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





SV Användarhandbok

PHILIPS

Innehållsförteckning

1	Din webbkamera Välkommen Förpackningens innehåll Funktionsöversikt	2 2 2 3
2	Komma igång	4
	Anslut webbkameran till den stationära/	I
	bärbara datorn.	6
3	Ändra webbkamerainställningar	7
	WebCam Companion	7
	Menyn Bildinställningar	7
	Menyn Ljudinställningar	8
	Egenskapssidor	9
4	Använda webbkameran med	
	videosamtal och -chatt	13
5	Tekniska specifikationer	14
6	Vanliga frågor	15
7	Service och support	18
	Behöver du hjälp?	18
	Kundinformation	18

1 Din webbkamera

Gratulerar till din nya produkt och välkommen till Philips! Genom att registrera din produkt på www.philips.com/welcome kan du dra nytta av Philips support.

> På www.philips.com/welcome väljer du språk och sedan Registrera min produkt. Följ sedan anvisningarna på skärmen för registrering.

Läs följande instruktioner noga och spara dem för framtida bruk. Det kan vara bra att ha instruktionerna för datoranvändning till hands.

Välkommen

Philips-webbkameran SPC640NC som du precis har köpt är tillverkad enligt högsta standard och du kommer att kunna använda den problemfritt i flera år framöver. Du får klara färger och fantastisk ljudkvalitet med webbkameran SPC640NC.

När du har installerat den nya webbkameran kan du använda den till flera olika saker, t.ex.:

- Video: Använd Philips webbkamera SPC640NC till videochatt och videosamtal.Webbkameran fungerar med Skype,Windows[®] Live Messenger, Yahoo! Messenger, AOL Messenger osv.
- Videodelning: Skapa dina egna videofilmer och dela dem med vänner och familj via YouTube, Yahoo! Video osv.
- Video-e-post/videoinspelning: Skapa dina egna videopresentationer, videpostmeddelanden, produktdemonstrationer, träningsvideor, internetklipp osv.
- **Stillbilder:** Använd bilder i presentationer, skapa vykort eller skicka dem via e-post.

 Redigering och specialeffekter: När du har spelat in film/tagit stillbilder med Philips webbkamera SPC640NC kan du lätt redigera med hjälp av bild- eller videoredigeringsprogram.

I följande avsnitt av användarhandboken får du en steg för steg-beskrivning av installationsprocessen och en förklaring till hur du använder Philips webbkamera SPC640NC.

Förpackningens innehåll

Kontrollera att följande artiklar finns med i förpackningen för Philips SPC640NC. De medföljer för att vara till hjälp när du installerar Philips webbkamera.

Philips webbkamera SPC640NC



CD-ROM för video- och ljudförbättring (inklusive användarhandbok)



Funktionsöversikt



1 Fotoknapp

• Ta foton direkt utan musen.



• Ändra bildens fokus manuellt.

3 Vridbar led

Ändra webbkamerans synfält manuellt.

(4) Klämma med gummikanter

- Fäst webbkameran på skärmen för en stationär dator (platt skärm) eller bärbar dator.
- Vik in klämman om webbkameran sätts på ett skrivbort eller en (stor) datorskärm.

(5) USB-anslutning

- Anslut webbkameran till USB-porten för en bärbar eller en stationär dator.
- Förse webbkameran med ström när den är ansluten till en bärbar eller stationär dator.

6 Digital mikrofon

- Spela in röster och ljud under videosamtal och -inspelning.
- (7) Strömlysdiod
 - Lyser när webbkameran används.

2 Komma igång

Installera webbkamerans programvara

Programvaran fungerar bara med datorer med operativsystemen Microsoft[®] Windows[®] XP (SP2), Vista och Windows 7. Se Kundinformation – Systemkrav.

- Ko

- Kommentar
- Innan du börjar kopplar du bort alla USBenheter (utom USB-tangentbord och USBmus).
- Anslut inte webbkameran än. Kör installations-CD-ROM-skivan först.
- Ha Windows® CD-ROM-skivan till hands.
- Om du ansluter webbkameran utan installation med CD-ROM-skivan kan du inte använda funktionerna i Philips-programmen.

1 Sätt i CD-ROM-skivan i CD-ROM-/DVD enheten i den stationära/bärbara datorn.



- 2 När skärmen för val av språk visas väljer du språk.
 - Om inte skärmen för val av språk visas automatiskt öppnar du Dator eller Den här datorn, dubbelklickar på CD:n och sedan på ikonen Setup. exe.
 - Installationen fortsätter automatiskt.



3 När välkomstskärmen visas klickar du på Nästa för att fortsätta.



4 När skärmen Handbok visas väljer du det andra alternativet och klickar på Nästa så fortsätter installationen.



- 5 När installationsskärmen visas klickar du på Nästa så installeras alla objekt.
 - Om du inte vill installera något objekt utom drivrutinen för webbkameran SPC640NC och Philips CamSuite avmarkerar du ojektet och klickar på Nästa.

Select Features		
Select the features setup will inst	all	
Select the features setup will inst	Select the features you want to install, and deselect the feat Webcam Driver SPCB40NC WebCam Comparion 3.0 WebP Manual Acrobat reader Philips Intelligent Agent	ures you do not want to install Description The driver establishes the intreaction between your computer and the WebCam You always have to install the driver on your computer to be able to use the WebCam.
InstallShield	< <u>B</u> ack <u>N</u> ext >	Cancel

6 När licensavtalet för programvaran visas klickar du på Ja om du vill fortsätta installationen.

	Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement.	
	NOTICE SOFTWARE END USER LICENSE AGREEMENT THIS SOFTWARE END USER LICENSE AGREEMENT (ITHIS AGREEMENT) IS A LEGAL AND BINDING AGREEMENT BETWEEN YOU LETHER AN INDIVIDUAL OR ENTITY AND PHILOPS CONSUMED LICESTYLE EV A DUTCH LIMITED LIABILITY COMPANY. WITH ITS FRINCIPAL OFFICE AT HIGH TECH CAMPUS 37, 5555 AGE EINDHOVEN, THE NETHERLANDS AND ITS SUBSIDARY COMPANIES INNOVIDUALLY AND COLLECTICEST. FINICIPAL UNDER STRATE OF AN INDIVIDUAL OF THIS DECEMBER OF THESE SUBSIDARY COMPANIES INNOVIDUALLY AND COLLECTICEST. FINICIPAL UNDER STRATES AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT DECEMBER VITH A PHILIPS FRODUCT THE DEVICE) OR A FC BY DOWNLOADING ELECTRONIC FORM WHICH WAY HAVE BEEN ROVDODS DEFANATELY ON TO ETHER WITH A PHILIPS FRODUCT THE DEVICE) OR A FC BY DOWNLOADING ELECTRONIC FORM WHICH WAY HAVE BEEN ROVDODS DEFANATELY ON BISTALLING OR OTHERWISE UISING THE SOFTWARE YOU DOTTONS. ON ON AGREE TO BE BOUND BY ALL OF THE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO THESE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO THESE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO THESE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO THE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO THESE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO THESE THESE AGREEMENT IN AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREED TO THESE THAN AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO THESE THAN AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO THESE THAN AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO THESE THESE AGREEMENT IN AGREEMENT IF YOU DO NOT AGREED TO THESE THAN AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREED TO THESE THESE AGREEMENT IN A DEVICE THIS LICENSE INFOLLING AGREEMENT IN THE AGREEMENT IN A	
InstallShield	< Back Yes N	0

7 När nästa skärm visas klickar du på Nästa för att fortsätta.



8 När skärmen Starta om visas väljer du Slutför så startas den stationära/bärbara datorn om.

Philips SPC640NC Webc	an Seyup - InstallShield Vizard
	InstallShield Wizard Complete
	The InstallShield Wizard has successfully installed Philips SPC840NC Webcam Setup. Before you can use the program, you must restart your computer.
	Yes, I want to restart my computer now.
	No, I will restart my computer later.
	Remove any disks from their drives, and then click Finish to complete setup.
InstallShield	< Back Finish Cancel

Genvägen Philips CamSuite € visas i Windows aktivitetsfält (längst ned till vänster på skärmen).

🔆 Tips

• I Philips CamSuite kan du göra webbkamerainställningar. Se Ändra webbkamerainställningar.

Anslut webbkameran till den stationära/bärbara datorn.

Innan du ansluter webbkameran till den stationära/bärbara datorn ska du först köra installations-CD-skivan. Se Installera – Installera webbkamerans programvara.



1 Slå på den stationära/bärbara datorn.

- 2 Anslut kabeln till USB-porten på den stationära/bärbara datorn.
 - Vänta med att slutföra installationen (endast vid första användningen) tills följande ballong visas längst ned till höger på skärmen.



- **3** Använd klämman till att fästa webbkameran på den stationära/bärbara datorns skärm.
 - Vik in klämman om du placerar webbkameran på ett skrivbord eller en (stor) bildskärm.
- 4 Rikta webbkameran på det sätt som passar bäst.

3 Ändra webbkamerainställningar

Du kan ändra alla inställningar för SPC640NC på respektive egenskapssidor. Du kan dock, via Philips CamSuite-programmet enkelt komma åt ett antal av de mest använda inställningarna (egenskaper). När du aktiverar snabbmeddelande- eller VoIP-tjänsten (Skype, Windows[®] Live Messenger, Yahoo! Messenger osv.) visas kontrollpanelen för Philips CamSuite automatiskt.

Du kan också dubbelklicka
 på ikonen Philips
 CamSuite i Windows aktivitetsfält (längst ned till
 höger på skärmen) och öppna kontrollpanelen.



Bland inställningarna i kontrollpanelen för Philips CamSuite hittar du

- 🚈: WebCam Companion
- 🐞: Bildinställningar
- <a> Ljudinställningar
- Mancerade inställningar (Egenskaper).

WebCam Companion

Via WebCam Companion har du åtkomst till följande webbkamerafunktioner

- ta bilder
- göra videoinspelningar
- ändra skärminställningar
- sända dina videoklipp över internet

- överföra dina videoklipp direkt till YouTube.
- Starta WebCam Companion genom att klicka på 2 i kontrollpanelen för Philips CamSuite.

🔆 Tips

- Detaljerad information om hur du använder WebCam Companion hittar du i menyn Hjälp eller om du trycker på knappen F1 när programmet är igång.
- Om WebCam Companion inte har valts vid installationen visas inte WebCam Companion-

ikonen 🧟 på skrivbordet. När du klickar

på 255 visas ett felmeddelande. Detaljerad information om installation hittar du i Installera – Installera webbkamerans programvara.

• Om du redan använder webbkameran i ett annat program visas ingen bild i bildvisaren i WebCam Companion.

Menyn Bildinställningar

l menyn **[Bildinställningar]** kan du välja tillgängliga bildfunktioner.

1 Klicka på knappen 🦝 i kontrollpanelen för Philips CamSuite om du vill öppna menyn **[Bildinställningar]**.



2 Aktivera ett objekt genom att markera rutan före det aktuella objektet.

- 3 Klicka på ► så öppnas kontrollpanelen för det objektet.
 - Stäng kontrollpanelen för det valda objektet genom att trycka på ▼.
 - Om du vill återgå till kontrollpanelen för Philips CamSuite klickar du på ö igen.

Digital zoom

Med den här funktionen kan du titta på objekt i närbild.

1 Tryck på ► om du vill öppna kontrollpanelen för **[Digital zoom]**.



- 2 Zooma in och ut med hjälp av skjutreglaget.
 - Ramen visar hela bildens position.
 Ramen ökar/minskar i storlek enligt zoomfaktorn.
 - → Använd pilarna (vänster/höger/uppåt/ nedåt) till att röra på ramen.
 - → Använd mittknappen till att placera ramen mitt i bilden.



Kommentar

• Digital zoom förstorar bildpunkterna men inte den faktiska bilden. Bildkvaliteten försämras.

Identifiering

Om du aktiverar alternativet **[Identifiering]** identifierar webbkameran ditt ansikte. Funktionen gör videochatten bekvämare eftersom du förblir i mitten av bilden även om du rör dig under videochatten.

• Markera bara rutan före **[Identifiering]** så aktiveras det här alternativet.



Menyn Ljudinställningar

l menyn **[Ljudinställningar]** kan du optimera ljudkvaliteten.

 Klicka på knappen
 i kontrollpanelen för Philips CamSuite om du vill öppna menyn [Ljudinställningar].

Brusreducering

Med den här funktionen kan du avsevärt minska allt brus som registreras av webbkamerans mikrofon, exempelvis ljudet från luftkonditioneringen eller från fläkten inuti datorn. Funktionen förbättrar tydligheten hos tal i både tysta och bullriga miljöer.

Svenska

Du får en ökad lyssningskomfort och en enklare kommunikation.

 Markera bara rutan före [Brusreducering] så aktiveras det här alternativet.



Egenskapssidor

På sidorna **[Egenskaper]** kan du justera alla tillgängliga webbkamerainställningar för SPC640NC (egenskaper).



Kommentar

- För enkel åtkomst till de mest använda webbkamerainställningarna (ljud, bild) öppnar du kontrollpanelen för Philips CamSuite och gör inställningarna enligt beskrivningen i de föregående kapitlen.
- Klicka på knappen
 i kontrollpanelen för Philips CamSuite om du vill öppna sidorna [Egenskaper].
 - → Inställningsskärmen**[Allmänt]** visas.

Allmänna inställningar

🌡 Properties			
General Video	Audio Features		
9	Flickerless image	On 💿	Off 🔾
0	Region	60Hz	~
		OK Cancel	Apply

Du kan göra följande allmänna inställningar:

[Flimmerfri bild]

Alternativet **[Flimmerfri bild]** ska bara användas vid förhållanden med flimrande ljus (t.ex. lysrör eller neonlampor) för att motverka flimmer eller att videobilderna får märkliga färger. Om alternativet används vid normala ljusförhållanden är det möjligt att videobilden blir överexponerad.

[Region]

Vid installationen ställs den här parametern in automatiskt till rätt regionsfrekvens. När du är på resande fot kan du behöva ändra inställningen för att få optimal bildkvalitet. Inställningar för regionsfrekvens för olika länder räknas upp nedan.

Land (region)	Regionsfrekvens		
Europa	50 Hz		
Nordamerika	60 Hz		
Kina	50 Hz		
Taiwan	60 Hz		
Japan	Regionsberoende		

🔆 Tips

• Kontrollera det lokala nätuttaget för rätt **[Region]**-inställning.

Videoinställningar

Klicka på fliken [Video].
 Inställningsskärmen [Video] visas.



Kommentar

 Om du vill ändra videoupplösningen letar du upp och använder motsvarande funktion i WebCam Companion. Du kan nu göra följande videoinställningar:

[Helautomatisk kontroll]

Med detta helautomatiska kontrolläge får du ett enkelt sätt att få ut det mesta möjliga av Philips-webbkameran SPC640NC. Du kan också välja att ha maximal manuell kontroll över webbkamerainställningarna genom att avaktivera det helautomatiska kontrolläget. Aktiverad helautomatisk kontroll är standardinställningen för normal användning. Aktiva tekniker i helautomatiskt kontrolläge är:

[Bildrutefrekvens]

En bildruta är en enskild bild eller en stillbild som visas som en del av ett större videoklipp eller film. Bildrutefrekvensen är antalet bildrutor som visas per sekund. Ju högre bildrutefrekvens desto bättre blir videobilderna men desto mer belastas processorn.

Du kan använda rullmenyn till att ställa in bildrutefrekvensen för den video du vill spela in. Exempelvis betyder 30 fps att webbkameran spelar in video med 30 bildrutor per sekund.

[Autoexponering]

Exponering är mängden ljus som sensorn tar emot och bestäms av hur länge sensorn exponeras när en stillbild tas eller när video spelas in. Resultatet beror på sensorns känslighet. Webbkameran hittar den optimala inställningen om du väljer alternativet för automatisk exponering.

[Slutartid]

Slutartiden bestämmer hur länge kamerans slutare är öppen när en bild tas. Ju längre slutartid desto längre exponeringstid. Slutartiden kontrollerar mängden ljus som når sensorn.

Ställ in önskad slutartid med hjälp av skjutreglaget.

Svenska

[Förstärkning]

l videosammanhang är förstärkning mängden vitt i en videobild. Ställ in önskad förstärkningsnivå med hjälp av skjutreglaget.

[Ändra]

Tryck på den här knappen om du vill återställa webbkameran till fabriksinställningarna.

[Återställ]

Tryck på den här knappen om du vill återställa dina egna inställningar.

[Spara]

Tryck på den här knappen om du vill spara dina egna inställningar.

[Automatisk vitbalans]

De flesta ljuskällor är inte 100 % vita utan har en särskild "färgtemperatur". Normalt kompenserar våra ögon för ljusförhållanden med olika färgtemperaturer. Om du väljer automatisk vitbalansering söker webbkameran efter en referenspunkt

soker webbkameran eller en reierenspunkt som representerar vitt. Sedan beräknar den alla andra färger baserat på vitpunkten och kompenserar de andra färgerna i enlighet med detta, precis som det mänskliga ögat. Du kan också välja fasta inställningar för förhållandena [Inomhus], [Utomhus] och [Fluorescens] eller använda effekterna Röd och Blå om du vill ställa in webbkameran enligt dina egna inställningar för färgtemperatur.

[Ljusstyrka]

Med Ljusstyrka kan du ställa in ljusstyrkan för den visade bilden eller videon enligt dina önskemål. Hitta den inställning du önskar med hjälp av skjutreglaget.

[Kontrast]

Med Kontrast kan du kontrollera förhållandet mellan mörkt och ljust enligt önskemål. Hitta den inställning du önskar med hjälp av skjutreglaget.

[Gamma]

Med Gamma kan du göra mörka områden i stillbilden eller videobilderna ljusare och visualisera fler detaljer utan att överexponera redan ljusa områden. Hitta den inställning du önskar med hjälp av skjutreglaget.

[Mättnad]

Med Mättnad kan du ställa in färgåtergivningen från svartvitt till färg i en bild eller video enligt önskemål. Hitta den inställning du önskar med hjälp av skjutreglaget.

[Svartvit]

Kryssrutan **[Svartvit]** används till att växla mellan färg och svartvitt.

[Motljuskompensation]

Aktivera motljuskompensationen om du vill förbättra bildkvaliteten i ett motiv där bakgrunden är väldigt ljus (t.ex. när du sitter framför ett starkt ljus).

[Spegel]

När du aktiverar den här funktionen vrids bilden horisontellt. Du kan använda den här funktionen när du vill använda Philips SPC640NC och en skärm som en spegel eller ta bilder av spegelvända bilder.

Ljudinställningar

Klicka på fliken [Ljud].
 Inställningsskärmen [Ljud] visas.

🌡 Prope	rties							X
General	Video	Audio	Features					
	۲	Noise	Reduction		On 💿	(off 🔿	
	-10	Audio Microi	Format: 44100) Hz, 1	6 bits, Ste	ereo, CD	quality	
						Ŷ		
			ſ	04		Canaal		alu
			L	10		Cancer		P9/

Nu kan du justera ljudvolymen:

[Brusreducering]

En förklaring av funktionen och information om hur du aktiverar den via kontrollpanelen för Philips CamSuite hittar du i Ändra webbkamerainställningar – menyn Ljudinställningar – Brusreducering.

Volymreglage

Med skjutreglaget kan du manuellt kontrollera mikrofonen.

Funktionsinställningar

Klicka på fliken [Funktioner].
 Inställningsskärmen [Funktioner] visas.

💈 Proper	ties				X
General	/ideo Audio Fe	atures			
<u>.</u>	Face tracking	On 🔿	off 💿		
œ,	Digital zoom		Level 3	2	3
					7-
			ОК	Cancel	Apply

Du kan nu göra följande funktionsinställningar:

[Identifiering]

En förklaring av funktionen och information om hur du aktiverar den via kontrollpanelen för Philips CamSuite hittar du i Ändra webbkamerainställningar – menyn Bildinställningar – Identifiering.

[Digital zoom]

En förklaring av funktionen och information om hur du aktiverar den via kontrollpanelen för Philips CamSuite hittar du i Ändra webbkamerainställningar – menyn Bildinställningar – Digital zoom.

4 Använda webbkameran med videosamtal och -chatt

Philips-webbkameran SPC640NC fungerar med snabbmeddelanden och VoIP-program (Voice over Internet Protocol) som Skype, Windows Live Messenger, Yahoo! Messenger och AOL Instant Messenger.

Efter att du har installerat ett program gör du webbkamerainställningarna som krävs i programmet, så att du kan använda webbkameran ordentligt via det specifika programmet.

🔆 Tips

• Mer information hittar du i programmets hjälpfunktion och i avsnittet Ändra webbkamerainställningar – WebCam Companion.

5 Tekniska specifikationer

Sensor	VGA CMOS
Äkta videoupplösning	
(max.)	640 × 480
Äkta stillbildsupplösning	
(max.)	640 × 480
Interpolerad	
stillbildsupplösning	
(max.)	1 280 × 960
Bildrutor per sekund	30 fps (max.)
F-nummer	2.6
Visningsvinkel för lins	55 grader
Gränssnitt	USB 2.0, UVC-
	kompatibel
USB-kabellängd	1 m
Mikrofon	Digital inbyggd
AV / PÅ	Strömförsörjning
	via USB-kabeln
Spänningskrav	5 V (), 0,5 A

6 Vanliga frågor

Hur ställer jag in bildkvaliteten?

Standardinställningarna för Philips-webbkameran SPC640NC ger oftast bästa möjliga bildkvalitet. Det kan hända att du inte är helt nöjd med den aktuella bildkvaliteten. I så fall följer du stegen nedan och justerar bildkvaliteten enligt dina egna preferenser.

- Öppna en webbkameravisare, som WebCam Companion, eller en snabbmeddelandetjänst, som Skype, Windows[®] Live Messenger or Yahoo! Messenger, så att du kan se det du filmar.
 - ➡ Kontrollpanelen för Philips CamSuite visas automatiskt.
 - Om kontrollpanelen för Philips CamSuite inte visas automatiskt dubbelklickar du på ikonen Philips CamSuite & i Windows aktivitetsfält (längst ned till höger på skärmen) för att öppna den.

🌡 Properties				X
General Video	Audio Features			
6	 Flickerless image Region 			Off 🔾
Ŭ		Ľ	50112	
		OK	Cance	el Apply

Svenska

- 2 Klicka på knappen ा om du vill öppna sidan [Egenskaper].
 - → Inställningsskärmen [Allmänt] visas.
- 3 Kontrollera inställningen [Region] för webbkameran och ändra vid behov.
 - Välj 50 Hz för Europa och Kina.
 - Välj 60 Hz för Nordamerika och Taiwan.
 - För andra regioner: Kontrollera det lokala nätuttaget för rätt [Region]inställning.
- 4 Spara inställningarna genom att klicka på [OK].
- 5 Klicka på fliken [Video].
 - → Inställningsskärmen [Video] visas.

- 6 Ställ in gammavärdet för den visade bilden eller videon. Gammainställningen gör så att du kan visualisera fler detaljer.
 - Hitta den inställning du önskar med hjälp av skjutreglaget
 Gamma
 Gamma
 Skjut
 reglaget till vänster om du vill se fler detaljer och till höger om du vill se

färre detaljer.

- 7 Ställ in ljusstyrkan för den visade bilden eller videon.
 - Hitta den inställning du önskar med hjälp av skjutreglaget
 Brightness
 Om du skjuter reglaget till vänster blir bilden mörkare och om du skjuter reglaget till höger blir bilden ljusare.
- 8 Spara inställningarna genom att klicka på [OK].

Kommentar

• Om du vill ändra videoupplösningen letar du upp och använder motsvarande funktion i WebCam Companion.

Mikrofonen eller headsetet för Philipswebbkameran SPC640NC fungerar inte (ordentligt).Vad gör jag?

Windows XP (SP2):

- 1 Klicka på Start-knappen i Windows (längst ned till vänster på skärmen).
- 2 Öppna Kontrollpanelen.
- 3 Klicka på Ljud och ljudenheter.
- **4** Klicka på fliken Röst i skärmbilden som visas.



- 5 Ange Philips-webbkameran SPC640NC eller det anslutna headsetet som standardenhet för Röstinspelning.
- 6 Spara inställningarna genom att klicka på OK.

Windows Vista:

- 1 Klicka på Start-knappen i Windows (längst ned till vänster på skärmen).
- 2 Öppna Kontrollpanelen.
- 3 Klicka på Maskinvara och ljud.
- 4 Klicka på Ljud.
- 5 Klicka på fliken Inspelning i skärmbilden som visas.



- **6** Välj Philips webbkamera SPC640NC eller det anslutna headsetet och klicka på Standard.
- 7 Spara inställningarna genom att klicka på OK.

När jag använder Philips webbkamera SPC640NCblir min stationära/bärbara dator långsam.Vad gör jag?

- 1 Stäng program som inte nödvändigtvis måste vara igång.
- 2 Dubbelklicka på ikonen Philips CamSuite i Windows aktivitetsfält (längst ned till höger på skärmen) och öppna kontrollpanelen för Philips CamSuite.
- 3 Klicka på knappen 📹 om du vill öppna sidan [Egenskaper].
 - → Inställningsskärmen [Allmänt] visas.
- 4 Klicka på fliken [Video].
 → Inställningsskärmen för [Video] visas.
- 5 Kontrollera om **[Helautomatisk kontroll]** är aktiverat (rutan markerad). Om det är aktiverat avmarkerar du rutan för att avaktivera **[Helautomatisk kontroll]**.
- 6 Ställ in [Bildrutefrekvens] på minst 5 fps.

7 Spara inställningarna genom att klicka på [OK].

Kommentar

 Den maximala bildrutefrekvensen (bildrutor per sekund (fps) skapade av webbkameran) och den maximala bildupplösningen beror på den stationära/bärbara datorns specifikationer. Webbkamerans programvara ställer automatiskt in bästa möjliga bildrutefrekvens och upplösning för den aktuella situationen. Det kan hända att den stationära/bärbara datorns specifikationer inte uppfyller kraven för maximal bildrutefrekvens och upplösning.

Det visas ingen bild på skärmen. Vad gör jag?

- 1 Se till att webbkameran är ordentligt ansluten.
- 2 Kontrollera om du använder webbkameran i ett annat program.
- **3** Du kan inte använda webbkameran i fler än ett program åt gången. Stäng programmet.

Hur återställer jag Philips-webbkameran till fabriksinställningarna?

- 1 Dubbelklicka på ikonen Philips CamSuite i Windows aktivitetsfält (längst ned till höger på skärmen) och öppna kontrollpanelen för Philips CamSuite.
- 2 Öppna egenskapssidorna genom att klicka på knappen ≝ .
 ➡ Inställningsskärmen [Allmänt] visas.
- 3 Klicka på fliken [Video].
 → Inställningsskärmen för [Video] visas.
- 4 Klicka på knappen [Ändra].
 - → Alla webbkamerainställningar är nu återställda till fabriksinställningarna.
- 5 Spara inställningarna genom att klicka på [OK].

7 Service och support

Behöver du hjälp?

Läs till att börja med den här användarhandboken noga.

Har du frågor om installation, användning, garanti osv. för SPC640NC går du in på www. philips.com/support.

- 1 På 'www.philips.com/support väljer du land/språk.
- 2 Ange SPC640NC efter modellnummer eller nyckelord och klicka på Sök.
- 3 Klicka på SPC640NC under Dina resultat.
 - Under produktsupport hittar du information om installation och användning, programuppdateringar och vanliga frågor.
 - Under Service hittar du garantiinformation.

Du hittar också telefonnummer till Philips kundtjänst på webbplatsen.

Modellnumret för webbkameran är SPC640NC.

Kundinformation

Säkerhetsföreskrifter

Följ nedanstående riktlinjer för att säkerställa att webbkameran fungerar på ett säkert sätt och för att förhindra fel.

- Använd inte webbkameran i utomhusmiljöer under följande förhållanden: Temperatur: 0–40 °C, relativ luftfuktighet: 45~85 %
- Använd/förvara inte webbkameran:
 - I direkt solljus
 - I mycket fuktiga eller dammiga miljöer
 - Nära värmekällor.

- Om webbkameran bli våt torkar du den med en mjuk trasa omgående.
- Rör INTE vid objektivet om dina fingrar är smutsiga.
- Rengör utsidan av webbkameran med en fuktig trasa.
- Använd INTE rengöringsvätskor baserade på alkohol, metanol, ammoniak osv.
- Försök INTE ta isär eller reparera webbkameran själv. Öppna inte webbkameran. Vid tekniska fel lämnar du in produkten till Philips-återförsäljaren.
- Använd INTE webbkameran i vatten.
- Håll webbkameran borta från olja, ånga, fukt och damm.
- Rikta aldrig webbkamerans objektiv mot solen.

Copyright

Copyright © 2009 Philips Consumer Lifestyle B.V.

Alla rättigheter förbehålls. Ingen del av denna publikation får reproduceras, överföras, transkriberas, lagras i ett sökbart lagringssystem eller översättas till något språk eller programmeringsspråk i någon form eller på något sätt, elektroniskt, mekaniskt, magnetiskt, optiskt, kemiskt, manuellt eller annat, utan skriftligt tillstånd från Philips. Märken och produktnamn är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör sina respektive företag.

Friskrivning

Philips lämnar inga garantier av något slag rörande detta material, inklusive, men inte begränsat till, underförstådda garantier rörande säljbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål.

Philips påtar sig inget ansvar för eventuella fel som kan förekomma i detta dokument. Philips åtar sig inte att uppdatera informationen i detta dokument eller att hålla den aktuell.

FCC-överensstämmelse

Enheten uppfyller kraven i del 15 av FCC:s regler.

Användning får ske på följande två villkor:

- 1 Enheten får inte orsaka skadliga störningar och
- (2) enheten måste ta emot eventuella störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskade användningseffekter.

- Kommentar

- Denna utrustning har testats och befunnits uppfylla gränsvärdena för en digital enhet av klass B i enlighet med del 15 av FCCföreskrifterna.
- De här gränserna är utformade för att ge acceptabelt skydd mot störningar när utrustningen installeras i hemmiljö.

Utrustningen genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi och om den inte installeras och används enligt instruktionerna kan den orsaka störningar i radiokommunikation.

Det finns dock ingen garanti för att det inte uppstår störningar i enskilda fall.

Om utrustningen skulle förorsaka störningar i radio- eller TV-banden, vilket du kan avgöra genom att stänga av den och sedan slå på den igen, kan du försöka rätta till problemet genom att vidta någon av följande åtgärder:

- Vrid eller flytta mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.
- Anslut utrustningen till ett uttag på en annan krets än den krets som mottagaren är ansluten till.
- Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio-/TV-tekniker om du behöver hjälp.

All otillåten modifiering av den här utrustningen kan medföra att rätten att använda utrustningen återkallas.

Miljöinformation

Kassering av din gamla produkt

Produkten är utvecklad och tillverkad av högkvalitativa material och komponenter som kan både återvinnas och återanvändas.



När den här symbolen med en överkryssad papperskorg visas på produkten innebär det att produkten omfattas av det europeiska direktivet 2002/96/EG.

Ta reda på var du kan hitta närmaste återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter.

Följ lokala lagar och släng inte din gamla produkt med det vanliga hushållsavfallet. Genom att kassera dina gamla produkter på rätt sätt kan du bidra till att minska eventuella negativa effekter på miljö och hälsa. Allt onödigt förpackningsmaterial har utelämnats. Vi har gjort vårt bästa för att göra förpackningen lätt att separera i olika materialtyper.

Följ de lokala föreskrifterna för kassering av förpackningsmaterial.

Varning

 Plastpåsar kan vara farliga. Förvara dem utom räckhåll för barn för att undvika kvävningsrisk.

Systemkrav

- Microsoft[®] Windows[®] XP (SP2), Vista eller Windows 7
- Intel Pentium[®] IV, 850 MHz eller motsvarande
- 512 MB RAM (för XP) eller 1 GB RAM (för Windows Vista och Windows 7) med 200 MB ledigt hårddiskutrymme
- En ledig USB-port (USB 2.0) och CD-ROM- eller DVD-enhet.

Garantifriskrivning

Programvaran på den medföljande CD-ROM-skivan säljs "i befintligt skick" och utan uttalade eller underförstådda garantier. Eftersom detta program kan installeras i olika program- och maskinvarumiljöer lämnas inga garantier för lämplighet för ett visst ändamål.

Ansvarsbegränsning

Säljaren är inte ansvarig för indirekt, speciell eller oavsiktlig skada eller följdskada (inklusive skada till följd av förlorad verksamhet, intäktsförlust eller liknande), oavsett om sådan uppkommit på grund av kontraktsbrott, åtalbar handling (inklusive försumlighet), produktansvar eller annat, även om säljaren eller dennes representanter har informerats om risken för sådana skador, och även om en åtgärd som rekommenderats i det aktuella fallet inte har haft avsedd verkan.



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

