



Philips  
Webcam

1,3 Mpixel

CMOS

SPC1300NC



## Vidéo HD et qualité sonore exceptionnelle

Le SPC1300 élève la qualité des vidéos à un niveau sans précédent avec un pack de caractéristiques imbattable : 90 images par seconde, Pixel Plus 2, Digital Natural Motion et deux microphones directionnels numériques. C'est le must de la communication vidéo.

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

- 6 mégapixels pour une qualité d'image excellente
- Qualité vidéo de 90 images par seconde, sans scintillement
- Zoom numérique 8x pour de superbes gros plans
- Pixel Plus 2 : plus de détails, de profondeur et de clarté...
- Objectif grand angle pour un cadrage vidéo plus large
- Fonction de suivi automatique du visage
- Digital Natural Motion pour des images en mouvement fluide

### Son cristallin et voix sans écho

- Suppression du bruit et réduction de l'écho pour une qualité sonore optimale
- Deux microphones directionnels avec un traitement de la voix performant

### 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

Webcam  
1,3 Mpixel CMOS

## Caractéristiques

### Capture vidéo et photo

- **Capteur:** CMOS
- **Résolution du capteur:** 1,3 Mpixel
- **Résolution vidéo:** 1,3 Mpixel
- **Résolution d'image:** 1,3 Mpixel
- **Résolution interpolée:** 6 Mp
- **Fréquence d'images max.:** 90 images/seconde
- **Objectif:** F2.8, D80°
- **Balance des blancs:** 2 600 – 7 600 k
- **Luminosité min.:** < 5 lux
- **Profondeur des couleurs:** 24 bit

### Mécanique

- Support pour ordinateur portable
- Support pour écran LCD
- Support pr téléviseur à tube cathodique
- Support pour bureau
- Microphone numérique intégré
- Touche QuickLaunch
- Déclencheur

### Accessoires

- **Accessoires fournis:** Mode d'emploi

### Logiciels

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

### Configuration requise

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

- **mémoire vive ; RAM:** 512 Mo de mémoire vive
- Carte son
- **USB:** Port USB libre
- Connexion Internet
- **Capacité disque dur:** 200 Mo
- Lecteur de CD-ROM ou de DVD-ROM

### Connectivité

- **Longueur du câble:** 2,1
- **liaison PC:** 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/UPC/GTIN:** 87 12581 32424 7
- **Quantité:** 1
- **Hauteur:** 230 mm
- **Longueur:** 186 mm
- **Largeur:** 92 g mm
- **Poids brut:** 0,435 kg
- **Tare:** 0,325 kg

### Carton externe

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

SPC | 300NC/00

## Points forts du produit

### Clichés de 6 mégapixels

Cette technologie permet de prendre des photos de 6 Mp, une haute qualité qui vous permet d'imprimer des images haute résolution de la taille d'un poster. De plus, grâce au logiciel d'amélioration spécifique, vous obtenez des diffusions vidéo interpolées de 2 Mp.

### Qualité vidéo de 90 images par seconde

La fréquence de rafraîchissement ultra rapide 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 2, votre webcam offre des images naturelles et ultranettes, d'un niveau de détails impressionnant. Ce résultat est dû à la puissance du processeur Pixel Plus 2 : une technologie innovante de traitement des images télévisées, adaptées aux vidéos visualisées sur PC. Elle permet d'augmenter le nombre de lignes et de pixels afin d'obtenir la meilleure qualité d'image possible.

### Objectif grand angle

L'objectif grand angle de très haute qualité couvre un champ de vision très large. Comme pour un appareil photo, il permet d'élargir le cadrage vidéo, sans perte de qualité. Ainsi, davantage de personnes peuvent apparaître à l'image.

### Suivi automatique du visage

Le système de pointe intégré à l'appareil photo détecte automatiquement votre visage et déplace l'objectif pour que celui-ci suive vos mouvements. Votre visage reste centré même si vous bougez durant une vidéoconférence. Vous bénéficiez ainsi d'une plus grande liberté d'expression et pouvez converser avec plus de 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.

### Suppression du bruit et de l'écho

Grâce à cette technologie exceptionnelle, les bruits de fond sont moins perceptibles, ce qui améliore la clarté sonore aussi bien dans les environnements calmes que bruyants. L'écho est également supprimé et votre interlocuteur entend votre voix plus clairement.

### Deux microphones directionnels

Vos interlocuteurs peuvent désormais vous entendre clairement. L'association d'un logiciel de traitement de la voix performant à deux microphones omnidirectionnels donne un son d'une excellente qualité. L'élargissement du spectre audio vous offre une plus grande liberté de mouvement et un son de meilleure qualité lorsque plus d'une personne se trouve derrière la webcam.

### Digital Natural Motion

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



Date de publication  
2009-01-25

Version: 3.0.9

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

© 2009 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)