

Philips Notebook-Webcam



SPZ6500

# Worldwide Webcam

### 2 Megapixel

Genießen Sie qualitativ hochwertige Videos und Fotos mit 2 Megapixeln. Mit dem Autofokus gelingen Ihnen scharfe Bilder ohne manuelle Anpassung, und dank der Weitwinkelfunktion passen Sie mit Ihrer gesamten Familie optimal auf ein Foto. Ich bin der perfekte handliche Reisegefährte.

### Nimm mich überallhin mit

- Kompakt, elegant, und ganz leicht zu transportieren
- Kratzfeste Schutzabdeckung für das Objektiv
- Einfache Befestigung an Ihrem Notebook oder Monitor mit der mitgelieferten Halterung

### Ein neuer Maßstab bei privaten Videoanrufen

- 2 Megapixel für qualitativ hochwertige Videos
- 8 Megapixel für noch bessere Fotoauflösung
- Autofokus sorgt für gestochen scharfe Videos und Fotos
- Weitwinkelobjektiv für mehr Personen im Bild
- Skype-zertifizierte hohe Videoqualität
- Pixel Plus 2 für verbesserte Detailauflösung, Tiefenschärfe und Klarheit
- Digital Natural Motion für flimmerfreie Videos

### Klarer Sound überall

- Zwei integrierte Mikrofone für ein verbessertes Stereoerlebnis
- Echo- und Geräuschreduzierung



Notebook-Webcam SPZ6500/00

## Besonderheiten

### 2 Megapixel

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

### Hohe Videoqualität gemäß Skype

Diese Webcam ist Skype-zertifiziert. Daher sind hochwertige Video- und Klangwiedergabe, kostenloses Telefonieren und Instant Messaging an jedem Ort der Welt garantiert.

### 8 Megapixel für Fotos

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

### **Autofokus für Videos und Fotos**

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.

### Weitwinkelobjektiv

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

### **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 (DVD). Genießen Sie eine höhere Form des Fernsehens dank fließender Bewegungen und ausgezeichneter Bildschärfe.

#### **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.

### 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.

### Geräuschreduzierung

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.









### Daten

#### **Mechanik**

- Sensor: 2,0-MP-CMOS
- · Bildwinkel: 70 Grad
- Maximale Blendenöffnung: F: 2,0
- Weiß-Abgleich: 2.600 K bis 7.600 K
  Objektivaufbau: 5 Elemente
- Autofokus
- Mindestbeleuchtung: < 2 Lux
- Datenformat: YUY2, MIPEG
- Farbtiefe: 16 Bit

### **Auflösung**

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

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

### Zubehör

• Mitgeliefertes Zubehör: Zusätzliche mitgelieferte Halterung

### **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 oder höher
- Festplattenspeicher: 300 bis 700 MB
- USB: Freier USB-Anschluss
- CD-ROM- oder DVD-ROM-Laufwerk

### **Anschlüsse**

- · Kabellänge: 80 cm
- Benutzerschnittstelle: USB 2.0
- Leistung: Stromversorgung über USB-KabelUSB-Videoklasse: UVC

### Produktabmessungen

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

### Verpackungsmaße

- Abmessungen Verpackung (B x H x T):  $14,5 \times 17,5 \times 6$  cm
- Nettogewicht: 0,1 kg
- Bruttogewicht: 0,305 kg
- Eigengewicht: 0,205 kg
- EAN: 87 12581 50012 2
- · Anzahl der enthaltenen Produkte: 1
- Verpackungsart: Blister

### **Außenkarton**

- Außenkarton (L x B x H): 25,6 x 18,8 x 16,3 cm
- Nettogewicht: 0,4 kg
- Bruttogewicht: 2,4 kg
- Eigengewicht: 2 kgEAN: 87 12581 50059 7
- Anzahl der Verbraucherverpackungen: 4



Ausstellungsdatum 2017-07-21

Version: 6.3.6

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