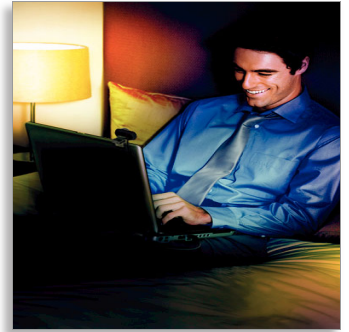


Philips  
Webcam

Pro  
für Laptops



SPC2050NC



# Webcam pro

für Laptops

Die kompakte Webcam pro SPC2050NC ermöglicht komfortable Videoanrufe für mobile Benutzer. HD-Videoqualität mit 2 Megapixeln für Videos, 8 Megapixel für Fotos, Videoauflösung mit 90 Bildern/Sek. und Autofokus. Glasklarer Stereo-Sound mit zwei integrierten Mikrofonen.

## Erleben Sie Videoanrufe völlig neu.

- 2 Megapixel Auflösung für HD-Videoqualität
- Besserer Detailkontrast bei Fotos mit 8 Megapixeln (interpolierte) Auflösung
- Flimmerfreie Videowiedergabe mit 90 Bildern pro Sekunde
- Digitaler 8fach-Zoom für großartige Nahaufnahmen
- Autofokus sorgt für gestochen scharfe Videos und Fotos.
- Weitwinkeloptik bringt mehr Inhalt aufs Bild
- Pixel Plus 2 für verbesserte Detailauflösung, Tiefenschärfe und Klarheit
- Digital Natural Motion beseitigt ruckartige Bildbewegungen

## Kristallklarer Ton und echofreie Sprache

- Zwei integrierte Mikrofone mit Stereosound und echofreier Akustik
- Geräuschausblendung und Echoreduzierung für beste Tonqualität

## Ideal für Geschäftsreisende

- Schutz für die Linse vor Staub und Kratzern
- Raffinierter Clip für alle Laptop-Bildschirme

# PHILIPS

# Besonderheiten

## 2 Megapixel

Die Anzahl der Megapixel ist ein entscheidender Faktor für die Bildqualität. Der 2-Megapixel-CMOS-Sensor liefert eine HD-Videoqualität, die man von früheren Webcams nicht kannte.

## 8 Megapixel Fotoauflösung

Ihre Webcam liefert besseren Detailkontrast bei Fotos mit 8 Megapixeln (interpolierte) Auflösung. Dies ermöglicht sogar Ausdrucke im Posterformat in hoher Auflösung.

## Videoauflösung mit 90 Bilder/Sek.

Mit der blitzschnellen Aktualisierungsrate von 90 Bildern pro Sekunde lassen sich unglaublich konstante Bilder erstellen, was für Videokonferenzen mit Blickkontakt und die Hausfernüberwachung hervorragend geeignet ist.

## Digitaler 8fach-Zoom

Bildmotive können digital auf das gewünschte Format vergrößert oder verkleinert werden. Sie steuern den Zoom vollständig über die Display-Benutzeroberfläche, während Sie das Bildmotiv betrachten. Auf diese Weise ist eine optimale Einstellung möglich.

## Autofokus

Gestochen scharfe Videos und Fotos. Erkennt der Bildsensor einen Schärfeverlust, stellt der Autofokus die Linse automatisch schnell und

präzise ein. Durch einen neuen, exklusiv bei Philips Geräten verwendeten Fokus-Algorithmus geschieht das nun noch schneller.

## Weitwinkeloptik

Die qualitativ hochwertige Weitwinkeloptik bietet ein noch größeres Sichtfeld. Die Weitwinkeloptik funktioniert wie bei einer herkömmlichen Kamera und bringt ohne Einbußen der Videoqualität mehr Inhalt aufs Bild.

## Pixel Plus 2

Dank Pixel Plus 2 erzeugt die Webcam immer natürlich wirkende und gestochen scharfe Bilder mit unglaublicher Detailwiedergabe. Dies wird durch den Pixel Plus 2-Prozessor ermöglicht, der eine innovative TV-Bildverarbeitungstechnologie auf PC-Videos anwendet. Er erhöht die Anzahl der Zeilen und Pixel, um die bestmögliche Bildqualität zu gewährleisten.

## Digital Natural Motion

Philips hat Digital Natural Motion entwickelt, um ruckartige Bildbewegungen zu unterbinden. Digital Natural Motion taxiert Bewegungen im Bild und korrigiert ruckartige Bewegungen sowohl bei Fernsehübertragungen als auch bei Filmmaterial (z. B. DVD). Genießen Sie eine höhere Form des Fernsehens dank fließender Bewegungen und ausgezeichneter Bildschärfe.

## Zwei integrierte Mikrofone

Ihre Stimme ist natürlich und in klarem Stereo-Sound hörbar. Zwei integrierte Richtmikrofone und die von Philips patentierte Schalleinfalltechnologie erzeugen einen beinahe geräusch- und echofreien Bereich. Dabei wird nur die Stimme des Benutzers erfasst, und Umgebungsgeräusche werden auf ein Minimum reduziert.

## Geräusch- und Echoreduzierung

Diese hervorragende Technologie verringert die Hintergrundgeräusche und verbessert die Sprachverständlichkeit sowohl in leisen als auch in lauten Umgebungen. Zudem unterdrückt sie Echos, sodass die Stimme von der Gegenseite klarer wahrgenommen werden kann.

## Schutzhülle

Die erste Webcam mit standardmäßig integrierter Schutzhülle für die Linse. Schützt die qualitativ hochwertige Glaslinse aus fünf Elementen vor Staub und Kratzern, wenn Sie unterwegs sind.

## Raffinierter Clip

Diese Webcam sitzt sicher auf Ihrem Laptop-Bildschirm. Dank des raffinierten und flexiblen Clips kann die Webcam ganz einfach auf jedem Laptop angebracht werden.



# Daten

## Mechanik

- Sensor: 2,0-MP-CMOS
- Maximale Blendenöffnung: F: 2,0
- Bildwinkel: 70 Grad
- Objektivaufbau: 5 Elemente
- Autofokus
- Weiß-Abgleich: 2.600.000 - 7.600.000
- Mindestbeleuchtung: < 2 Lux
- Datenformat: YUY2, MJPEG
- Farbtiefe: 16 Bit

## Auflösung

- Video-Auflösung: 2,0 MP
- Fotoauflösung: 2,0 MP
- Interpolierte Fotoauflösung: 8,0 MP
- Maximale Bildrate: 90 Bilder/Sek.

## Audio

- Mikrofon: Zwei integrierte Mikrofone
- Geräuschreduzierung
- Echoreduzierung
- Stereosound

## Weitere Funktionen

- Digitaler Zoom: 8x
- Gesichtsverfolgung
- Witzige Videofunktionen: Ändern Sie den Hintergrund, Lustiger Rahmen, Lustiges Logo, Lustiger Effekt
- Pixel Plus 2
- Digital Natural Motion
- Schnappschuss-Taste
- LED-Betriebsanzeige

## Software

- Spezielle Software: Philips CamSuite
- WebCam Viewer: WebCam Companion
- Video hinzufügen zu: Skype, Windows Live Messenger, Yahoo! Messenger, AOL Instant Messenger

## Systemanforderungen

- Betriebssystem: Microsoft Windows XP (SP2), Microsoft Windows Vista
- Prozessor: Intel Pentium® 4 2,4 GHz oder ein gleichwertiger AMD®-Prozessor
- RAM-Speicher: 512 MB RAM
- Festplattenspeicher: 300 bis 700 MB
- USB: Freier USB-Anschluss
- CD-ROM- oder DVD-ROM-Laufwerk

## Anschlüsse

- Kabellänge: 80 cm
- Benutzerschnittstelle: USB 1.1, USB 2.0
- USB-Videoklasse: UVC
- Leistung: Stromversorgung über USB-Kabel

## Produktabmessungen

- Abmessungen Produkt (B x H x T):  
6,47 x 3 x 2,66 cm
- Gewicht: 0,064 kg
- Produktabmessungen mit Standfuß (B x H x T):  
6,47 x 5 x 5,5 cm
- Gewicht (inkl. Fuß): 0,07 kg

## Verpackungsmaße

- Abmessungen Verpackung (B x H x T):  
5,8 x 16,3 x 18,2 cm
- Nettogewicht: 0,086 kg
- Bruttogewicht: 0,165 kg
- Eigengewicht: 0,079 kg
- EAN: 87 12581 39611 4
- Anzahl der enthaltenen Produkte: 1
- Verpackungsart: Karton

## Außenkarton

- Außenkarton (L x B x H): 37,1 x 17,8 x 20,1 cm
- Nettogewicht: 0,516 kg
- Bruttogewicht: 1,31 kg
- Eigengewicht: 0,794 kg
- EAN: 87 12581 42353 7
- Anzahl der Verbraucherverpackungen: 6



Ausstellungsdatum  
2017-06-29

Version: 3.0.9

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

© 2017 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung  
geändert werden. Die Marken sind Eigentum von  
Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

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