



Philips  
HD videokamera



CAM102SL



## Snadné zachycení a sdílení skvělých okamžiků

### Oživte své vzpomínky ve vysokém rozlišení

Videokamera ESee CAM102 zachytí vaše vzpomínky křišťálově čisté – díky záznamu v rozlišení Full HD. Video lze pořizovat stisknutím tlačítka a ihned je sdílet v televizoru a online.

Díky integrované zástrčce USB kameru bez problémů připojíte k různým zařízením.

#### Pořizujte videa rychle a snadno v kvalitě Full HD

- Oživte detaily vzpomínek na video s rozlišením full HD
- Vysoce kvalitní fotografie v rozlišení až 5 megapixelů
- Jednodotykový provoz pro bleskurychlé zaznamenání nádherných okamžiků
- Slot pro kartu Micro SD o kapacitě až 32 GB pro záznam 16 hodin HD videa
- 3vteřinové přednahrávání zachytí okamžiky, které vás překvapí

#### Sdílejte snadno své oblíbené fotografie a videa

- Integrovaná zástrčka USB pro snadné připojení k PC/Mac
- Rychlé sdílení pro zaslání e-mailem a zveřejňování na Facebooku/YouTube
- Software pro úpravu filmů pro vytváření vlastních videí
- Přímé spojení s televizí prostřednictvím HDMI pro sledování videí v HD

#### Vezměte si videokameru kamkoliv s sebou

- Malý a stylový design, který se snadno vejde do vaší kapsy
- Zabudovaný akumulátor se pohodlně nabíjí přes rozhraní USB
- Mimořádně dlouhá životnost akumulátoru umožňuje delší nahrávání

# PHILIPS

# Přednosti

## Jednoduchý provoz



Nikdy již nezmeškáte nádherné okamžiky. Díky krátkému času spuštění videokamery Philips můžete začít nahrávat okamžitě. Díky několika pokročilým funkcím, jako je například vysoká rychlost procesoru a vyhrazené zpracování signálu, trvá spuštění videokamery Philips pouhé dvě sekundy. Tlačítka jsou navržena co nejjednodušeji, proto pro spuštění nahrávání ve vysokém rozlišení postačuje stisk jediného z nich. Videokamera Philips je neustále připravena k zaznamenání překvapivých událostí, aniž byste cokoliv zmeškali.

## Rychlé sdílení



Díky vestavěnému softwaru Windows můžete bez problémů zveřejňovat své filmy na takových webech, jako je YouTube, Facebook, Twitter a Vimeo. Uživatelé počítačů Mac mohou snadno organizovat, upravovat a sdílet své nahrávky pomocí softwaru iMovie z iLife. Díky pokročilé technologii komprese dokáže HD video formát (H.264) používaný videokamerou Philips vytvářet menší soubory, než standardní videokamery, digitální

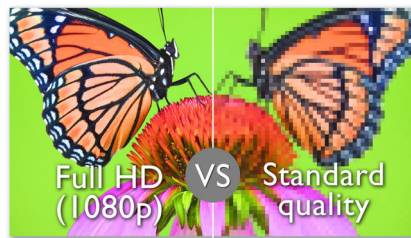
fotoaparáty a mobilní telefony bez ztráty kvality obrazu, takže je můžete sdílet rychleji! Tyto soubory mohou být také použity jinými programy, například iPhoto a Windows Movie Maker.

## Integrovaná zástrčka USB



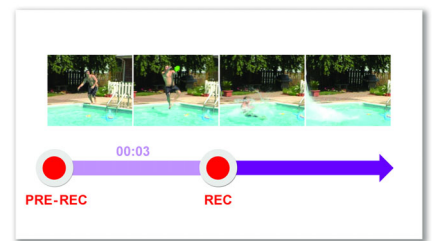
Integrovaná zástrčka USB pro snadné připojení k PC/Mac

## Video ve full HD (1080p) rozlišení



Snímejte a vychutnávejte si videa v kvalitním rozlišení full HD (1080p). „1080“ znamená rozlišení displeje, číslo uvádí počet vodorovných řádků na obrazovce. „p“ znamená postupné řádkování, neboli postupné zobrazování řádků v každém snímku. Obraz 1080p poskytuje takovou kvalitu videa, která je lepší než v typických mobilních telefonech nebo digitálních fotoaparátech. Kromě toho využívá videokamera ESee stejný formát videa jako Blu-ray přehrávače – H.264. Tento vysoce komplexní formát nabízí vynikající HD kvalitu obrazu a umožňuje tak ukládat vzpomínky v křišťálově čisté kvalitě obrazu.

## 3vteřinové přednahrávání



Některé okamžiky v životě nás prostě překvapí. S technologií 3vteřinového přednahrávání zachytíte na video více, i když stisknete tlačítko nahrávání později. Pokud tuto funkci zapnete, začne kamera automaticky nahrávat tři vteřiny před tím, než stisknete tlačítko nahrávání. Díky této funkci už nikdy nepropásnete žádné snímky.

## Slot pro kartu Micro SD



Nyní můžete díky slotu pro kartu Micro SD ve videokameře Philips filmovat podle libosti. Malé velikosti, velké svou kapacitou - karty Micro SD bezpečně uloží všechna vaše videa a fotografie. Jejich minimální rozměry rovněž znamenají, že přibalení několika dalších na dovolenou nebude vůbec žádný problém. Slot pro kartu ve videokameře umožňuje pohodlné připojení všech univerzálních karet Micro SD a rozšířit tak paměť kamery až na 32 GB, což nabízí celkem 16 hodin záznamu HD videa. Pokračujte a klepněte.

# Specifikace

## Kvalita videa

- Rozlišení: Full HD (1440 x 1080p) při 30 snímcích za sekundu, HD (1280 x 720p) při 30 snímcích/sekundu, SD (640 x 480) při 30 snímcích/sekundu
- Rozlišení fotografie: 5 MP, 2 MP
- Formáty: Video komprese H.264, Audio komprese AAC, Formáty souborů MP4
- Režim scén: Auto, Sníh/Pláž, Noc, Protisvětlo, Západ slunce, Jemná pleť
- Efekty: Normální, Sépie, Černá a bílá, Negativ
- Vyvážení bílé: Automatické vyvážení bílé
- Expozice: Automatické řízení expozice

## Objektiv a snímač

- Objektiv: Pevná ohnisková vzdálenost (0,7 m až nekonečno)
- Clona: F2,8
- Zvětšení: Rychlé digitální, vícekrokové 2x
- Snímač: Snímač 1/3,2" 5MP CMOS
- Citlivost i při nízké úrovni osvětlení: Citlivost 1300 mV /lux.s

## Funkce videokamery

- Doba potřebná pro zapnutí: 2 vteřiny
- Automatické vypnutí: 3 minuty
- Držák pro stativ: Ano

## Baterie

- Typ: Li-Ion baterie
- Výdrž: 2 hodiny
- Čas nabíjení: 2 hodiny pomocí adaptéru, 3 hodiny prostřednictvím USB počítače

## Displej

- 2palcový LCD displej (úhlopříčka): Ano
- Rozlišení 640 x 240 pixelů: Ano

## Software Philips Arcsoft

- Snadné sdílení: přímé nahrávání na Facebook,

- přímé nahrávání na YouTube, tlačítko nahrávání pro e-mail, tlačítko nahrávání pro webové stránky
- Upravování videa: přidávání názvů, hudby a informací o tvůrcích, vytváření filmů, střih videa

## Kapacita

- Interní paměť: 128 MB
- Média pro nahrávání: Karta Micro SD (až 32 GB)
- Doba nahrávání: 1 hodina při 4 GB pro Full HD, 1 hodina při 2 GB pro HD, 1 hodina při 1 GB pro SD

## Vstup a výstup

- TV výstup: Rozhraní HDMI
- USB: Vestavěný otevírací port USB (USB 2.0)
- Audio výstup: přes HDMI
- Reprodukční: Vestavěný reproduktor
- Mikrofon: Vestavěný směrový mikrofon, Redukce větrného hluku

## Rozměry

- Rozměry výrobku (Š x V x H): 55,3 x 99,4 x 17,3 mm

## Minimální požadavky

- MAC: MAC 1,66 GHz Intel Core Duo, MACINTOSH 10.4, MACINTOSH 10.5, MACINTOSH 10.6, Safari 1.1
- Další: 300 MB volného místa na pevném disku, USB v1.1, Rozlišení displeje 1024 x 768
- Windows: 1 GB RAM a 64 MB Video RAM, Procesor PENTIUM 4 - 2,8 GHz, Internet Explorer 6.0, Windows XP, Windows Vista, Windows 7

## Včetně příslušenství

- Popruh na zápěstí: Ano
- Měkké ochranné pouzdro: Ano
- Stručný návod: Ano
- Software Philips Arcsoft: .



Datum vydání 2013-05-16

Verze: 3.3.6

12 NC: 8670 000 77561  
EAN: 87 12581 60630 5

© 2013 Koninklijke Philips N.V.  
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.  
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

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