



Philips  
Webcam mit PIXEL PLUS

VGA  
CCD

SPC900NC



## Hohe Auflösung auch bei Dunkelheit

Mit PIXEL PLUS und Digital Natural Motion

Einfach die beste Webcam der Welt. Mit modernster Philips Technologie und einer hochempfindlichen Optik für lebendige hochauflösende Bilder selbst bei schlechten Lichtverhältnissen. Perfekt geeignet für Webcasting und Hausüberwachung.

### Das ultimative Webcam-Erlebnis

- Flimmerfreie Videowiedergabe mit 90 Bildern pro Sekunde
- Hochempfindlicher Sensor für Fotografien bei Dunkelheit
- Die Einstellung fokussiert sich automatisch auf Ihr Gesicht
- Digitaler 8fach-Zoom für großartige Nahaufnahmen

### Einfach die beste Bildqualität

- 1,3 Megapixel für besonders hohe Bildqualität
- Pixel Plus für verbesserte Detailauflösung, Tiefenschärfe und Klarheit
- Präzisions-Glaslinse für schärfere Bilder
- Digital Natural Motion beseitigt ruckartige Bildbewegungen

### Die Webcam für Profis

- Telefonieren mit dem Plus von hochqualitativem Video und Audio
- Webcasting in Fernsehqualität
- Bewegungserkennung für zuverlässige Hausüberwachung
- Steuern von Webcam und Webcam-Anwendungen mit VLounge Advanced



**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Besonderheiten

### 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.

### Betrieb auch fast bei Dunkelheit

Der hochempfindliche, qualitativ hochwertige CCD-Sensor gewährleistet natürlich wirkende Bilder auch bei Dunkelheit.

### 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.

### 1,3 Megapixel

1,3 Megapixel bieten die höchste erhaltliche Webcam-Auflösung und ermöglichen den Einsatz der Webcam als Kamera für qualitativ hochwertige Fotos, die sogar für Ausdrucke in größeren Formaten geeignet sind.

### Pixel Plus

Pixel Plus ist ein digitales Bildverarbeitungsverfahren, das die Anzahl der Pixel pro Zeile und die Anzahl der Zeilen erhöht. Gestochen scharfe Bilder, unglaubliche Detailwiedergabe sowie Tiefenschärfe sind das Ergebnis.

### Präzisions-Glaslinse

Scharf und kristallklar. Die Präzisions-Glaslinse garantiert hohe Bildqualität bei allen verfügbaren Anwendungen, von Schnapsschüssen bis zu Video-Chats. Die Linsen sind zur Verlängerung der Lebensdauer und zum Schutz vor Staub und Verschleiß mit einem Spezialfilm beschichtet.

### 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.

### Mit dem Plus von hochwertivem Video

Mit der Webcam ergänzen Sie Ihre Internet-Anrufe durch Video, sodass Sie Ihre Freunde und Familie nicht nur online hören, sondern auch sehen. Das benutzerfreundliche, sofort betriebsbreite Gerät ist vollkommen zukunftssicher.

### Webcasting

Diese Kamera eignet sich perfekt für Webcasting aufgrund der hohen Qualität der aufgenommenen Bilder. Senden Sie Ihre Videos an Verwandte und Bekannte oder stellen Sie sie im Internet bereit.

### 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.

### 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.

### VLounge Advanced

Erstellen und senden Sie Videomails in Sekunden. VLounge ist eine hochentwickelte Software zum Aufnehmen, Verwalten und Archivieren von Snapshots und Videoclips mit nur wenigen Mausklicks. Sie ermöglicht auch den Einsatz der Webcam für Hausüberwachung, Bewegungserkennung und Webcasting.

## Daten

### Video- und Schnapsschussaufnahme

- Sensor: CCD
- Sensor-Auflösung: VGA
- Video-Auflösung: VGA
- Schnapsschuss-Auflösung: VGA
- Interpolierte Schnapsschuss-Auflösung: 1,3 MP
- Max. Bildrate: 90 Bilder/sec.
- Linse: F2,2, D55°
- Weiß-Abgleich: 2600 – 7600 k
- Min. Beleuchtungsstärke: < 1 Lux
- Farbtiefe: 24 Bit

### Mechanik

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

### Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör:  
Schnellinstallationsanleitung, Benutzerhandbuch

### Software

- VLounge: Erweitert
- Video hinzufügen zu: MSN Messenger, Yahoo! Messenger, AOL Messenger, Skype

### Systemanforderungen

- Betriebssystem: Microsoft Windows 98, Microsoft Windows ME, Microsoft Windows 2000, Microsoft Windows XP
- Prozessor: Pentium II 500 MHz oder schneller
- RAM-Speicher: 128 MB RAM
- Sound-Karte
- USB: freier USB-Anschluss
- Internetverbindung
- CD-ROM- oder DVD-ROM-Laufwerk

### Anschlussmöglichkeiten

- PC-Link: USB 1.1
- Kabellänge: 2,1 m

### Abmessungen

- Abmessungen Produkt (B x H x T):  
74 x 142 x 74 mm
- Gerätegewicht (g): 115

### Verpackungsdaten

- 12NC: 908210004494
- EAN/UPC/GTIN: 87 10895 86627 9
- Bruttogewicht: 0,440 kg
- Höhe: 230 mm
- Länge: 190 mm
- Breite: 90 mm
- Menge: 1
- Eigengewicht: 0,325 kg

### Außenkarton

- EAN/UPC/GTIN: 87 10895 88561 4
- Menge: 6
- Bruttogewicht: 3,240 kg
- Eigengewicht: 2,340 kg
- Höhe: 248 mm
- Länge: 387 mm
- Breite: 285 mm



Ausstellungsdatum  
2009-05-31

Version: 7.0.11

12 NC: 9082 100 04494  
EAN: 87 10895 86627 9

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

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

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