



Philips  
Βιντεοκάμερα HD



CAM102BL



Αποτυπώστε και μοιραστείτε εύκολα υπέροχες στιγμές

Ζωντανέψτε τις αναμνήσεις σας σε HD

Η βιντεοκάμερα CAM102 ESee σας προσφέρει πεντακάθαρες αναμνήσεις, χάρη στην εγγραφή Full HD. Τραβήξτε βίντεο με το πάτημα ενός κουμπιού και μοιραστείτε τα αμέσως στην τηλεόραση και στο Διαδίκτυο. Χάρη στο ενσωματωμένο βύσμα USB, μπορείτε να τη συνδέετε εύκολα σε διάφορες συσκευές.

#### **Αποτυπώστε γρήγορα και εύκολα βίντεο σε ποιότητα Full HD**

- Ζωντανέψτε τις αναμνήσεις σας με κάθε λεπτομέρεια με βίντεο full HD
- Ανάλυση έως και 5 megapixel για υψηλής ποιότητας φωτογραφίες
- Λειτουργία με ένα πάτημα για άμεση λήψη των ξεχωριστών στιγμών σας
- Υποδοχή κάρτας microSD έως και 32 GB για βίντεο HD διάρκειας 16 ωρών
- Η προεγγραφή 3 δευτερολέπτων καταγράφει στιγμές που δεν περιμένετε

#### **Μοιραστείτε τις αγαπημένες σας φωτογραφίες και βίντεο χωρίς κόπο**

- Ενσωματωμένο βύσμα USB για σύνδεση χωρίς προβλήματα σε PC/Mac
- Γρήγορος διαμοιρασμός για αποστολή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και δημοσίευση στο Facebook/YouTube
- Λογισμικό επεξεργασίας ταινιών για προσαρμοσμένα βίντεο
- Απευθείας σύνδεση TV μέσω HDMI για να βλέπετε τα βιντεό σας με HD

#### **Πάρτε την μαζί σας όπου και αν πάτε**

- Μικρή και λεπτή σχεδίαση για να χωράει εύκολα στην τσέπη σας
- Ενσωματωμένη μπαταρία για εύκολη επαναφόρτιση μέσω USB

**PHILIPS**

sense and simplicity

# Χαρακτηριστικά

## Λειτουργία με ένα πάτημα



Μην χάσετε ακόμη μια μοναδική στιγμή. Με τη γρήγορη εκκίνηση της βιντεοκάμερας Philips, μπορείτε να ξεκινήσετε τη λήψη αμέσως. Χάρη σε αρκετά προηγμένα χαρακτηριστικά, όπως η γρήγορη ταχύτητα επεξεργαστή και η αποκλειστική επεξεργασία σήματος, η βιντεοκάμερα Philips χρειάζεται μόλις δύο δευτερόλεπτα για να ξεκινήσει. Τα κουμπιά είναι σχεδιασμένα με απλότητα, έτσι ώστε με το πάτημα μόνο ενός κουμπιού να ξεκινάτε την κινηματογράφηση με υψηλή ευκρίνεια. Με τη βιντεοκάμερα Philips, είστε πάντοτε προετοιμασμένοι να απαθανατίσετε εκπληκτικά γεγονότα, χωρίς να χάνετε τίποτα.

## Γρήγορος διαμοιρασμός



Με το ενσωματωμένο λογισμικό των Windows μπορείτε να δημοσιεύετε τα δικά σας βίντεο σε τοποθεσίες όπως το YouTube, το Facebook, το Twitter και το Vimeo, χωρίς προβλήματα. Αν είστε χρήστες Mac, μπορείτε εύκολα να οργανώσετε, να επεξεργαστείτε και να μοιραστείτε τις δημιουργίες σας μέσω του iMovie από το iLife. Με προηγμένη τεχνική συμπίεσης, η μορφή βίντεο HD (H.264) που χρησιμοποιείται από τη βιντεοκάμερα Philips μπορεί να παραγάγει μικρότερα αρχεία σε

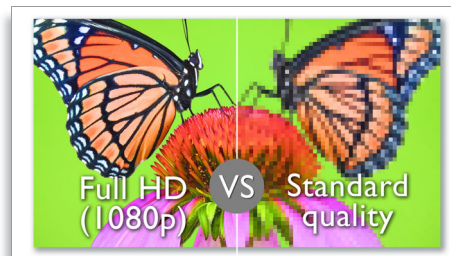
σχέση με τις τυπικές βιντεοκάμερες, τις ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές και τα κινητά τηλέφωνα, χωρίς απώλειες στην ποιότητα του βίντεο, ώστε να μπορείτε να τα μοιράζεστε πιο γρήγορα! Αυτά τα αρχεία μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν από άλλα προγράμματα, όπως το iPhoto και το Windows Movie Maker.

## Ενσωματωμένο βύσμα USB



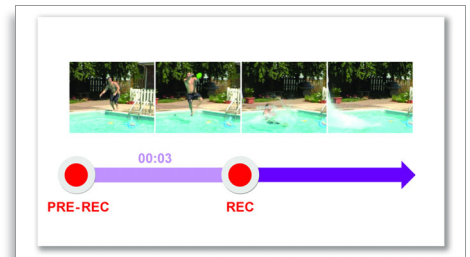
Ενσωματωμένο βύσμα USB για σύνδεση χωρίς προβλήματα σε PC/Mac

## Βίντεο Full HD (1080p)



Απαθανατίστε και απολαύστε βίντεο πλήρους υψηλής ευκρίνειας (Full HD 1080p). Το "1080" είναι η ανάλυση της οθόνης και αφορά τον αριθμό των οριζόντιων γραμμών πάνω σε αυτήν. Το "p" είναι η προοδευτική σάρωση ή διαδοχική εμφάνιση των γραμμών σε κάθε καρέ. Το 1080p προσφέρει ποιότητα βίντεο ανώτερη από τα τυπικά κινητά τηλέφωνα και τις ψηφιακές κάμερες. Επιπλέον, η βιντεοκάμερα χρησιμοποιεί την ίδια μορφή βίντεο με τις συσκευές αναπαραγωγής και τους δίσκους Blu-ray: H.264. Αυτή η προηγμένη μορφή προσφέρει εξαιρετική εικόνα υψηλής ανάλυσης, δίνοντάς σας την ευκαιρία να απολαύσετε πεντακάθαρες αναμνήσεις μέσω βίντεο.

## Προεγγραφή 3 δευτερολέπτων



Μερικές φορές, οι καλύτερες στιγμές της ζωής έρχονται όταν δεν τις περιμένετε. Τώρα με την προεγγραφή των 3 δευτερολέπτων, μπορείτε να απαθανατίσετε ακόμη περισσότερες στιγμές σε βίντεο, ακόμα κι αν πατήσετε το κουμπί λίγα δευτερόλεπτα αργότερα. Αν προεπιλέξετε την προεγγραφή 3 δευτερολέπτων, η βιντεοκάμερα θα ξεκινήσει αυτόματα την εγγραφή τρία δευτερόλεπτα πριν πατήσετε το κουμπί εγγραφής. Χάρη σε αυτήν τη λειτουργία συνεχούς προσωρινής μνήμης, δεν θα χάσετε ποτέ καμία λήψη.

## Υποδοχή κάρτας microSD



Τώρα μπορείτε πλέον να τραβήξετε όσο βίντεο θέλετε με την υποδοχή κάρτας microSD της βιντεοκάμερας Philips. Μικρές στο μέγεθος, αλλά με μεγάλη χωρητικότητα αποθήκευσης, οι κάρτες microSD αποθηκεύουν με ασφάλεια όλα τα βίντεο και τις φωτογραφίες σας. Το μικροσκοπικό της μέγεθος σημαίνει ότι μπορείτε να την πάρετε μαζί σας χωρίς πρόσθετο φορτίο. Η υποδοχή κάρτας στη βιντεοκάμερα υποστηρίζει πρακτικά όλες τις κάρτες microSD, επιτρέποντάς σας να επεκτείνετε τη μνήμη έως και 32 GB, δηλαδή 16 ώρες βίντεο HD. Συνεχίστε μόνο με ένα κλικ.

# Προδιαγραφές

## Ποιότητα βίντεο

- Ανάλυση: Full HD (1440x1080p) στα 30 fps, HD (1280 x 720p) στα 30 fps, SD (640 x 480) στα 30 fps
- Ανάλυση φωτογραφιών: 5 MP, 2 MP
- Μορφές: συμπίεση βίντεο H.264, συμπίεση ήχου AAC, Μορφή αρχείων MP4
- Λειτουργία σκηνής: Αυτόματο, Χιόνια/Παραλία, Νύχτα, Οπίσθιος φωτισμός, Ηλιοβασίλεμα, Πολύ κοντινή
- Εφέ: Κανονικό, Σέπια, Άσπρο & Μαύρο, Αρνητικό
- Ισορροπία λευκού: Αυτόματη ισορροπία λευκού
- Έκθεση: Αυτόματος έλεγχος έκθεσης

## Φακός & αισθητήρας

- Φακός: Σταθερή εστίαση (0,7μ. έως το άπειρο)
- Διάφραγμα: F2,8
- Ζουμ: Γρήγορο ψηφιακό ζουμ 2x πολλαπλών επιπέδων
- Αισθητήρας: Αισθητήρας CMOS 1/3,2" 5MP
- Ευαισθησία σε χαμηλό φωτισμό: Ευαισθησία 1300mV /lux-sec

## Χαρακτηριστικά βιντεοκάμερας

- Χρόνος ενεργοποίησης: 2 δευτερόλεπτα
- Αυτόματη διακοπή: 3 λεπτά
- Βάση τρίποδο

## Μπαταρία

- Τύπος: Μπαταρία ιόντων λιθίου
- Διάρκεια μπαταρίας: 2 ώρες
- Χρόνος φόρτισης: 2 ώρες με προσαρμογέα, 3 ώρες σε υπολογιστή μέσω USB

## Οθόνη

- 2 ιντσών LCD (διαγώνιος)
- ανάλυση 640 με 240 pixel

## Λογισμικό Philips Arcsoft

- Εύκολος διαμορασμός: απευθείας αποστολή

στο Facebook, απευθείας αποστολή στο YouTube, κουμπι αποστολής σε email, κουμπι αποστολής σε ιστοσελίδες

- Επεξεργασία Βίντεο: προσθήκη τίτλων, μουσικής και παραπομπών, δημιουργία ταινιών, περικοπή βίντεο

## Χωρητικότητα

- Εσωτερική μνήμη: 128 MB
- Μέσα εγγραφής: Κάρτα Micro SD (έως 32 GB)
- Χρόνος εγγραφής: 1 ώρα στα 4 GB για Full HD, 1 ώρα στα 2 GB για HD, 1 ώρα στο 1 GB για SD

## Είσοδος και έξοδος

- Έξοδος TV: HDMI
- USB: Ενσωματωμένο ανασυρόμενο USB (USB2.0)
- Έξοδος ήχου: μέσω HDMI
- Ηχείο: Ενσωματωμένο ηχείο
- Μικρόφωνο: Ενσωματωμένο πολύπλευρο, Μείωση θορύβου ανέμου

## Διαστάσεις

- Διαστάσεις προϊόντος (Π x Υ x Β): 55,3 x 99,4 x 17,3 χιλ.

## Ελάχιστες απαιτήσεις

- MAC: MAC 1,66 GHz Intel Core Duo, MACINTOSH 10.4, MACINTOSH 10.5, MACINTOSH 10.6, Safari 1.1
- Άλλα: 300 MB ελεύθερος χώρος σκληρού δίσκου, USB v1.1, Ανάλυση οθόνης 1024 x 768
- Windows: 1GB RAM και 64 MB Βίντεο RAM, Επεξεργαστής PENTIUM 4 - 2,8 GHz, Internet Explorer 6.0, Windows XP, Windows Vista, Windows 7

## Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ

- Λουράκι καρπού
- Μαλακή προστατευτική θήκη
- Οδηγός γρήγορης έναρξης
- Λογισμικό Philips Arcsoft: .



Ημερομηνία έκδοσης  
2013-02-24

Έκδοση: 5.4.8

12 NC: 8670 000 75836  
EAN: 87 12581 60298 7

© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Οι προδιαγραφές ενδέχεται να αλλάζουν χωρίς προειδοποίηση. Τα εμπορικά σήματα ανήκουν στην Koninklijke Philips Electronics N.V. ή στους αντίστοιχους ιδιοκτήτες.

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