

00062826

# **Hama „E 110”**

## **Webkamera beépített mikrofonnal**

### **Használati útmutató**

#### **Tisztelt Vásárlónk!**

Köszönjük, hogy a Hama „E 110” típusú webkamerát választotta! Ez a divatos formatervezésű készülék kompakt formájával és csekély tömegével könnyen kezelhető és eredményesen használható. Az új fejlesztésű, nagyérzékenységű képbontó a legtöbb környezetben jó minőségű képet szolgáltat. A kamera USB-dugasszal csatlakoztatható a számítógéphez. Az USB-dugasz mellett egy 3,5 mm-es Jack-dugaszt is talál. Ez a hangkártya bemenetére csatlakoztatható a PC-hez és a beépített mikrofon jelét szolgáltatja.

### **A Hama E 110 típusú webkamera jellemzői és alkalmazhatósága**

- Ez a kompakt webkamera házi használatra készült, egyszerűen telepíthető és USB-dugasszal csatlakoztatható a számítógéphez.
- Beépített mikrofon, 3,5 mm-es Jack-dugaszos csatlakozóval.
- A mikrofon csatlakoztatása a hangkártyához, 3,5 mm-es Jack-dugasszal lehetséges.
- Egyszerűen közvetíthetők vele videó-felvételek és fotók e-mail-ben;
- Önálló talpra helyezhető vagy használható csíptetővel rögzítve a különféle lapos tárgyakhoz, de rögzíthető Notebook-ra, LCD-monitorra, stb.
- A gömbcsuklós lábazatnál fogva többféle irányváltoztatásra alkalmas: körbe forgatható vagy előre-hátra dönthető.
- A videóképek közvetítő funkciókat többféle program-konfiguráció szerint teljesíti, így alkalmazható a Nero SIPPS<sup>®</sup>, az ICQ<sup>®</sup>, az MSN<sup>®</sup> Messenger, az Skype<sup>™</sup>, a Yahoo<sup>®</sup> az AOL<sup>®</sup>, az AIL<sup>®</sup> stb. rendszerekhez.
- Operációs rendszer-követelmény: az előbbiekben leírtak szerint.
- Képbontó rendszere: nagyérzékenységű CMOS-chip.
- Automatikus fehér-egyensúly beállítás.
- Állandó képváltás-tartás.
- Támogatott dinamikus képváltás-beállítás AVI-videónál.
- Működési jellemzői megfelelnek a TWAIN-előírásoknak.

### **A csomag tartalma**

- 1 db webkamera
- 1 db telepítő szoftver/aplikációs program CD-ROM
- Telepítési/használati útmutató  
(Az itt olvasható útmutatóhoz használja az idegen nyelvű útmutató képes tájékoztatóját.)

### **Rendszerkövetelmény**

- Operációs rendszer: Windows 98SE/ME/2000/XP/Vista vagy Mac<sup>™</sup> OS X vagy ennél magasabb fokozat
- 300 MHz-es CPU – vagy ennél nagyobb
- Minimum 128 MB-os RAM – vagy ennél nagyobb
- 200 MB szabad tárfelület a merevlemezen
- CD-DVD-ROM meghajtó
- USB 1.1 és 2.0 támogatás
- Egy modem vagy egy hálózatkártya (arra az esetre, ha videó-konferencia vagy videó-telefon rendszert akar létrehozni)

### **Alkalmazhatóság**

- Videó-chat az Interneten.
- Videó-telefon.
- Videó-e-mail.

### **Üzembe helyezési útmutató**

Ahhoz, hogy üzembe állíthassa a kamerát, először telepítenie kell. Ehhez használnia kell a mellékelt CD-ROM-ot, amelyen megtalálható a telepítési útmutató.

### **Figyelem!**

Először végezze el a szoftver telepítést és csak ezután csatlakoztassa a kamerát és a mikrofont a PC-hez!

### **A telepítés kezdő lépései**

- 1) Tegye be a telepítő CD-ROM-ot a CD-meghajtóba. Néhány másodperc múlva automatikusan megjelenik az indító kép a monitoron.
- 2) Indítsa el a telepítés műveletét. Válassza ki az „Install Shield Wizard” menüpontot.

### **A szoftver-telepítése**

Windows 98/2000/ME operációs rendszer használata esetén.

- 1) A megjelenő munkaablakban a kattintson a megjelenő telepítés jelzetre.
- 2) Ezt követően kattintson a telepítési programra.
- 3) Kattintson a „Tartozék” menüpontra.
- 4) A megjelenő képen kattintson a program megnyitására.
- 5) Ezt követően kattintson a „Fájl/Megnyitás” pontra.  
Ekkor megjelenik a: „NoteCam Direct USB Web Camera”
- 6) Kattintson a „Fájl/Importieren” pontra.

### **A szoftver-telepítése**

Windows XP/Vista operációs rendszer használata esetén.

- 1) A megjelenő munkaablakban a kattintson a megjelenő telepítés jelzetre.
- 2) Ezt követően kattintson a „Minden program”-ra.
- 3) Kattintson a „Tartozék” menüpontra.
- 4) A megjelenő képen kattintson a „Movie Maker” program megnyitására.
- 5) Ezt követően kattintson a „Fájl/Megnyitás” pontra.
- 6) Válassza a menülistából a „Video és Audio” pontot vagy csak a „Video” pontot.

### **A hardver-telepítés**

- Csatlakoztassa a kamerát a számítógép USB-bemenetére.
- Csatlakoztassa a mikrofont a hangkártyához, a 3,5 mm-es Jack-dugasszal.
- Ezzel a csatlakoztatással elvégezte a kamera hardver-telepítését és a mikrofon csatlakoztatást.

### **A telepített szoftver eltávolítása**

- 1) Kattintson a munkaablakban a „Start” menüpontra, majd válassza ki a „Programme” pontot.
- 2) Válassza az „USB PC Camera” megnevezést majd -> kattintson az „Uninstall” pontra és kövesse tovább a megjelenő utasításokat.

### **Mi a teendő a telepítés után a Windows Movie Maker működésénél?**

Ha a Windows XP vagy Vista operációs rendszert használja, a Movie Maker-program elindulásához és a kép megjelenéséhez várnia kell néhány másodpercet, amíg el nem éri az egyensúlyi állapotot a rendszer. Miután a videókép megjelenik a képernyőn, elvégezheti a szükséges fényerő- és képélesség beállításokat.

### **Terméktámogatás és személyes információk**

A szükséges kereskedelmi és termékinformációk elérhetők levélben és telefonon:

#### **HAMA KERESKEDELMI KFT.**

1181. BUDAPEST, Zádor utca 18.

Telefon: 297-1040

# 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***

***CE-megfelelőség R&TTE 1999/5/EG***

***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 E110 Webkamerához mellékelte használati útmutató  
megfelel az***

***EU-ban előírt vevőszolgálati követelményeknek.***