

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

SPC640NC



SL Uporabniški priročnik

PHILIPS

Vsebina

1 Spletna kamera	2
Dobrodošli	2
Kaj je v škatli	2
Funkcijski pregled	3
2 Kako začeti	4
Namestitev programske opreme spletne kamere	4
Priklučitev spletne kamere v računalnik/notesnik	6
3 Prilagajanje nastavitev spletne kamere	7
WebCam Companion	7
Meni [Image settings] (Nastavitve slike)	7
Meni [Audio settings] (Nastavitve zvoka)	8
Strani z lastnostmi	9
4 Uporaba spletne kamere za video klicanje in klepetanje	13
5 Tehniene specifikacije	14
6 Pogosta vprašanja	15
7 Servis in podpora	19
Potrebujete pomoč?	19
Informacije za uporabnika	19

1 Spletna kamera

Čestitamo vam ob nakupu. Dobrodošli pri Philipsu! Da bi izkoristili vse prednosti Philipsove podpore, izdelek registrirajte na strani www.philips.com/welcome.

- Na spletni strani www.philips.com/welcome najprej izberite jezik, nato pa možnost "Register my product" (Registracija izdelka). Nato sledite navodilom za registracijo, ki so prikazana na zaslonu.

Pozorno preberite ta navodila in jih shranite za nadaljnjo uporabo. Morda ne bo odveč, če boste imeli pri roki tudi navodila za uporabo računalnika.

Dobrodošli

Spletna kamera Philips SPC640NC, ki ste jo pravkar kupili, je izdelana v skladu z najvišjimi standardi in zagotavlja dolgoletno brezhibno uporabo. Z nakupom spletne kamere SPC640NC ste si zagotovili odlične posnetke in neverjetno kakovost zvoka.

Ko novo spletno kamero namestite, jo lahko uporabljate na več načinov, na primer za:

- **video:** spletno kamero Philips SPC640NC lahko uporabljate za video klepet ali pogovor v živo, in sicer s programi Skype, Windows® Live Messenger, Yahoo! Messenger, AOL Messenger itd.;
- **izmenjavo videoposnetkov:** posnemite osebne videoposnetke in jih pokažite prijateljem in sorodnikom prek programov YouTube, Yahoo! Video itd.;
- **video e-poštna sporočila/zajem videa:** ustvarite lastne video predstavitve, video pošto, predstavitve izdelkov, izobraževalne videe, internetne posnetke itd.;
- **slike:** vključite jih v predstavitve, uporabite za izdelavo razglednic ali jih pošljite po e-pošti.

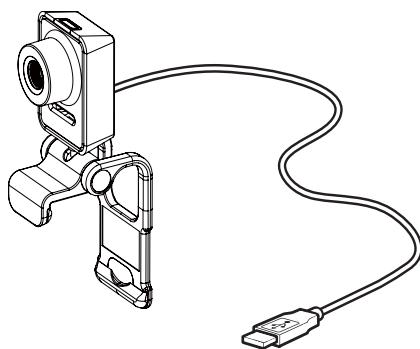
- **urejanje in posebne učinke:** ko s spletno kamero Philips SPC640NC posnamete želene slike, jih lahko na preprost način uredite s programi za urejanje slik ali videoposnetkov.

V naslednjih poglavjih tega priročnika je podrobno opisan postopek namestitve in razložena uporaba spletne kamere Philips SPC640NC.

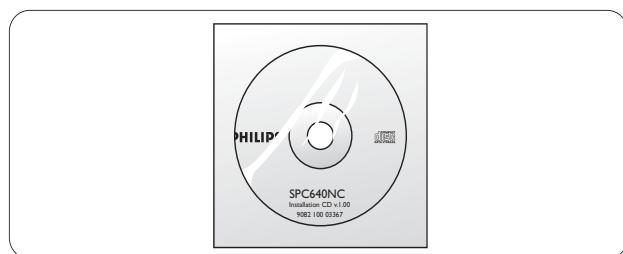
Kaj je v škatli

V škatli izdelka Philips SPC640NC morata biti naslednja predmeta, ki omogočata namestitev in uporabo spletne kamere Philips.

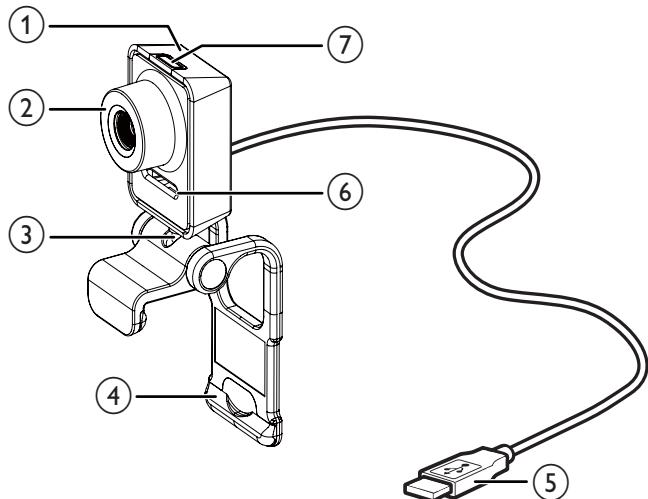
Spletna kamera Philips SPC640NC



CD-ROM za izboljšavo slike in zvoka (skupaj z uporabniškim priročnikom)



Funkcijski pregled



① Tipka za posnetek

- Za neposredno snemanje fotografij brez uporabe miške.

② Obroč za izostritev

- Za ročno izostritev slike.

③ Vrtljiva ročica

- Za ročno spreminjanje vidnega kota kamere.

④ Sponka z gumijastimi robovi

- Za pritrditev spletne kamere na računalniški monitor (s ploščatim zaslonom) ali zaslon notesnika.
- Pri pritrditvi spletne kamere na mizo ali (velik) namizni monitor sponko zložite.

⑤ Priključek USB

- Za priključitev spletne kamere v vrata USB notesnika ali namiznega računalnika.
- Za napajanje spletne kamere med priključtvijo v prenosnik ali namizni računalnik.

⑥ Digitalni mikrofon

- Za zajem glasu in zvoka med pogovorom v živo in snemanjem.

⑦ Indikator napajanja

- Med uporabo spletne kamere sveti.

2 Kako začeti

Namestitev programske opreme spletne kamere

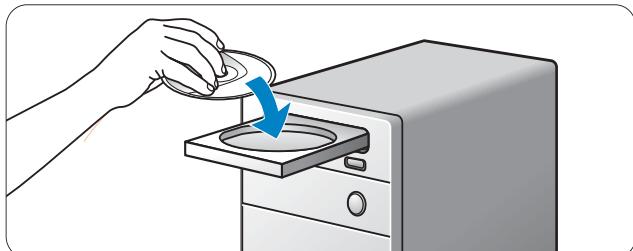
Priložena programska oprema je primerna le za uporabo v računalnikih z operacijskimi sistemi Microsoft® Windows® XP (SP2), Vista in Windows 7. Glejte poglavje "Informacije za uporabnika – Sistemske zahteve".



Opomba

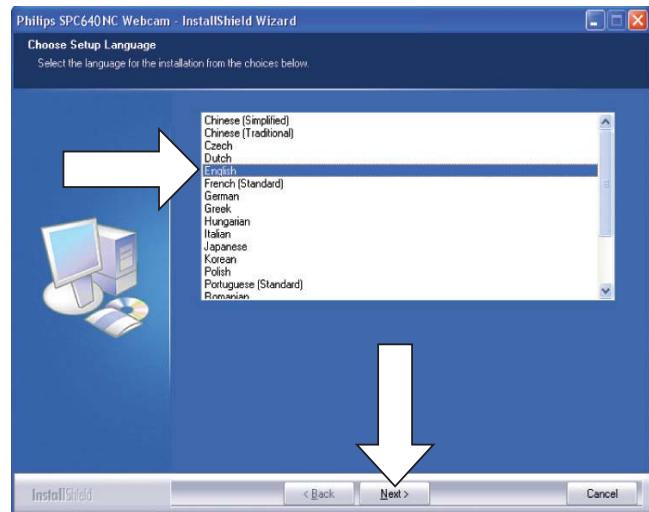
- Preden začnete, iz električnega omrežja izključite vse naprave USB (razen tipkovnice in miške USB).
- Pred priključitvijo spletne kamere morate najprej zagnati namestitveni CD-ROM Windows®,
- zato ga imejte pripravljenega.
- Če bo ste spletno kamero priključili brez CD-ROM-a, ne boste mogli uporabljati funkcij, ki so na voljo v Philipsovih programih.

1 Namestitveni CD-ROM vstavite v CD-ROM/DVD-pogon računalnika/notesnika.

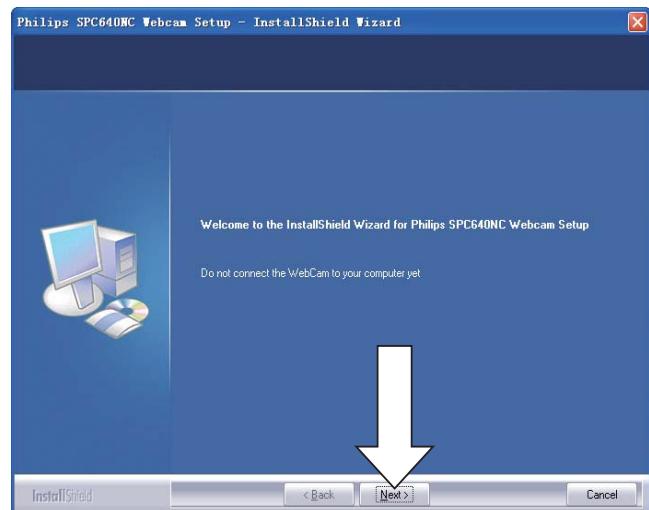


2 Na zaslonu za izbiro jezika izberite želeni jezik.

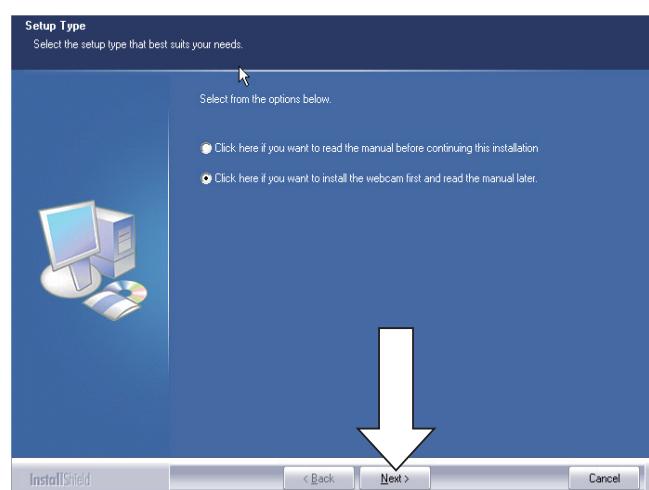
- Če se zaslon za izbiro jezika ne prikaže samodejno, kliknite možnost "Računalnik" ali "Moj računalnik", dvokliknite ikono CD-ja in nato še ikono "Setup.exe".
- Nastavitev se nadaljuje samodejno.



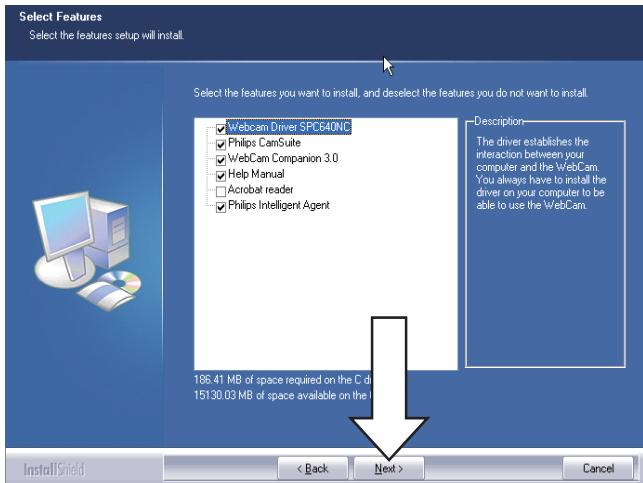
3 Ko se prikaže pozdravni zaslon, za nadaljevanje kliknite možnost [Next] (Naprej).



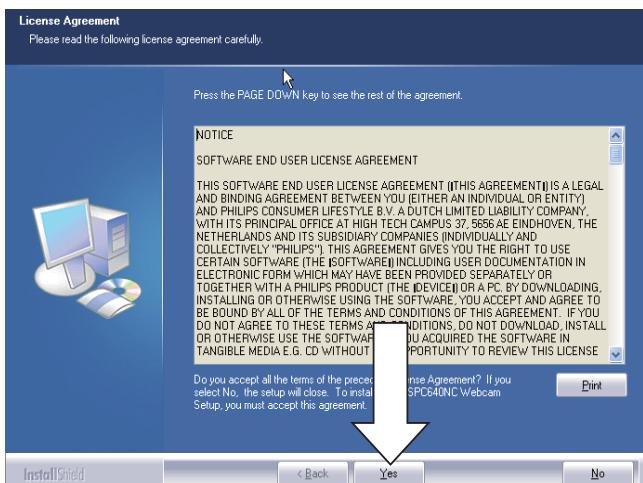
4 Ko se prikaže zaslon [Manual] (Priročnik), izberite drugo možnost in nato za nadaljevanje namestitve kliknite [Next] (Naprej).



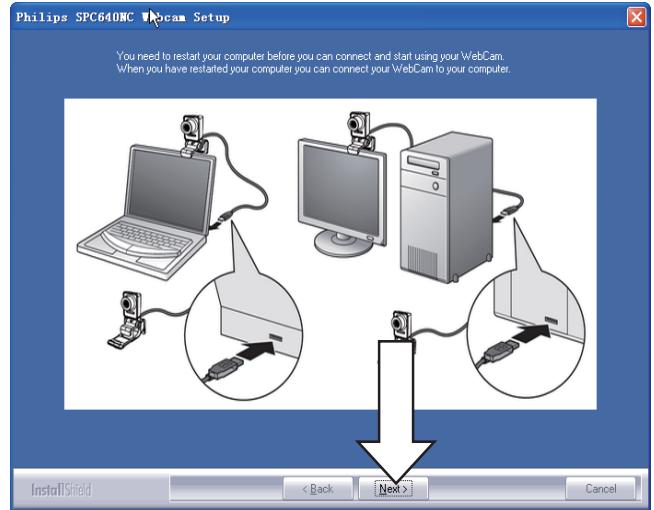
- 5** Ko se prikaže zaslon [Installation] (Namestitev), za namestitev vseh elementov kliknite [Next] (Naprej).
- Če želite namestiti le elementa "WebCam Driver SPC640NC" in "Philips CamSuite", počistite okvirčke pred neželenimi elementi in kliknite [Next] (Naprej).



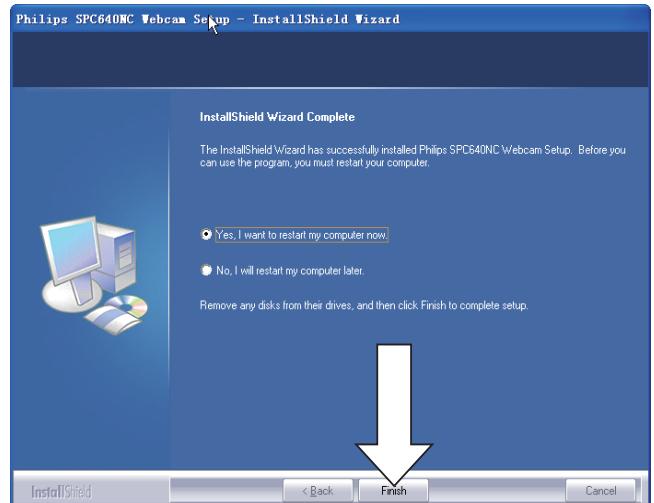
- 6** Ko se prikaže licenčna pogodba programske opreme, za nadaljevanje namestitve kliknite [Yes] (Da).



- 7** Ko se prikaže ta zaslon, za nadaljevanje kliknite [Next] (Naprej).



- 8** Ko se prikaže zaslon [Reboot] (Ponovni zagon), izberite [Yes] (Da) in nato kliknite [Finish] (Končaj), da ponovno zaženete računalnik/notesnik.



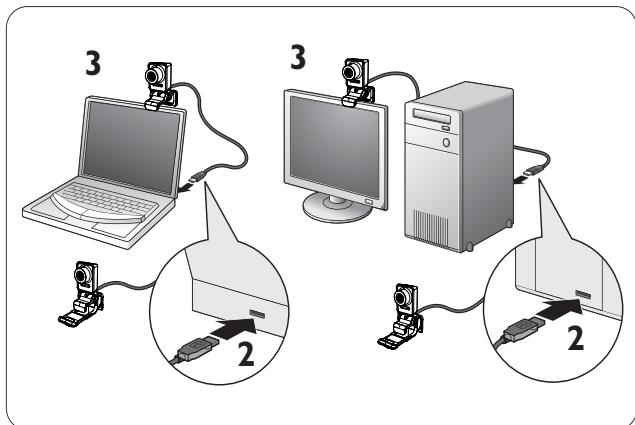
→ V opravilni vrstici Windows bo vidna bližnjica za program "Philips CamSuite"

Nasvet

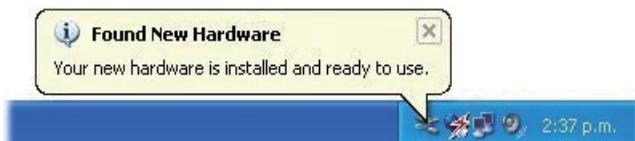
- kjer lahko prilagajate nastavitev spletne kamere. Glejte poglavje "Prilagajanje nastavitev spletne kamere".

Priklučitev spletne kamere v računalnik/notesnik

Preden spletno kamero priključite v računalnik/notesnik, morate najprej zagnati namestitveni CD. Glejte poglavje "Namestitev – Namestitev programske opreme spletne kamere".



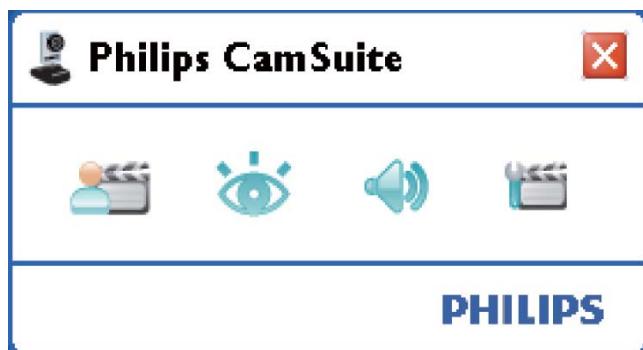
- 1** Vklopite računalnik/notesnik.
- 2** Priključite kabel v vrata USB računalnika/notesnika.
 - Počakajte, da se namestitev konča (le pri prvi uporabi) in se v spodnjem desnem kotu zaslona prikaže ta balon.



- 3** Spletno kamero s sponko pritrdite na monitor računalnika ali zaslon notesnika.
 - Za pritrditev spletne kamere na mizo ali (velik) namizni monitor sponko zložite.
- 4** Spletno kamero namestite v želeni položaj.

3 Prilagajanje nastavitev spletne kamere

Vse nastavitev spletne kamere SPC640NC lahko prilagajate na ustreznih straneh z lastnostmi, program Philips CamSuite pa vam omogoča preprost dostop do številnih najpogosteje uporabljenih nastavitev (lastnosti). Ko aktivirate storitev takojšnjega sporočanja ali VoIP (Skype, Windows® Live Messenger, Yahoo! Messenger itd.), se samodejno prikaže nadzorna plošča programa Philips CamSuite. Nadzorno ploščo lahko odprete tudi tako, da dvokliknete ikono na ikoni programa Philips CamSuite v opravljalni vrstici Windows (v spodnjem desnem delu zaslona).



Na nadzorni plošči programa Philips CamSuite so na voljo naslednje nastavitev:

- : WebCam Companion;
- : nastavitev slike;
- : nastavitev zvoka;
- : napredne nastavitev (strani z lastnostmi).

WebCam Companion

Prek storitve WebCam Companion so vam na voljo naslednje funkcije spletne kamere:

- zajemanje slik;
- snemanje videoposnetkov;
- prilagajanje nastavitev monitorja;

- objavljanje videoposnetkov v spletu;
 - neposredno nalaganje videoposnetkov v program YouTube.
- Storitev WebCam Companion zaženete tako, da na nadzorni plošči programa Philips CamSuite kliknete ikono
 - ali na namizju dvokliknete ikono storitve WebCam Companion

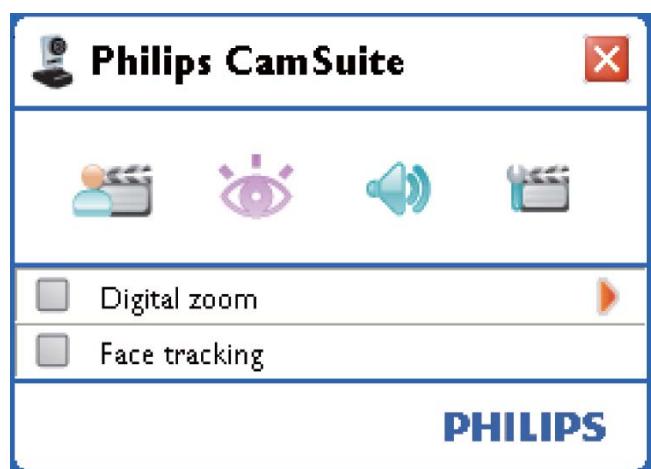
Nasvet

- Za prikaz podrobnih navodil o uporabi storitve WebCam Companion odprite meni [Help] (Pomoč) ali pritisnite gumb "F1", ki je na voljo v programu.
- Če med nameščanjem niste izbrali storitve WebCam Companion, ikone WebCam Companion ne bo na namizju. Ob kliku ikone se bo prikazalo sporočilo o napaki. Podrobnosti o namestitvi so opisane v poglavju "Namestitev – Namestitev programske opreme spletne kamere".
- Če spletno kamero že uporabljate v katerem drugem programu, v pregledovalniku storitve WebCam Companion ne boste videli slike.

Meni [Image settings] (Nastavitev slike)

V meniju [Image Settings] (Nastavitev slike) lahko izbirate med funkcijami slike, ki so na voljo.

- Na nadzorni plošči programa Philips CamSuite kliknite gumb , da odprete meni [Image Settings].

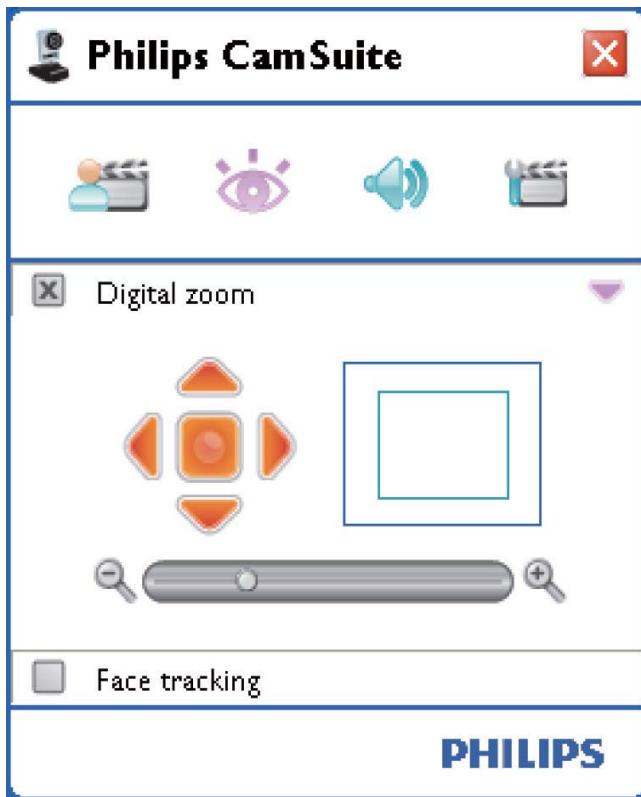


- 2 Označite okence pred elementom, ki ga želite aktivirati.
- 3 S klikom gumba ► odprete nadzorno ploščo elementa.
 - Če želite nadzorno ploščo izbranega elementa zapreti, kliknite gumb ▼.
 - Na nadzorno ploščo programa Philips CamSuite se vrnete s ponovnim klikom ikone .

Digitalni zoom

Ta funkcija omogoča bližji prikaz predmeta.

- 1 Z gumbom ► odprite nadzorno ploščo možnosti **[Digital Zoom]** (Digitalni zoom).



- 2 Za dinamično povečavo in pomanjšavo predmeta uporabite drsnik.
 - ↳ V okvirju je prikazan položaj glede na celotno sliko. Okvir se povečuje oziroma zmanjšuje v skladu z uporabljenim zoomom.
 - ↳ Za premikanje okvirja uporabite puščice (levo/desno/gor/dol).

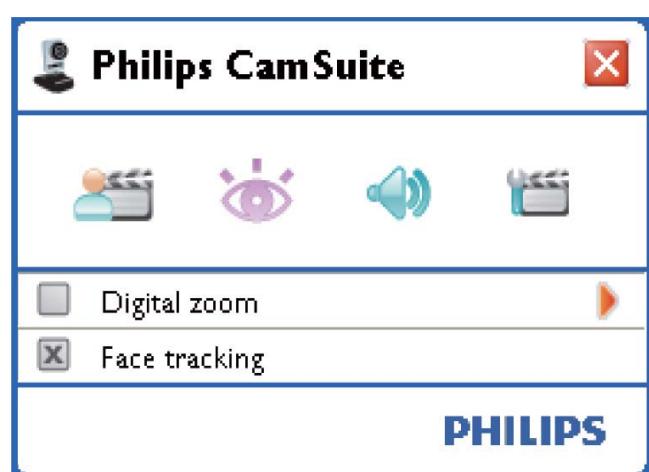
↳ Če želite okvir postaviti na sredino slike, pritisnite sredinski gumb.

Opomba

- Z digitalnim zoomom povečate število točk, ne pa tudi dejanske slike, in tako zmanjšate kakovost slike.

Sledenje obrazu

- Če aktivirate možnost **[Face tracking]** (Sledenje obrazu), bo spletna kamera sledila vašemu obrazu. Na ta način boste med video klepetanjem bolj prosti, saj boste ostali v središču slike, tudi če se boste premikali.
- Funkcijo aktivirate tako, da označite okence pred možnostjo **[Face tracking]** (Sledenje obrazu).



Meni **[Audio settings]** (Nastavitev zvoka)

V meniju **[Audio Settings]** (Nastavitev zvoka) lahko optimirirate kakovost zvoka.

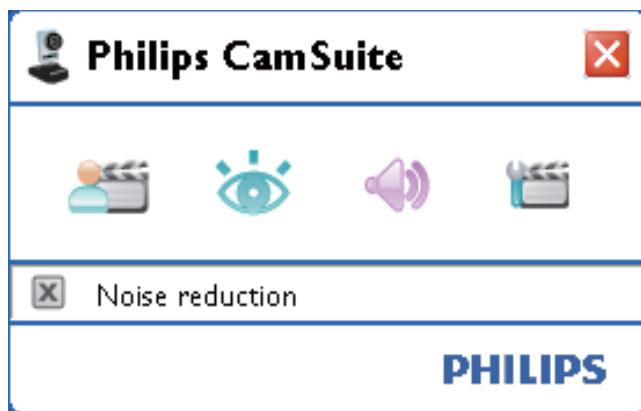
- Na nadzorni plošči programa Philips CamSuite kliknite gumb , da odprete meni **[Audio Settings]**.

Zmanjšanje šuma

S to funkcijo lahko občutno zmanjšate vse vrste šumov, ki jih zazna mikrofon spletne kamere, na primer delovanje klimatske naprave ali zvok ventilatorja v računalniku, ter povečate razločnost govora v tihem in hrupnem okolju.

Zaradi tega je poslušanje prijetnejše, komunikacija pa preprostejša.

- Funkcijo aktivirate tako, da označite okence pred možnostjo **[Noise Reduction]** (Zmanjšanje šuma).



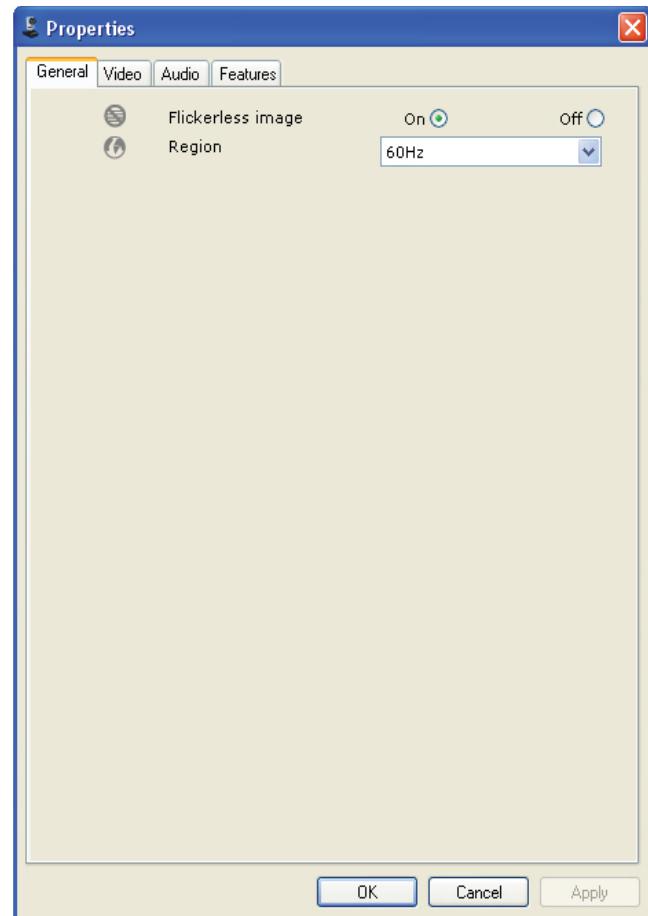
Strani z lastnostmi

Na straneh **[Properties]** (Lastnosti) lahko prilagodite vse nastavitev (lastnosti) spletne kamere SPC640NC, ki so na voljo.

Opomba

- Za preprost dostop do najpogosteje uporabljenih nastavitev spletne kamere (kot so nastavitev slike in zvoka) odprite nadzorno ploščo programa Philips CamSuite in opravite nastavitev, kot je opisano v prejšnjem poglavju.
- Na nadzorni plošči programa Philips CamSuite kliknite gumb , da odprete strani z lastnostmi **[Properties]**.
↳ Prikaže se zaslon s splošnimi nastavtvami **[General]**.

Splošne nastavitev



Spreminjate lahko naslednje splošne nastavitev:

[Flickerless image]

Možnost **[Flickerless image]** (Neutripajoča slika) uporabljajte le ob utripajočih (npr. fluorescentnih ali neonskih) lučeh, da preprečite utripajoče ali nenavadno obarvane videoposnetke. Če možnost uporabite pri običajni osvetlitvi, bo slika morda preveč osvetljena.

[Region]

Med namestitvijo se ta parameter samodejno nastavi na ustrezno regionalno frekvenco.

Pri uporabi v tujini boste morali za optimizacijo kakovosti slike nastavitev morda spremeniti.

Nastavitev regionalnih frekvenc za posamezne države so navedene v nadaljevanju.

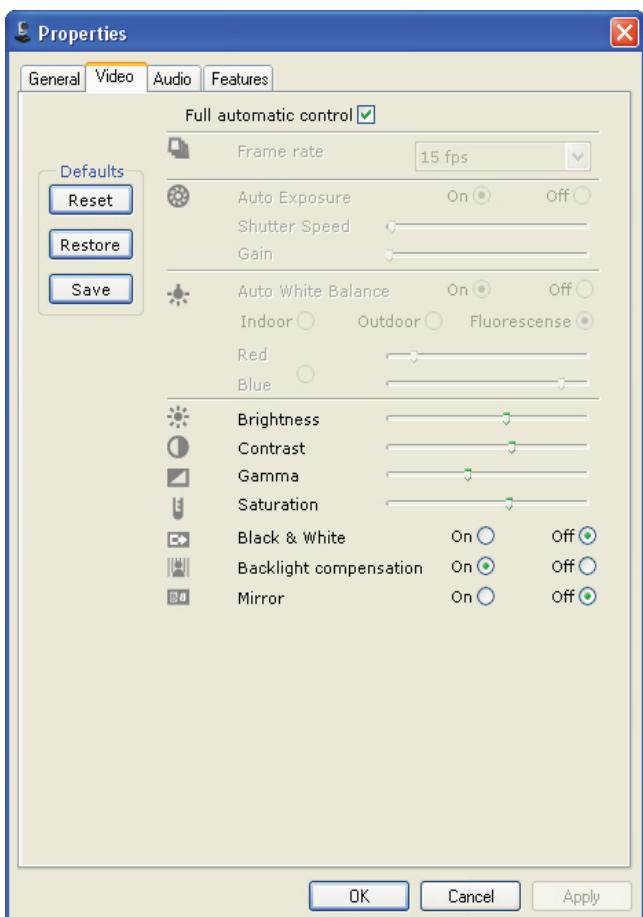
Država (regija)	Regionalna frekvenca
Evropa	50 Hz
Severna Amerika	60 Hz
Kitajska	50 Hz
Tajvan	60 Hz
Japonska	Odvisno od regije

Nasvet

- Za pravilno nastavitev regije [Region] preverite zmogljivost lokalnega omrežja.

Nastavitev videa

- Kliknite jeziček [Video] (Video).
↳ Prikaže se zaslon z nastavtvami videa [Video].



Opomba

- Če želite spremeniti ločljivost videoposnetka, v programu WebCam Companion poišcite in uporabite ustrezno funkcijo.

Ko to naredite, lahko spremojate naslednje nastavitev videa:

[Full automatic control]

Z načinom za popolnoma samodejni nadzor lahko zelo enostavno in najbolj učinkovito izkoristite prednosti spletne kamere Philips SPC640NC. Če želite nastavite spletne kamere v celoti upravljati ročno, način za popolnoma samodejni nadzor izklopite. Pri običajni uporabi je priporočljivo, da je izbran način za popolnoma samodejni nadzor.

Tehnike, ki so aktivne v načinu za popolnoma samodejni nadzor, so:

[Frame rate]

Sličice so posamezne slike, prikazane v daljšem videoposnetku ali filmu. Hitrost sličic pomeni število prikazanih sličic na sekundo. Čim večja je hitrost sličic, tem boljši je prikaz videa, vendar je hkrati večja tudi obremenitev procesorja.

Hitrost sličic za snemanje želenega videa lahko nastavite v meniju. Nastavitev 30 sličic/sekundo na primer pomeni, da bo spletna kamera posnela videoposnetek s hitrostjo 30 sličic na sekundo.

[Auto Exposure]

Osvetlitev pomeni količino svetlobe, ki jo sprejme senzor, in je določena s tem, koliko časa je senzor izpostavljen svetlobi pri snemanju posamezne slike ali videoposnetka. Rezultat je odvisen od občutljivosti senzorja. Če je izbrana možnost samodejne osvetlitve, spletna kamera samodejno določi optimalno nastavitev.

[Shutter Speed]

Hitrost zaklopa določa, kako dolgo ostane zaklop kamere med snemanjem slike odprt. Čim manjša je hitrost zaklopa, tem daljši je čas osvetlitve. Hitrost zaklopa uravnava skupno količino svetlobe, ki doseže senzor. Želeno hitrost zaklopa nastavite z drsnikom.

[Gain]

Na področju videa se ojačitev signala nanaša na količino beline v videoposnetku. Želeno jakost signala nastavite z drsnikom.

[Reset]

S tem gumbom ponastavite nastavite spletne kamere na privzete tovarniške nastavitve.

[Restore]

S tem gumbom povrnete nastavite, ki ste jih prilagodili lastnim željam.

[Save]

S tem gumbom shranite nastavite, ki ste jih prilagodili lastnim željam.

[Auto White Balance]

Večina svetlobnih virov ne zagotavlja standartne beline, ampak ima določeno "barvno temperaturo". Človeške oči običajno poskrbijo za prilagoditev svetlobnih pogojev z različnimi barvnimi temperaturami.

Če je izbrana samodejna izravnava beline, spletna kamera poišče referenčno točko, ki predstavlja belino. Na osnovi te bele točke nato izračuna in ustrezno prilagodi vse ostale barve, prav tako kot človeško oko.

Za pogoje **[Indoor]** (Znotraj), **[Outdoor]** (Na prostem) in **[Fluorescense]** (Fluorescentno) imate na voljo stalne nastavite, če želite barvno temperaturo prilagoditi lastnim željam pa uporabite učinek "rdeče" ali "modro".

[Brightness]

Z možnostjo **[Brightness]** (Svetlost) lahko prilagodite svetlost prikazane slike ali videoposnetka lastnim željam. Želeno nastavitev izberite z drsnikom.

[Contrast]

Z možnostjo **[Contrast]** (Kontrast) lahko po lastnih željah uravnavate razmerje med temnim in svetlim. Želeno nastavitev izberite z drsnikom.

[Gamma]

Z možnostjo **[Gamma]** (Gama) lahko posvetlite temne dele prikazane slike ali videoposnetka in prikažete več podrobnosti, ne da bi preveč osvetlili svetle dele. Želeno nastavitev izberite z drsnikom.

[Saturation]

Z možnostjo **[Saturation]** (Nasičenost) lahko po lastnih željah spremenite prikaz barv s črno-belega na barvni prikaz slike. Želeno nastavitev izberite z drsnikom.

[Black & White]

Potrditveno polje **[Black & White]** (Črno-belo) se uporablja za preklapljanje med barvnim in črno-belim prikazom slik.

[Backlight compensation]

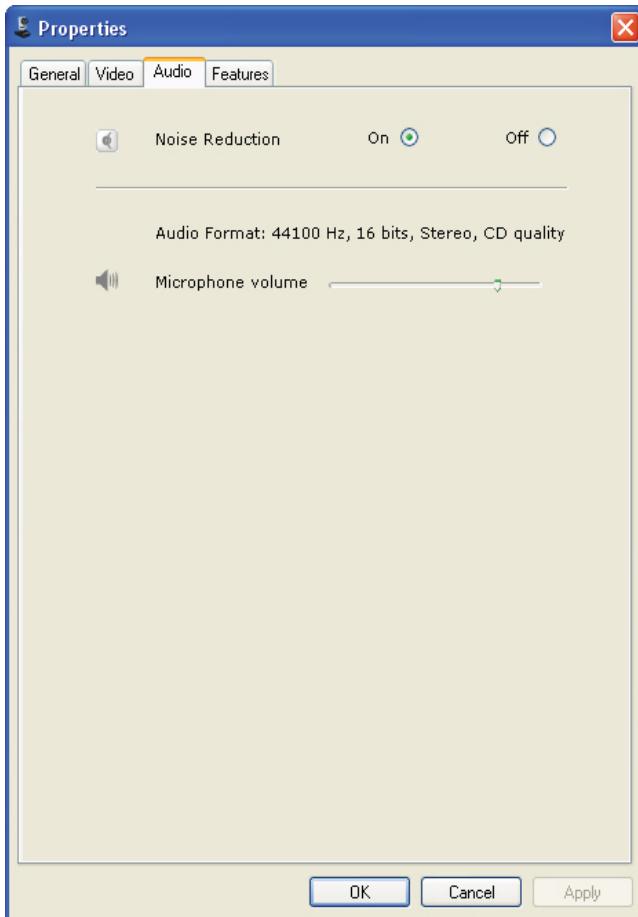
Izravnavo osvetlitve ozadja uporabite za povečanje kakovosti slike pri snemanju prizorov z močno osvetljenim ozadjem (kadar na primer sedite pred močno lučjo).

[Mirror]

Ko omogočite to funkcijo, se slika obrne vodoravno. Funkcijo lahko omogočite, če želite uporabiti spletno kamero Philips SPC640NC in monitor kot ogledalo ali za fotografiranje zrcalnih podob.

Nastavitev zvoka

- Kliknite jeziček **[Audio]** (Zvok).
↳ Prikaže se zaslon z nastavtvami zvoka **[Audio]**.



Zdaj lahko spremenite nastavitev glasnosti zvoka:

[Noise Reduction]

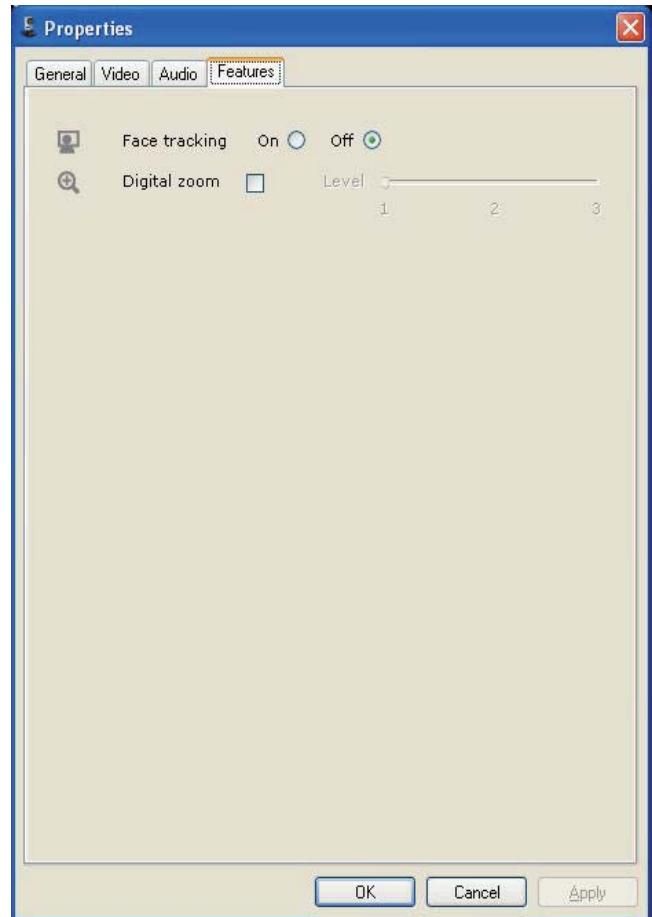
Razlago funkcije in informacije o tem, kako jo aktivirate na nadzorni plošči programa Philips CamSuite, najdete v poglavju "Prilagajanje nastavitev spletne kamere – Meni [Audio settings] (Nastavitev zvoka) – [Noise reduction] (Zmanjšanje šuma)".

Drsnik za nastavitev glasnosti

Z drsnikom lahko ročno uravnavate glasnost prek mikrofona.

Nastavitev funkcij

- Kliknite jeziček **[Features]** (Funkcije).
↳ Prikaže se zaslon z nastavtvami funkcij **[Features]**.



Zdaj lahko spreminjate nastavitev naslednjih funkcij:

[Face tracking]

Razlago funkcije in informacije o tem, kako jo aktivirate na nadzorni plošči programa Philips CamSuite, najdete v poglavju "Prilagajanje nastavitev spletne kamere – Meni [Image settings] (Nastavitev slike) – [Face tracking] (Sledenje obrazu)".

[Digital Zoom]

Razlago funkcije in informacije o tem, kako jo aktivirate na nadzorni plošči programa Philips CamSuite, najdete v poglavju "Prilagajanje nastavitev spletne kamere – Meni [Image settings] (Nastavitev slike) – [Digital zoom] (Digitalni zoom)".

4 Uporaba spletne kamere za video klicanje in klepetanje

Spletna kamera Philips SPC640NC je združljiva s programi takojšnjega sporočanja in VoIP (Voice over Internet Protocol), kot so Skype, Windows Live Messenger, Yahoo! Messenger in AOL Instant Messenger.

Po namestitvi določenega programa prilagodite nastavitev spletne kamere znotraj programa tako, da jo boste lahko uporabljali z njim.



Nasvet

- Podrobnosti so opisane v razdelku pomoči znotraj programa in v poglavju "Prilagajanje nastavitev spletne kamere – WebCam Companion".

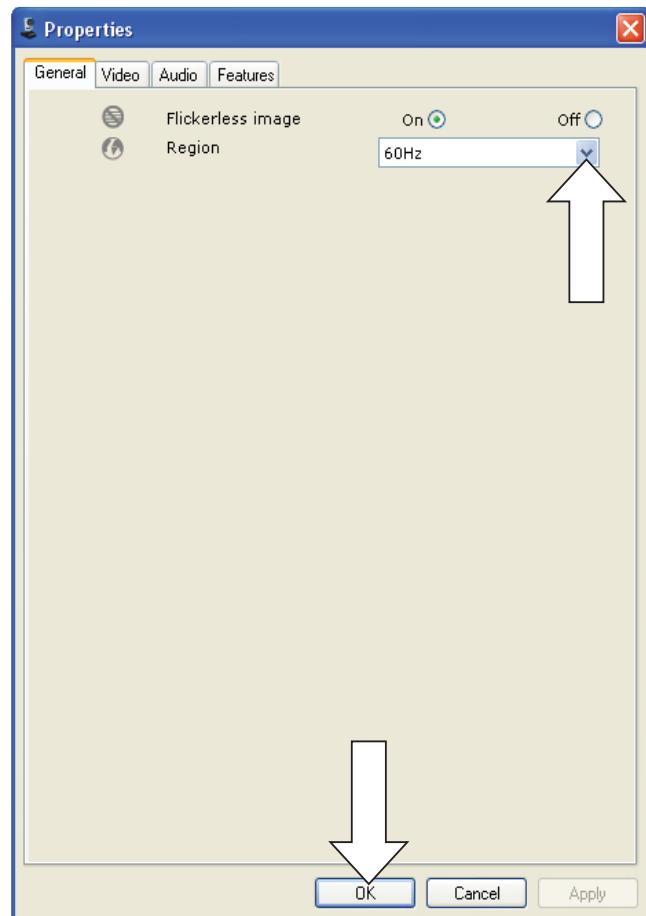
5 Tehniene specifikacije

Senzor	VGA CMOS
Največja ločljivost realnega videoposnetka	640 x 480
Največja ločljivost realne slike	640 x 480
Največja ločljivost interpolirane slike	1280 x 960
Sličic na sekundo	30 sličic/sekundo (največ)
F-število	2,6
Vidni kot objektiva	55 stopinj
Uporabniški vmesniki	USB 2.0, skladen s standardom UVC
Dolžina kabla USB	1 m
Mikrofon	digitalni vgrajeni
Napajanje	prek kabla USB
Zahteve glede napetosti	5 V (—), 0,5 A

6 Pogosta vprašanja

Kako lahko nastavim kakovost slike?

Prizete nastavite spletne kamere Philips SPC640NC običajno zagotavljajo najboljšo kakovost slike. Če kljub temu niste popolnoma zadovoljni s trenutno kakovostjo slike, sledite spodnjim navodilom za prilagoditev kakovosti slike po lastnih željah.



- 1 Odprite pregledovalnik spletne kamere, na primer WebCam Companion, ali storitev takojšnjega sporočanja, na primer Skype, Windows® Live Messenger ali Yahoo! Messenger, in poglejte, kaj snemate.
 - ↳ Nadzorna plošča programa Philips CamSuite se prikaže samodejno.
 - ↳ Če se ne prikaže samodejno, jo odprete tako, da v opravilni vrstici Windows (v spodnjem desnem delu zaslona) dvokliknite ikono Philips CamSuite 📸.

- 2 Z gumbom 📺 odprite stran **[Properties]** (Lastnosti).
 - ↳ Prikaže se zaslon s splošnimi nastavitvami **[General]**.
- 3 Preverite nastavitev **[Region]** (Regija) za spletno kamero in jo po potrebi spremenite.
 - Za Evropo ali Kitajsko izberite možnost "50 Hz".
 - Za Severno Ameriko ali Tajvan izberite možnost "60 Hz".
 - Za pravilno nastavitev regije **[Region]** v ostalih regijah preverite zmogljivost lokalnega omrežja.
- 4 Nastavite shranite z gumbom **[Ok]** (V redu).
- 5 Kliknite jeziček **[Video]** (Video).
 - ↳ Prikaže se zaslon z nastavitvami videa **[Video]**.

- 6** Nastavite vrednost gama prikazane slike ali videoposnetka. Z nastavljivo game lahko prikažete več podrobnosti.
- Želeno nastavitev izberite z drsnikom . Če želite prikazati več podrobnosti, premaknite drsnik v levo, če jih želite prikazati manj, pa v desno.
- 7** Nastavite svetlost prikazane slike ali videoposnetka.
- Želeno nastavitev izberite z drsnikom . S pomikom drsnika v levo sliko potemnите, s pomikom v desno pa posvetlite.
- 8** Nastavitev shranite z gumbom **[Ok]** (V redu).

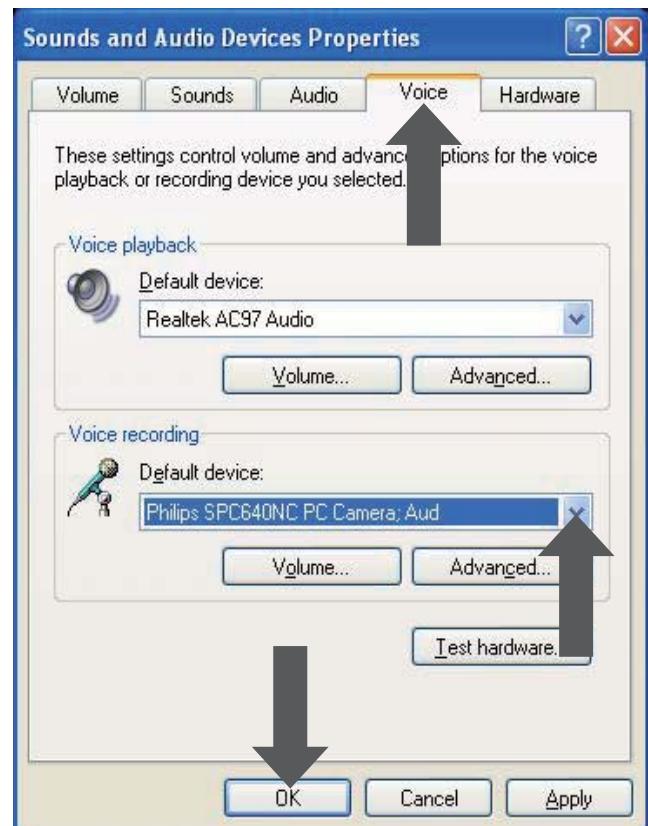
Opomba

- Če želite spremeniti ločljivost videoposnetka, v programu WebCam Companion poiščite in uporabite ustrezno funkcijo.

Mikrofon na spletni kameri Philips SPC640NC ali na slušalkah ne deluje (kot bi moral). Kaj naj naredim?

Če uporabljate OS Windows XP (SP2):

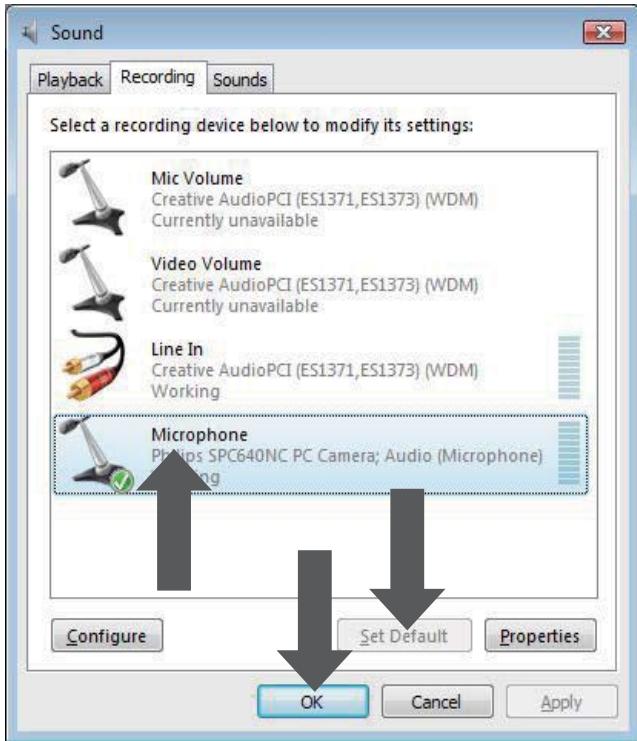
- 1 Kliknite gumb "Start" (v spodnjem levem kotu zaslona).
- 2 Odprite nadzorno ploščo.
- 3 Kliknite možnost "Zvoki in avdio naprave".
- 4 Na zaslonu, ki se odpre, kliknite jeziček "Glas".



- 5** Spletno kamero Philips SPC640NC ali priključene slušalke nastavite za privzeto napravo za "Glasovno snemanje".
- 6** Nastavitev shranite z gumbom "V redu".

Če uporabljate OS Windows Vista:

- 1 Kliknite gumb "Start" (v spodnjem levem kotu zaslona).
- 2 Odprite nadzorno ploščo.
- 3 Kliknite možnost "Strojna oprema in zvok".
- 4 Kliknite možnost "Zvok".
- 5 Na zaslonu, ki se odpre, kliknite jeziček "Snemanje".



- 6** Izberite spletno kamero Philips SPC640NC ali priključene slušalke in kliknite možnost "Nastavi privzeto".
- 7** Nastavite shranite z gumbom "V redu".

Ko uporabljam spletno kamero Philips SPC640NC, računalnik/notesnik deluje počasneje. Kaj naj naredim?

- 1** Zaprite programe, ki jih ne potrebujete.
- 2** Odprite nadzorno ploščo programa Philips CamSuite, tako da dvokliknete ikono programa v opravilni vrstici Windows (v spodnjem desnem delu zaslona).
- 3** Z gumbom odprite stran **[Properties]** (Lastnosti).
 - ↳ Prikaže se zaslon s splošnimi nastavtvami **[General]**.
- 4** Kliknite jeziček **[Video]** (Video).
 - ↳ Prikaže se zaslon z nastavtvami videa **[Video]**.

5 Preverite, ali je možnost **[Full automatic control]** (Popolnoma samodejni nadzor) omogočena (ali je okence označeno). Če je omogočena, počistite okence pred možnostjo **[Full automatic control]** (Popolnoma samodejni nadzor), da jo onemogočite.

- 6** Možnost **[Frame rate]** (Hitrost sličic) nastavite na najmanj 5 sličic/sekundo.
- 7** Nastavite shranite z gumbom **[Ok]** (V redu).

Opomba

- Največja hitrost sličic (število sličic na sekundo, ki jih posname spletna kamera) in največja ločljivost slike sta odvisni od specifikacij računalnika/notesnika. Programska oprema spletnih kamer samodejno optimalno prilagodi hitrost snemanja in ločljivost posamezni situaciji. Mogoče je tudi to, da specifikacije računalnika/notesnika ne ustrezajo zahtevam za nastavitev najhitrejšega snemanja in ločljivosti.

Na zaslonu ni slike. Kaj naj naredim?

- 1** Prepričajte se, da je spletna kamera pravilno priključena.
- 2** Nato preverite, ali spletno kamero morda uporabljate v drugem programu.
- 3** Spletne kamere namreč ni mogoče uporabljati v več programih naenkrat. Zaprite program.

Kako lahko spletno kamero Philips ponastavim na privzete tovarniške nastavitev?

- 1** Odprite nadzorno ploščo programa Philips CamSuite, tako da dvokliknete ikono programa v opravilni vrstici Windows (v spodnjem desnem delu zaslona).
- 2** Z gumbom odprite stran z lastnostmi.
 - ↳ Prikaže se zaslon s splošnimi nastavtvami **[General]**.

- 3** Kliknite jeziček [**Video**] (Video).
↳ Prikaže se zaslon z nastavitevami videa [**Video**].
- 4** Kliknite gumb [**Reset**] (Ponastavi).
↳ Po tem postopku so vse nastavitve spletnih kamер ponastavljene na privzete tovarniške nastavitve.
- 5** Nastavitve shranite z gumbom [**Ok**] (V redu).

7 Servis in podpora

Potrebujete pomoč?

Najprej pozorno preberite ta uporabniški priročnik.

Če imate dodatna vprašanja o nastaviti, uporabi, garanciji itd. izdelka SPC640NC, obiščite spletno stran www.philips.com/support.

- 1** Na spletni strani "www.philips.com/support" izberite državo/jezik.
- 2** V polje "Model number or keyword" (Številka modela ali ključna beseda) vnesite "SPC640NC" in kliknite "Search" (Išči).
- 3** Pod "Your results" (Rezultati) kliknite "SPC640NC".
 - Pod "Product support" (Podpora za izdelke) boste našli informacije o nastaviti in uporabi, uporabniške priročnike, posodobitev programske opreme in pogosta vprašanja.
 - Pod "Service" (Servis) boste našli informacije o garanciji.

Na tej spletni strani so navedene tudi telefonske številke Philipsove službe za pomoč strankam. Številka modela vaše spletne kamere je SPC640NC.

Informacije za uporabnika

Varnostni ukrepi

Za zagotavljanje varnega delovanja spletne kamere in preprečevanje okvar upoštevajte naslednje smernice.

- Spletne kamere ne uporabljajte v okolju, ki ne ustreza navedenim vrednostim: temperatura: od 0 do 40°C, relativna vlažnost: od 45 do 85 %.

- Spletne kamere ne uporabljajte in ne shranujte v/na:
 - neposredni sončni svetlobi;
 - zelo vlažnih in prašnih prostorih;
 - bližini kakršnih koli toplotnih virov.
- Če se spletna kamera zmoči, jo čim prej osušite z mehko krpo.
- Če je objektiv umazan, se ga NE dotikajte s prsti.
- Zunanjo spletne kamere očistite z mehko krpo.
- NE uporabljajte čistilnih tekočin na osnovi alkohola, metilnega alkohola, amoniaka itd.
- Spletne kamere NE poskušajte razstaviti ali popraviti sami. Spletne kamere ne odpirajte. V primeru tehničnih težav jo vrnite trgovcu Philipsovih izdelkov.
- Spletne kamere ne uporabljajte v vodi.
- Spletno kamero zaščitite pred oljem, hlapi, paro, vlago in prahom.
- Objektiva spletne kamere nikoli ne obrnite proti soncu.

Avtorske pravice

Copyright © 2009 by Philips Consumer Lifestyle B.V.

Vse pravice pridržane. Nobenega dela te publikacije ni dovoljeno kopirati, prenesti, prepisati ali shraniti v sistem za pridobivanje podatkov ali prevesti v kateri koli jezik ali računalniški jezik, in sicer v kakršni koli obliki ali s katerimi koli sredstvi, elektronsko, mehansko, magnetno, optično, kemično, ročno ali kako drugače, brez predhodnega pisnega dovoljenja podjetja Philips. Znamke in imena izdelkov so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke posameznih družb.

Omejitev odgovornosti

Pri podjetju Philips ne zagotavljajo nobenega jamstva v zvezi s tem gradivom, vključno z, vendar ne omejeno na omenjena jamstva glede uporabnosti in ustreznosti za določen namen.

Pri podjetju Philips ne prevzemajo nikakršne odgovornosti za morebitne napake v tem dokumentu. Pri podjetju Philips se ne obvezujejo, da bodo posodabljali ali aktualizirali informacije, navedene v tem dokumentu.

Skladnost s pravili FCC

Ta naprava je skladna s 15. delom pravil FCC. Med delovanjem morata biti izpolnjena ta dva pogoja:

- ① **naprava ne sme povzročati škodljivega motenja in**
- ② **mora sprejeti prejeto motenje, tudi takšno, ki utegne povzročiti neželeno delovanje.**



Opomba

- Oprema je bila testirana in dokazano ustreza omejitvam za digitalne naprave razreda B, določenim v 15. delu pravil FCC.
- Te omejitve so namenjene zagotavljanju razumne zaščite pred škodljivim motenjem pri namestitvah v stanovanjskih objektih.

Ta oprema proizvaja, uporablja in lahko oddaja radiofrekvenčno energijo ter, če se je ne namesti in uporablja v skladu z navodili, lahko povzroči škodljivo motenje pri radijskih zvezah.

Ni mogoče zagotoviti, da pri posamezni namestitvi ne bo prišlo do motenja.

Če oprema povzroča škodljivo motenje pri radijskem in televizijskem sprejemu, kar je mogoče ugotoviti z njenim izklopom in vklopom, lahko poskusite motenje odpraviti na naslednje načine:

- Zasukajte ali prestavite sprejemno anteno.
- Povečajte razdaljo med opremo in sprejemnikom.
- Opremo priključite v vtičnico, ki nima istega tokokroga kot vtičnica, v katero je priključen sprejemnik.

- Za pomoč se obrnite na prodajalca ali izkušenega radijskega/televizijskega tehnika.

Z nepooblaščenim spremjanjem opreme lahko izgubite pravico do njene uporabe.

Okoljske informacije

Odstranjevanje starega izdelka

Ta izdelek je narejen iz visokokakovostnih materialov in sestavnih delov, ki jih je mogoče reciklirati in uporabiti znova.



Če je izdelek opremljen s simbolom prečrtanega smetnjaka na kolesih, to pomeni, da je pri ravnjanju s tem izdelkom treba upoštevati Evropsko direktivo 2002/96/ES. Pozanimajte se o sistemu zbiranja in ločevanja za odpadne električne in elektronske izdelke na svojem območju.

Upoštevajte lokalne predpise in ne odlagajte starega izdelka skupaj z običajnimi gospodinjskimi odpadki. S pravilnim odlaganjem starih izdelkov pripomorete k preprečevanju morebitnih negativnih vplivov na okolje in človeško zdravje.

Uporabo nepotrebne pakirnega materiala smo opustili. Močno se trudimo, da uporabljamo embalažo, ki jo je mogoče enostavno ločiti na posamezne materiale. Upoštevajte lokalne predpise o odlaganju pakirnega materiala.



Opozorilo

- Plastične vrečke so lahko nevarne. Da preprečite nevarnost zadušitve, priložene vrečke ne shranujte v bližini dojenčkov in majhnih otrok.

Sistemske zahteve

- Microsoft® Windows® XP (SP2), Vista ali Windows 7;
- Intel Pentium® IV, 850Mhz ali procesor primerljive zmogljivosti;
- 512 MB RAM (za XP) ali 1 GB RAM (za Windows Vista in Windows 7) z 200 MB prostora na trdem disku;
- Prosta vrata USB (USB 2.0) in pogon CD-ROM ali DVD.

Omejitev garancije

Programska oprema na priloženem CD-ROM-u se prodaja takšna, "kot je", in brez jamstev, tako eksplisitnih kot implicitnih. Ker se utegne ta program uporabljati z različno programsko in strojno opremo, ni zagotovljenega jamstva glede ustreznosti za določen namen.

Omejitve odškodninske odgovornosti

Prodajalec ne odgovarja za neposredno, posebno, naključno ali posledično škodo (vključno s škodo zaradi izgube posla, zaslužka ali podobnega), ne glede na to, ali takšni zahtevki temeljijo na kršenju pogodbe, odškodninski odgovornosti (ki vključuje malomarnost), odgovornosti za izdelke ali na čem drugem, četudi so bili prodajalec ali njegovi zastopniki obveščeni o tej možnosti in četudi je bilo ugotovljeno, da tu določena pravna sredstva niso izpolnila osnovnega namena.



© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.
SPC640NC_00_UM_V1.0

 100% recycled paper
100% papier recyclé