JPEG-pictures and -movies from most digital cameras on the market.
- Remote control included.
- 7 " TFT colour LCD screen.
- Eight different settings for slideshows and picture display time.
- Show pictures and listen to MP3-music at the same time.
- Supports the following formats, among others: JPG, WMA, MP3 and MPEG 4.

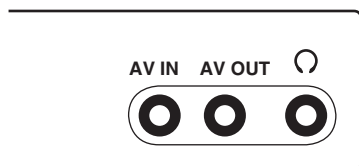
4. Functions and connections


Top



1. **USB-port**
2. **MS/SD/MMC** Slot for memory card.
3. **SEL** Press repeatedly to select mode: Brightness, Contrast, Colour, Hue, Volume, Up/Down Rotate, Mode and Memory Recall.
4. ◀ Left, press the button to move to the left.
5. ▶ Right, press the button to move to the right.
6. ▲ Up, press the button to move up.
7. ▼ Down, press the button to move down.
8. **RETURN** Press the button to stop playback or to return to previous window.
9. **ON/OK** Press the button to start playback, press and hold for a few seconds to start playback if the product has been turned off.
10. **POWER OFF** Press the button and hold for a few seconds to turn off the digital photo frame.

Left side

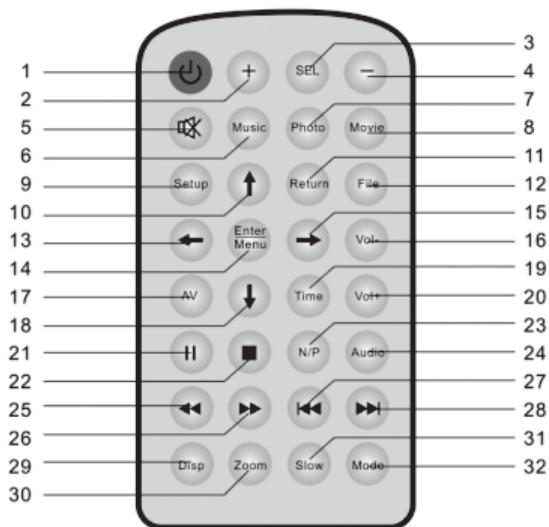


11.  Output for headphones
12. **AV/OUT** AV output
13. **AV IN** AV input

Bottom

14. **DC 12V** 12V input for transformer

Remote control



Remote control functions

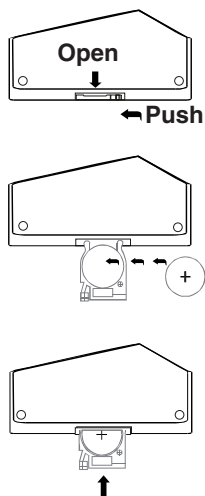
1. Power Off/On
2. [+] Select function, upwards
3. [SEL] Press repeatedly to advance to the required mode: Brightness, Contrast, Colour, Hue, Volume, Up/Down Rotate, Mode and Memory Recall
4. [+] Select function, downwards
5. Press to mute temporarily
6. [MUSIC] Select music files
7. [PHOTO] Select photo files
8. [MOVIE] Select movie files
9. [SETUP] Modes
10. [↑] Move up
11. [Return] return to previous window
12. [FILE] Show all files
13. [←] Move to the left
14. [ENTER/MENU] Confirm choice, start show

15. [→] Move to the right
16. [VOL -] Turn down the volume
17. [AV] Switch between AV input/output modes
18. [↓] Move down
19. [TIME] Switch between elapsed time and remaining time when playing a movie
20. [VOL +] Turn up the volume
21. [II] Press the button to pause playback, press again to resume playback
22. [■] Stop playback
23. [N/P] Select appropriate video system: NTSC, PAL or MULTI. (PAL is used in Europe)
24. [AUDIO] Switch between different audio tracks when playing movies
25. [◀◀] Go back to previous file
26. [▶▶] Go to next file
27. [◀◀I] Go back to previous folder
28. [▶▶I] Go to next folder
29. [DISP] Press button to update display mode
30. [ZOOM] Increase the size of the picture up to 2x or reduce it down to 1/2 the size
31. [SLOW] Play in slow motion, at 1/2x, 1/4x, 1/8x, or 1/16 times the normal speed (only AV-files)
32. [MODE] Return to the ROOT-menu

Insert battery to the remote control

Insert the battery as shown in the pictures; note the polarity markings (+) in the battery case.

Remove any plastic cover off the battery before use.



Battery life

- The battery will normally last for up to a year, but naturally that depends on how much the remote is used.
- Change the battery when the remote control stops working, even if held close to the sensor on the digital photo frame.
- The remote is powered by a CR2025 battery (3V).

Use the remote control

Aim the remote control towards the sensor on the front of the digital photo frame, the range of operation is up to 5 metres (if the remote control is aimed at right angles to the sensor!).




Remember:

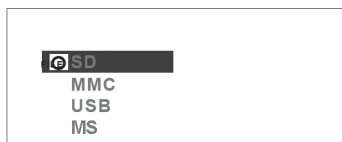
- The range of operation may vary depending on how bright the room is.
- Do not aim sources of light towards the sensor on the digital photo frame.
- Do not place any objects between the remote control and the sensor on the digital photo frame.
- Do not use this remote control and remote controls for other appliances at the same time.



Connections

- Make sure that all cables are disconnected from the digital photo frame before connecting the transformer.
- Make sure that the digital photo frame and all other signal sources are switched off, or the transformer unplugged, before connecting.
- Keep the ventilation openings clear, so that cooling air may circulate freely.
- Read the manuals for involved products before connecting them to the digital photo frame.



5. Use

- Place the digital photo frame on a flat surface or hang it on the wall.
 - Connect the enclosed transformer to an electrical outlet and to the DC 12V-input at the bottom of the digital photo frame.
 - The digital photo frame works best with only one memory card, USB flash drive etc. connected at a time. If several storage media are connected simultaneously, the display will get slower.
 - Make sure that everything is plugged in correctly.
1. Insert a compatible memory card or another storage medium, like an USB flash drive.
 2. Turn on the digital photo frame by pressing  (1) on the remote control or [ON/OK] on the top of the digital photo frame.
 3. The display will show all connected memory cards or other storage media.
 4. Use the arrow buttons [] and [] to select memory card/storage medium, press [ENTER/MENU] to open selected medium (only connected storage media are shown).



5. Use the arrow buttons [] and [] to select what is to be shown on the screen. Choose between PHOTO, MUSIC, MOVIE or FOLDER, and then press [ENTER/MENU] to confirm your choice (only the type of files that exist on the chosen storage medium are shown).



6. Use the arrow buttons [] and [] to select a file to be shown on the screen*, then press [ENTER/MENU] to confirm your choice.
7. The slide show will start automatically after a few seconds with the chosen file.

* It is also possible to select two files at the same time, for example to listen to music during a slide show.

5.1 Listen to music (MP3)

1. Use the arrow buttons [**↑**] and [**↓**] to select the memory card/storage medium where the music has been saved, confirm by pressing [ENTER/MENU].
2. Select MUSIC to show all music files.
3. Select a music folder and confirm by pressing [ENTER/MENU].
4. Select a file and confirm by pressing [ENTER/MENU].
5. Playback starts.
6. Press [**◀◀**] or [**▶▶**] to get to the next, or previous, file.

5.2 Show photos

1. Press [PHOTO] and select the storage medium where the photo folder is located, confirm by pressing [ENTER/MENU].
2. Select the folder in question and confirm by pressing [ENTER/MENU].
3. Select a photo to start with and confirm by pressing [ENTER/MENU]. In a few seconds the photo will start showing and the music will start.
4. Switch to next/previous photo by pressing [**▶▶**] (next) or [**◀◀**] (previous).
5. Rotate the photo on display 90° or 180° as needed by using the arrow buttons on the remote control.
6. Increase/decrease the size of the photo by pressing [ZOOM] to activate the picture size mode. Press [FF] to increase the size of the picture by up to 125%, press again to increase it to 150% and again to increase it to 200%. Press [FR] to decrease the size of the photo to 75% and again to decrease it to 50%. Press [ZOOM] to close the mode.

6. Change function during playback

Start by placing pictures and music files in the same folder, this is best done by using a computer. Remember that larger pictures take longer to open!

Music

Press [MUSIC] to show the music files on the selected storage medium, use the arrow buttons [**↑**] and [**↓**] to select a music file, confirm by pressing [ENTER/MENU] and the music will start. Choose a suitable volume by pressing [SEL] repeatedly and select VOLUME, adjust the volume using [+] and [-].

Photos

Press [PHOTO] to show the photo files on the selected storage medium, use the arrow buttons [↑] and [↓] to select a file, confirm by pressing [ENTER/MENU] and the photo will start showing.

Movie

Press [MOVIE] to show the movie files on the selected storage medium, use the arrow buttons [↑] and [↓] to select a file, confirm by pressing [ENTER/MENU] and the movie will start.

Open the main menu [SEL]

1. Press [SEL] on the remote control to open the main menu. Press repeatedly to skip between modes.
2. The modes are: Brightness, Contrast, Colour, Hue, Volume, Up/Down Rotate, Mode and Memory Recall.
3. Change mode by using [+] and [-] on the remote control.

Show connected storage media [MODE]

Press [MODE] during playback to show all connected storage media (memory card, USB flash drive etc.). Use the arrow buttons [↑] and [↓] to select a storage medium to use, then press [ENTER/MENU] to confirm your choice.

[PHOTO]

Press [PHOTO] during playback to list all photo files.

[MUSIC]

Press [MUSIC] during playback to list all music files.

[MOVIE]

Press [MOVIE] during playback to list all movie files.

[FILE]

Press [FILE] during playback to list all files on the selected storage medium.

Play a movie in slow motion [SLOW]

Press [SLOW] while a movie is playing. Press once to play at 1/2x, press again to play at 1/4x, 1/8x, or 1/16 of the normal speed (only AV-files).

7. Basic setup

Get to basic setup by pressing [SETUP].

Use the arrow buttons [↑] and [↓] to change the mode.

1. **TV Type:** Open the settings for TV type, select the type you use: PAL, MULTI or NTSC (the PAL system is used in Europe), press [ENTER/MENU] to confirm the setting.
2. **Osd Lang:** Select language for the menus.
3. **Photo Show Time:** Select display time of photos, 1, 5, 10, 30 or 40 seconds.
4. **Repeat Mode:** Open Repeat Mode, choose between: Random, Single (repeat all once), One (repeat current file), Folder (repeat the whole file) and None (no repeat), press [ENTER/MENU] to confirm the setting.
5. **Auto Play:** Choose between: Auto Play, Photo, Music and Movie (Off/On) press [ENTER/MENU] to confirm the setting.
6. **Set Logo Type** (Screen picture shown when no memory card is inserted).
Press [→] to open the settings for Set Logo Type, choose between: Default and Captured (your own picture).
Add your own picture this way:
 - a) Show the selected picture on screen.
 - b) Go down to **Logo**, press [→] to go to Capture, press [ENTER/MENU] to confirm that the picture is to be saved.
 - c) Wait! Capture Logo... is seen on the screen as the picture is being saved.
 - d) Go up to **Set Logo Type**, press [→] to go to **Captured**, press [ENTER/MENU] to confirm.

Settings for slide show

Press [DISP] repeatedly to change the transition between pictures, there are 17 different modes.

The first mode is RANDOM (random effect during picture transitions) and then you go from one mode to another all the way to NONE (no transition effect) before starting over with RANDOM, and so on.

Show photos/movies and listen to music at the same time

1. Start by placing photos and music files in the same folder, this is best done by using a computer. Remember that larger pictures take longer to open!
2. Press [MUSIC] and select a music file from the folder where the music/photo files are located, confirm by pressing [ENTER/MENU].
3. Select the folder in question and confirm by pressing [ENTER/MENU].
4. Press [PHOTO] and select a photo file from the folder where the music/photo files are located, confirm by pressing [ENTER/MENU].
5. In a few seconds the photo will start showing and the music will start.

Connect to other AV units

AV/OUT

- AV/OUT can be connected to a TV for example. Use a stereo cable with a 3.5 mm stereo connector in one end and two RCA connectors in the other (not included).
- The RCA connectors are usually red and white. Connect the white RCA connector to Video in on your TV and the red RCA- connector to one of the Audio inputs (usually marked L and R) on your TV.
- A SCART to RCA adaptor (not included) can be used together with the cable if your TV is SCART input only. The TV should be in AV mode or SCART mode.

AV/IN

- AV/IN can be connected to a DVD-player for example.
- Use a stereo cable with a 3.5mm stereo connector in one end and two RCA connectors in the other (not included).
- The RCA connectors are usually red and white. Connect the white RCA connector to Video out on your DVD-player and the red RCA- connector to one of the Audio outputs (usually marked L and R) on your DVD-player.
- A SCART to RCA adaptor (not included) can be used together with the cable if your DVD-player is SCART output only. Press the AV button on the remote control to select AV/ IN on the photo frame.

8. Troubleshooting

Symptom	Action
No power, nothing on the screen.	Make sure that the transformer is connected right.
The product automatically goes into Standby mode.	Disconnect the transformer and then reconnect it again.
No image.	Check all connections.
No sound or distorted sound.	Check all connections; check the settings for the TV or the connected audio system. Adjust the volume.
The picture is distorted when fast forwarding or rewinding .	This is normal for this type of product.
The remote control does not work.	Check the remote control battery and change it if necessary. Aim the remote towards the sensor. The maximum distance between the remote and the sensor is 6 metres. Reduce the distance. Make sure that nothing blocks the path between the remote and the sensor.
The digital photo frame can not be controlled by the remote control (the remote works).	Press [STANDBY] on the remote control to get to Standby mode, press again to restart, or press [STANDBY] on the remote to get to Standby mode, then disconnect the transformer, put it back and restart. Place the product somewhere else, magnetic fields, static electricity etc. may be interfering.
NO SIGNAL is shown.	The photo frame is in AV-IN mode. Press the AV button to switch to AV-OUT.

9. Specifications

Screen:	7" colour TFT LCD
Power supply:	Transformer: IN 100V-240V~60/50Hz, OUT DC 12V-1.4A (centre positive)
Resolution:	480 (H) x 234 (V)
Contrast:	250:1
ANSI lumen:	LCD: 300 cd/m ²
Background light:	3200 cd/m ²
Measurements:	241 x 170 x 46mm (w x h x d)

BRUKSANVISNING • Digital fotoram

Artikelnummer: 38-2346, modell: DPF-108P

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spar den sedan som referensmaterial. Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data. Vid Problem eller andra frågor kan Du kontakta oss (se adresserna på sista sida).

1. Tänk på detta!

- **Varning!** Öppna inte höljet! Farlig spänning finns oskyddat på vissa komponenter inuti produktens hölje, kontakt med dessa kan ge elektrisk chock.
- Produkten får endast repareras av kvalificerad servicepersonal.
- Produkten får inte demonteras eller ändras.
- Placera inte produkten så att den kan falla ner i vatten eller annan vätska, ställ inte några föremål som innehåller vätska på produkten t.ex. blomvas eller läskedryck.
- Täck inte för ventilationsöppningarna.
- Ta ur batterieliminatorm ur eluttaget om inte produkten ska användas under en längre tid.
- Produkten är endast avsedd för inomhusbruk.
- Undvik att utsätta produkten för direkt solljus under längre tid.
- Använd endast en mjuk tvättduk som är svagt fuktad med vatten och mildt diskmedel vid rengöring av skärmen.
- Var försiktig vid hantering av skärmen så att inte ytan repas eller skadas på annat sätt.

2. Innehållsförteckning

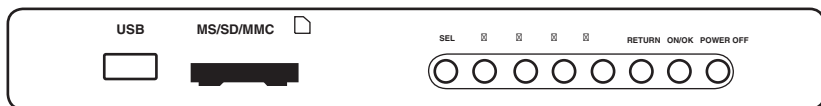
1. Tänk på detta! - - - - -	16
2. Innehållsförteckning - - - - -	16
3. Beskrivning - - - - -	17
4. Funktioner och anslutningar - - - - -	18
5. Användning - - - - -	22
5.1 Lyssna på musik (MP3) - - - - -	23
5.2 Visa bilder - - - - -	23
6. Ändra funktion under pågående uppspelning - - - - -	23
7. Grundinställningar - - - - -	25
8. Felsökning - - - - -	27
9. Specifikationer - - - - -	28

3. Beskrivning

- Visa digitalbilder från olika typer av minneskort utan hjälp av en dator. Följande typer av minneskort stöds: Secure Digital (SD), Multimedia Card (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS Pro) och USB Flash (USB). (Minneskort ingår ej).
- Visar digitalbilder (JPEG) utan dator.
- Sätt i ett minneskort i digitala fotoramen och visa bilder eller film till MP3 musik.
- Ljud via inbyggda högtalare.
- Spelar: JPEG, MPEG 4 och MP3 -filer som har lagrats på ett kompatibelt minneskort.
- Stöder JPEG filer upp till en storlek av 12 megapixlar, men tänk på att stora bilder med hög upplösning öppnar långsammare än mindre bilder!
- Lämplig för JPEG -bilder och -filmer från de flesta digitalkamerorna på marknaden.
- Fjärrkontroll ingår.
- 7 " TFT färgskärm av LCD-typ.
- 8 olika inställningar för bildvisning och visningstid av bilder.
- Visa bilder och lyssna till MP3-musik samtidigt.
- Stöder bl.a. följande format: JPG, WMA, MP3 och MPEG 4.

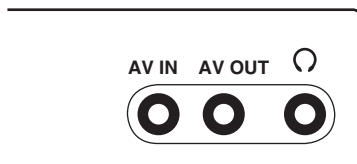
4. Funktioner och anslutningar


Ovansida



1. **USB-anslutning**
2. **MS/SD/MMC** Öppning för minneskort.
3. **SEL** Tryck på den upprepade gånger för att välja önskad inställning: Brightness (ljus), Contrast (kontrast), Color (färg), Hue (färgmättnad), Volume (volym), Up/Down Rotate (rotera), Mode (visning) och Memory Recall (återställning till fabriksinställning).
4. **◀ Vänster**, tryck på knappen för att flytta markering till vänster.
5. **▶ Höger**, tryck på knappen för att flytta markering till höger.
6. **▲ Upp**, tryck på knappen för att flytta markering uppåt.
7. **▼ Ner**, tryck på knappen för att flytta neråt.
8. **RETURN** Tryck på knappen för att stoppa uppspelning eller återgå till föregående.
9. **ON/OK** Tryck på knappen för att starta uppspelning, tryck och håll in några sekunder för att starta uppspelningen om produkten har varit avstängd.
10. **POWER OFF** Tryck på knappen och håll in några sekunder för att stänga av den digitala fotoramen.

Vänster sida

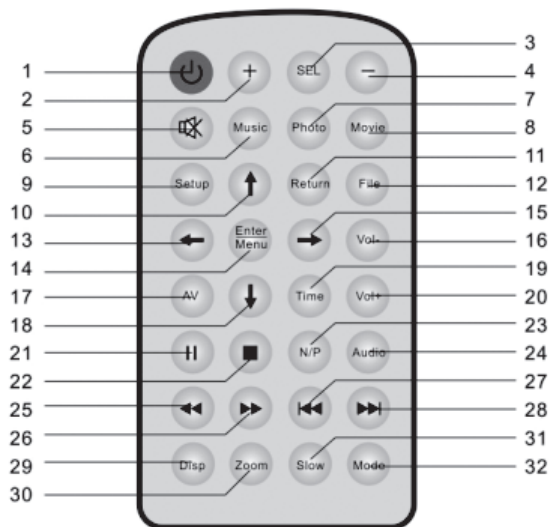


11.  Anslutning för hörlurar.
12. **AV/OUT** AV-utgång (bild och ljudutgång).
13. **AV IN** AV-ingång (bild och ljudingång).

Undersidan

14. **DC 12V** 12V-anslutning för batterieliminators.

Fjärrkontroll



Fjärrkontrollens funktioner

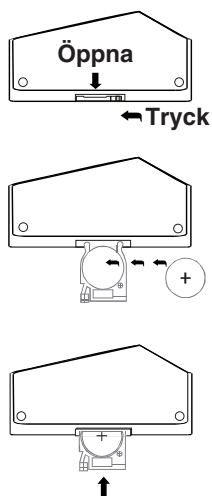
1. ⏻ Strömbrytare Av/På.
2. [+] Välj funktion uppåt.
3. [SEL] Tryck på den upprepade gånger för att stega fram till önskad inställning: Brightness (ljus), Contrast (kontrast), Color (färg), Hue (färgmättnad), Volume (volym), Up/Down Rotate (rotera), Mode (visning) och Memory Recall (återställning till fabriksinställning).
4. [-] Välj funktion neråt.
5. 🔇 Tryck in knappen för att stänga av ljudet tillfälligt.
6. [MUSIC] Välj musikfiler.
7. [PHOTO] Välj bildfiler.
8. [MOVIE] Välj filmfiler.
9. [SETUP] Inställningar.
10. [↑] Flytta uppåt.
11. [Return] Återgå till förra fönstret.
12. [FILE] Visa alla filer.
13. [←] Flytta till vänster.
14. [ENTER/MENU] Bekräfta val, börja visning.

15. [→] Flytta till höger.
16. [VOL -] Sänk volymen.
17. [AV] Växla mellan AV in/ut läge.
18. [↓] Flytta neråt.
19. [TIME] Växla visning mellan spelad och kvarvarande tid vid filmavspelning.
20. [VOL +] Höj volymen.
21. [||] Tryck på knappen för att göra paus i uppspelningen, tryck igen för att starta uppspelningen igen.
22. [■] Stoppa uppspelning.
23. [N/P] Välj aktuellt videosystem: NTSC, PAL eller MULTI. (PAL används i Europa).
24. [AUDIO] Växla mellan olika ljudspår vid filmavspelning.
25. [◀◀] Gå till föregående fil.
26. [▶▶] Gå till nästa fil.
27. [◀◀] Gå till föregående mapp.
28. [▶▶] Gå till nästa mapp.
29. [DISP] Tryck in knappen för att uppdatera visningsläge.
30. [ZOOM] Förstora bilden upp till 2x eller förminska bilden ned till 1/2 storleken.
31. [SLOW] Spela upp långsamt framåt i 1/2x, 1/4x, 1/8x, eller 1/16 gånger normalhastigheten (endast AV-filer).
32. [MODE] Återgå till ROOT-menyn.

Sätt i batteriet i fjärrkontrollen

Sätt in batteriet som bilderna visar, observera polaritetsmärkning (+) på batterihållaren.

Ta bort ev. skyddsplast vid batteriet innan användning.



Batteriets livslängd

- Batteriet håller normalt upp till ett år, men det beror naturligtvis på hur mycket fjärrkontrollen används.
- Byt batteri när fjärrkontrollen inte fungerar trots att den hålls nära sensorn på den digitala fotoramen.
- Fjärrkontrollen drivs av ett CR2025 batteri (3V).

Använd fjärrkontrollen

Rikta fjärrkontrollen mot sensorn på framsidan av den digitala fotoramen, räckvidden är upp till 5 meter (om fjärrkontrollen riktas vinkelrät mot sensorn!)




Tänk på detta:

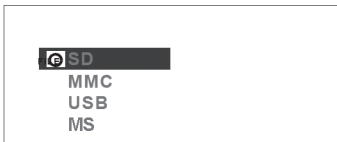
- Räckvidden kan variera beroende på hur ljust rummet är.
- Rikta inte ljuskällor mot sensorn på den digitala fotoramen.
- Placera inga föremål mellan fjärrkontroll och sensorn på den digitala fotoramen.
- Använd inte denna fjärrkontroll samtidigt som fjärrkontroller till andra apparater.



Anslutningar

- Se till att alla kablar är bortkopplade från den digitala fotoramen innan batterieliminatorn ansluts.
- Se till att den digitala fotoramen och andra signalkällor är avstängda eller att batterieliminatorn är urdragen innan anslutning sker.
- Håll produktens ventilationsöppningar öppna så att kylluften kan cirkulera obehindrat.
- Läs igenom bruksanvisningarna för de ingående produkterna innan de kopplas samman.



5. Användning

- Ställ den digitala fotoramen på en plan yta eller häng upp den på en vägg.
 - Anslut den bifogade batterieliminatoren till ett eluttag och till DC 12V-anslutningen på undersidan av den digitala fotoramen.
 - Den digitala fotoramen fungerar bäst vid användning med endast ett anslutet minneskort, USB-minne etc., om flera lagringsmedier är anslutna samtidigt fungerar visningen långsammare.
 - Kontrollera att alla anslutningar är rätt.
1. Sätt i ett kompatibelt minneskort eller annat lagringsmedia t.ex. USB-minne.
 2. Slå på den digitala fotoramen genom att trycka på  (1) på fjärrkontrollen eller på [ON/OK] på ovansidan av den digitala fotoramen.
 3. Displayen visar alla anslutna minneskort eller andra lagringsmedia.
 4. Använd pilknapparna [] och [] för att välja önskat minneskort/lagringsmedia, tryck på [ENTER/MENU] för att öppna önskat media (endast anslutna lagringsmedia visas).



5. Använd pilknapparna [] och [] för att välja vad som ska visas på skärmen, välj mellan PHOTO (Bilder), MUSIC (Musik), MOVIE (Film) eller FOLDER (visa alla mappar), tryck sedan på [ENTER/MENS] för att bekräfta ditt val (endast de typer av filer som finns på det valda lagringsmediet visas).



6. Använd pilknapparna [] och [] för att välja önskad fil som ska visas på skärmen*, tryck sedan på [ENTER/MENU] för att bekräfta ditt val.
7. Bildvisningen startar automatiskt efter några sekunder med den valda filen.
* Det går också att välja två filer samtidigt t.ex. lyssna på musik samtidigt som bildvisning pågår.

5.1 Lyssna på musik (MP3)

1. Använd pilknapparna [↑] och [↓] för att välja det minneskort/lagringsmedia som musikfilerna är sparade på, bekräfta med [ENTER/MENU].
2. Markera MUSIC för att visa alla musikfilerna.
3. Välj en musikmapp och bekräfta med [ENTER/MENU].
4. Välj önskad fil och bekräfta med [ENTER/MENU].
5. Uppspelningen startar.
6. Tryck på [◀◀] eller [▶▶] för att stega till nästa eller föregående fil.

5.2 Visa bilder

1. Tryck på [PHOTO] och välj det lagringsmedia där mappen med bildfilerna finns, bekräfta med [ENTER/MENU].
2. Markera den aktuella mappen och bekräfta med [ENTER/MENU].
3. Markera en bildfil som ska öppnas först och bekräfta med att trycka [ENTER/MENU], bildvisningen och musiken startar efter några sekunder.
4. Växla till nästa/föregående bild genom att trycka på [▶▶] (nästa) eller [◀◀] (föregående).
5. Roter den visade bilden 90° eller 180° vid behov genom att använda piltangenterna på fjärrkontrollen.
6. Förstora/förminska bilderna vid behov: Tryck på [ZOOM] för att öppna inställningen för bildstorlek. Tryck på [FF] för att förstora bilden till 125 %, tryck en gång till för att förstora till 150 % och en gång till för 200 %. Tryck på [FR] för att förminska bilden till 75 % och en gång till för 50 %. Tryck på [ZOOM] för att stänga inställningen.

6. Ändra funktion under pågående uppspelning

Börja med att placera bilder och musikfiler i samma mapp, det görs lämpligast med hjälp av en dator. Tänk på att stora bilder tar längre tid att öppna!

Musik

Tryck på [MUSIC] för att visa musikfilerna på det valda lagringsmediumet, använd pilknapparna [↑] och [↓] för att välja önskad musikfil, bekräfta genom att trycka på [ENTER/MENU], musiken startar. Ställ in önskad volym genom att trycka på [SEL] upprepade gånger och välj VOLUME, justera volymen med [+] och [-].

Bilder

Tryck på [PHOTO] för att visa bildfilerna på det valda lagringsmediumet, använd pilknapparna [↑] och [↓] för att välja önskad fil, bekräfta genom att trycka på [ENTER/MENU], bildvisningen startar.

Film

Tryck på [MOVIE] för att visa filmfilerna på det valda lagringsmediumet, använd pilknapparna [↑] och [↓] för att välja önskad fil, bekräfta genom att trycka på [ENTER/MENU], filmvisningen startar.

Öppna huvudmenyn [SEL]

1. Tryck på [SEL] på fjärrkontrollen för att öppna huvudmenyn och tryck flera gånger för att stega mellan inställningarna.
2. Inställningarna är: Brightness (ljus), Contrast (kontrast), Color (färg), Hue (färgmättnad), Volume (volym), Up/Down Rotate (rotera), Mode (visning) och Memory Recall (återställning till fabriksinställning).
3. Ändra inställning med [+] och [-] på fjärrkontrollen.

Visa anslutna lagringsmedia [MODE]

Tryck på [MODE] under uppspelning för att visa alla anslutna lagringsmedia (minneskort, USB-minne etc.). Använd pilknapparna [↑] och [↓] och välj vilket lagringsmedium som ska användas, tryck sedan på [ENTER/MENU] för att bekräfta ditt val.

[PHOTO]

Tryck på [PHOTO] under uppspelning för att lista alla bildfiler.

[MUSIC]

Tryck på [MUSIC] under uppspelning för att lista alla musikfiler.

[MOVIE]

Tryck på [MOVIE] under uppspelning för att lista alla filmfiler

[FILE]

Tryck på [FILE] under uppspelning för att lista alla filer det valda lagringsmediet.

Spela upp en film långsamt [SLOW]

Tryck på [SLOW] under uppspelning av film, tryck en gång för att spela upp filmen långsamt framåt i 1/2x, tryck en gång till för 1/4x, 1/8x, resp. 1/16 gånger normalhastigheten (gäller endast AV-filer).

7. Grundinställningar

Gör grundinställningar genom att trycka på [SETUP].

Använd pilknapparna [↑] och [↓] för ändra inställning.

1. **TV Type:** Öppna inställningarna för TV-system, markera den typ som du använder: PAL, MULTI eller NTSC (i Europa används PAL-systemet), tryck på [ENTER/MENU] för att bekräfta inställningen.
2. **Osd Lang:** Välj önskat menyspråk.
3. **Photo Show Time:** Välj önskad visningstid 1, 5, 10, 30 eller 40 sekunder.
4. **Repeat Mode:** Öppna inställningarna för repetering, välj mellan: Random (slumpvis), Single (repetera alla en gång). One (repetera aktuell fil). Folder (repetera hela mappen) och None (ingen repetering), tryck på [ENTER/MENU] för att bekräfta inställningen.
5. **Autoplay** (starta önskad funktion automatiskt) välj mellan: Auto Play, Photo, Music och Movie (Off/Av/On På) tryck på [ENTER/MENU] for att bekräfta inställningen.
6. **Set Logo Type** (Bakgrundsbild som visas när inget minneskort sitter i).
Tryck på [→] för att öppna inställningarna för bakgrundsbild, välj mellan: Default (fabriksinställd) och Captured (egen bild). Lägg till en egen bakgrundsbild så här:
 - a) Se till att önskad bild visas på skärmen.
 - b) Stega ner till **Logo**, tryck [→] för att gå till Capture, tryck på [ENTER/MENU] för att bekräfta att bilden ska sparas.
 - c) Wait! Capture Logo... visas på skärmen under tiden som bilden sparas och slocknar när bilden har sparats.
 - d) Stega upp till **Set Logo Type**, tryck [→] för att gå till **Captured**, tryck på [ENTER/MENU] for att bekräfta.

Inställning av bildspel

Tryck på [DISP] upprepade gånger för att ställa in bildväxling, det finns 17 olika typer av bildväxling.

Första inställningen är RANDOM (slumpvis effekt vid bildväxling) sedan stegar du mellan många inställningar till NONE (ingen effekt vid bildväxling) börja om med RANDOM osv.

Visa bilder/film och lyssna till musik samtidigt

1. Börja med att placera bilder och musikfiler i samma mapp, det görs lämpligast med hjälp av en dator. Tänk på att stora bilder tar längre tid att öppna!
2. Tryck på [MUSIC] och välj önskad musikfil i mappen där musik/bild -filerna finns, bekräfta med [ENTER/MENU].
3. Markera den aktuella mappen och bekräfta med [ENTER/MENU],
4. Tryck på [PHOTO] och välj önskad bildfil i mappen där musik/bild -filerna finns, bekräfta med [ENTER/MENU].
5. Bildvisningen och musiken startar efter några sekunder.

Anslutning till annan AV-enhet

AV/OUT

- AV/OUT-utgången kan kopplas till exempelvis en TV. Använd en stereokabel med 3,5 mm stereokontakt i ena ändan och två st. RCA-kontakter i andra ändan (medföljer ej).
- Oftast är RCA-kontakterna röda och vita. Anslut den vita RCA-kontakten till video in på er TV och den röda RCA-kontakten till en av Audio-ingångarna (oftast märkt L och R) på er TV.
- En SCART - RCA adapter (medföljer ej) kan användas ihop med kabeln om er TV endast har SCART-ingångar. Ställ er TV i AV-läge eller SCART-läge för att få bild.

AV/IN

- AV/IN kan anslutas till exempelvis en DVD.
- Använd en stereokabel med 3, 5mm stereokontakt i ena ändan och två st. RCA-kontakten i andra ändan (medföljer ej).
- Oftast är RCA-kontakterna röda och vita. Anslut den vita RCA-kontakten till video out på er DVD och den röda RCA-kontakten till en av Audio-utgångarna (oftast märkt L och R) på er DVD.
- En SCART till RCA adapter (medföljer ej) kan användas ihop med kabeln om er DVD endast har SCART-utgång. Tryck på AV-knappen på fjärrkontrollen för att välja AV/ IN på fotoramen.

8. Felsökning

Symptom	Åtgärd
Ingen ström, ingen bild på skärmen.	Kontrollera att batterieliminatorn är rätt ansluten.
Produkten ställs automatiskt om till Standby-läge.	Ta bort batterieliminatorn och anslut den sedan igen.
Ingen bild.	Kontrollera alla anslutningar.
Inget ljud eller förvrängt ljud.	Kontrollera alla anslutningar, kontrollera inställningarna för TV eller anslutet audiosystem Justera volymen.
Bilden är förvrängd under snabb visning framåt/bakåt.	Detta är helt normalt för denna typ av produkt.
Fjärrkontrollen fungerar inte.	Kontrollera batteriet i fjärrkontrollen, byt ut vid behov. Rikta fjärrkontrollen mot sensorn. Max avstånd mellan fjärrkontroll och sensor är 6 meter, minska avståndet. Kontrollera att inga hinder finns mellan fjärrkontroll och sensor.
Digitala fotoramen kan inte styras av fjärrkontrollen (fjärrkontrollen fungerar).	Tryck på [STANDBY] på fjärrkontrollen för att gå till Standby-läge, tryck igen för att starta om, eller tryck på [STANDBY] på fjärrkontrollen för att gå till Standby-läge, dra ur batterieliminatorn, sätt tillbaka den och starta om. Placera produkten på alternativ plats, magnetfält, statisk elektricitet etc. kan störa funktionen
NO SIGNAL visas.	Fotoramen är inställd i läge AV-IN. Tryck på AV-knappen för att växla till AV-OUT

9. Specifikationer

Bildskärm:	7" färg TFT LCD
Strömförsörjning:	Batterieliminators: IN 100 V–240 V~60/50 Hz, UT DC 12 V 1,5 A (+ på centrumstift)
Upplösning:	480 (H) x 234 (V)
Kontrast:	250:1
ANSI lumen:	LCD: 300 cd/m ²
Bakgrundsbelysning:	3200 cd/m ²
Mått:	241 x 170 x 46 mm (bxhxd)

BRUKSANVISNING • Digital fotoramme

Artikkelnummer: 38-2346, modell: DPF-108P

Les gjennom hele bruksanvisningen før bruk og spar den til fremtidig bruk. Vi reserverer oss for ev. tekst- og fotofeil samt endringer av tekniske data. Ved problem eller øvrige spørsmål kan du kontakt oss (se adresse på siste side).

1. Tenk på dette

- **Advarsel!** Åpne ikke dekselet. Farlig spenning finnes ubeskyttet på visse komponenter inne i produktet. Kontakt med disse kan føre til elektrisk støt.
- Produktet må kun repareres av kvalifisert servicepersonell.
- Produktet må ikke demonteres eller endres.
- Plasser ikke produktet slik at den kan falle ned i vann eller annen væske, still ikke gjenstander som kan søle væske over, som f.eks. blomstervase eller leskedrikk.
- Dekk ikke over ventilasjonsåpningene.
- Ta ut batterieliminatoren fra strømuttaket dersom produktet ikke skal brukes på en lang stund.
- Produktet er kun beregnet for innendørs bruk.
- Unngå å utsette produktet for direkte sollys over lang tid.
- Bruk kun en myk klut som er lett fuktet med vann og mildt vaskemiddel ved rengjøring av skjermen.
- Vær forsiktig ved håndtering av skjermen, så flaten ikke ripes eller skades på annen måte.

2. Innholdsfortegnelse

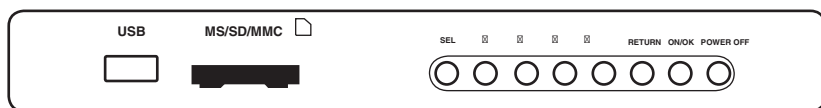
1. Tenk på dette	29
2. Innholdsfortegnelse	29
3. Beskrivelse	30
4. Funksjoner og tilkoblinger	31
5. Bruk	35
5.1 Hør på musikk (MP3)	36
5.2 Vis bilder	36
6. Endre funksjon under pågående avspilling	36
7. Grunninnstillinger	38
8. Feilsøking	40
9. Spesifikasjoner	41

3. Beskrivelse

- Vis digitalbilder fra forskjellige typer minnekort uten hjelp av en datamaskin. Følgende typer minnekort støttes: Secure Digital (SD), Multimedia Card (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS Pro) og USB Flash (USB). (Minnekort medfølger ikke).
- Viser digitalbilder (JPEG) uten datamaskin.
- Sett inn et minnekort i den digitale fotorammen og vis bilder eller film til MP3-musikk.
- Lyd via innebygde høyttalere.
- Spiller: JPEG, MPEG 4 og MP3 -filer som er lagret på et kompatibelt minnekort.
- Støtter JPEG-filer opp til en størrelse på 12 megapixler, men husk at store bilder med høy oppløsning åpner langsommere enn mindre bilder!
- Passer for JPEG -bilder og -filmer fra de fleste digitalkameraene på markedet.
- Fjernkontroll medfølger.
- 7 " TFT fargeskjerm av LCD-type.
- 8 forskjellige innstillinger for bildevisning og visningstid av bilder.
- Vis bilder og hør på MP3-musikk samtidig.
- Støtter bl.a. følgende format: JPG, WMA, MP3 og MPEG 4.

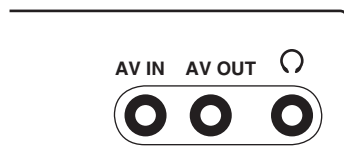
4. Funksjoner og tilkoblinger


Oversiden



1. **USB-tilkobling**
2. **MS/SD/MMC** Åpning for minnekort.
3. **SEL** Trykk på den gjentatte ganger for å velge ønsket innstilling: Brightness (lys), Contrast (kontrast), Color (farge), Hue (fargemetning), Volume (volum), Up/Down Rotate (roter), Mode (visning) og Memory Recall (tilbakestilling til fabrikkinnstilling).
4. **◀ Venstre**, trykk på knappen for å flytte markering til venstre.
5. **▶ Høyre**, trykk på knappen for å flytte markering til høyre.
6. **▲ Opp**, trykk på knappen for å flytte markering oppover.
7. **▼ Ned**, trykk på knappen for å flytte nedover.
8. **RETURN** Trykk på knappen for å stoppe avspilling eller gå tilbake til foregående.
9. **ON/OK** Trykk på knappen for å starte avspilling, trykk og hold inne noen sekunder for å starte avspillingen hvis produktet har vært slått av.
10. **POWER OFF** Trykk på knappen og hold inne noen sekunder for å slå av den digitale fotorammen.

Venstre side

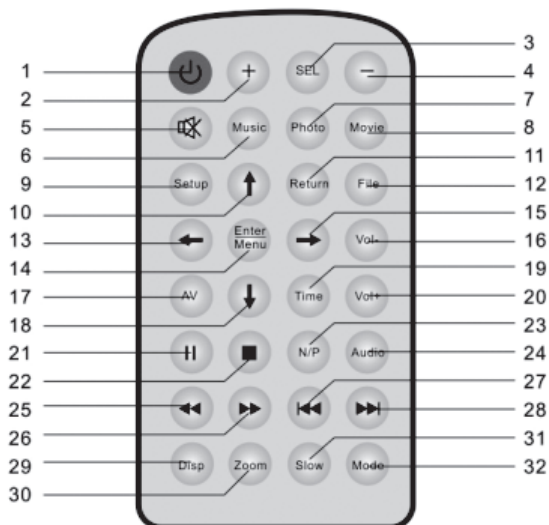


11.  For tilkobling av hodetelefoner
12. **AV/OUT** AV-utgang (bilde og lydutgang)
13. **AV IN** AV-inngang (bilde og lydinnngang)

Undersiden

14. **DC 12V** 12V-tilkobling for batterieliminatør

Fjernkontroll



Fjernkontrollens funksjoner

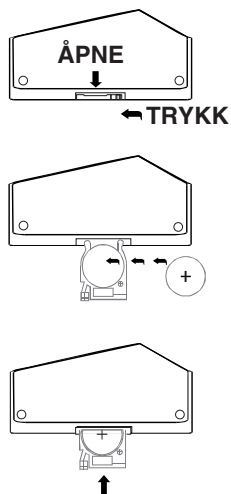
1. ⏻ Strømbryter Av/På.
2. [+] Velg funksjon oppover.
3. [SEL] Trykk på den gjentatte ganger for å gå fram til ønsket innstilling: Brightness (lys), Contrast (kontrast), Color (farge), Hue (fargemetning), Volume (volum), Up/Down Rotate (roter), Mode (visning) og Memory Recall (tilbakestilling til fabrikkinnstilling).
4. [-] Velg funksjon nedover.
5. 🔇 Trykk inn knappen for å skru av lyden midlertidig.
6. [MUSIC] Velg musikkfiler.
7. [PHOTO] Velg bildefiler.
8. [MOVIE] Velg filmfiler.
9. [SETUP] Innstillinger.
10. [↑] Flytte oppover.
11. [Return] Gå tilbake til det forrige vinduet.
12. [FILE] Vis alle filer.
13. [←] Flytt til venstre.
14. [ENTER/MENU] Bekreft valg, begynn visning.

15. [→] Flytt til høyre.
16. [VOL -] Senk volumet.
17. [AV] Veksle mellom AV inn/ut modus.
18. [↓] Flytt nedover.
19. [TIME] Veksle visning mellom spilt og gjenværende tid ved filmavspilling.
20. [VOL +] Hev volumet.
21. [II] Trykk på knappen for å ta en pause i avspillingen, trykk igjen for å starte avspillingen igjen.
22. [■] Stopp avspilling.
23. [N/P] Velg aktuelt videosystem: NTSC, PAL eller MULTI. (PAL brukes i Europa).
24. [AUDIO] Veksle mellom forskjellige lydspor ved filmavspilling.
25. [◀◀] Gå til foregående fil.
26. [▶▶] Gå til neste fil.
27. [◀◀] Gå til foregående mappe.
28. [▶▶] Gå til neste mappe.
29. [DISP] Trykk inn knappen for å oppdatere visningsmodus.
30. [ZOOM] Forstørr bildet opp til 2x eller forminske bildet ned til 1/2 størrelse.
31. [SLOW] Spill av langsomt framover i 1/2x, 1/4x, 1/8x, eller 1/16 ganger normalhastigheten (kun AV-filer).
32. [MODE] Gå til ROOT-menyen.

Sett batteriet i fjernkontrollen

Sett batteriet som bildene viser, observer polaritetsmerking (+) på batteriholderen.

Fjern ev. beskyttelsesplast ved batteriet før bruk.



Batteriets levetid

- Batteriet holder normalt opp til ett år, men det avhenger naturligvis av hvor mye fjernkontrollen brukes.
- Bytt batteri når fjernkontrollen ikke fungerer tross at den holdes nær sensoren på den digitale fotorammen.
- Fjernkontrollen drives av ett CR2025 batteri (3V).

Bruk fjernkontrollen

Rett fjernkontrollen mot sensoren på forsiden av den digitale fotorammen, rekkevidden er opp til 5 meter (dersom fjernkontrollen rettes vinkelrett på sensoren!)




Tenk på dette:

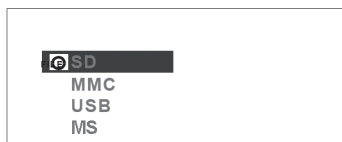
- Rekkevidden kan variere avhengig av hvor lyst rommet er.
- Rett ikke lyskilder mot sensoren på den digitale fotorammen.
- Plasser ingen gjenstander mellom fjernkontroll og sensoren på den digitale fotorammen.
- Bruk ikke denne fjernkontrollen samtidig som fjernkontroller til andre apparater.



Tilkoblinger

- Påse at alle kabler er bortkoblet fra den digitale fotorammen før batterieliminatoren kobles til.
- Påse at den digitale fotorammen og andre signalkilder er slått av eller at batterieliminatoren er dratt ut før tilkobling skjer.
- Hold produktets ventilasjonsåpninger åpne så kjøleluften kan sirkulere uhindret.
- Les igjennom bruksanvisningene for de inngående produktene før de kobles sammen.



5. Bruk

- Still den digitale fotorammen på en plan flate, eller heng den opp på en vegg.
 - Sett den medfølgende batterieliminatoren i et strømuttak og til DC 12V–tilkoblingen på undersiden av den digitale fotorammen.
 - Den digitale fotorammen fungerer best ved bruk av kun et tilkoblet minnekort, USB-minne etc. Dersom flere lagringsmedier er koblet til samtidig fungerer visningen langsommere.
 - Kontroller at alle tilkoblinger er riktig.
1. Sett i et kompatibelt minnekort eller annet lagringsmedium f.eks. USB-minne.
 2. Slå på den digitale fotorammen ved å trykke på  (1) på fjernkontrollen eller på [ON/OK] på oversiden av den digitale fotorammen.
 3. Displayet viser alle tilkoblede minnekort eller andre lagringsmedium.
 4. Bruk piltastene [] og [] for å velge ønsket minnekort/lagringsmedium, trykk på [ENTER/MENU] for å åpne ønsket medium (kun tilkoblede lagringsmedium vises).



5. Bruk piltastene [] og [] for å velge hva som skal vises på skjermen. Velg mellom PHOTO (Bilder), MUSIC (Musikk), MOVIE (Film) eller FOLDER (vis alle mapper), trykk deretter på [ENTER/MENU] for å bekrefte ditt valg (kun de typer filer som finnes på det valgte lagringsmediet vises).



6. Bruk pilknappene [] og [] for å velge ønsket fil som skal vises på skjermen*, trykk deretter på [ENTER/MENU] for å bekrefte ditt valg.
7. Bildevisningen starter automatisk etter noen sekunder med den valgte filen.
 - * Det går også an å velge to filer samtidig. F.eks. høre på musikk samtidig som bildevisning pågår.

5.1 Hør på musikk (MP3)

1. Bruk piltastene [**↑**] og [**↓**] for å velge det minnekort/lagringsmedium som musikkfilene er lagret på, bekreft med [ENTER/MENU].
2. Marker MUSIC for å vise alle musikkfilene.
3. Velg en musikkmappe og bekreft med [ENTER/MENU].
4. Velg ønsket fil og bekreft med [ENTER/MENU].
5. Avspillingen starter.
6. Trykk på [**◀◀**] eller [**▶▶**] for å gå til neste eller foregående fil.

5.2 Vis bilder

1. Trykk på [PHOTO] og velg det lagringsmedium der mappen med bildefilene finnes, bekreft med [ENTER/MENU].
2. Marker den aktuelle mappen og bekreft med [ENTER/MENU].
3. Marker en bildefil som skal åpnes først og bekreft med å trykke [ENTER/MENU], bildevisningen og musikken starter etter noen sekunder.
4. Gå til neste/foregående bilde ved å trykke på [**▶▶**] (neste) eller [**◀◀**] (foregående).
5. Roter det viste bildet 90° eller 180° ved behov ved å bruke piltastene på fjernkontrollen.
6. Forstørr/forminsk bildene ved behov: Trykk på [ZOOM] for å åpne innstillingen for bildestørrelse. Trykk på [FF] for å forstørre bildet til 125 %, trykk en gang til for å forstørre til 150 % og en gang til for 200 %. Trykk på [FR] for å forminske bildet til 75 % og en gang til for 50 %. Trykk på [ZOOM] for å skru av innstillingen.

6. Endre funksjon under pågående avspilling

Begynn med å plassere bilder og musikkfiler i samme mappe, det er enklest med hjelp av en datamaskin. Husk at store bilder tar lengre tid å åpne!

Musikk

Trykk på [MUSIC] for å vise musikkfilene på det valgte lagringsmediet, bruk piltastene [**↑**] og [**↓**] for å velge ønsket musikkfil, bekreft ved å trykke på [ENTER/MENU], musikken starter. Still inn ønsket volum ved å trykke på [SEL] gjentatte ganger og velg VOLUME, juster volumet med [+] og [-].

Bilder

Trykk på [PHOTO] for å vise bildefilene på det valgte lagringsmediet, bruk pilknappene [↑] og [↓] for å velge ønsket fil, bekreft ved å trykke på [ENTER/MENU], bildevisningen starter.

Film

Trykk på [MOVIE] for å vise filmfilene på det valgte lagringsmediet, bruk pilknappene [↑] og [↓] for å velge ønsket fil, bekreft ved å trykke på [ENTER/MENU], filmvisningen starter.

Åpne hovedmenyen [SEL]

1. Trykk på [SEL] på fjernkontrollen for å åpne hovedmenyen og trykk flere ganger for å gå mellom innstillingene.
2. Innstillingene er: Brightness (lys), Contrast (kontrast), Color (farge), Hue (fargemetning), Volume (volum), Up/Down Rotate (roter), Mode (visning) og Memory Recall (tilbakestilling til fabrikkinnstillinger).
3. Endre innstilling med [+] og [-] på fjernkontrollen.

Vis tilkoblede lagringsmedier [MODE]

Trykk på [MODE] under avspilling for å vise alle tilkoblede lagringsmedier (minnekort, USB-minne etc.). Bruk piltastene [↑] og [↓] og velg hvilket lagringsmedium som skal brukes, trykk deretter på [ENTER/MENU] for å bekrefte ditt valg.

[PHOTO]

Trykk på [PHOTO] under avspilling for å liste alle bildefiler.

[MUSIC]

Trykk på [MUSIC] under avspilling for å liste alle musikkfiler.

[MOVIE]

Trykk på [MOVIE] under avspilling for å liste alle filmfiler.

[FILE]

Trykk på [FILE] under avspilling for å liste alle filer på det valgte lagringsmediet.

Spill av en film langsomt [SLOW]

Trykk på [SLOW] under avspilling av film, trykk en gang for å spille av filmen langsomt framover i 1/2x, trykk en gang til for 1/4x, 1/8x, resp. 1/16 ganger normalhastigheten (gjelder kun AV-filer).

7. Grunninnstillinger

Foreta grunninnstillinger ved å trykke på [SETUP].

Bruk piltastene [↑] og [↓] for å endre innstilling.

1. **TV Type:** Åpne innstillingene for TV-system, marker den typen du bruker: PAL, MULTI eller NTSC (i Europa brukes PAL-systemet), trykk på [ENTER/MENU] for å bekrefte innstillingen.
2. **Osd Lang:** Velg ønsket menyspråk.
3. **Photo Show Time:** Velg ønsket visningstid 1, 5, 10, 30 eller 40 sekunder.
4. **Repeat Mode:** Åpne innstillingene for repetering, velg mellom: Random (slumpvis), Single (repeter alle en gang). One (repeter aktuell fil). Folder (repeter hele mappen) og None (ingen repetering), trykk på [ENTER/MENU] for å bekrefte innstillingen.
5. **Autoplay** (start ønsket funksjon automatisk) velg mellom: Auto Play, Photo, Music og Movie (Off Av/On På) trykk på [ENTER/MENU] for å bekrefte innstillingen.
6. **Set Logo Type** (Bakgrunnsbilde som vises når det ikke sitter noe minnekort i).
Trykk på [→] for å åpne innstillingene for bakgrunnsbilde, velg mellom: Default (fabrikkinnstilt) og Captured (eget bilde). Legg inn et eget bakgrunnsbilde på denne måten:
 - a) Påse at ønsket bilde vises på skjermen.
 - b) Bla ned til **Logo**, trykk [→] for å gå til Capture, trykk på [ENTER/MENU] for å bekrefte at bildet skal lagres.
 - c) Wait! Capture Logo... vises på skjermen mens bildet lagres og slokner når bildet er lagret.
 - d) Gå opp til **Set Logo Type**, trykk [→] for å gå til Captured, trykk på [ENTER/MENU] for å bekrefte.

Innstilling av bildespill

Trykk på [DISP] gjentatte ganger for å stille inn bildeveksling, det finnes 17 forskjellige typer bildeveksling.

Første innstillingen er RANDOM (slumpvis effekt ved bildeveksling) deretter blir du mellom mange innstillinger til NONE (ingen effekt ved bildeveksling) begynn på nytt med RANDOM osv.

Vis bilder/film og lytt til musikk samtidig

1. Begynn med å plassere bilder og musikkfiler i samme mappe, det er enklest med hjelp av en datamaskin. Husk at store bilder tar lengre tid å åpne!
2. Trykk på [MUSIC] og velg ønsket musikkfil i mappen der musikk/bilde -filene finnes, bekreft med [ENTER/MENU].
3. Marker den aktuelle mappen og bekreft med [ENTER/MENU].
4. Trykk på [PHOTO] og velg ønsket bildefil i mappen der musikk/bilde -filene finnes, bekreft med [ENTER/MENU].
5. Bildevisningen og musikken starter etter noen sekunder.

Tilkobling til annen AV-enhet

AV/OUT

- AV/OUT-utgangen kan kobles til for eksempel en TV. Bruk en stereokabel med 3,5 mm stereokontakt i den ene enden og to stk. RCA-kontakter i den andre enden (medfølger ikke).
- Oftest er RCA-kontaktene røde og hvite. Koble den hvite RCA-kontakten til video inn på din TV og den røde RCA-kontakten til en av Audio-inngangene (oftest merket L og R) på er TV.
- En SCART - RCA adapter (medfølger ikke) kan brukes sammen med kablen dersom din TV kun har SCART-innganger. Still din TV i AV-modus eller SCART-modus for å få bilde.

AV/IN

- AV/IN kan kobles til for eksempel en DVD.
- Bruk en stereokabel med 3,5 mm stereokontakt i den ene enden og to stk. RCA-kontakter i den andre enden (medfølger ikke).
- Oftest er RCA-kontaktene røde og hvite. Koble den hvite RCA-kontakten til video out på din DVD og den røde RCA-kontakten til en av Audio-utgangene (oftest merket L og R) på din DVD.
- En SCART - RCA adapter (medfølger ikke) kan brukes sammen med kablen dersom din DVD kun har SCART-innganger. Trykk på AV-knappen på fjernkontrollen for å velge AV/ IN på fotorammen.

8. Feilsøking

Symptom	Tiltak
Ingen strøm, intet bilde på skjermen.	Kontroller at batterieliminatoren er riktig koblet til.
Produktet stilles automatisk om til Standby-modus.	Ta ut batterieliminatoren, og sett den så tilbake igjen.
Ingen bilder.	Kontroller alle tilkoblinger
Ingen lyd eller forvrengt lyd.	Kontroller alle tilkoblinger, kontroller innstillingene for TV eller tilkoblet audiosystem. Juster volumet.
Bildet er forvrengt under hurtig visning framover/bakover.	Dette er helt normalt for denne type produkt.
Fjernkontrollen fungerer ikke.	Kontroller batteriet i fjernkontrollen, bytt ut ved behov. Rett fjernkontrollen mot sensoren. Maks avstand mellom fjernkontroll og sensor er 6 meter, minsk avstanden. Kontroller at ingen hinder finnes mellom fjernkontroll og sensor.
Den digitale forrammen kan ikke styres av fjernkontrollen (fjernkontrollen fungerer).	Trykk på [STANDBY] på fjernkontrollen for å gå til Standby-modus, trykk igjen for å starte på ny, eller trykk på [STANDBY] på fjernkontrollen for å gå til Standby-modus, dra ut batterieliminatoren, sett den tilbake og start på ny. Plasser produktet på alternativt sted, magnetfelt, statisk elektrisitet etc. kan forstyrre funksjonen.
NO SIGNAL vises.	Fotorammen er innstilt i modus AV-IN. Trykk på AV-knappen for å skifte til AV-OUT.

9. Spesifikasjoner

Bildeskjerm:	7" farge TFT LCD
Strømforsyning:	Batterieliminatør IN 100V-240V~60/50Hz, UT DC 12V-1.5A (+ på sentrumsleder)
Oppløsning:	480 (H) x 234 (V)
Kontrast:	250:1
ANSI lumen:	LCD: 300 cd/m ²
Bakgrunnsbelysning:	3200 cd/m ²
Mål:	241 x 170 x 46 mm (b x h x d)

KÄYTTÖOHJE • Digitaalinen valokuvakehys

Tuotenumero: 38-2346, malli: DPF-108P

Lue käyttöohje huolellisesti ennen käyttöä ja säilytä se vastaisuuden varalle. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä, emme myöskään teknisten tietojen muutoksista. Ongelmien ilmetessä ota meihin yhteyttä (yhteystiedot takasivulla).

1. Ota huomioon

- **Varoitus!** Älä avaa laitteen koteloa! Kotelon sisällä on vaarallista jännitettä sisältäviä suojaamattomia komponentteja, jotka voivat aiheuttaa sähköiskun.
- Tuotteen saa korjata vain valtuutettu huoltoliike.
- Tuotetta ei saa purkaa eikä muuttaa.
- Älä aseta tuotetta paikkoihin, joista se voi tipahtaa veteen. Älä aseta tuotteen läheisyyteen tavaroita, joista voi läikkyä nestettä.
- Älä peitä ilmastointiaukkoja.
- Poista muuntaja pistorasiasta, jos et käytä tuotetta vähään aikaan.
- Tuote on tarkoitettu vain sisäkäyttöön.
- Älä altista laitetta suoralle auringonvalolle pitkäksi aikaa.
- Puhdista vain miedolla tiskiaineella kostutella pehmeällä liinalla.
- Ole varovainen, kun käsittelet näyttöä, jotta näytön pinta ei naarmuunnu tai vahingoitu.

2. Sisällysluettelo

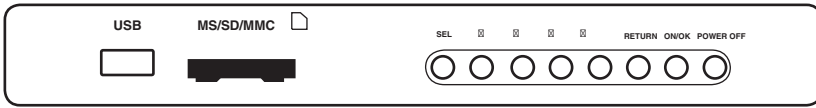
1. Ota huomioon	42
2. Sisällysluettelo	42
3. Kuvaus	43
4. Toiminnot ja liitännät	44
5. Käyttö	48
5.1 Musiikin kuuntelu (MP3)	49
5.2 Kuvien katselu	49
6. Toiminnon vaihto toiston aikana	49
7. Perusasetukset	51
8. Vianetsintä	53
9. Tekniset tiedot	54

3. Kuvaus

- Näyttää digitaalikuvia suoraan muistikortilta ilman tietokonetta. Lukee seuraavia muistikorttityyppejä: Secure Digital (SD), Multimedia Card (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS Pro) ja USB Flash (USB). (Mistikortti ei sisälly.)
- Näyttää digitaalikuvia (JPEG) ilman tietokonetta.
- Aseta muistikortti kehykseen ja katso kuvia tai videokuvaa taustamusiikilla (MP3).
- Sisäänrakennetut kaiuttimet.
- Lukee yhteensopivalta muistikortilta JPEG-, MPEG4-, MP3 -tiedostoja.
- Tukee jopa 12 megapikselin suuruisia JPEG-tiedostoja, mutta muistathan, että suuret kuvat avautuvat pienempiä hitaammin!
- Lukee JPEG-formaatin kuvia ja videokuvaa yleisimmiltä digitaalikameroilta.
- Pakkaus sisältää kaukosäätimen.
- 7" TFT LCD värinäyttö.
- 8 kuvankatseluasetusta ja katselunopeutta.
- Katso kuvia ja kuuntele samalla MP3-musiikkia.
- Tuetut formaatit: mm. JPG, WMA, MP3 ja MPEG 4.

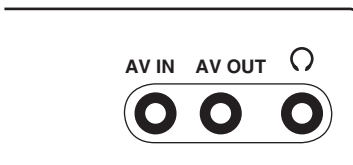
4. Toiminnot ja liitännät


Yläpuoli



1. **USB** USB-liitäntä
2. **MS/SD/MMC** Paikka muistikortille.
3. **SEL** valitse asetus painamalla useasti: Brightness (valoisuus), Contrast (kontrasti), Color (väri), Hue (värikylläisyys), Volume (äänenvoimakkuus), Up/Down Rotate (käännä kuvaa), Mode (näyttö) ja Memory Recall (tehdasasetusten palautus).
4. **◀ Vasen.** Painiketta painamalla siirryt vasemmalle.
5. **▶ Oikea.** Painiketta painamalla siirryt oikealle.
6. **▲ Ylös.** Painiketta painamalla siirryt ylös.
7. **▼ Alas.** Painiketta painamalla siirryt alas.
8. **RETURN** Painike pysäyttää toiston tai palaa edelliseen.
9. **ON/OK** Painike aloittaa toiston. Paina painiketta ja pidä pohjassa, kunnes toisto alkaa, jos laite on ollut sammutettu.
10. **POWER OFF** Paina painiketta ja pidä pohjassa, kunnes laitse menee pois päältä.

Vasen puoli

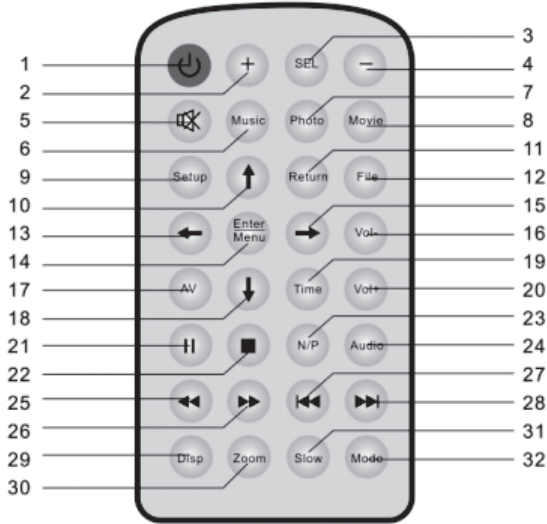


11.  Kuulokeliitäntä.
12. **AV/OUT** AV ulos (kuvan ja äänen ulosmenoliitäntä).
13. **AV IN** AV sisään (kuvan ja äänen sisäänmenoliitäntä).

Alapuoli

14. **DC 12V** 12 V-liitäntä muuntajalle.

Kaukosäädin



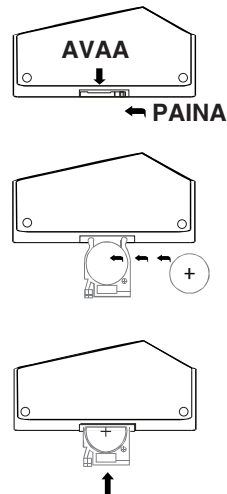
Kaukosäätimen toiminnot

1. Virta päälle/pois
2. [+] Toiminnon valinta, ylös
3. [SEL] Valitse asetus painamalla useasti: Brightness (valoisuus), Contrast (kontrasti), Color (väri), Hue (värikylläisyys), Volume (äänenvoimakkuus), Up/Down Rotate (käännä kuvaa), Mode (näyttö) ja Memory Recall (tehdasasetusten palautus).
4. [-] Valitse toiminto, alas
5. Äänen mykistys väliaikaisesti
6. [MUSIC] Valitse äänitiedosto
7. [PHOTO] Valitse kuvatiedosto
8. [MOVIE] Valitse videotiedosto
9. [SETUP] Asetukset
10. [↑] Siirry ylös
11. [Return] Palaa edelliseen ruutuun
12. [FILE] Näytä kaikki tiedostot
13. [←] Siirry vasempaan
14. [ENTER/MENU] Vahvista valinta, aloita katselu

15. [→] Siirry oikealle
16. [VOL-] Alenna äänenvoimakkuutta
17. [AV] AV-kuvan sisääntulon/ulosmenon valinta.
18. [↓] Siirry alas
19. [TIME] Valitse jäljellä olevan tai katsotun ajan näyttö.
20. [VOL+] Lisää äänenvoimakkuutta
21. [II] Keskeytä toisto painamalla kerran. Jatka painamalla uudestaan.
22. [■] Toiston pysäytys
23. [N/P] Valitse videojärjestelmä: NTSC, PAL tai MULTI. (Euroopassa PAL)
24. [AUDIO] Vaihda ääniraitaa videokuvan katselun aikana
25. [◀◀] Palaa edelliseen tiedostoon
26. [▶▶] Siirry seuraavaan tiedostoon
27. [I◀◀] Palaa edelliseen kansioon
28. [▶▶I] Siirry seuraavaan kansioon
29. [DISP] Näyttötavan päivitys.
30. [ZOOM] Suurena (2-kertaiseksi) tai pienennä (puolella) kuva.
31. [SLOW] Hidas kelaus eteen 1/2-, 1/4-, 1/8- tai 1/16-kertaisella nopeudella (koskee ainoastaan videotiedostoja).
32. [MENY] Paluu ROOT-valikkoon.

Aseta paristo kaukosäätimeen

Aseta paristo kuvan osoittamalla tavalla.
Varmista, että paristo tulee oikein päin.
Poista pariston suojamuovi ennen käyttöä.



Pariston kesto

- Pariston ikä on normaalisti noin vuosi, mutta riippuu kaukosäätimen käytön määrästä.
- Vaihda paristo silloin, kun kaukosäädin ei enää toimi, vaikka osoitat kehyksessä olevaa tunnistinta läheltä.
- Kaukosäädin toimii CR2025-paristolla (3V).

Kaukosäätimen käyttö

Osoita kaukosäätimellä digitaalisen valokuvakehyksen etupuolella olevaa tunnistinta. Kantama on jopa 5 metriä (suoraan edestäpäin).


Huom.:

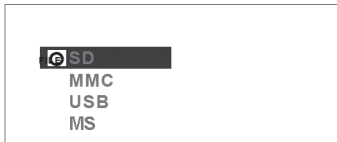
- Kantama riippuu huoneen valomäärästä.
- Älä kohdista valoa digitaalisen kuvakehyksen tunnistimeen.
- Älä sijoita esineitä kaukosäätimen ja kehyksessä olevan tunnistimen välille.
- Älä käytä kehyksen kaukosäädintä samalla, kun käytät muiden laitteiden kaukosäätimiä.



Liitännät

- Irrota kaikki kehykseen liitetyt kaapelit ennen muuntajan käyttöä.
- Varmista ennen liittämistä, että valokuvakehyks ja muut signaalinlähteet on sammutettu tai että muuntaja on irrotettu.
- Laitteen ilmastointiaukkoja ei saa peittää.
- Lue kaikkien laitteiden käyttöohjeet ennen niiden yhteen liittämistä.

5. Käyttö

- Aseta digitaalinen valokuvakehys tasaiselle alustalle tai ripusta se seinälle.
 - Liitä mukana tullut muuntaja pistorasiaan ja valokuvakehyskyksen alla olevaan DC 12V -liitäntään.
 - Digitaalinen valokuvakehys toimii parhaiten, kun siihen on liitetty yksi muistikortti, USB-muisti tms. Näyttö toimii hitaammin, mikäli kehykseen liitetään useita tallennusmedioita.
 - Varmista, että kaikki liitännät on oikein kytketty.
1. Aseta yhteensopiva muistikortti tai muu tallennusmedia, esim. USB-muisti.
 2. Käynnistä digitaalinen valokuvakehys painamalla kaukosäätimen painiketta  (1) tai valokuvakehyskyksen yläpuolella olevaa [ON/OK]-painiketta.
 3. Kaikki liitetyt muistikortit ja tallennusmedia näkyvät näytöllä.
 4. Valitse muistikortti tai tallennusmedia nuolipainikkeilla ja avaa se painamalla [ENTER/MENU] (ainoastaan liitetyt muistit näkyvät).



5. Valitse mitä haluat katsoa näytöllä painamalla nuolipainikkeita [] ja []. Vaihtoehtoina on PHOTO (valokuvat), MUSIC (musiikki), MOVIE (elokuvat) tai FOLDER (näytä kaikki kansiot). Vahvista valinta painamalla [ENTER/MENU] (vain valitun tallennusmedian kansiot näkyvät).



6. Valitse nuolipainikkeilla se tiedosto* jonka haluat näkyvän näytöllä, vahvista valinta painamalla [ENTER/MENU].
7. Kuvien näyttö valitulta tiedostolta alkaa automaattisesti muutaman sekunnin kuluttua.

* Voit myös valita kaksi tiedostoa samanaikaisesti, esim. kuunnella musiikkia ja katsella kuvia samalla.

5.1 Musiikin kuuntelu (MP3)

1. Valitse se muistikortti/tallennusmedia, jolla musiikkitiedostot ovat painamalla nuolipainikkeita [↑] ja [↓]. Vahvista painamalla [ENTER/MENU].
2. Valitse MUSIC, jos haluat nähdä kaikki musiikkitiedostot.
3. Valitse musiikkikansio ja hyväksy painamalla [ENTER/MENU].
4. Valitse haluttu tiedosto ja hyväksy painamalla [ENTER/MENU].
5. Toisto alkaa.
6. Siirry seuraaviin ja edellisiin tiedostoihin painamalla [◀◀] tai [▶▶].

5.2 Kuvien katselu

1. Paina [PHOTO] ja valitse se tallennusmedia, jossa kuvatiedostot sisältävä kansio on, vahvista painamalla [ENTER/MENU].
2. Valitse kansio ja vahvista valinta painamalla [ENTER/MENU],
3. Valitse ensiksi avattava kuvatiedosto ja vahvista valinta painamalla [ENTER/MENU]. Kuvien näyttö ja musiikki alkavat muutaman sekunnin kuluttua.
4. Siirry seuraaviin tai edellisiin kuviin painamalla [▶▶] (seuraava) tai [◀◀] (edellinen).
5. Käännä kuvaa tarvittaessa 90° tai 180° kaukosäätimen nuolipainikkeilla.
6. Suurenna tai pienennä kuvaa tarvittaessa: Avaa kuvakoon muuttamisen asetustila painamalla [MODE]. Suurenna kuvaa 125 % painamalla [FF] 125 %, paina uudelleen suurentaaksesi 150 % ja kerran uudelleen suurentaaksesi 200 %. Pienennä kuva 75 % kokoiseksi painamalla [FR], paina uudelleen pienentääksesi kuvaa 50 %. Sulje asetustila painamalla [ZOOM].

6. Toiminnon vaihto toiston aikana

Aloita tallentamalla kuvia ja musiikkitiedostoja samaan kansioon. Tämä onnistuu parhaiten tietokoneen avulla. Ota huomioon, että suurten kuvien avaaminen kestää pitkään!

Musiikki

Paina [MUSIC], kun haluat nähdä valitun tallennusmedian musiikkitiedostot.

Valitse haluamasi musiikkitiedosto nuolipainikkeilla [↑] ja [↓]. Vahvista valinta painamalla [ENTER/MENU]. Musiikin toisto alkaa. Säädä äänenvoimakkuus painamalla useita kertoja [SEL], valitse VOLUME ja säädä painikkeilla [+] ja [-].

Kuvat

Katso valitun tallennusmedian kuvatiedostoja painamalla [PHOTO], valitse haluamasi tiedosto nuolipainikkeilla [↑] ja [↓]. Vahvista painamalla [ENTER/MENU], kuvien näyttö alkaa.

Elokuvat

Katso valitun tallennusmedian elokuvatiedostoja painamalla [MOVIE], valitse haluamasi tiedosto nuolipainikkeilla [↑] ja [↓]. Vahvista painamalla [ENTER/MENU], elokuvien näyttö alkaa.

Päävalikon avaaminen [SEL]

1. Avaa päävalikko painamalla kaukosäätimellä [SEL] ja siirry asetusten välillä painamalla useita kertoja [SEL].
2. Asetuksina on: Brightness (Valoisuus), Contrast (Kontrasti), Color (Väri), Hue (Värikylläisyys), Volume (Äänenvoimakkuus), Up/Down Rotate (Pyöritä), Mode (Näyttötapa) ja Memory Recall (tehdasasetusten palauttaminen).
3. Muuta asetuksia kaukosäätimen painikkeilla [+] ja [-].

Liitettyjen tallennusmedioiden katsominen [MODE]

Paina [MODE] toiston aikana, jos haluat katsoa kaikki liitetyt tallennusmediat (muistikortit, USB-muistit ym.). Valitse tallennusmedia nuolipainikkeilla [↑] ja [↓], ja vahvista valinta painamalla [ENTER/MENU].

[PHOTO]

Paina [PHOTO] toiston aikana, kun haluat listata kaikki kuvatiedostot.

[MUSIC]

Paina [MUSIC] toiston aikana, kun haluat listata kaikki musiikkitiedostot.

[MOVIE]

Paina [MOVIE] toiston aikana, kun haluat listata kaikki elokuvatiedostot.

[FILE]

Paina [FILE] toiston aikana, kun haluat listata kaikki tallennusmedian tiedostot.

Videokuvan katselu hidastettuna [SLOW]

Paina [SLOW] elokuvan toiston aikana, paina kerran uudelleen toistaaksesi elokuvaa hidastetusti nopeudella 1/2x, paina uudelleen toistaaksesi nopeudella 1/4x, 1/8x, jne. 1/16-kertaiseen nopeuteen asti (vain AV-tiedostot).

7. Perusasetukset

Tee perusasetukset painamalla [SETUP].

Muuta asetuksia nuolipainikkeilla [↑] ja [↓].

1. **TV Type:** Avaa TV-järjestelmäasetukset ja valitse käyttämäsi järjestelmä: PAL, MULTI tai NTSC (Euroopassa on käytössä PAL-järjestelmä), vahvista asetus painamalla [ENTER/MENU].
2. **Osd Lang:** Valitse haluamasi valikkokieli.
3. **Photo Show Time:** Valitse kuvan näyttöaika 1, 5, 10, 30 tai 40 sekuntia.
4. **Repeat Mode:** Avaa kuvien toiston asetukset, voit valita seuraavista: Random (satunnainen), Single (toista kaikki kerran), One (uudelleentoista senhetkinen tiedosto). Folder (uudelleentoista koko kansio) ja None (ei uudelleentoistoa), vahvista asetus painamalla [ENTER/MENU].
5. **Autoplay** (käynnistää halutun toiminnon automaattisesti) valitse seuraavista: Auto Play, Photo, Music ja Movie (Off Pois päältä/On Päällä) vahvista asetus painamalla [ENTER/MENU].
6. **Set Logo Type** (Taustakuva, joka näkyy, kun laitteessa ei ole muistikorttia).
Avaa taustakuvan asetustila painamalla [→]. Valitse jokin seuraavista: Default (tehdasasetus) ja Captured (oma kuva). Lisää oma taustakuva seuraavalla tavalla:
 - a) Valitse näytölle haluamasi kuva.
 - b) Siirry alas kohtaan **Logo**, siirry kohtaan Capture painamalla [→], vahvista taustakuvan valinta painamalla [ENTER/MENU].
 - c) Näytöllä lukee: Wait! Capture Logo... kuvan tallentamisen aikana, ja teksti katoaa, kun kuva on tallennettu.
 - d) Siirry kohtaan **Set Logo Type**, siirry kohtaan Captured painamalla [→], vahvista painamalla [ENTER].

Kuvaesityksen valitseminen

Valitse kuvien vaihtumistapa (17 erilaista) painamalla [DISP].

Ensimmäinen asetus on RANDOM (satunnainen tehoste kuvien vaihtuessa), jonka jälkeen tulee eri asetuksia.

Viimeinen asetus on NONE (ei tehostetta kuvien vaihtuessa). Asetukset alkavat alusta kohdasta RANDOM.

Katso kuvia/elokuvia ja kuuntele samalla musiikkia

1. Aloita tallentamalla kuvia ja musiikkitiedostoja samaan kansioon. Tämä onnistuu parhaiten tietokoneen avulla. Ota huomioon, että suurten kuvien avaaminen kestää pitkään!
2. Paina [MUSIC] ja valitse haluamasi musiikkitiedosto kansioista, jossa musiikki-/kuvatiedostot ovat, vahvasta painamalla [ENTER/MENU].
3. Valitse kansio ja vahvasta valinta painamalla [ENTER/MENU],
4. Paina [PHOTO] ja valitse haluamasi kuvatiedosto kansioista, jossa musiikki-/kuvatiedostot ovat, vahvasta painamalla [ENTER/MENU].
5. Kuvanäyttö ja musiikki alkavat muutaman sekunnin kuluttua.

Liittäminen toiseen AV-laitteeseen

AV/OUT

- AV/OUT-liitäntä voidaan liittää esim. televisioon. Käytä stereokaapelia, jonka toisessa päässä on 3,5 mm:n stereoliitin ja toisessa päässä kaksi RCA-liitintä (kaapeli ei sisälly).
- RCA-liittimet ovat yleensä punaisia ja valkoisia. Liitä valkoinen RCA-liitin television video in -liitäntään ja punainen RCA-liitin yhteen television Audio-sisääntuloista (merkitty yleensä kirjaimin L ja R).
- Mikäli televisiossa on vain SCART-liitännät, voit yhdistää valokuvakehyksen televisioon SCART - RCA -sovittimella (ei sisälly). Valitse AV-kanava televisiosta tai SCART-tila.

AV/IN

- AV/IN-liitäntään voidaan liittää esim. DVD-soitin.
- Käytä stereokaapelia, jonka toisessa päässä on 3,5 mm:n stereoliitin ja toisessa päässä kaksi RCA-liitintä (ei sisälly pakkaukseen).
- RCA-liittimet ovat yleensä punaisia ja valkoisia. Liitä valkoinen RCA-liitin television Video-sisääntuloon ja punainen RCA-liitin yhteen television Audio-sisääntuloista (merkitty yleensä kirjaimin L ja R).
- Mikäli DVD-soittimessa on vain SCART-liitännät, voit yhdistää valokuvakehyksen televisioon SCART-RCA -sovittimella (ei sisälly). Valitse AV/IN painamalla kaukosäätimen AV-painiketta.

8. Vianetsintä

Vika	Toimenpiteet
Ei virtaa, ei kuvaa näytöllä.	Varmista, että muuntaja on oikein kytketty.
Laite menee automaattisesti valmiustilaan.	Irrota muuntaja ja liitä se uudelleen.
Ei kuvaa.	Tarkasta kaikki liitännät.
Ei ääntä tai äänenlaatu on huono.	Tarkasta kaikki liitännät, tarkasta myös television tai audiolaitteiston liitännät. Säädä äänenvoimakkuutta.
Kuva vääristyy nopeassa eteen-/taaksepäin katse- lussa.	Ilmiö on tyyppinen tämäntyyppisille laitteille.
Kaukosäädin ei toimi.	Tarkista kaukosäätimen paristo ja vaihda se tarvittaessa. Suuntaa kaukosäädin tunnistinta kohti. Kaukosäätimen suurin kantama on 6 metriä. Varmista että kaukosäätimen ja sensorin välissä ei ole esteitä.
Valokuvakehystä ei voi ohjata kaukosäätimellä (kaukosäädin toimii).	Siirry valmiustilaan painamalla kaukosäätimellä [STANDBY], käynnistä uudelleen painamalla tai paina kaukosäätimellä [STANDBY] palataksesi valmiustilaan, irrota muuntaja, laita se takaisin paikoilleen ja käynnistä uudelleen. Sijoita laite toiseen paikkaan. Magneettikentät, staattinen sähkö ym. saattaa häiritä toimintaa.
Näytöllä lukee NO SIGNAL	Valokuvakehys on AV-IN -tilassa. Siirry AV-OUT -tilaan painamalla AV-painiketta.

9. Tekniset tiedot

Näyttö:	7" väri-TFT LCD-näyttö
Virtalähde:	Muuntaja: Sisääntulovirta 100 V–240 V~60/50 Hz, ulostulovirta DC 12 V–1,5 A (keskellä +)
Erotuskyky:	480 (H) x 234 (V)
Kontrasti:	250:1
ANSI lumen:	LCD: 300 cd/m ²
Taustavalo:	3200 cd/m ²
Mitat:	241 x 170 x 46 mm (LxSxK)

SVERIGE

KUNDTJÄNST Tel: 0247/445 00
Fax: 0247/445 09
E-post: kundtjanst@clasohlson.se

INTERNET www.clasohlson.se

BREV Clas Ohlson AB, 793 85 INSJÖN

NORGE

KUNDESENTER Tlf.: 23 21 40 00
Faks: 23 21 40 80
E-post: kundesenter@clasohlson.no

INTERNETT www.clasohlson.no

POST Clas Ohlson AS, Postboks 485 Sentrum, 0105 OSLO

SUOMI

ASIAKASPALVELU Puh: 020 111 2222
Faksi: 020 111 2221
Sähköposti: info@clasohlson.fi

INTERNET www.clasohlson.fi

OSOITE Clas Ohlson Oy, Yrjönkatu 23 A, 00100 HELSINKI

GREAT BRITAIN

For consumer contact, please visit
www.clasohlson.co.uk and click on
customer service.

INTERNET www.clasohlson.co.uk

CLAS OHLSON

www.clasohlson.com