



Philips  
HD videokamera



CAM110BL



## Snímanie a zdieľanie skvelých momentov – bez námahy

### So špičkovou technológiou Anti-Shake

Vytvárajte úžasné videá v kvalite Full HD a zdokonaľte ich pomocou vynikajúcej stabilizačnej technológie videokamery ESee. Dva formáty zápisu umožňujú nielen záznam vo vysokom rozlíšení HD, ale aj záznam vhodný pre e-mail, takže môžete zdieľať videá na obrazovke televízora až 4-krát rýchlejšie.

#### **Snímajte videá v kvalite Full HD – rýchlo a jednoducho**

- Vdýchnite spomienkam život s vynikajúcimi detailmi na videách v rozlíšení Full HD
- Rozlíšenie až 10 megapixelov na vytváranie fotografií vysokej kvality
- Blesk, automatické zaostrenie, rozpoznávanie tvárí a úsmevov
- Vďaka špičkovej technológii Anti-Shake môžete snímať čistejšie a stabilnejšie videá

#### **Podelte sa o obľúbené fotografie a videá bez námahy**

- Integrovaný konektor USB umožňuje bezproblémové pripojenie k počítaču PC/Mac
- Zápis v dvoch formátoch – formát Full HD a formát vhodný pre e-mail
- Okamžitý editor videa na jednoduché úpravy na videokamere
- Rýchle zdieľanie cez e-mail a publikovaním na stránkach Facebook/YouTube
- Priame pripojenie k televízoru cez HDMI umožňuje sledovanie videí vo vysokom rozlíšení

#### **Vezmite ju všade so sebou**

- Malý a štíhly dizajn sa vám poľahky vojde do vrecka
- Vstavaná batéria umožňuje pohodlné nabíjanie cez USB
- Mimoriadne dlhá výdrž batérie vám umožní snímať dlhšie



# PHILIPS

# Hlavné prvky

## Rýchle zdieľanie



So zabudovaným softvérom Windows môžete bez akýchkoľvek ťažkostí zverejniť svoje videá na webových lokalitách ako YouTube, Facebook, Twitter a Vimeo. Používatelia počítačov Mac môžu jednoducho organizovať, upravovať a zdieľať obsah pomocou aplikácie iMovie balíka iLife. Pomocou pokročilých komprimačných technológií dokáže formát HD videa (H.264), ktorý používa videokamera Philips, vytvárať menšie súbory v porovnaní so štandardnými videokamerami, digitálnymi fotoaparátmi a mobilnými telefónmi bez akejkoľvek straty kvality obrazu, vďaka čomu ich môžete zdieľať rýchlejšie! Tieto súbory môžu využívať aj iné programy ako napr. iPhoto a Windows Movie Maker.

## Priame pripojenie k televízoru cez HDMI



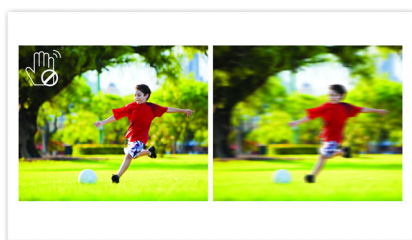
Priame pripojenie k televízoru cez HDMI umožňuje sledovanie videí vo vysokom rozlíšení

## Integrovaný konektor USB



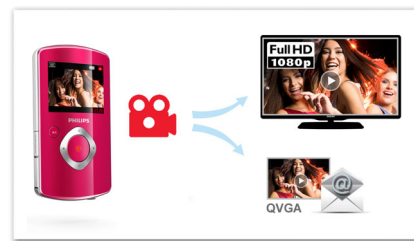
Integrovaný konektor USB umožňuje bezproblémové pripojenie k počítaču PC/Mac

## Špičková technológia Anti-Shake



Pokročilá technológia Anti-Shake vám umožní nahrávať skvelé videá, o ktoré sa vždy s hrdosťou podelíte. Stabilné a plynulé videá zabezpečujú gyroskopické snímače vybavené pokročilými algoritmami. Tieto snímače merajú vzdialenosť medzi zemou a objektívom kamery a pri každom zachvení videokamery vykonajú potrebné korekcie. Táto pokročilá technológia vám vždy pomôže zachytiť nerozmazaný obraz a umožní vám nasnímať tie najlepšie okamihy v živote na úžasných videách.

## Zápis v dvoch formátoch



Videá Full HD sú skvelé na sledovanie na televízoroch HD. Ale keby ste chceli poslať video e-mailom alebo ho zdieľať online, veľký súbor v HD bude potrebné skomprimovať a skonvertovať do formátu vhodného pre e-mail. Pri tejto videokamere tento problém mať nebudete, pretože ponúka zápis v dvoch formátoch. Zapnite túto funkciu a vaše videá sa budú zaznamenávať v dvoch formátoch súčasne – Full HD (1080p) a QVGA (240p) vhodný pre e-mail. To vám umožní naplno si vychutnávať videá na obrazovke televízora v HD a zároveň vám poskytne aj formát, ktorý môžete okamžite zdieľať elektronicky.



## Ocenenie China's Most Successful Design Awards

Účelom ocenení China's Most Successful Design Awards je vyjadriť uznanie

produktom, ktoré prostredníctvom dizajnu obohacujú našu spoločnosť. Ak sa snažíte zachytiť podstatu života, neváhajte a použite videokamery značky Philips. Model CAM110BL poskytuje používateľské rozhranie s jednoduchou obsluhou a vstavaný konektor USB. Obsahuje tiež špičkovú technológiu stabilizácie obrazu, ktorá vždy zabezpečí video v znamenitej kvalite, ktoré môžete zdieľať.

# Technické údaje

## Kvalita videa

- Rozlíšenie: Full HD (1920 x 1080p) pri 30 sn./s, Režim Šport (1280 x 720p) pri 60 sn./s, SD (640 x 480) pri 30 sn./s
- Rozlíšenie fotografií: 10 MP, 8 MP
- Formáty: Komprimácia videa H.264, Kompresia zvuku AAC, Formát súborov MP4
- Režim scény: Automatický, Sneh/pláž, Noc, Zadné svetlo, Západ slnka, Hladká pokožka
- Efekty: Normálny, Sépia, Čiernobiele, Negatív, Sedemdesiate, Analógové, Farebný filter
- Vyváženie bielej: Automatické vyváženie bielej
- Expozícia: Automatické ovládanie expozície

## Objektív a snímač

- Objektív: Automatické zaostrenie (0,1 m až nekonečno)
- Clona: F2,8
- Zoom: Rýchle viackrokové 5x digitálne
- Snímač: 1:3,2", 8 MP snímač CMOS

## Funkcie videokamery

- Pokročilá funkcia Anti-Shake cez gyroskop: áno
- Rýchly dojem: pre spíčkový obraz videí
- Jednoduché úpravy: Úpravy videa vo videokamere
- Dvojité záznam: vo formáte Full HD, vo formáte vhodnom pre email
- Zdokonalenie: Automatické zaostrenie, Sledovanie tváre, Rozpoznanie úsmevov
- Blesk: Blesk LED na tmavé scény
- 3-sekundové predbežné nahrávanie: áno
- Doba zapínania: 2 sekundy
- Automatické vypnutie: 3 minúty
- Upevnenie na statív: áno

## Batéria

- Typ: Lítium-iónová batéria
- Výdrž: 120 minút
- Čas nabíjania: 3 hod. cez adaptér, 4 hod. cez počítačový port USB

## Softvér Philips Arcsoft

- Jednoduché zdieľanie: priame odovzdávanie na Facebook, priame odovzdávanie na YouTube,

- tlačidlo na odovzdanie na webové lokality, tlačidlo na odovzdanie do e-mailu
- Úprava videa: a titulkov, hudby a obsadenia, vytváranie filmov, strih videa

## Displej

- 2-palcový LCD (uhlopriečka): áno
- Rozlíšenie 480 x 234 pixelov: áno

## Kapacita

- Interná pamäť: 128 MB
- Zapisovacie médium: Karta Micro SD (max. 32 GB)
- Doba nahrávania: 1 hodina pri 4 GB vo Full HD, 1 hodina pri 1 GB v SD

## Vstup a výstup

- Výstup TV: HDMI
- USB: Vstavaný vyklápací port USB (USB2.0)
- Výstup zvuku: cez HDMI
- Reproduktor: Vstavaný reproduktor
- Mikrofón: Stereofónny smerový mikrofón, Potlačenie zvuku vetra a šumu

## Rozmery

- Rozmery produktu (Š x V x H): 55,5 x 99,5 x 19 mm

## Minimálne požiadavky

- Windows: Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Internet Explorer 6.0, Procesor PENTIUM 4 – 2,8 GHz, 1 GB pamäte RAM a 64 MB Video RAM
- MAC: MACINTOSH 10.4, MACINTOSH 10.5, MACINTOSH 10.6, MAC 1,66 GHz Intel Core Duo, Safari 1.1
- Iné: Rozlíšenie displeja 1024 x 768, 300 MB voľného miesta na pevnom disku, USB v1.1

## Pribalené príslušenstvo

- Popruh na zápästie: áno
- Mäkké ochranné puzdro: áno
- Stručná príručka spustenia: áno
- Softvér Philips Arcsoft: .



Dátum vydania  
2014-02-17

Verzia: 5.6.8

12 NC: 8670 000 71486  
EAN: 08 71258 15793 33

© 2014 Koninklijke Philips N.V.  
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

[www.philips.com](http://www.philips.com)