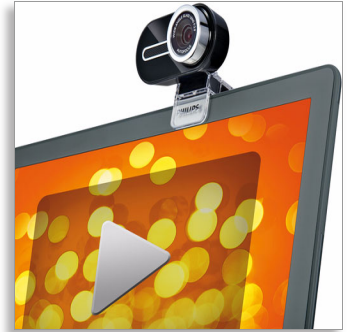


Philips
Notebookwebcam



SPZ6500

De webcam van wereldklasse

2,0 ware megapixels

Video's van hoge kwaliteit en foto's in 2 ware megapixels. De automatische scherpstelling garandeert scherpe beelden zonder handmatige instelling en met de groothoeklens bent u zeker dat iedereen in beeld komt. Licht in gewicht en ideaal voor op reis.

Overal te gebruiken

- Klein en gestroomlijnd, zeer eenvoudig mee te nemen
- Krasbestendige beschermende lenskap
- De meegeleverde klembeugel kan eenvoudig op uw notebook en monitor worden gemonteerd

Videogesprekken van ongekennde kwaliteit

- 2 ware megapixels voor hoogwaardige video
- Verbeterde fotoresolutie tot 8 megapixels
- Automatische scherpstelling voor haarscherpe video's en foto's
- Met de groothoeklens komen er meer mensen in beeld
- Hoogwaardige, Skype-gecertificeerde video
- Pixel Plus 2 voor meer details, diepte en helderheid
- Digital Natural Motion voor beelden zonder trillingen

Helder geluid vanuit elke hoek

- Twee ingebouwde microfoons voor een verbeterd stereogeluid
- Ruis- en echo-onderdrukking

PHILIPS

Kenmerken

2 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 ongekende kwaliteit.

Hoogwaardige Skype-video

Deze webcam is gecertificeerd door Skype. U bent dus verzekerd van beeld en geluid van een hoge kwaliteit, gratis bellen en instant messaging met wie u wilt, over de hele wereld.

Verbeterde foto's tot 8 megapixels

Uw webcam biedt gedetailleerdere foto's met een resolutie van 8 megapixels (software-enhanced). Dit is hoog genoeg voor het afdrukken van afbeeldingen met hoge resolutie op posterformaat.

Automatische scherpstelling voor video's en foto's

Deze functie zorgt voor haarscherpe 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 fotocamera's. Er passen meer personen in het videoframe zonder verlies van beeldkwaliteit.

Digital Natural Motion



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

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.

Twee ingebouwde microfoons

Laat uw stem op natuurlijke wijze horen in helder stereogeluid. 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.

Ruisonderdrukking

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.



Specificaties

Techniek

- Sensor: CMOS met 2,0 megapixels
- Opnamehoek: 70 graden
- Maximaal lensdiafragma: F: 2,0
- Witbalans: 2600 - 7600 k
- Lensconstructie: 5 elementen
- Automatische scherpstelling
- 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

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Extra meegeleverde klembeugel

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 of meer
- Ruimte op harde schijf: 300 - 700 MB
- USB: Vrije USB-poort
- CD-ROM- of DVD-ROM-station

Connectiviteit

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

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): 14,5 x 17,5 x 6 cm
- Nettogewicht: 0,1 kg
- Brutoweight: 0,305 kg
- Gewicht van de verpakking: 0,205 kg
- EAN: 87 12581 50012 2
- Aantal producten: 1
- Verpakkingstype: Blister

Omdoos

- Omdoos (L x B x H): 25,6 x 18,8 x 16,3 cm
- Nettogewicht: 0,4 kg
- Brutoweight: 2,4 kg
- Gewicht van de verpakking: 2 kg
- EAN: 87 12581 50059 7
- Aantal consumentenverpakkingen: 4



Publicatiedatum
2017-07-08

Versie: 6.3.6

12 NC: 8670 000 55617
EAN: 87 12581 50012 2

© 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