



Philips  
Caméra Web

1,3 Mpx  
CMOS

SPC1300NC



## Vidéo haute définition et son exceptionnel

La caméra Web SPC1300 hausse la qualité vidéo à des niveaux inégalés. Avec 90 images par seconde, les technologies Pixel Plus 2 et Digital Natural Motion et deux microphones directionnels numériques, elle laisse les autres caméras Web loin derrière. La communication vidéo n'a jamais été aussi claire et nette.

### En termes de qualité d'image, il n'y a pas mieux!

- 6 mégapixels pour des images d'une qualité exceptionnelle
- Qualité vidéo de 90 images par seconde, sans scintillement
- Zoom numérique 8x pour de superbes gros plans
- Pixel Plus : plus de détails, de profondeur et de clarté
- L'objectif grand angle élargit l'aire couverte par l'image vidéo
- Le suivi du visage repère automatiquement votre visage
- Digital Natural Motion pour des mouvements d'images fluides

### Son clair et suppression de l'écho

- Élimination du bruit et réduction de l'écho pour une qualité du son améliorée
- Deux microphones directionnels numériques avec traitement de la parole avancé

### La webcam des professionnels

- Vidéosurveillance fiable grâce à la détection de mouvements
- Diffusion Web de grande qualité

**PHILIPS**  
sense and simplicity\*

\* Du sens et de la simplicité

Caméra Web  
1,3 Mpx CMOS

## Spécifications

### Capture vidéo et photo

- **Capteur:** CMOS
- **Résolution du capteur:** 1,3 Mpx
- **Résolution vidéo:** 1,3 Mpx
- **Résolution photo:** 1,3 Mpx
- **Résolution photo interpolée:** 6 Mpx
- **Fréquence d'images max.:** 90 ips
- **Objectif:** F2,8, D80°
- **Balance des blancs:** 2 600 - 7 600 k
- **Luminosité minimale:** < 5 lx
- **Profondeur des couleurs:** 24 bit

### Mécanique

- Pince pour portable
- Pince pour écran ACL
- Support pour écran cathodique
- Support pour ordinateur de bureau
- Microphone numérique intégré
- Touche QuickLaunch
- Déclencheur

### Accessoires

- **Accessoires inclus:** Manuel d'utilisation

### Logiciels

- **VLounge:** Haute qualité
- **Ajouter des images vidéo à:** Yahoo! Messenger, AOL Messenger, Skype, ICQ, QQ, Windows Live Messenger

### Configuration système requise

- **Système d'exploitation:** Microsoft Windows XP, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows Vista Édition familiale
- **Processeur:** Pentium III 800 MHz ou supérieur

- **Mémoire:** RAM 512 Mo
- Carte audio
- **USB:** Port USB
- Connexion Internet
- **Capacité disque dur:** 200 Mo
- Lecteur de CD-ROM ou de DVD-ROM

### Connectivité

- **Longueur du câble:** 2,1
- **PC Link:** USB 2.0

### Dimensions

- **Dimensions du produit (l x H x P):** 40 x 82 x 88 mm
- **Poids du produit (g):** 110

### Informations de l'emballage

- **I2NC:** 867000028293
- **EAN/CUP/GTIN:** 87 12581 32424 7
- **Quantité:** 1
- **Hauteur:** 230 mm
- **Longueur:** 186 mm
- **Largeur:** 92 mm
- **Poids brut:** 0,435 kg
- **Poids à vide:** 0,325 kg

### Carton externe

- **EAN/CUP/GTIN:** 87 12581 33421 5
- **Quantité:** 6
- **Hauteur:** 21,5 mm
- **Longueur:** 48 mm
- **Largeur:** 29 mm
- **Poids brut:** 3,21 kg
- **Poids à vide:** 2,55 kg

SPC | 300NC/27

## Points forts du produit

### Instantané de 6 mégapixels

Cette technologie permet d'obtenir des images de 6 mégapixels d'une qualité telle que vous pouvez les imprimer en format affiche haute résolution. Avec le logiciel amélioré, vous obtenez même 2 mégapixels pour la diffusion interpolée en temps réel.

### Qualité vidéo de 90 images par seconde

La fréquence de rafraîchissement ultrarapide de 90 images par seconde garantit des images incroyablement stables et constitue la solution idéale pour les conférences en ligne et la vidéosurveillance.

### Pixel Plus 2

Avec Pixel Plus, votre caméra Web vous donnera toujours des images précises et naturelles et des détails d'une qualité incroyable. Grâce à la puissance du processeur Pixel Plus, une technologie de l'image télévisuelle innovante appliquée à la vidéo sur ordinateur, le nombre de lignes et de pixels est augmenté pour vous donner la plus belle image possible.

### Objectif grand angle

L'objectif grand angle en verre de haute qualité vous donne un champ de vision de 80 degrés. L'objectif grand angle fonctionne de la même façon qu'un objectif d'appareil photo et vous permet de regrouper plus de personnes sur la photo sans sacrifier à la qualité vidéo.

### Suivi automatique du visage

Le logiciel à la fine pointe de la technologie de l'appareil détecte automatiquement votre visage et vos mouvements et les suit lorsque vous bougez. Vous restez au centre de l'image même si vous bougez lors d'une vidéoconférence. Cette fonction vous donne la liberté de vous exprimer et de rester naturel.

### Détection de mouvements

La fonction spéciale de détection de mouvements vous permet d'enregistrer tout ce qui se passe dans votre maison lorsque vous êtes absent. Réglez la webcam en mode de détection de mouvements lorsque vous quittez la maison. Elle ne commencera à enregistrer qu'une fois un mouvement détecté dans la pièce.

### Élimination du bruit et de l'écho

Cette technologie exceptionnelle réduit les bruits de fond et améliore la qualité de la parole dans tous les types d'environnement, des plus tranquilles aux plus bruyants. L'écho est supprimé pour que votre interlocuteur entende votre voix plus clairement.

### Deux microphones directionnels

Vous pouvez maintenant vous faire entendre clairement par la personne avec qui vous bavardez. Le logiciel de traitement de la parole avancé et les deux micros directionnels numériques vous assurent un son exceptionnel. Le faisceau audio élargi vous permet une grande liberté de mouvement et une meilleure transmission du son lorsque vous êtes plus d'une personne derrière la caméra Web.

### Digital Natural Motion (DNM)

Philips a mis au point la technologie Digital Natural Motion (DNM) afin d'éliminer le phénomène de saccades qui est visible sur des images en mouvement. Elle s'applique aussi bien aux programmes télévisés qu'aux films enregistrés (DVD). Vous bénéficiez ainsi d'une image extrêmement fluide et nette. À n'en pas douter, vous ne regarderez plus jamais la télévision comme avant.



Date de publication  
2008-06-06

Version: 1.1.8

12 NC: 8670 000 33077  
UPC: 6 09585 14107 0

© 2008 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

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