

00055746
00055747

Hama

Digital Picture Frame

„Digitális képeret”
(Digitális képmegjelenítő)

Használati útmutató

Tisztelt Vásárlónk!

Köszönjük, hogy a *Hama* gyártmányú digitális képmegjelenítőt választotta! A „digitális képeret”-nek is nevezett képmegjelenítő kétféle változatban kerül forgalomba. A 00055746 cikkszámú készülék **7”**-os, a 00055747 cikkszámú készülék **10.2”**-os, LCD-képernyővel működik naptári és pontos idő-jelző funkcióval. Lehetővé teszi a különféle memóriakártyákon eltárolt digitális képeinek a megjelenítését. Kérjük, hogy figyelmesen olvassa végig az alkalmazási és használati útmutatót. Ahhoz, hogy hosszú időn át megbízhatóan használhassa készülékét, működésének és használatának minden módját meg kell ismernie.

Fontos: mielőtt először üzembe helyezné és használni kezdené a készüléket, tekintse át a csomag tartalmát, hogy az alább következő felsorolás szerint meg van-e minden tartozéka.

A csomag tartalma

- 1 db digitális képkeret (digitális képmegjelenítő), LCD-képernyővel
- 1 db hálózati tápegység
- 1 db távvezérlő
- 1 db USB-kábel
- Használati útmutató

Technikai jellemzők és adatok

- PC használata nélküli digitális képmegjelenítő digitális fotókhoz, cserélhető akryl-keretben
- Kétféle LCD képernyő-méret: a 00055746 csz. típus 7"-os képátlóval
a 00055747 csz. típus 10.2"-os képátlóval,
- Felbontás, 7"-os képátlónál: 480 x 234 képpont (pixel)
10.2"-os képátlónál: 800 x 480 képpont (pixel)
- Infravörös távvezérlő és felhasználó-barát OSD képernyő-menü vezérlés
- Saját memória, mindkét típusnál: 128 MB
- 8-féle memóriakártya
és USB memóriatár használható hozzá: **CF-kártya** (Compact Flash, I. és II. típus)
SD-kártya (Secure Digital™) vagy
MMC-kártya (MultiMedia Card™)
MS-kártya (Memory Stick™),
MS Pro-kártya (Memory Stick Pro™),
MS Duo-kártya (Memory Stick Duo™)
MS Pro Duo-kártya (Memory Stick Pro Duo™).
USB-Stick (memóriatár)
- Megjeleníthető adatformátumok: Standard JPEG, mozgó JPEG AVI, MP3
- Támogatott digitális kép-megjelenítés JPEG formátumban: 16 Mpont (megapixel)
- Megjelenítés: diakép-váltási módban
- Zoom-funkció, képforgatási funkció, fényerősség-beállítási lehetőség
- Átváltható fekvő és álló képformátum
- Videóklippek megjeleníthetősége: mozgó JPEG AVI és MP3
- Beépített sztereó hangszórók és hangfrekvenciás kimenet
- Kiegészítő funkciók: napi pontos idő-kijelzés
napár-kijelzés
- USB 2.0-s csatlakozó az USB Stick-hez;
- USB 2.0-s csatlakozó a PC-hez;
- Mérete, 00055746 csz. típus: 250 x 185 x 29,5 mm
00055747 csz. típus: 300 x 233 x 35,5 mm
- Tápáram-ellátás: hálózati adatterről, (DC)
- Hálózati adapter: 100-240 V/50/60 Hz

A digitális képmegjelenítő kezelőszervei és csatlakozásai

(Kérjük, hogy a megnevezések azonosításához használja az idegen nyelvű útmutatóban található vázlatot.)

„A” változatú készülék (Modell A)

CompactFlash card = CF-kártyafoglalat
SecureDigital card = SD-kártyafoglalat
MultiMedia card = MMC-kártyafoglalat
MemoryStick card = MS-kártyafoglalat
DC Power socket = Hálózati tápegység csatlakozás

USB Port = USB-csatlakozás
 Mini USB Port = Mini USB-csatlakozás
 Earphone = Fülhallgató-csatlakozás

„B” változatú készülék (Modell B)

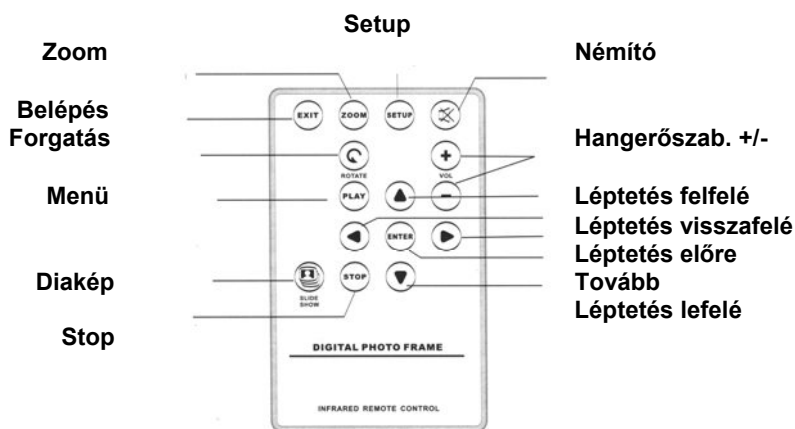
CompactFlash card = CF-kártyafoglat
 SecureDigital card = SD-kártyafoglat
 MultiMedia card = MMC-kártyafoglat
 MemoryStick card = MS-kártyafoglat

USB Port = USB-csatlakozás
 Earphone = Fülhallgató-csatlakozás
 DC Power socket = Hálózati tápegység csatlakozás

Hátoldali kezelőszervek

Control buttons = Vezérlő gombok
 Power switch = Főkapcsoló
 Voice control = Hangerő-szabályozó
 Speaker = Beépített hangszóró

A távvezérlő és üzemmód-választó funkciógombjai



Gyors üzembe helyezés

1. Csatlakoztassa a hálózati tápegység egyenáramú kimenetét a digitális képmegjelenítő egyenáramú bemenetére, majd ezután a tápegységet csatlakoztassa a hálózati konnektorba.
2. A használni kívánt memóriakártyát dugaszolja be a digitális képmegjelenítő megfelelő foglatába (a megjelenítő oldalán).
3. Kapcsolja be a készülék hátoldalán lévő főkapcsolóval a digitális képmegjelenítőt.
4. A bekapcsolás után a digitális képmegjelenítő automatikusan elkezd beolvasni a képadatokat a bedugaszolt memóriakártyáról és „diavetítő” üzemmódban megjeleníti a képeket.

5. Ha egyenként szeretné léptetni a képeket (kívánság szerinti ideig megjelenítve), nyomja meg az „Exit” gombot, ekkor beléphet a miniatűr üzemmód-választóba. Válassza ki az egyenkénti fotó-megjelenítési módot és nyomja meg a „Lejátszás” gombot (>/II) – ezek után a képeket a kívánt ideig szemlélheti és a saját elhatározás szerint válthatja. Ha vissza akarja állítani a diakép-váltási automatikus üzemmódot, ismét nyomja meg a „Lejátszás” gombot (>/II).

Megjegyzés: ha MP3/Motion JPEG AVI formátumú adatfájlokat szeretne megjeleníteni, váltson át a „Files” oldalra. Válassza ki a lejátszani kívánt fájlt és indítsa el a lejátszást.

A digitális képmegjelenítő funkció-leírásai

(Kérjük, hogy a leírás azonosításához használja az idegen nyelvű útmutatóban található 1., 2., 3. ábrán látható vázlatot.)

A digitális képmegjelenítő PC használata nélküli kép-megtekintést tesz lehetővé az Ön digitális felvételeiről, memóriakártyáról és USB-memóriatárról (USB Stick). Az infravörös távvezérlővel is működtethető készülék felhasználó-barát OSD képernyő-menü vezérlést tesz lehetővé. Ez azt jelenti, hogy a bekapcsolást követően, a képernyőn megjelenő menüprogramok közül választhatja ki az Önnek szükségeset.

1. Menüválasztás a lejátszáshoz

A képernyőn megjelenő menüprogramok közül a távvezérlő léptetésével választhatja ki a lejátszás menüt. Ezek után nyomja meg az „Enter” gombot és a választott menüpont megnyílik (1. ábra).

2. Menüválasztás a használni kívánt memóriatárhoz

Attól függően, hogy milyen jeltárolóról kívánja megjeleníteni a képeket, a képernyő-menüben kiválaszthatja a használni kívánt jeltárolót. A ◀ és a ▶ irányjelű gomb megnyomásával léptetheti a képernyőn látható jeltárolók kiválasztását. Amelyik jeltárolót választja, annál nyomja meg az „Enter” gombot és ezt követően megnyílik a kiválasztásra felkínált fájl-lista. Ha ezek után megnyomja a kiválasztó menüről visszaáll a program a „Lejátszásra” (2. ábra).

3. A fájl-lista megjelenítése

Ha egy USB-tárat vagy memóriakártyát csatlakoztatott a digitális képmegjelenítőhöz, a következő műveletek végezhetők.

- a) Válassza ki a felfelé vagy lefelé jelző nyíl gombokkal (▲/▼) az elvégzendő funkciót, nyomja meg az „Enter” gombot és ezt követően megnyílik a kiválasztásra felkínált fájl-lista.
- b) Válasszon ki a felfelé vagy lefelé jelző nyíl gombokkal (▲/▼) egy könyvtárat vagy egy fájlt, nyomja meg ▶ jelű vagy az „Enter” gombot és ezt követően megnyílik a választott könyvtár vagy megjeleníthető egy fájl vagy lejátszható a fájlok sorozata (3. ábra).
- c) Ha vissza akar térni a kiindulási pontra, nyomja meg a ◀ jelű gombot.

3.1 Fájlok rendszerezése

(Kérjük, hogy a leírás azonosításához használja az idegen nyelvű útmutatóban található 3., 4. és 5. ábrán látható vázlatot.)

- a) Válassza ki a képernyőn megjelenő lejátszási menüből az „Edit” (szerkesztés) menüpontot.
- b) Válassza ki a másolandó fájlt és nyomja meg a ▶ gombot. A jelölt piktogram mellett megjelenik a fájlnev, hogy a fájl cserélhető legyen.
- c) Nyomja meg a ◀ gombot, hogy a kiválasztott könyvtárba bemásolható legyen a kiválasztott fájl.
- d) Nyomja meg a menü gombot. A műveleti ikon mellett megjelenik a „Tovább/Becsatolás/Törlés” választható lehetőség (4. ábra).
- e) Válassza ki a „Becsatolás” műveletet, nyomja meg az „Enter” gombot és ezt követően bemásolta a fájlt a választott könyvtárba (5. ábra).

4. A lejátszott fájlok megjelenítése

Ha meg akar jeleníteni egy fájlt, nyomja meg az „Enter” gombot és ezt követően megjelenik egy információs lista a képernyőn. A ◀ és a ▶ irányjelű gomb megnyomásával kiválaszthatja az információs listából a kívánt funkciópontot, majd nyomja meg az „Enter” gombot és a választott funkció működőképes. A „Menü” gomb megnyomásával az információs lista eltűnik a képernyőről.

4.1 Mozgóképfájl megjelenítése

(Kérjük, hogy a leírás azonosításához használja az idegen nyelvű útmutatóban található 6. és 7. ábrán látható vázlatot.)

Nyomja meg az „**Enter**” gombot és ezt követően megjelenik egy információs ikonléc a képernyőn. A választható funkciók a következők:

- Status indicator = állapot-kijelző
- Playback time = lejátszási idő
- Play/Pause = lejátszás/szünet
- Stop = állj
- Previous movie clip = első mozgó-képsor
- Fast backward = visszafutás
- Fast forward = előrefutás
- Next movie clip = következő mozgó-képsor
- Show file info = a megjelenített fájl információi
- Zoom = kinagyítás
- Play mode = lejátszási mód

4.2 Állóképfájl megjelenítése

A választható funkciók a következők:

- Status indicator = állapot-kijelző
- Play/Pause = lejátszás/szünet
- Stop = állj
- Rotate picture = képforgatás
- Zoom = kinagyítás
- Previous picture = első kép
- Next picture = következő kép
- Show file info = a megjelenített fájl információi
- Display picture thumbnail = képsorozat megjelenítés
- Display picture resolution = képfelbontás megjelenítés

4.3 Zenefájlok lejátszása

A választható funkciók a következők:

- Status indicator = állapot-kijelző
- Play/Pause = lejátszás/szünet
- Stop = állj
- Previous song = első műsorszám
- Fast backward = visszafutás
- Fast forward = előrefutás
- Next song = következő műsorszám
- Show file info = a megjelenített fájl információi
- Show song info = a hallható műsorszám információi
- Play mode = Lejátszási módok
(Standard, Repeat one, Directory repeat)
(szabványos, egy szám ismétlés, választott szám ismétlés)

5. Beállítások

(Kérjük, hogy a leírás azonosításához használja az idegen nyelvű útmutatóban található 9. ábrán látható vázlatot.)

Nyomja meg a „**Menü**” gombot és a képernyőn megjelenő menüprogramok közül a „**Lejátszás**” menühöz hozzá rendelheti a következő almenüket.

- 1) Nyelv-kiválasztás. A programok megjelenítése a következő nyelveken folyhat: kínai, angol, német, francia, spanyol, olasz.
- 2) Kép-beállítási menüpont. Képváltási idő, képváltás és képformátum.

- 3) Óra-beállítási menüpont.
- 4) Ébresztő óra-beállítási menüpont.
- 5) Start-beállítás. A választható indítási módok szerint.
- 6) Képmínőség-beállítás, úgy mint fényerő, kontraszt és színtelítettség.
- 7) Szabványos beállítási mód. Ennél az állásnál az automata áramkör a gyárilag beállított értékekre áll vissza.
- 8) Beállítás újból.

Óra és naptár-beállítás

Nyomja meg az „Enter” gombot, hogy visszatérhessen a funkció-kiválasztó menükhöz.

A ◀ és a ▶ irányjelű gomb megnyomásával kiválaszthatja a naptári listából a kívánt funkciópontot, Elsőként a „Hónap napjait”. Állítsa be a megfelelő napot, majd léptesse tovább a funkcióválasztót az „Óra”, majd a „Perc” beállítására. Az eltárolt képekből választhat díszítő képet is a naptári fejléc mellé. Ezek után lépjen ki ebből a menüpontból.

Ha az ébresztő órát (Alarm) akarja programozni, nyomja meg a „Menü” gombot és a képernyőn megjelenő menüprogramok közül válassza ki az „Ébresztő óra-beállítási” menüpontot. Az ébresztési időpont beállítása ugyanúgy történik mint a normál pontos idő beállítási lépései.

Az OSD képernyőmenü

A távvezérlőn elhelyezett gombokkal minden funkció-beállítás elvégezhető a digitális képmegjelenítő működése közben. Akár a diakép-megjelenítési módot tekintjük, akár egy videó-felvétel megjelenítését, minden alkalommal az OSD-menüt használjuk. Nyomja meg az „Exit” gombot egy másodpercen át vagy a „Setup” gombot a távvezérlőn.

Választható menüpontok a lejátszáshoz

PHOTO: Képmegjelenítés/Diakép-váltás
 MUSIC: MP3-fájlok lejátszása
 COMBO: Zene-lejátszás és képmegjelenítés együtt
 MOVIE: Videó-felvételek lejátszása
 EDIT: Fájlok megjelenítése, szerkesztése, fájlcsere, törlés
 MEMORY: Visszaállítás a kiindulási pontra

Képváltási beállítás

Képtartási idő: 2 másodperc
 5 másodperc
 10 másodperc

Nyomógomb-funkciók

Megjegyzés: az OSD-menübe úgy léphet be, hogy a távvezérlőn nyomja meg az „Exit” vagy a „Setup” gombot.

OSD-funkciók

<u>Gombok</u>	<u>Funkciók</u>
<<	Léptetés felfelé
>/	Kiválasztás
>>	Léptetés lefelé
Exit	Vissza/Befejezés

Egyenkénti képváltás

<u>Gombok</u>	<u>Funkciók</u>
<<	Kép-kiválasztás
>/	Diakép-váltási mód

>>
Exit

Következő kép
Nyomja meg egyszer ca „Minitúr művelet” (módus)
gombot vagy 1 mp-ig tartsa lenyomva az OSD-menü gombot.

További funkciók: USB-csatlakoztatás számítógéphez

A képmegjelenítéshez vagy videó-lejátszáshoz használhat USB-Flash adattárat is, amelyet a digitális képmegjelenítőhöz csatlakoztathat. Lehetőség van arra is, hogy a digitális képmegjelenítőt összekapcsolja a számítógépével egy szabványos USB-kábel használatával (A-típ. dugasz – Mini B-típ. dugasz 5-tűs).

Az összekapcsolási műveletek

1. Csatlakoztassa a hálózati tápegység egyenáramú kimenetét a digitális képmegjelenítő egyenáramú bemenetére, majd ezután a tápegységet csatlakoztassa a hálózati konnektorba. Kapcsolja be a készülék hátoldalán lévő főkapcsolóval a digitális képmegjelenítőt.
2. Dugaszolja be a digitális képmegjelenítő hátoldalán lévő aljzatba az USB-kábel mini dugaszát.
3. Dugaszolja be az USB-kábel nagyobbik dugaszát a számítógépén lévő egyik üres USB-aljzatba.
4. Ha az Ön számítógépén Windows Explorer fut, a megjelenő munkafelületen „választható adathordozóként” jelzi a program az új kapcsolatot – mint egy memória-kártyaolvasó összekapcsolásakor. A digitális képmegjelenítőben lévő kártyaolvasó helyet ugyanis egy külső kártyaolvasóként látja a PC. Ezek után ha rákattint a „választható adathordozó” szimbólumra, valóban kártyaolvasóként használhatja a digitális képmegjelenítő kártyahelyeit és beolvashatja az adatokat a számítógépre vagy törölheti azokat.

Ha meg akarja szüntetni a digitális képmegjelenítő és a PC közötti kapcsolatot, a következő lépéseket kell elvégeznie.

1. A Windows munkafelületen, jobbra alul, a gyors indító listán, a jobb egérgombbal kattintson a „Hardver eltávolítása” szimbólumra. A következő lépésben a műveleti ablakban megjelenik a valamennyi üzemben lévő adattár ikonja.
2. A párbeszéd-felületen megjelenik a kérdés: „Biztos, hogy el akarja távolítani a Hardvert?” – Kattintson rá az „USB külső kártyaolvasó” jelre.
3. A következő ablakban kattintson rá az „OK” jelre.
4. Húzza ki az USB-kábel dugaszát a számítógépből.

A megbízható működés biztonsági feltételei

- Ahhoz, hogy megbízhatóan működjék készüléke, mindig tartsa be a biztonsági előírásokat. Különösen fontos az LCD-képernyő állapotának megóvása: óvja a mechanikai sérüléstől, az ujjlenyomatoktól és az elszennyeződéstől.
- A készülék megbízható működésének feltétele, hogy csak a gyári összeállítás szerint működtesse. Ne szedje szét a készüléket, ne vegye le a műanyag burkolatot és ne szerelje össze olyan egyéb készülékkel, amihez egyébként nem használható.
- Amikor nem használja a képmegjelenítőt, ne hagyja a számítógéphez vagy a hálózathoz csatlakoztatva, hanem szüntesse meg a csatlakozást. A készüléket ne szedje szét és ne üzemeltesse sérülés esetén. Az esetleges hibákat csak szakemberrel javíttassa meg!
- Csak a használati útmutatóban megjelölt célokra használja ezt a képmegjelenítőt.
- Védje a készüléket a szennyezéktől, a nedvességtől és túlzott hőhatásoktól. Csak száraz környezetben működtesse.
- Ne használja a készüléket fürdőkádban, zuhanyozó alatt, kültéri fürdőmedencében és egyéb kültéri fürdőzésnél (folyóban, tóban, tengerben, stb.).
- Óvja a készüléket a különböző folyadékoktól: ügyeljen rá, hogy ne essen bele a vízbe, fürdővízbe.
- Ne tárolja a készüléket erős mágneses hatású eszköz közelében.
- Figyelem! A készüléket ne adja kisgyermek kezébe üzemeltetésre!
- Akár tisztítani akarja, akár javítani, minden esetben húzza ki a hálózati adapter dugaszát és az USB-csatlakozót.
- A készülék burkolatának tisztításához száraz törlőkendőt használjon, az LCD-képernyő tisztításához csak LCD-tisztítót használjon!

MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY

CE-konform minősítés szerint

A termék gyártójának magyarországi képviselője, ill. forgalmazója:

**HAMA KERESKEDELMI KFT.
1181.BUDAPEST, Zádor utca 18.**

A Hama termékek magyarországi forgalmazójaként a Hama Kereskedelmi Kft. tanúsítja, hogy a Hama védjegy alatt forgalomba hozott eszközök és készülékek minősége megfelel az Európai Unióban érvényben lévő alábbi irányelvek szerint rögzített, ill. módosított normáknak, s ennek alapján a Németországban végzett minőségvizsgálati eredmények szerint kereskedelmi forgalmazását engedélyezték.

Tesztelési normák:

EU Készülékek üzemeltetésére vonatkozó irányelvek normái:
89/392/EWG, 91/368/EWG, 93/44/EWG, 93/68/EWG

EU Kisfeszültségű eszközök üzemeltetési irányelveinek normái:
73/23/EWG, 93/68/EWG

EU Elektromágneses sugárzást kibocsátó eszközök üzemeltetési normái:
89/336/EWG, 92/31/EWG, 93/68/EWG
IEC szabványok:
IEC 1029-1/1990, IEC 1029-2-1/1993

Ez a villamossági termék megfelel a vonatkozó előírásoknak, és megfelel az élet-, egészség-, testi épség, üzem- és vagyonbiztonság szempontjainak., tekintettel a
MSZ 271, MSZ 11009, MSZ 11013
ide vonatkozó normáira.

A Hama Digitális képmegjelenítő készülékhez mellékelt használati útmutató
megfelel az
EU-ban előírt vevőszolgálati követelményeknek.