



Philips  
Webcam

1,3 MP  
CMOS

SPC1300NC



## HD-Video und kristallklare Klangqualität

Die SPC1300 bietet eine völlig neue Videoqualität. 90 Bilder pro Sekunde, Pixel Plus 2, Digital Natural Motion und zwei digitale Richtmikrofone bilden ein unschlagbares Webcampaket. Videokommunikation kann nicht besser sein.

### Einfach die beste Videoqualität

- 6 Megapixel für hervorragende Bildqualität
- Flimmerfreie Videowiedergabe mit 90 Bildern pro Sekunde
- Digitaler 8fach-Zoom für großartige Nahaufnahmen
- Pixel Plus 2 für verbesserte Detailauflösung, Tiefenschärfe und Klarheit
- Weitwinkeloptik bringt mehr Inhalt aufs Bild
- Die Einstellung fokussiert sich automatisch auf Ihr Gesicht
- Digital Natural Motion für fließende Bildübergänge

### Kristallklarer Ton und echofreie Sprache

- Geräuschausblendung und Echoreduzierung für beste Tonqualität
- Zwei digitale Richtmikrofone mit fortschrittlicher Sprachverarbeitung

### Die Webcam für Profis

- Bewegungserkennung für zuverlässige Hausüberwachung
- Webcasting in Fernsehqualität

# PHILIPS

## Besonderheiten

### 6-Megapixel-Schnappschüsse

Die Technologie stellt 6 Megapixel für Fotos bereit. Die Qualität ermöglicht sogar Ausdrücke im Posterformat in hoher Auflösung. Durch die spezielle Softwareoptimierung stehen Ihnen 2 Megapixel für einen interpolierten Videostream zur Verfügung.

### 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.

### 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.

### 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.

### Automatische Gesichtsverfolgung

Die hochmoderne Kamerasoftware erkennt Ihr Gesicht und folgt automatisch Ihren Bewegungen. Selbst wenn Sie sich bei einer Videokonferenz bewegen, bleiben Sie im Bildmittelpunkt. Dadurch können Sie sich frei bewegen und ganz natürlich unterhalten.

### Bewegungserkennung

Mit der speziellen Bewegungserkennungsfunktion können Sie alles aufzeichnen, was während Ihrer Abwesenheit in Ihrem Haus geschieht. Im Bewegungserkennungsmodus beginnt die Kamera erst dann mit der Aufzeichnung, wenn im Raum eine Bewegung erkannt wird.

### 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.

### Zwei Richtmikrofone

Jetzt werden Sie von Ihren Chatpartnern klar und deutlich verstanden. Die Kombination aus fortschrittlicher Sprachverarbeitungssoftware und zwei Mikrofonen mit kugelförmiger Richtcharakteristik gewährleistet einen ausgezeichneten Klang. Der breitere Schalleinfallswinkel ermöglicht eine größere Bewegungsfreiheit und einen besseren Ton bei Telefonkonferenzen, wenn mehrere Personen vor der Webcam sitzen.

### 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.

## Daten

### Video- und Schnappschussaufnahme

- Sensor: CMOS
- Sensor-Auflösung: 1,3 MP
- Video-Auflösung: 1,3 MP
- Schnappschuss-Auflösung: 1,3 MP
- Interpolierte Schnappschuss-Auflösung: 6,0 MP
- Max. Bildrate: 90 Bilder/sec.
- Linse: F2,8; D80°
- Weiß-Abgleich: 2600 – 7600 k
- Min. Beleuchtungsstärke: < 5 Lux
- Farbtiefe: 24 Bit

### Mechanik

- Laptop-Befestigung
- LCD-Befestigung
- CRT-Standfuß
- Desktop-Ständer
- Integriertes Digitalmikrofon
- Schnellstarttaste
- Schnappschuss-Taste

### Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Bedienungsanleitung

### Software

- VLounge: Premium
- Video hinzufügen zu: Yahoo! Messenger, AOL Messenger, Skype, ICQ, QQ, Windows Live Messenger

### Systemanforderungen

- Betriebssystem: Microsoft Windows XP, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows Vista Home
- Prozessor: Pentium III 800 MHz oder schneller
- RAM-Speicher: 512 MB RAM
- Soundkarte
- USB: Freier USB-Anschluss
- Internetverbindung
- Festplattenspeicher: 200 MB
- CD-ROM- oder DVD-ROM-Laufwerk

### Anschlüsse

- Kabellänge: 2,1
- PC-Link: USB 2.0

### Abmessungen

- Abmessungen Produkt (B x H x T):  
40 x 82 x 88 mm
- Gerätegewicht (g): 110

### Verpackungsdaten

- 12NC: 867000028293
- EAN/UPC/GTIN: 87 12581 32424 7
- Menge: 1
- Höhe: 230 mm
- Länge: 186 mm
- Breite: 92 mm
- Bruttogewicht: 0,435 kg
- Eigengewicht: 0,325 kg

### Außenkarton

- EAN/UPC/GTIN: 87 12581 33421 5
- Menge: 6
- Höhe: 21,5 mm
- Länge: 48 mm
- Breite: 29 mm
- Bruttogewicht: 3,21 kg
- Eigengewicht: 2,55 kg



Ausstellungsdatum  
2017-07-07

Version: 3.0.9

12 NC: 8670 000 28293  
EAN: 87 12581 32424 7

© 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)