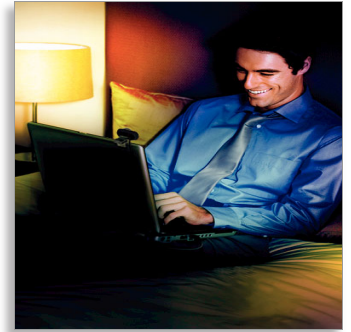


Philips
Webcam

Pro
voor laptops



SPC2050NC



Webcam pro

voor laptops

Mobiele gebruikers kunnen voor videogesprekken niet om de compacte SPC2050NC heen. HD-videokwaliteit, videobeelden met een werkelijke resolutie van 2,0 megapixels en foto's van 8,0 megapixels, videokwaliteit van 90 frames per seconde, automatische scherpstelling en een kristalhelder geluid dankzij twee ingebouwde microfoons.

Video-oproepen worden een compleet nieuwe ervaring

- Videoresolutie van 2,0 ware megapixels voor HD-videokwaliteit
- Meer details met (geïnterpol.) fotoresolutie van 8 megapixels
- Video van 90 frames per seconde voor trillingsvrije beelden
- 8x digitale zoom voor superieure close-ups
- Automatische scherpstelling zorgt voor glasscherpe video's en foto's
- Er passen meer personen in het videoframe dankzij de groothoeklens
- Pixel Plus 2 voor meer details, diepte en helderheid
- Digital Natural Motion om trillende effecten weg te werken

Kraakhelder geluid en spraak zonder echo

- Twee ingebouwde microfoons met stereo en akoestiek zonder echo
- Ruis- en echo-onderdrukking voor de beste geluidskwaliteit

Ideaal voor zakelijke reizigers

- De hoes beschermt de lens tegen stof en krassen
- De uiterst handige clip past op alle laptopschermen

PHILIPS

Kenmerken

2,0 ware megapixels

De beeldkwaliteit hangt voornamelijk af van het aantal megapixels. De CMOS-sensor van 2,0 megapixels geeft uw video's een voor webcams onbekende HD-kwaliteit.

Fotoresolutie van 8 megapixels

Uw webcam biedt meer details met (geïnterpol.) fotoresolutie van 8 megapixels. Dit is hoog genoeg voor het afdrukken van afbeeldingen met hoge resolutie op posterformaat.

Video van 90 frames per seconde

De bliksemsnelle beeldverversing van 90 frames per seconde maakt ongelooflijk stabiele beelden die perfect zijn voor videovergaderingen en huisbewaking op afstand.

8x digitale zoom

Zoom in en uit om het perfecte frame te krijgen voor welk beeld dan ook. U bedient de zoom volledig via de interface op het scherm terwijl u naar het beeld kijkt. Op deze manier kunt u het beeld perfect aanpassen.

Automatische scherpstelling

Automatische scherpstelling zorgt voor glasscherpe video's en foto's. Als de beeldsensor merkt dat de scherpte vermindert, stelt de automatische scherpstelling de lens snel en nauwkeurig bij

zonder dat u daar handmatig wat aan hoeft af te stellen. Dit gaat nu nog sneller dankzij een nieuw exclusief scherpstelalgoritme van Philips.

Groothoeklens

De hoogwaardige glazen groothoeklens biedt een groter gezichtsveld. De groothoeklens werkt op dezelfde manier als een groothoeklens voor foto's. Er passen meer personen in het videoframe zonder verlies van beeldkwaliteit.

Pixel Plus 2

Met Pixel Plus 2 maakt uw webcam altijd natuurlijk uitzijnde, haarscherpe foto's met ongelooflijk veel details. Dit is te danken aan de kracht van de Pixel Plus 2-processor, een innovatieve beeldtechnologie voor TV's die wordt toegepast in PC-video. Hierdoor neemt het aantal lijnen en het aantal pixels toe, waardoor optimale beelden ontstaan.

Digital Natural Motion

Philips heeft Digital Natural Motion ontwikkeld om de trillende effecten bij bewegende beelden weg te werken. Digital Natural Motion maakt een schatting van de beweging in het beeld en corrigeert trillende bewegingen in TV-uitzendingen en films (op DVD). Het resultaat is een naadloze weergave van bewegingen en een uitstekende scherpte, wat het kijken nog plezieriger maakt.

Twee ingebouwde microfoons

Laat uw stem op natuurlijke wijze horen in helder stereo-geluid. Twee ingebouwde richtmicrofoons en de door Philips gepatenteerde audiotechnologie zorgen voor een vrijwel ruis- en echovrije zone. Alleen de stem van de gebruiker wordt vastgelegd, alle andere geluiden worden tot een minimum beperkt.

Ruis- en echo-onderdrukking

De geweldige ruisonderdrukkingstechnologie vermindert achtergrondgeluiden en verbetert de helderheid van spraak, in zowel een stille als een rumoerige omgeving. Deze technologie onderdrukt ook echo-effecten, zodat de persoon aan de andere kant uw stem duidelijker hoort.

Beschermende hoes

Voor het eerst krijgt u standaard bij uw webcam een beschermende hoes voor uw lens geleverd. De hoogwaardige lens die uit vijf elementen bestaat, wordt onderweg beschermd tegen stof en krassen.

Uiterst handige clip

Deze webcam wordt veilig op uw laptopscherm bevestigd, dankzij de uiterst handige, flexibele clip die u voor elke laptop kunt gebruiken.



Specificaties

Techniek

- Sensor: CMOS met 2,0 megapixels
- Maximaal lensdiafragma: F: 2,0
- Opnamehoek: 70 graden
- Lensconstructie: 5 elementen
- Automatische scherpstelling
- Witbalans: 2600 - 7600 K
- Minimale verlichting: < 2 lux
- Gegevensformaat: YUY2, MJPEG
- Kleurdiepte: 16-bits

Resolutie

- Videoresolutie: 2,0 MP
- Fotoresolutie: 2,0 MP
- Geïnterpoleerde fotoresolutie: 8,0 MP
- Maximale framesnelheid: 90 fps

Audio

- Microfoon: Twee ingebouwde microfoons
- Ruisonderdrukking
- Echo-onderdrukking
- Stereogeluid

Extra functies

- Digitale zoom: 8x
- Gezichtvolgfunctie
- Verrassende videofuncties: De achtergrond veranderen, Leuk frame, Leuk logo, Leuk effect
- Pixel Plus 2
- Digital Natural Motion
- Fotoknop
- LED voor aan/uit

Software

- Speciale software: Philips CamSuite
- WebCam Viewer: WebCam Companion
- Voeg video toe: Skype, Windows Live Messenger, Yahoo! Messenger, AOL Instant Messenger

Systeemvereisten

- Besturingssysteem: Microsoft Windows XP (SP2),

- Microsoft Windows Vista
- Processor: Intel Pentium® 4 2,4 GHz of equivalent van AMD®-processor
- RAM-geheugen: 512 MB RAM
- Ruimte op harde schijf: 300 - 700 MB
- USB: Vrije USB-poort
- CD-ROM- of DVD-ROM-station

Connectiviteit

- Kabellengte: 80 centimeter
- Interfacing: USB 1.1, USB 2.0
- USB-videoklasse: UVC
- Vermogen: Via USB-kabel

Afmetingen van het product

- Afmetingen van product (B x H x D): 6,47 x 3 x 2,66 cm
- Gewicht: 0,064 kg
- Afmetingen van product met standaard (B x H x D): 6,47 x 5 x 5,5 cm
- Gewicht (met standaard): 0,07 kg

Afmetingen van de verpakking

- Afmetingen van verpakking (B x H x D): 5,8 x 16,3 x 18,2 cm
- Nettogewicht: 0,086 kg
- Brutowicht: 0,165 kg
- Gewicht van de verpakking: 0,079 kg
- EAN: 87 12581 39611 4
- Aantal producten: 1
- Verpakkingstype: Karton

Omdoos

- Omdoos (L x B x H): 37,1 x 17,8 x 20,1 cm
- Nettogewicht: 0,516 kg
- Brutowicht: 1,31 kg
- Gewicht van de verpakking: 0,794 kg
- EAN: 87 12581 42353 7
- Aantal consumentenverpakkingen: 6



Publicatiedatum
2017-07-08

Versie: 3.0.9

12 NC: 8670 000 37159
EAN: 87 12581 39611 4

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com