Instruzioni per l'uso



**PHILIPS** 

### Cosa c'è nella scatola?

Verificate che la confezione di Philips SPC530NC contenga i seguenti articoli. Si tratta di componenti utili per configurare ed utilizzare Philips SPC530NC.



Philips SPC530NC WebCam



CD d'installazione inclusa guida

### Panoramica sulle funzioni



#### 1 Tasto Istantanea

Per scattare una foto senza utilizzare il mouse.

#### 2 Ghiera della messa a fuoco

Per regolare manualmente la messa a fuoco dell'obiettivo.

#### 3 Supporto rotante

Per regolare manualmente l'angolo verticale della WebCam.

#### 4 Morsetto con dentini in gomma / supporto WebCam

Per collegare la WebCam allo schermo (piatto) del PC o del notebook.

È possibile chiudere il morsetto quando la WebCam è collocata su una scrivania o su uno schermo (ampio).

#### **5 Connettore USB**

Per collegare la WebCam alla porta USB del notebook o del PC. Una volta effettuato il collegamento USB, la WebCam viene alimentata dal notebook o dal PC.

#### 6 Microfono digitale

Per aggiungere voce e audio durante le videochiamate e la registrazione video.

#### 7 LED attività

La spia diventa blu quando si usa la WebCam.



### Sommario

- 3 Cosa c'è nella scatola?
- 4 Panoramica sulle funzioni
- 5 Sommario
- 6 Gradito
- 7 Aspetti da tenere presente
- 7 Precauzioni per la sicurezza
- 7 Copyright
- 8 Installazione
- 8 Installare il software della WebCam
- 10 Collegamento della WebCam al PC/notebook

#### 11 Impostazioni della WebCam

- 11 Impostazioni generali
- 12 Impostazioni immagine
- 15 Impostazioni audio
- 16 Impostazioni funzioni

#### 17 Funzionamento della webcam

- 17 Selezione della webcam
- 18 Acquisizione di immagini/registrazioni video
- 19 Instant messaging e chiamata tramite Internet (chat video, videochiamata e VoIP)

#### 20 Specifiche tecniche

#### 21 Importanti informazioni

- 21 Declinazione di responsabilità
- 21 Conformità FCC
- 22 Informazioni sull'ambiente
- 22 Requisiti di sistema
- 22 Declinazione di garanzia
- 22 Limitazioni di responsabilità sui danni

#### 23 Domande frequenti

- 23 Come si può regolare la qualità delle immagini?
- 25 Il microfono della WebCam Philips o delle cuffie non funzionano o non funzionano correttamente, cosa devo fare?
- 26 L'utilizzo della WebCam Philips rallenta il PC/portatile, cosa devo fare?
- 27 Come si può reimpostare la WebCam Philips ai valori predefiniti di fabbrica?

### Gradito

La Philips SPC530NC WebCam che avete acquistato è stata prodotta secondo i più elevati standard per assicurare un funzionamento affidabile nel tempo. Immagini brillanti e colori spendenti, ecco quello che otterrete con la vostro SPC530NC WebCam.

Al termine dell'installazione, la nuova WebCam può essere utilizzata per ogni sorta di applicazione, tra cui:

- Video: utilizzare la webcam Philips SPC530NC per le chat video e le videochiamate. La webcam funziona con Skype, Windows<sup>®</sup> Live Messenger, Yahoo! Messenger, AOL Messenger, QQ ed altri servizi di instant messaging e VoIP (Voice over Internet Protocol);
- E-mail video / cattura video: create le vostre presentazioni video, video mail, dimostrazioni di prodotti, video di formazione, clip Internet ecc.;
- Istantanee: utilizzate le immagini nelle presentazione, create cartoline, o inviatele via e-mail.
- Editing ed effetti speciali: dopo la registrazione delle immagini con la Philips SPC530NC WebCam, è possibile modificarle utilizzando programmi di fotoritocco e di editing video.

Le seguenti sezioni della guida descrivono le procedure graduali relative al processo d'installazione e descrivono le modalità d'utilizzo di Philips SPC530NC WebCam.

### Aspetti da tenere presente

Leggete attentamente le seguenti istruzioni e conservatele per necessità di consultazione future. Potrebbe essere utile tenere a portata di mano le istruzioni per l'uso del PC.

#### Precauzioni per la sicurezza

Osservate le seguenti indicazioni per utilizzare la WebCam in sicurezza e prevenire possibili guasti.

- Non utilizzate la WebCam in ambienti che non soddisfano i seguenti requisiti: temperatura: da 0°C a 40°C, umidità relativa: 45% ~ 85%.
- Non utilizzate né conservate la WebCam in/sotto:
  - esposizione alla luce solare diretta;
  - ambienti eccessivamente umidi e polverosi;
  - in prossimità di sorgenti di calore di qualsiasi tipo;
- Se la WebCam viene bagnata, asciugatela con un panno soffice non appena possibile.
- Se l'obbiettivo si sporcano, utilizzate un pennellino per ottiche od un panno soffice per la pulizia.
  - NON toccate l'obbiettivo con le dita.
- Pulite l'esterno della WebCam con un panno morbido.
- NON utilizzate detergenti a base di alcool, metilato, ammoniaca, ecc.
- NON tentate di disassemblare o riparare personalmente la WebCam. Non aprite la WebCam. In caso di problemi di natura tecnica, rivolgetevi al vostro rivenditore Philips.
- NON utilizzate la WebCam nell'acqua.
- Proteggete la WebCam da olio, vapori, umidità e polvere.
- Non puntate l'ottica della WebCam verso il sole.

#### Copyright

Copyright<sup>©</sup> 2008 by Philips Consumer Electronics B.V. Tutti i diritti riservati. E' fatto divieto di riprodurre, trasmettere, trascrivere, memorizzare in un sistema di archiviazione o tradurre in altre lingue o linguaggi per computer la presente pubblicazione, in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo elettronico, magnetico, meccanico, ottico, chimico, manuale od altrimenti, senza il previo permesso scritto di Philips. Le marche ed i nomi di prodotto sono marchi di fabbrica o marchi registrati dei rispettivi depositari.

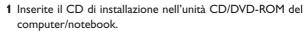
### Installazione

#### Installare il software della WebCam

Il software in dotazione funziona solo su PC con sistema operativo Microsoft® Windows® XP e Vista.

#### Note!

- Prima di procedere scollegate tutte le periferiche USB (eccetto tastiera e mouse USB).
- Non collegate ancora la WebCam. Prima, eseguite il CD d'installazione.
- Tenete il CD di Windows® a portata di mano.



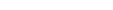
> Dopo alcuni secondi, appare lo schermo di selezione lingua ('Language selection').

#### Nota!

Se lo schermo per la selezione della lingua 'Language selection' non compare automaticamente, aprite Esplora risorse di Microsoft® Windows® e fate doppio clic sull'icona 'Set-up.exe' nella cartella del CD

#### 2 Selezionate la lingua.

> L'installazione procede automaticamente



> Lo schermo di benvenuto ('Welcome') appare.

3 Cliccare su 'Next' (Avanti) per continuare.



- > Viene visualizzata la schermata 'Manual' (Manuale).
- 4 Selezionare la prima opzione se si desidera leggere il manuale dell'utente prima di continuare con l'installazione. È possibile stampare il manuale, in modo da averlo a portata di mano per il resto del processo di installazione.
  - Dopo aver letto o stampato il manule dell'utente, continuare con l'installazione selezionando la seconda opzione.

#### Oppure:

Selezionare la seconda opzione se si desidera contunuare con l'installazione









### Installazione

#### Fate clic sul tasto 'Next' (Avanti).

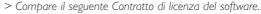


- > Viene visualizzata la schermata 'Installation' (Installazione). Le voci da installare vengono visualizzate sulla parte sinistra dello schermo. Sulla parte destra viene illustrata ciascuna voce. Si sono già selezionate tutte le voci.
- 5 Fare clic sul tasto 'Next' (Avanti) se si desidera installare tutte le voci.

#### Oppure:

Se non si desidera installare alcune voci, selezionare le caselle davanti alle relative voci.

Selezionare 'SPC530NC WebCam Driver' e 'Philips VLounge'. Fate clic sul tasto '**Next**' (Avanti).



6 Fate clic su 'Yes' ('Sì') per installare il software.



- La seguente schermata appare quando l'installazione è di successo.
- 7 Selezionare il manuale dell'utente.



#### Oppure:

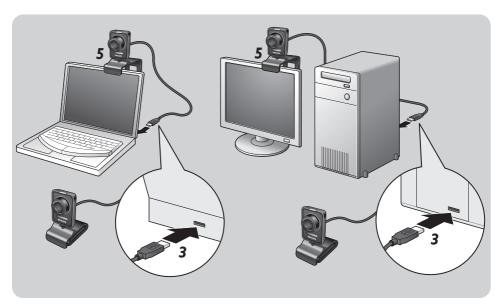
Fare clic su 'Next' (Avanti) per continuare.



- > Viene visualizzata la schermata "Reboot' (Riavvia).
- 8 Selezionare 'Yes' (Si) per riavviare il PC / notebook, quindi cliccare su 'Finish' (Fine).
  - > Sul desktop viene visualizzato il shortcut diV(ideo)-Lounge '\overline\text{o}' una volta eseguita l'installazione.
  - > VLounge consente l'accesso a tutti i software della webcam. Vedere 'Funzionamento della webcam'.
- 9 Ora è possibile collegare la WebCam.

### Installazione

# Collegamento della WebCam al PC/notebook

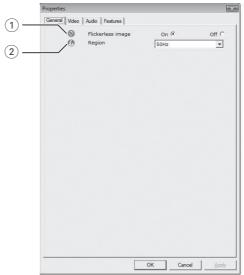


- 1 Eseguite il CD di installazione prima di collegare la WebCam al PC/notebook.
- 2 Accendete il PC / notebook.
- 3 Collegate il connettore USB del cavo USB alla porta USB del PC / notebook.
  - > La WebCam viene quindi alimentata dal PC/notebook.
- 4 Individuare la webcam desiderata.
- 5 Utilizzare il morsetto ed i due dentini in gomma per collegare la WebCam allo schermo (piatto) del PC o del notebook.
- Chiudere il morsetto per collocare la WebCam su una scrivania o su uno schermo (ampio).

È possibile modificare le prorpietà video dell'SPC530NC Philips:

- dall'interno di un'applicazione;
- facendo clic sull'icona VProperty ' la barra delle applicazioni di Windows, situata nella parte inferiore destra dello schermo;
- selezionando 'PC Camera Settings' su 'Preferences' nella schermata di selezione VLounge;
- facendo clic sull'icona 'M' nella schermata di selezione VLounge.

#### Impostazioni generali



#### 1) Flickerless image (Immagine priva di sfarfallio)

L'opzione Flickerless image deve essere utilizzata solo in condizioni di fluttuazione luminosa (ovvero luci fluorescenti o lampade al neon) per evitare lo sfarfallio o strani colori nelle immagini video.

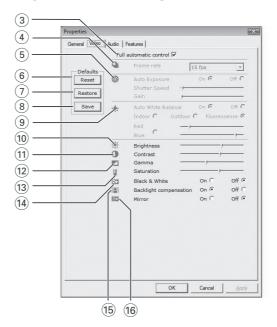
Se questa opzione viene utilizzata in normali condizioni di luce, l'immagine video può risultare sovresposta.

#### 2 Region (regione)

Se state utilizzando la Philips SPC530NC in Europa, selezionate '50 Hz', mentre per il Nord America, selezionate '60 Hz'. Per l'Asia questa impostazione è legata alla tensione di rete. Ad esempio per la Cina, selezionate '50 Hz' mentre per Taiwan, selezionate '60Hz'. Per il Giappone, l'impostazione dipende dalla zona.

Controllate la tensione della rete elettrica per stabilire l'impostazione corretta per l'opzione 'Region'.

#### Impostazioni immagine



#### ③ Full automatic control (controllo automatico completo): on/off

Questa modalità di controllo automatico completo consente di ottenere molto facilmente il meglio dalla vostra Philips SPC530NC WebCam. In alternativa è possibile optare per il controllo manuale delle impostazioni della WebCam, disattivando la modalità di controllo automatico. Full automatic control 'on' è l'impostazione consigliata in condizioni d'uso standard.

Le opzioni attive all'interno della modalità di controllo automatico completo sono:

- Controllo automatico dell'esposizione e controllo automatico del bilanciamento del bianco, per ottenere il migliore segnale video possibile;
- Selezione automatica della velocità fotogramma per aumentare la sensibilità della WebCam in condizioni di luce scarsa.

#### 4 Frame rate (immagini per secondo)

Potete usare il menu di scorrimento per regolare la velocità di cattura delle immagini desiderate. Es. 30 fps significa che la WebCam catturerà il video di 30 immagini al secondo.

#### 5 Auto Exposure (esposizione automatica)

L'esposizione è la quantità di luce ricevuta dal sensore e viene determinata dalla durata di tempo il sensore viene esposto per catturare un'istantanea o un'immagine video. Il risultato dipende dalla sensibilità del sensore. La WebCam troverà l'impostazione ottimale se selezionate l'opzione dell'esposizione automatica.

#### Shutter speed (Velocità dell'otturatore)

La velocità dell'otturatore indica per quanto tempo l'otturatore rimane aperto mentre si scatta una fotografia. Quanto più è lenta la velocità dell'otturatore, maggiore sarà il tempo di esposizione. La velocità dell'otturatore la quantità di luce totale che raggiunge il sensore. Utilizzare il dispositivo di scorrimento per impostare la velocità dell'otturatore desiderata.

#### Gain (Guadagno)

Nel video, il guadagno è la quantità di bianco in un'immagine video. Utilizzare il dispositivo di scorrimento per impostare il livello di guadagno desiderato.

#### 6 Reset (ripristinare)

Premete questo pulsante se desiderate ripristinare le regolazioni della WebCam alle impostazioni di default di fabbrica.

#### 7 Restore (risettare)

Premete questo pulsante se desiderate risettare le vostre regolazioni preferite personali.

#### (8) Save (salvare)

Premete questo pulsante se desiderate salvare le vostre regolazioni preferite personali.

#### (9) Auto White balance (bilanciamento bianco automatico)

Non la maggior parte delle sorgenti di luce sono di puro bianco al 100% ma hanno una certa 'temperatura del colore'.

Normalmente i nostri occhi compensano le condizioni di luminosità con diverse temperature di colore.

Se avete selezionato il bilanciamento bianco automatico, la WebCam cercherà il punto di riferimento che rappresenta il bianco. Quindi calcolerà tutti gli altri colori sulla base di questo punto di bianco, compensando gli altri colori, come fanno i nostri occhi.

Potete inoltre selezionare le impostazioni eseguite per condizioni 'Indoor' (interni), 'Outdoor' (esterni) e 'Fluorescence' (luce fluorescente) o utilizzare i cursori 'Red' (rosso) e 'Blue' (blu), se desiderate impostare la WebCam in base alle proprie preferenze di temperatura del colore.

#### 10 Brightness (luminosità)

Consente di regolare la luminosità dell'immagine visualizzata o del video, per soddisfare le proprie preferenze.

Utilizzate il cursore per trovare l'impostazione preferita.

#### (11) Contrast (contrasto)

Consente di controllare il rapporto tra il nero ed il bianco in base alla preferenze personali.
Utilizzate il cursore per trovare l'impostazione preferita.

#### (12) Gamma

Consente di schiarire le aree scure all'interno dell'immagine visualizzata o del video per visualizzare più dettagli senza sovresporre le aree già luminose.

Utilizzate il cursore per trovare l'impostazione preferita.

#### (13) Saturation

Consente di impostare la riproduzione del colore tra nero e bianco per un'immagine a colori o del video, in base alle proprie preferenze.

Utilizzate il cursore per trovare l'impostazione preferita.

#### (14) Black and white (bianco e nero)

Questa casella consente di passare da immagini a colori ad immagini in bianco e nero.

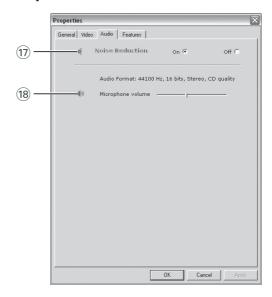
#### (5) Backlight compensation (compensazione controluce)

Attivate questa funzione per migliorare la qualità dell'immagine di un'inquadrature in cui lo sfondo è particolarmente luminoso (ad esempio se state riprendendo davanti ad una luce molto forte).

#### 16 Mirror (riflessione)

Marcando la casella 'Mirror Image', l'immagine viene riflessa in orizzontale. Questa funzione può essere utile per utilizzare la Philips SPC530NC ed il monitor come specchio, o per scattare immagini di immagini riflesse.

#### Impostazioni audio



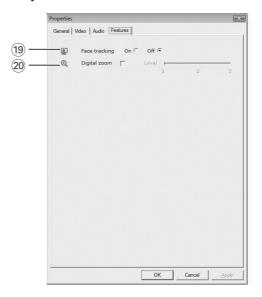
#### (17) Noise reduction (Riduzione del rumore)

Se viene abilitata l'opzione di riduzione del rumore verrano ridotti in maniera significativa tutti i rumori esterni ricevuti dal microfono della webcam come quelli emessi dall'aria condizionata o dal ventilatore all'interno del computer. Il risultato è un audio cristallino, assenza di rumore, più comfort di ascolto e comunicazioni migliori.

#### 18 Dispositivo di scorrimento Volume (Volume)

Questo dispositivo di scorrimento garantisce il controllo manuale del microfono.

### Impostazioni funzioni



#### 19 Face tracking (Rilevamento del volto)

Se si attiva l'opzione Face tracking, la webcam rileverà il volto. Ciò renderà più comode le sessioni di chat video, in quanto non sarà necessario stare seduti durante la conversazione video.

#### 20 Digital zoom (Zoom digitale)

Utilizzare l'opzione Digital zoom per avvicinarsi ad un soggetto.

Digital zoom ingrandisce i pixel, ma non l'immagine attuale. Ciò peggiora la qualità dell'immagine.

Utilizzare il dispositivo di scorrimento per impostare il livello di zoom desiderato

### Funzionamento della webcam

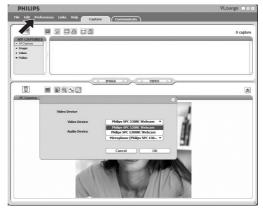
#### **VLounge**

È possibile accedere a tutte le applicazioni tramite l'applicazione Philips V(ideo)-Lounge. VLounge è l'applicazione centrale per un facile accesso alla webcam Philips.

- · Avviare VLounge:
  - dal menu di avvio veloce di Windows situato nella barra delle applicazioni;
  - dal gruppo programmi 'SPC530NC WebCam';
  - facendo clic sull'icona VLounge ' del desktop.
    - > Viene quindi avviata l'applicazione VLounge e viene visualizzata la schermata di selezione VLounge.

#### Selezione della webcam

Quando si installa e si collega più di una webcam al PC/notebook, è possibile selezionare quella che si desidera utilizzare.



- 1 Aprire il menu 'Preferences' (Preferenze).
- 2 Selezionare 'Video Device' (Dispositivo video).
  - > Vengono visualizzate tutte le webcam collegate.
- 3 Selezionare la webcam che si desidera utilizzare.
- 4 Fare clic sul pulsante 'OK'.
  - > Viene visualizzata la schermata di selezione VLounge per la webcam selezionata.

### Funzionamento della webcam

#### Acquisizione di immagini/registrazioni video

Nel menu 'Capture' (Acquisisci) è possibile acquisire immagini ed effettuare registrazioni video, oltre a trasferire, ottenere un'anteprima, modificare, inviare per e-mail, stampare ed organizzare le fotografie e le registrazioni video.

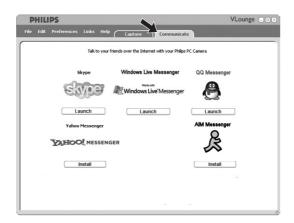


- Fare clic sulla scheda 'Capture' per aprire il menu Capture > La webcam inizia a funzionare immediatamente.
- Fare clic su 'IMAGE' per acquisire un'immagine.
- Fare clic su 'VIDEO' per avviare una registrazione video.
   Fare nuovamente clic su 'VIDEO' per arrestare la registrazione.
- Fare clic su 'b' per ingrandire la parte inferiore dello schermo e visualizzare un'anteprima della webcam.
- Spostare il cursore su un tasto per visualizzare una breve spiegazione sulla sua funzione.
- In caso di assistenza, selezionare 'Application Help' (Guida dell'applicazione) nel menu 'Help'.

### Funzionamento della webcam

### Instant messaging e chiamata tramite Internet (chat video, videochiamata e VoIP)

La webcam SPC530NC Philips funziona con tutte le applicazioni di instant messaging e VoIP (Voice over Internet Protocol), tra cui Skype, Windows® Live Messenger, Yahoo! Messenger, AOL Messenger e QQ.



- 1 Fare clic sulla scheda 'Communicate' per aprire il menu Communicate (Comunica).
  - > Vengono visualizzate le icone delle applicazioni disponibili.
- 2 Fare clic sul relativo tasto 'Install' per scaricare ed installare un'applicazione.
- 3 Osservare le istruzioni su schermo mentre si eseguono il download e l'installazione.
- 4 Dopo aver installato un'applicazione, eseguire le impostazioni relative alla webcam *all'interno* dell'applicazione, in modo da poter utilizzare la webcam adeguatamente tramite l'applicazione.
- **5** Fare clic sul relativo tasto **'Launch'** per avviare un'applicazione.

# Specifiche tecniche

SensoreVGA CMOS
Risoluzione video reale (max.)640 x 480
Risoluzione fermo immagine reale (max.)640 x 480
Risoluzione fermo immagine interpolata (max.)1240 x 960
Frame al secondo30 fps
Numero F2,6
Angolo di visualizzazione dell'obiettivo50 gradi
Formato datiYUY2
InterfacciaUSB 2.0, UVC
Lunghezza cavo USB1,5 m
MicrofonoDigitale incorporato
AlimentazioneTramite cavo USB
Requisiti tensione

### Importanti informazioni

#### Declinazione di responsabilità

Philips non fornisce garanzie di alcun tipo relativamente a questo materiale, incluse, ma non limitate a, garanzie implicite sulla commerciabilità ed adeguatezza per scopi particolari. Philips non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori presenti in questo documento. Philips non si assume l'onere di aggiornare né mantenere attuali le informazioni contenute in questo documento.

#### Conformità FCC

Questo dispositivo è conforme con le norme FCC parte 15. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni:

- 1 questo dispositivo non dovrebbe causare dannose interferenze, e
- 2 questo dispositivo deve accettare le interferenze ricevute, incluse interferenze che potrebbero causare operazioni indesiderate.

#### Nota!

Questo dispositivo è stato collaudato ed è risultato conforme ai limiti per un dispositivo digitale di Classe B, relativo all'Articolo 15 delle Normative FCC. Questi limiti sono stabiliti per garantire un'adeguata protezione da dannose interferenze in un'installazione residenziale. Questo dispositivo genera, utilizza e può emettere energia a radio frequenza e, se non installato ed utilizzato seguendo le istruzioni, può causare dannose interferenze alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che l'interferenza non si presenti in una particolare installazione. Se questo dispositivo causa interferenze alla ricezione radio o televisiva, la qual cosa può essere verificata accendendo e spegnendo il dispositivo, l'utente può tentare di annullare l'interferenza in uno o più dei seguenti modi:

- Riorientando o ricollocando l'antenna del ricevitore.
- Aumentando la distanza tra il dispositivo ed il ricevitore.
- Collegando il dispositivo ad una presa su un circuito diverso da quello in cui è collegato il ricevitore.
- Richiedendo l'intervento del rivenditore o di un tecnico radio televisivo.

Qualsiasi modifica non autorizzata a questo apparecchio può comportare la revoca dell'autorizzazione al suo utilizzo.

### Importanti informazioni

#### Informazioni sull'ambiente

#### Smaltimento di vecchi prodotti

Il prodotto è stato progettato e assemblato con materiali e componenti di alta qualità che possono essere riciclati e riutilizzati.



Se su un prodotto si trova il simbolo di un bidone con ruote, ricoperto da una X, vuol dire che il prodotto soddisfa i requisiti della Direttiva comunitaria 2002/96/CE

Informarsi sulle modalità di raccolta, dei prodotti elettrici ed elettronici, in vigore nella zona in cui si desidera disfarsi del prodotto.

Attenersi alle normative locali per lo smaltimento dei rifiuti e non gettare i vecchi prodotti nei normali rifiuti domestici.
Uno smaltimento adeguato dei prodotti aiuta a prevenire l'inquinamento ambientale e possibili danni alla salute.

#### **AVVERTENZA**

Le buste in plastica sono pericolose. Per evitare il pericolo di soffocamento, tenete questa busta lontano dalla portata dei bambini.

#### Requisiti di sistema

- Microsoft® Windows® XP o Vista;
- Pentium® III, 850 Mhz o equivalente;
- 256MB RAM e 200 MB di spazio libero su disco;
- Una porta USB libera ed un'unità CD-ROM o DVD.

#### Declinazione di garanzia

Il software fornito su CD viene venduto 'così com'è' e senza alcuna garanzia, sia esplicita, sia implicita. Dato il vasto numero di ambienti software e hardware in cui questo programma potrebbe essere inserito, non viene offerta alcuna garanzia di adeguatezza per uno scopo particolare.

#### Limitazioni di responsabilità sui danni

Il produttore non sarà responsabile per qualsiasi danno indiretto, speciale, incidentale o consequenziale (inclusi danni per perdite di attività, perdite di profitti o similari), sia qualora basato sulla violazione di contratto, torto (inclusa negligenza), responsabilità del prodotto od altrimenti, anche qualora il produttore od i suoi rappresentanti siano stati avvisati della possibilità di tali danni ed anche se una azione qui espressa abbia fallito nel suo scopo essenziale.

# Come si può regolare la qualità delle immagini?

Le impostazioni predefinite della WebCam Philips di solito offrono la migliore qualità delle immagini. La qualità delle immagini selezionata potrebbe però non essere soddisfacente. In questo caso, seguire i passaggi riportati di seguito per regolare la qualità delle immagini secondo le impostazioni personali.

1 Fare clic sull'icona VLounge ' 's sul desktop per avviare VLounge.



- 2 Aprire il menu "Preferences" (Preferenze).
- **3** Selezionare "PC Camera Settings" (Impostazioni videocamera PC). > Viene visualizzata la schermata delle impostazioni generali.
- 4 Controllare le impostazioni regionali della WebCam, quindi regolarle se necessario.
  - Selezionare "50 Hz" per Europa e Cina
  - Selezionare "60 Hz" per Nord America e Taiwan.
  - Per altri paesi, verificare la tensione in uscita locale per trovare l'impostazione adeguata.
- 5 Fare clic su "OK" per salvare le impostazioni.



6 Fare clic sulla scheda Video.

> Viene visualizzata la schermata delle impostazioni video.



- 7 Regolare il valore gamma dell'immagine o del video visualizzato. Le impostazioni gamma consentono di visualizzare più dettagli.
  - Utilizzare la barra scorrevole per trovare l'impostazione desiderata. Scorrere verso sinistra per visualizzare più dettagli o verso destra per visualizzarne meno.



- 8 Regolare la luminosità dell'immagine o del video visualizzato.
  - Utilizzare la barra scorrevole per trovare l'impostazione desiderata. Scorrendo verso sinistra l'immagine diventa più scura, mentre scorrendo verso destra l'immagine diventa più chiara.



9 Fare clic su "OK" per salvare le impostazioni.

# Il microfono della WebCam Philips o delle cuffie non funzionano o non funzionano correttamente, cosa devo fare?

#### Windows® XP (SP2)

- 1 Fare clic sul pulsante "Start" (nel lato inferiore sinistro dello schermo).
- 2 Aprire il "Pannello di controllo".
- 3 Fare clic su "Suoni, voce e periferiche audio".
- 4 Fare clic su "Suoni e periferiche audio".
- 5 Nella schermata visualizzata, fare clic sulla scheda "Voce".
- **6** Selezionare la WebCam Philips o la cuffia collegata come periferica predefinita per la "Riproduzione voce".
- 7 Fare clic su "OK" per salvare le impostazioni.



#### Windows® Vista

- 1 Fare clic sul pulsante "Start" (nel lato inferiore sinistro dello schermo).
- 2 Aprire il "Pannello di controllo".
- 3 Fare clic su "Hardware e suoni".
- 4 Fare clic su "Audio".
- 5 Nella schermata visualizzata, selezionare la scheda "Registrazione".
- 6 Selezionare la WebCam Philips o la cuffia collegata, quindi fare clic su "Predefinito".
- 7 Fare clic su "OK" per salvare le impostazioni.



# L'utilizzo della WebCam Philips rallenta il PC/portatile, cosa devo fare?

- 1 Chiudere le applicazioni software superflue.
- 2 Fare clic sull'icona VProperty \*\bar{\text{\$\text{\$"}}} nella barra delle applicazioni Windows nel lato inferiore destro dello schermo;
  - > Viene visualizzata la schermata delle impostazioni generali.
- 3 Fare clic sulla scheda Video.
  - > Viene visualizzata la schermata delle impostazioni video.
- 4 Controllare se l'opzione Full automatic control (Controllo completamente auto) è attiva (la casella è selezionata). Se lo è, disabilitare la funzione deselezionando la casella.
- 5 Impostare il Frame rate su 5 fps.
- 6 Fare clic su "OK" per salvare le impostazioni.



#### Nota!

La velocità massima dei fotogrammi (fotogrammi al secondo prodotti dalla WebCam, fps) e la risoluzione massima delle immagini dipende dalle specifiche del PC/portatile in uso. Il software della WebCam regola automaticamente la velocità dei fotogrammi e la risoluzione delle immagini sull'impostazione migliore in base alla situazione corrente. Le specifiche del PC/portatile in uso potrebbero non essere conformi ai requisiti massimi relativi alla velocità dei fotogrammi e alla risoluzione.

### Come si può reimpostare la WebCam Philips ai valori predefiniti di fabbrica?

- 1 Fare clic sull'icona VProperty \*\* nella barra delle applicazioni Windows nel lato inferiore destro dello schermo;
  - > Viene visualizzata la schermata delle impostazioni generali.
- 2 Fare clic sulla scheda Video.
  - > Viene visualizzata la schermata delle impostazioni video.
- 3 Fare clic sul pulsante "Reset" (Ripristina).
  - > Tutte le impostazioni della WebCam vengono quindi riportate ai valori predefiniti di fabbrica.
- 4 Fare clic su "OK" per salvare le impostazioni.



Dove ottenere informazioni e supporto?

Si prega di visitare il nostro sito web: HYPERLINK 'http://www.philips.com' www.philips.com per informazioni aggiornate sul prodotto.

Andare su: www.philips.com/support per le ultime versioni dei driver e per consigli sulla risoluzione dei problemi.

Le specifiche tecniche sono soggette a modifica senza previo avviso. I marchi di fabbrica sono di proprietà di Koninklijke Philips Electronics N.V. o dei relativi proprietari. 2008 © Koninklijke Philips Electronics N.V.Tutti i diritti riservati.

www.philips.com

