



Användarmanual

Svensk version
Version 3.0

Copyright © 2003 QualiLife SA.



QualiEYE

av QualiLife

QualiLife Corporation har till varje pris arbetat för att försäkra sig om att detta dokument är korrekt och fullständigt; emellertid, på grund av pågående utvecklingsarbete för att kontinuerligt förbättra våra produkter, kan vi inte garantera innehållets exakthet i detta dokument. Vi fransäger oss ansvar för fel, utelämnande av information eller framtida ändringar i detta material.

QualiLife, QualiEYE och QualiLife, QualiEYE logotyp är registrerade varumärken tillhörande QualiLife Corporation. IBM, PBM PC AT och IBM PS/2 är registrerade varumärken tillhörande IBM Corporation. PCMCIA och CardBus är registrerade varumärken tillhörande "Personal Computer Memory Card International Association". Intel, Cleron och Pentium är registrerade varumärken tillhörande Intel Corporation. Microsoft är registrerat varumärke tillhörande Microsoft Corporation. Windows 98, NT 2000 och XP är registrerade varumärken tillhörande Microsoft Corporation.

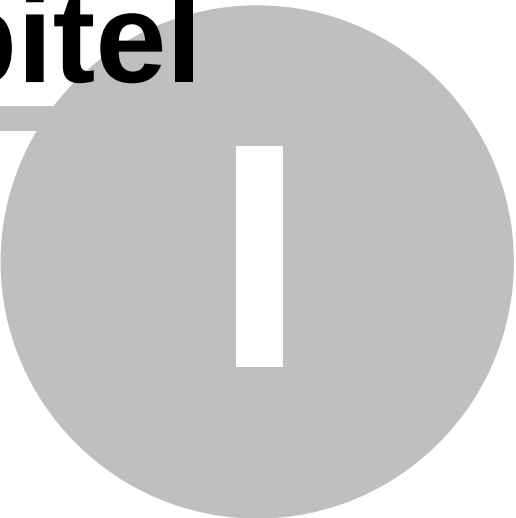
Sound Blaster är ett registrerat varumärke tillhörande Creative Technology Ltd. Övriga produkter är varumärken eller registrerade varumärken tillhörande respektive företag.

Copyright 2002 – QualiLife Corporation. Alla rättigheter förbehålls. Ingen del av detta dokument får kopieras, återges eller översättas utan tidigare skriftlig överenskommelse med QualiLife Corporation. Ingen del av denna publikation får lagras eller sändas i någon elektroniska form utan tidigare överenskommelse med QualiLife Corporation.

Innehållsförteckning

Kapitel I Vad är QualiEYE?	3
1 Introduktion	3
2 Systemkrav	3
3 Installation av programvara	4
4 Registrering	9
Kapitel II Hur används programmet?	12
1 Användare & fördelar	12
2 Hur fungerar det?	12
3 Funktioner	13
4 Inställningar	16
Allmänt	16
Visa	18
Ljud	19
Rörelsedetektering	20
Pekarens rörelse	21
Gester	22
Autoklick	24
Videoformat	25
Kapitel III Felsökning	27
Kapitel IV Support & garanti	29
Kapitel V Licensavtal	31
Index	0

Kapitel



I

1 Vad är QualiEYE?

1.1 Introduktion

Flytta muspekaren HANDS-FREE !!!

Om du vrider på huvudet följer markören din rörelse! Ingen utrustning behöver fästas på ditt huvud! Vår programvara översätter användarens huvudrörelser till muspekarens rörelse på skärmen genom att bearbeta bilderna från en standard USB-webbkamera. Detta är vad QualiEYE gör i form av pekverktyg.

Ge kommandon HANDS-FREE !!!

QualiEYE kan också användas för att känna igen gester. Användaren kan till exempel definiera 4 kommandon och sedan använda huvudrörelser för att utföra kommandona, vilket frigör händerna för annat. Gesterna görs av vridning av huvudet: vänster-och-tillbaka, höger-och-tillbaka, upp-och-tillbaka, ner-och-tillbaka.

Musklick kan aktiveras genom en huvudrörelse !!!

När pekaren för musen stannar och är still någon sekund (tidsfördröjningen definieras av användaren), förändras utseendet på muspekaren vilket visar att QualiEYE väntar på att du skall utföra en gest med huvudet. Om ingen gest registreras under följande sekund (eller av användaren definierad tidsfördröjning), återgår markören till standard och fortsätter att följa huvudrörelserna.

Inställningarna och tidsfördröjningen kan fritt ställas in av användaren.

1.2 Systemkrav

Före installation av QualiEYE, är det viktigt att din dator uppfyller följande krav:

Operativsystem:

MS Windows® 98 SE, 2000, XP eller senare (Microsoft XP Professional rekommenderas).

Hårdvara:

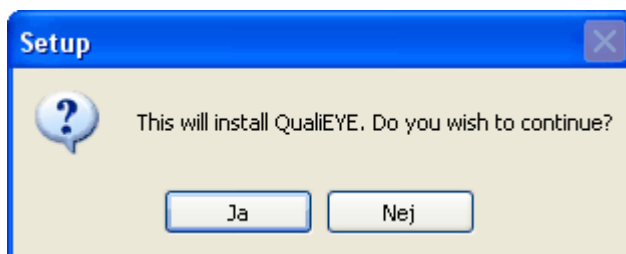
- En IBM-kompatibel persondator.
- Processor Pentium III, 300 MHz eller snabbare.
- 256 MB RAM-minne eller mer.
- 10 MB ledigt utrymme på hårddisken för fullständig installation.
- Högkvalitativ USB-kamera.

QualiEYE klarar att hantera kameror med 60 Bilder per sekund (F/S). Om din webbkamera endast klarar lägre hastigheter kommer QualiEYE automatiskt att justeras, vi rekommenderar dock att använda webkameror som klarar minst 30 bilder per sekund, F/S.

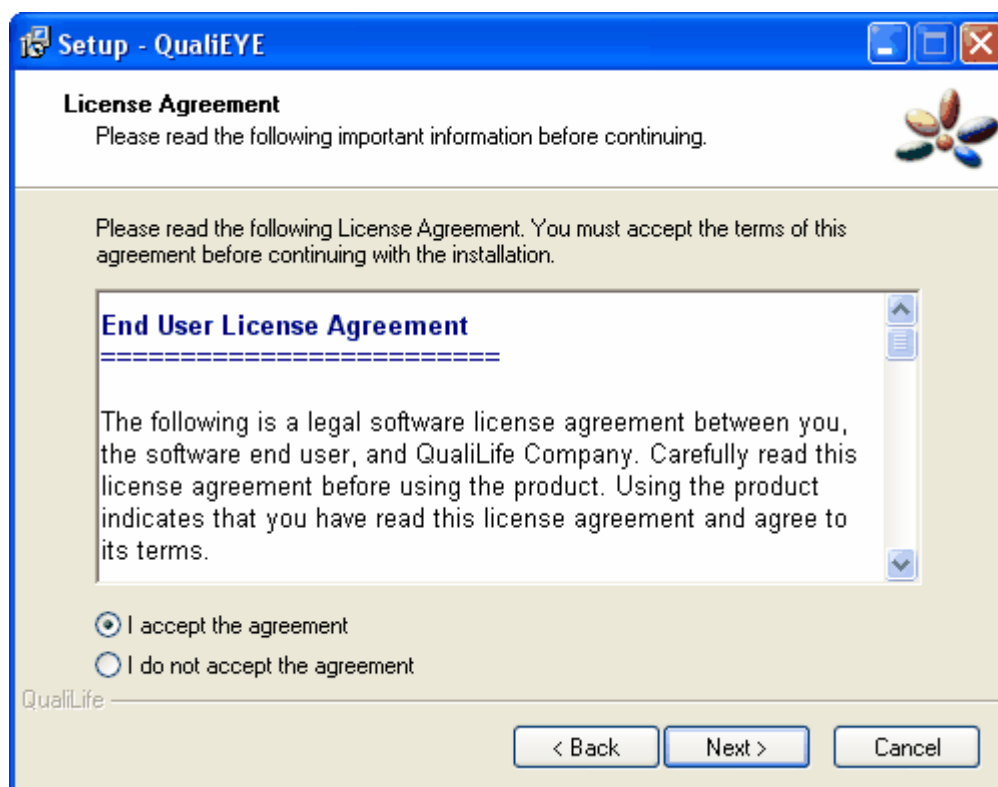
1.3 Installation av programvara

I detta kapitel förklaras hur man installerar QualiEYE med tillhörande komponenter.

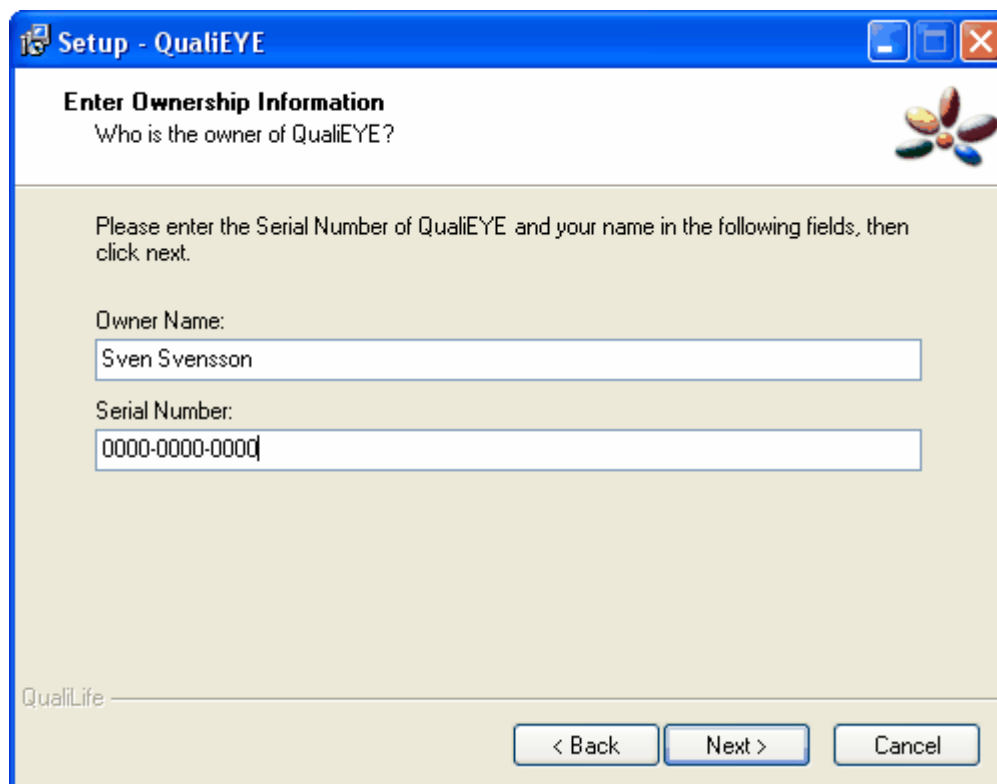
Dubbelklicka på "setup-ikonen" för QualiEYE och följ instruktionerna på skärmen som nedan.



Klicka på Ja för att starta installationen.



Lär noga igenom Licensavtalet för Slut användare och om du accepterar det välj "I accept the agreement" eller klicka på "Next".
Om du trycker "Cancel" avbryts installationen.



Setup - QualiEYE

Enter Ownership Information
Who is the owner of QualiEYE?

Please enter the Serial Number of QualiEYE and your name in the following fields, then click next.

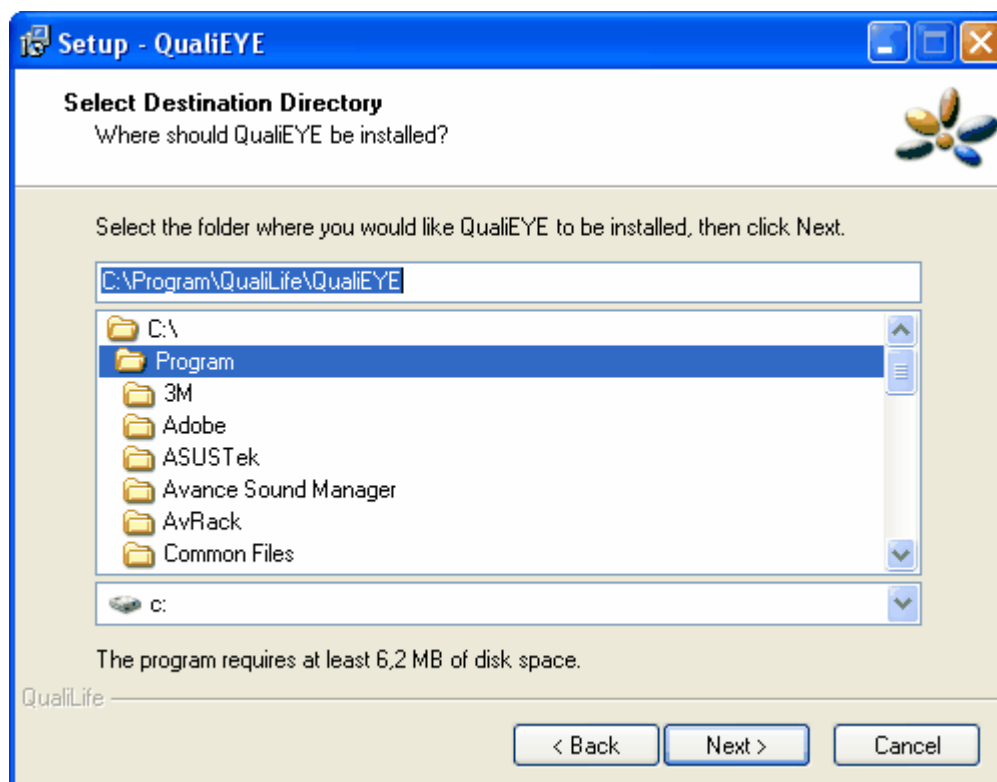
Owner Name:
Sven Svensson

Serial Number:
0000-0000-0000

QualiLife

< Back Next > Cancel

Skriv in giltigt serienummer (*Serial Number*) och namn på ägaren (*Owner Name*).



Setup - QualiEYE

Select Destination Directory
Where should QualiEYE be installed?

Select the folder where you would like QualiEYE to be installed, then click Next.

C:\Program\QualiLife\QualiEYE

- C:\
- Program
- 3M
- Adobe
- ASUSTek
- Avance Sound Manager
- AvRack
- Common Files

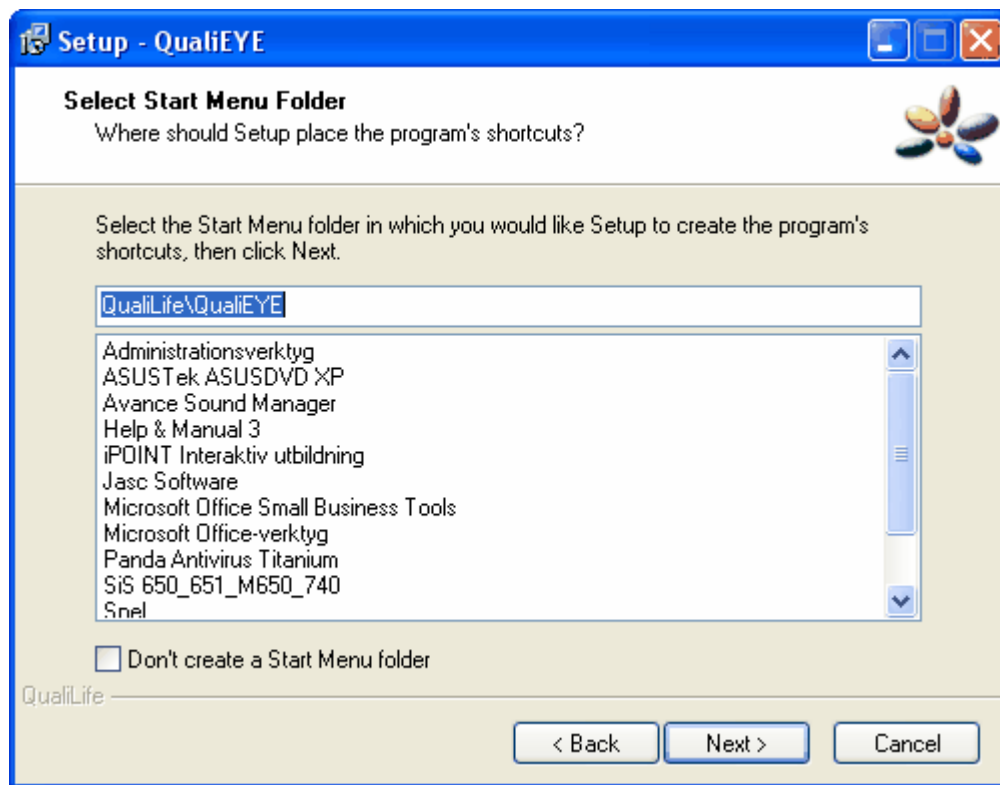
C:

The program requires at least 6,2 MB of disk space.

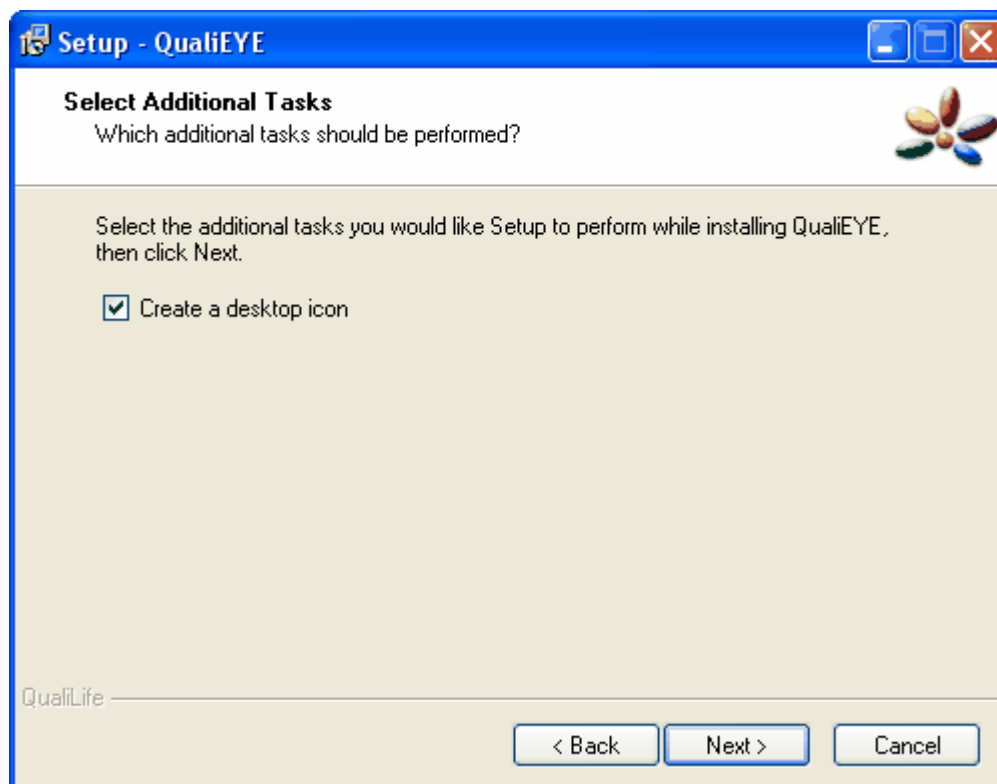
QualiLife

< Back Next > Cancel

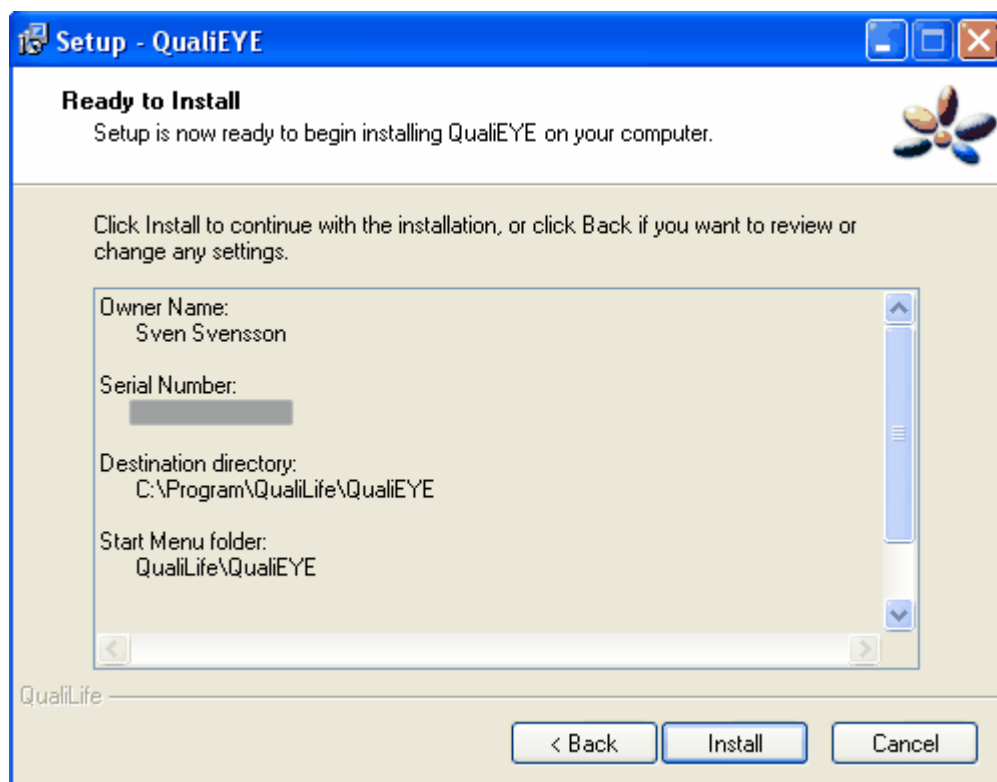
Välj den mapp där QualiEYE skall installeras och klicka sedan på "Next".

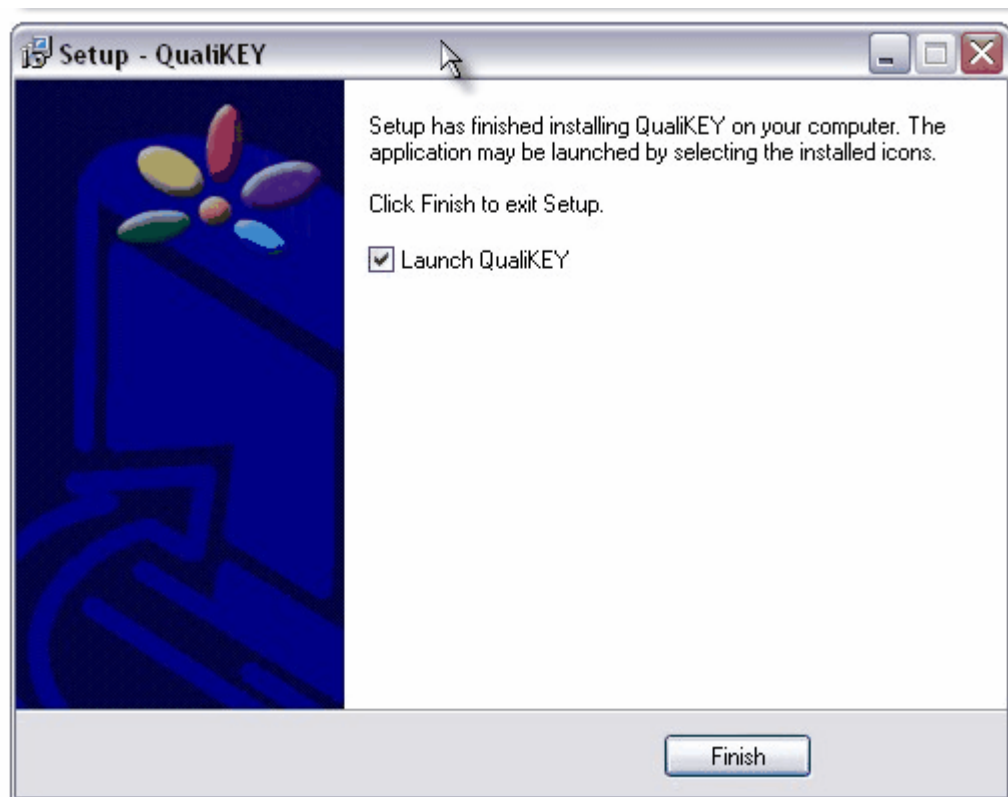


Välj mapp i Startmenyn dit du vill kopiera genvägen för QualiEYE och klicka "Next".



Det är möjligt att automatiskt skapa en ikon på skrivbordet.





Installationen är färdig och programvaran är redo att startas.

1.4 Registrering

Om QualiEYE inte är registrerat, kommer det att fungera som en demoversion. Detta innebär att användaren kan se alla programmets egenskaper men har inte möjlighet att använda QualiEYE för Windowsprogram. Ändringar som görs i Inställningar kommer heller inte att sparas.

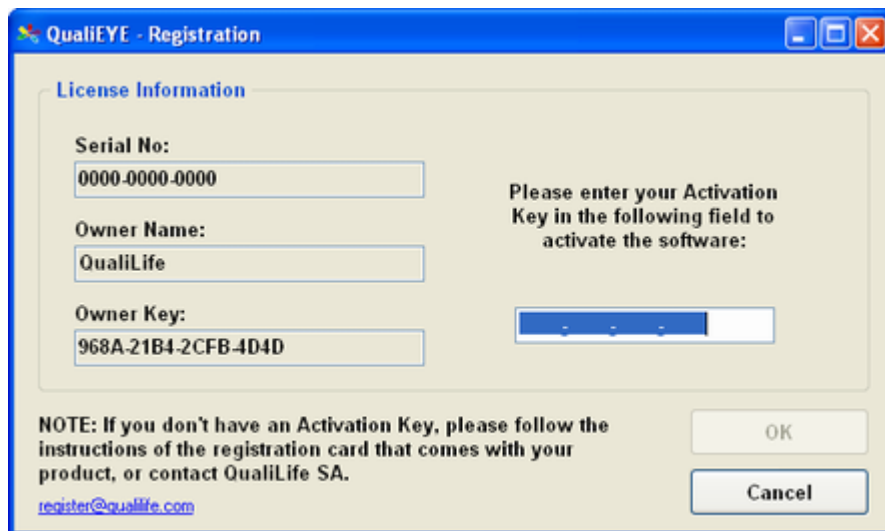
Så fort den installerade versionen är registrerad, kommer QualiEYE automatiskt att fungera som en fullständig version.

För att registrera den installerade versionen, följ dessa instruktioner:

Starta QualiEYE från Startmenyn i Windows eller genom att dubbelklicka på ikonen på skrivbordet. Klicka på knappen "Information om" i huvudfönstret för QualiEYE.



Klicka på knappen "Registrera".



Skriv in den aktiveringsnyckel (Activation Key) du fått efter registreringen.

Det är viktigt att användaren registrerar programmet med en gång för att få den nödvändiga aktiveringsnyckeln.

Om aktiveringsnyckeln är korrekt, kommer QualiEYE att fungera som en skarp version.

Vid problem tveka inte att kontakta oss på ICAP AB.

Användaren kan skicka registreringskortet, som är bifogat i det ursprungliga paketet för QualiEYE, med fax, brev eller e-post.

Adress: ICAP AB
Karl Johansgatan 45
414 55 Göteborg

E-post: info@icap.nu
Hemsida: www.icap.nu

Telefon: 031-704 30 98 / 031-704 30 99
Fax: 031- 704 30 96

Kapitel



2 Hur används programmet?

2.1 Användare & fördelar

QualiEYE är den perfekta lösningen för mushantering hands free för alla datoranvändare.

Öka prestationsförmågan genom att enkelt röra huvudet för att kontrollera din dator eller ge kommandon.

Med QualiEYE som musalternativ får du kontroll hands free över markören på din dator. Den ger en precis kontroll över markören genom enkla huvud eller handrörelser.

QualiEYE är en revolutionerande produkt för människor med funktionshinder.

Programmet QualiEYE med hands free-kontroll över markören är ett genombrott för hjälpmedelsteknologi för människor med ALS, spinal cord injuries, och andra människor med funktionshinder som kräver ett alternativ för en hands free-mus.

QualiEYE är ett program som fungerar med en standard USB-webbkamera. Det är bara att installera den och köra.

Användare behöver inte några extra switchar eftersom klick med musen kan ersättas med en speciell gest med huvudet. Du kan lika gärna använda dina händer eller annan kroppsdel för att kontrollera markören på skärmen och utföra musklick.

2.2 Hur fungerar det?

QualiEYE är ett revolutionerande program som ger kontroll över markören genom att spåra rörelser via en standardkamera. Vrid helt enkelt på huvudet eller syfta med ditt finger, och markören följer efter i realtid!

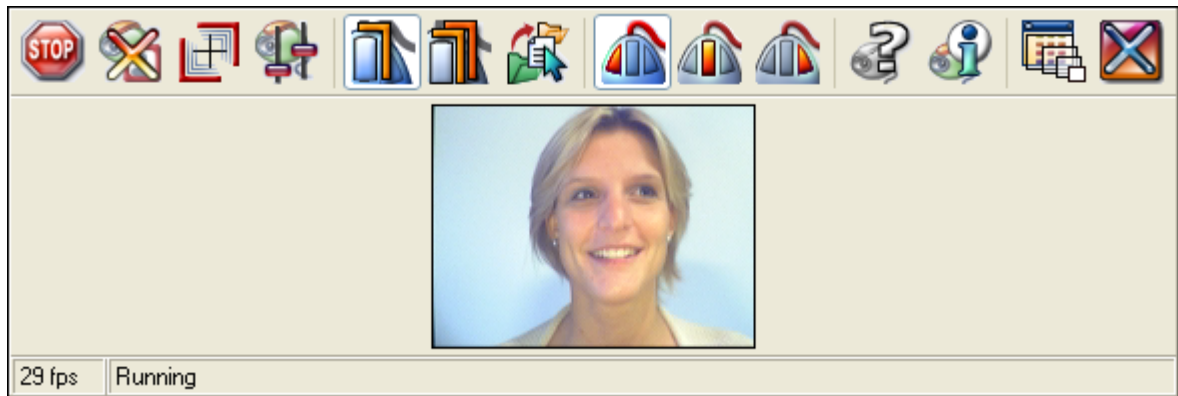
Inga extra tillbehör eller prickar behövs. Du behöver bara sitta framför datorn, helt fri.

QualiEYE analyserar bilden som kommer från USB-kameran i realtid. Kameran är kopplad till datorn och spårar rörelserna. Dessa rörelser analyseras och konverteras automatiskt till pekarens rörelser för en viss hastighet eller gest.

QualiEYE kan välja ut vilket objekt som skall spåras och tar då inte hänsyn till icke önskvärda rörelser (exempelvis i bakgrunden av användaren).

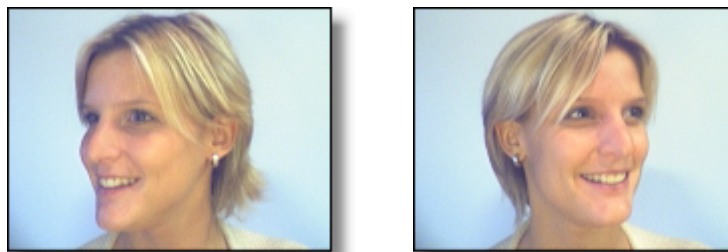
Det är viktigt att använda en kamera av god kvalitet och upplösning som kan fokusera på användarens huvud, för att öka prestationen.

2.3 Funktioner



QualiEYE som ett pekverktyg

En rörelse med huvudet flyttar muspekaren på skärmen. Genom att ändra parametrarna i Inställningar, kan du få perfekt kontroll över markören. Vrid på huvudet så följer markören med. Två exempel på rörelse åt vänster och åt höger:



QualiEYE är ett verktyg som kan känna igen gester:

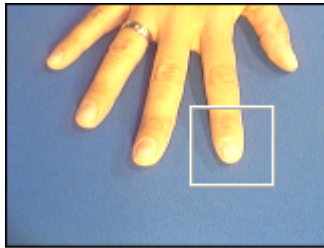
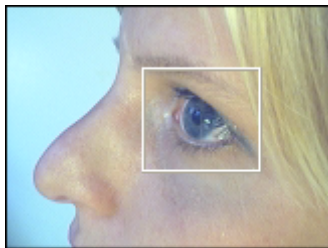
Användaren kan exempelvis definiera 4 kommandon (i Inställningar), och sedan använda huvudrörelser för att utföra kommandona, händerna är då fria att göra annat. Rörelserna utgörs av vridning på huvudet: vänster-och-tillbaka, höger-och-tillbaka, uppåt-och-tillbaka, nedåt-och-tillbaka. Igenkända gester bekräftas av QualiEYE med följande bild som automatiskt dyker upp bredvid markören på skärmen:



När markören stannar och står still i någon sekund (tidsfördröjningen definieras av användaren), indikerar en animerad bild (blomma) att QualiEYE väntar på en huvudgest. Om ingen rörelse registreras under nästa sekund (eller en tidsfördröjning definierad av användaren), försvinner animationen och användaren kan fortsätta. Användaren kan definiera olika kommandon för olika rörelser. Med QualiEYE är det även möjligt att välja ett speciellt område på bilden och endast rörelser inom det begränsade området kommer då att registreras. I detta fall kan du, till exempel, begränsa området till ett öga, och du kan utföra klick med musen endast genom att blinka. Du kan begränsa vilken del av bilden från kameran som helst.

QualiEYE som musklick:

Om användaren har begränsat bildytan, kan ett klick utföras genom en liten rörelse så som ett blink med ögat, en fingerrörelse, läpp eller kärrörelse och så vidare.



Inställningarna samt tidsfördröjningen kan helt fritt ställas in av användaren.

Autoklick:

QualiEYE kan användas som ett pekverktyg med autoklick-funktionen som gör det möjligt för användaren att utföra ett klick genom att helt enkelt stanna markören under en viss tid definierat i Inställningar, och det kommando som är kopplat till autoklicket kommer automatiskt att utföras.



Vänsterklick

Mittenklick

Högerklick

Enkelklick

Dubbelklick

Drag &
släpp

Klick-
meddelan
de

För att kunna utföra ett av ovanstående musklick eller knapptryckningar, välj detta först och stanna sedan markören ovanför det område där du vill att det skall utföras.

Dessa knappar kommer automatiskt att dyka upp i QualiEYEs verktygsfält när användaren aktiverar autoklick-funktionen i Inställningar.

Autoklick kan kombineras med gester. När muspekaren hålls stilla i en position, kan användaren utföra ett kommando genom en rörelse eller om ingen rörelse registreras inom den förinställda tidsfördröjningen kommer autoklick att aktiveras.

Funktioner:

I verktygsfältet för QualiEYE finns alla följande funktioner tillgängliga:



Starta att registrera rörelser.



Stoppa registrering av rörelse.



Visar videobilden från QualiEYE.



Döljer videobilden av QualiEYE



Begränsar området för registrering.



Öppna Inställningar / Alternativ.



Visar informationspanel om QualiEYE.



Öppnar hjälpfilen.



Minimerar programmet.



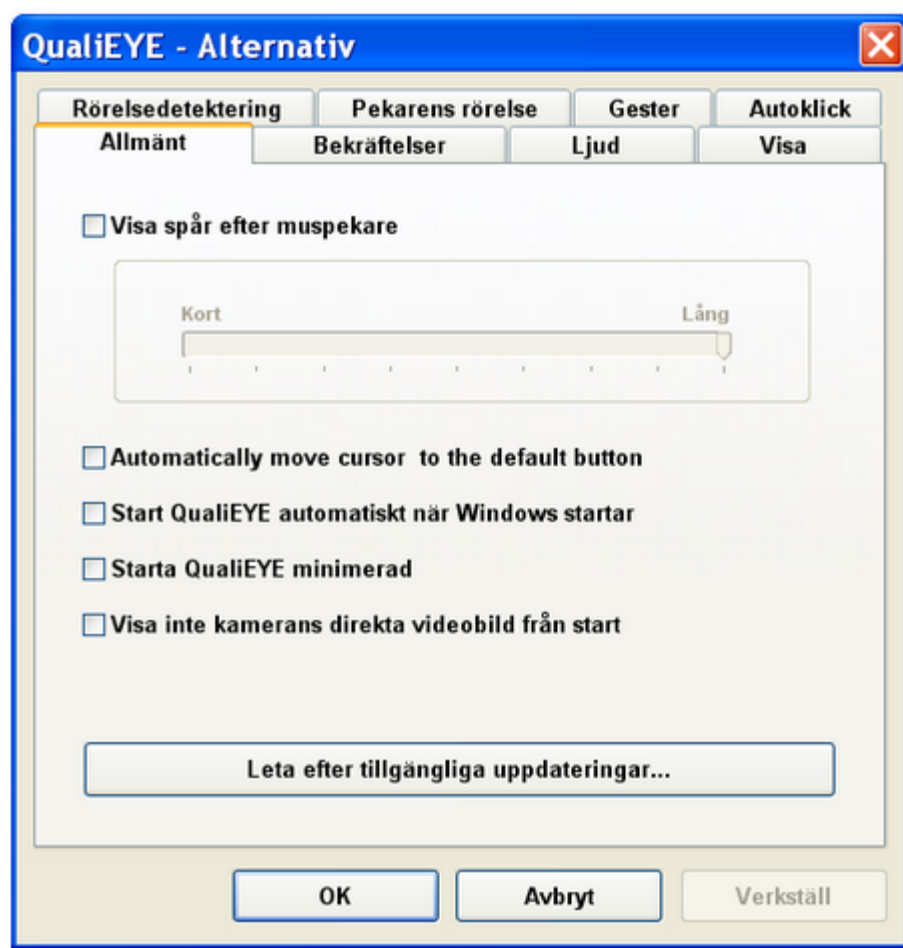
Stänger QualiEYE.

2.4 Inställningar

2.4.1 Allmänt



Så fort ikonen för Inställningar är tryckt dyker följande dialogfönster upp. Användaren har här möjlighet att helt skräddarsy användningen av QualiEYE.



Visa inte kamerans direkta videobild från start:

När denna funktion är aktiverad kommer visningen av videobilden av QualiEYE inte att visas när programmet startas.

Starta QualiEYE minimerad:

När programmet startas körs det automatiskt som minimerat på aktivitetsfältet men användaren har möjlighet att använda QualiEYE som vanligt. För att maximera QualiEYE är det bara att dubbelklicka på den animerade ikonen längst ner till höger på skärmen (aktivitetsfältet).

Starta QualiEYE automatiskt när Windows startar:

Varje gång Windows startar, körs QualiEYE automatiskt.

Demoläga:

Demoläget är demoversionen av programmet. Användaren kan endast utforska alla funktioner med QualiEYE inom programmet och kan inte användas för att styra Windows eller Windowsprogram. För att kunna göra så, måste användaren köpa och registrera demoversionen. För mer detaljer om registreringen, se kapitlet Registrering.

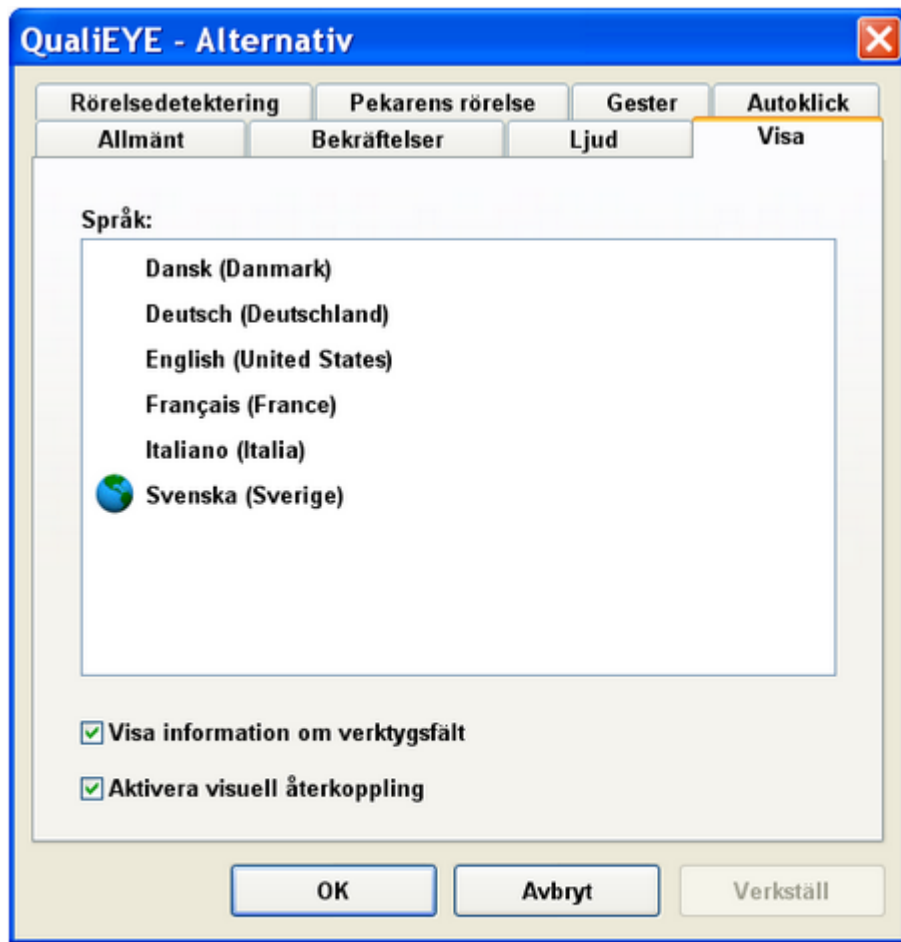
Visa spår efter muspekaren:

Du kan välja att visa ett spår efter muspekaren och även hur långt spåret skall vara för att lättare se när den rör sig.

Leta efter tillgängliga uppdateringar...

Klicka på denna knapp om datorn är ansluten till Internet för att uppdatera QualiEYE med den senaste programvaran.

2.4.2 Visa



På denna sida kan användaren välja språk för QualiEYE.
Så fort knappen OK är tryckt, aktiverar QualiEYE det valda språket.

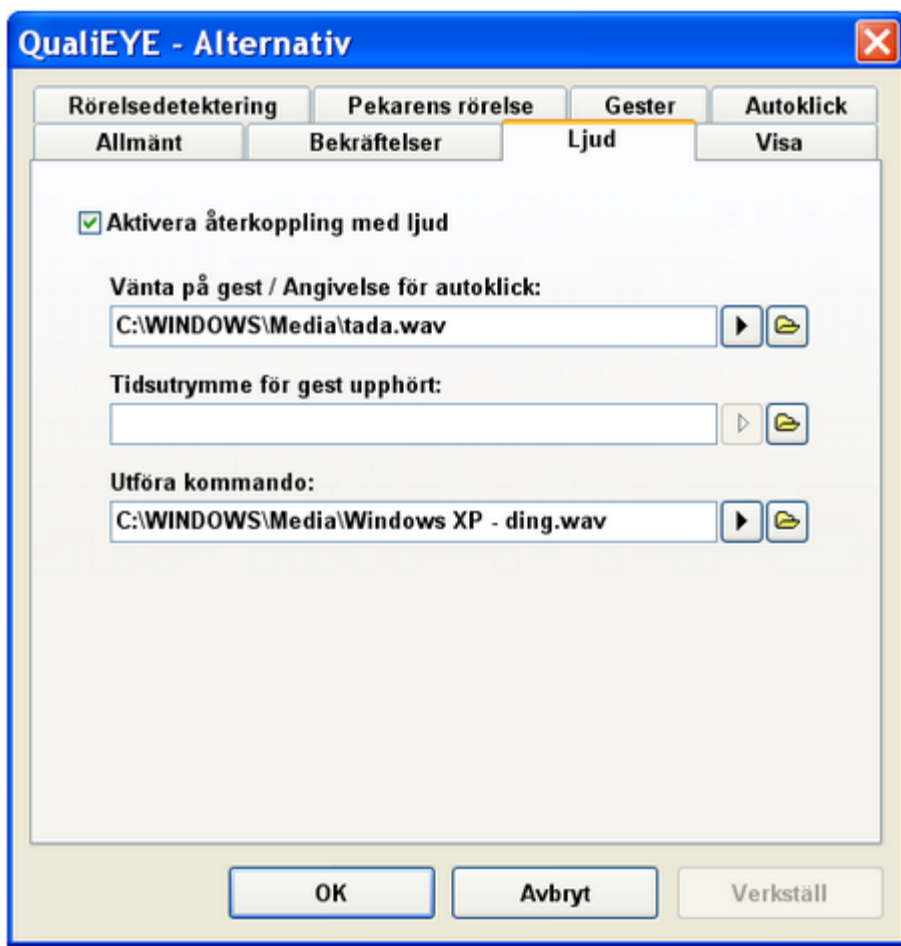
Aktivera visuell återkoppling:

Denna funktion aktiverar en synlig återkoppling varje gång ett klick utförs. Så fort en uppgift utförs, visas en bild precis bredvid pekaren på skärmen.

Visa information om verktygsfält:

Denna funktion gör det möjligt för användaren att se information om knapparna på verktygsfältet genom att endast föra markören över önskad knapp. Informationen visar namn på funktionen samt en kort beskrivning.

2.4.3 Ljud

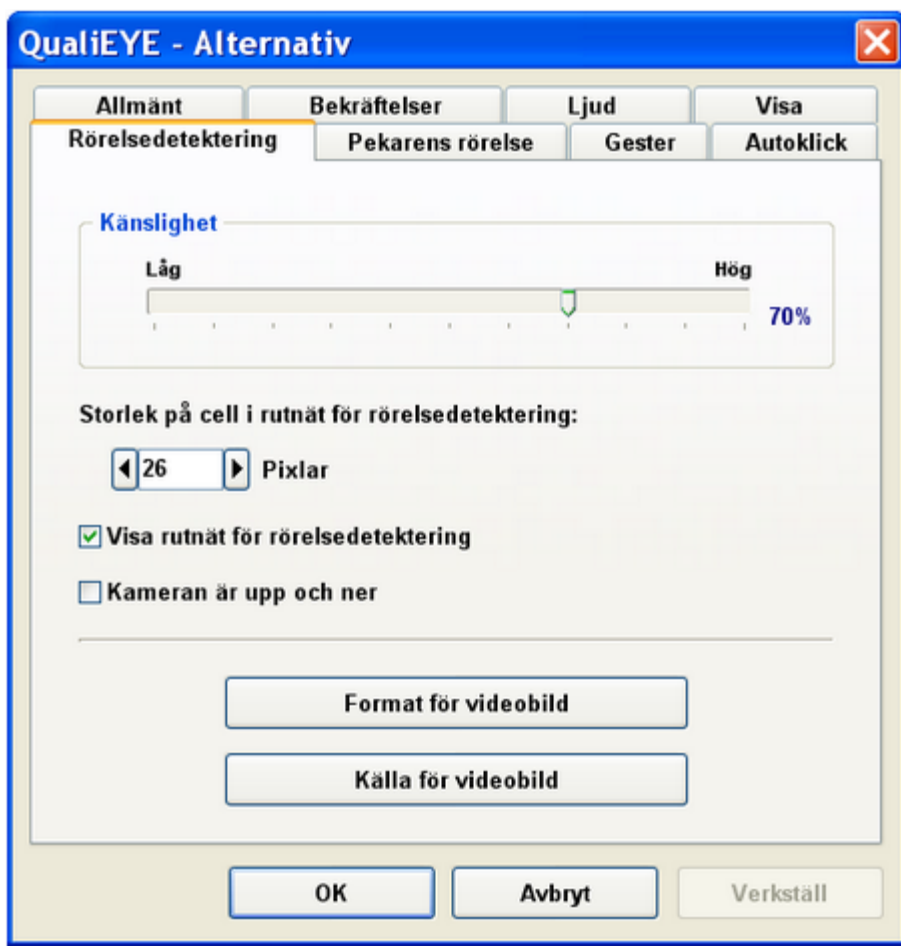


Det är möjligt att aktivera ljudåterkoppling för funktionerna:

- Väntar på en gest och angivelse för autoklick.
- Tiden för gest har gått ut.
- Kommando utfört.

Ljuden kan väljas från en lista av wav-filer och knappen spela gör det möjligt att testa.

2.4.4 Rörelsedetektering



Pekarens rörelser kan ställas in för att lättare kunna kontrollera dessa.

Det är viktigt att definiera rätt känslighet för detekteringen för att få en perfekt kontroll av markören på skärmen.

Storlek på cell i rutnät för rörelsedetektering:

QualiEYE använder ett rutnät med 9 celler för att upptäcka rörelser från videobilden. För att bättre upptäcka rörelser bör rutnätet täcka det område som är intressant för rörelsedetekteringen. Genom att välja kan du specificera storleken på varje cell i pixlar för att täcka in aktuellt område.

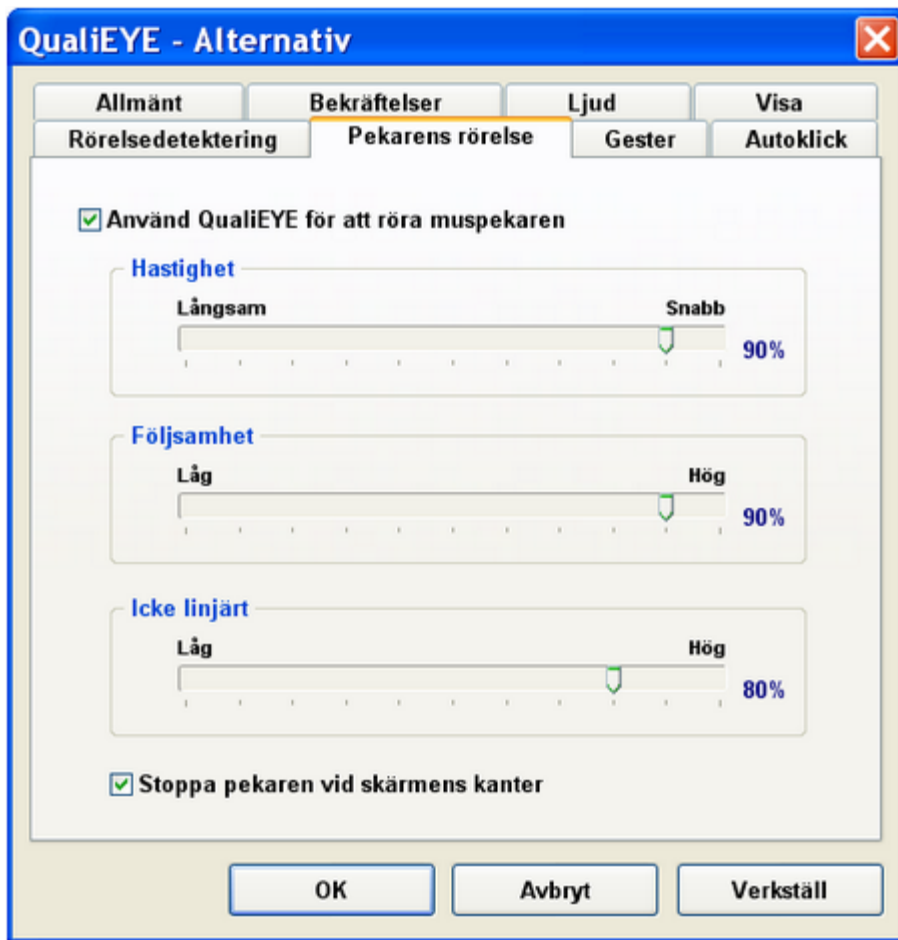
Det är även möjligt att visa rutnätet för rörelsedetekteringen på bildvisningen från kameran för att lättare förstå hur systemet upptäcker och följer rörelser.

Kameran är upp och ner:

Om kameran är placerad upp och ner, aktivera detta val för att få rätt styrning av muspekaren.

För detaljer om inställning i Format för videobild och Källa för videobild se respektive kapitel samt manualen för din kamera.

2.4.5 Pekarens rörelse



För att använda QualiEYE som ett pekverktyg måste "Använd QualiEYE för att röra muspekaren" aktiveras.

För att få bästa kontroll över muspekaren finns följande tre parametrar att ställa in:

Hastighet:

För att definiera hastigheten av markören utifrån hastigheten av registrerad rörelse.

Följsamhet:

Denna parameter bestämmer hur mycket störningar som skall filtreras bort. En högre nivå av filtrering ger en mjukare rörelse av markören.

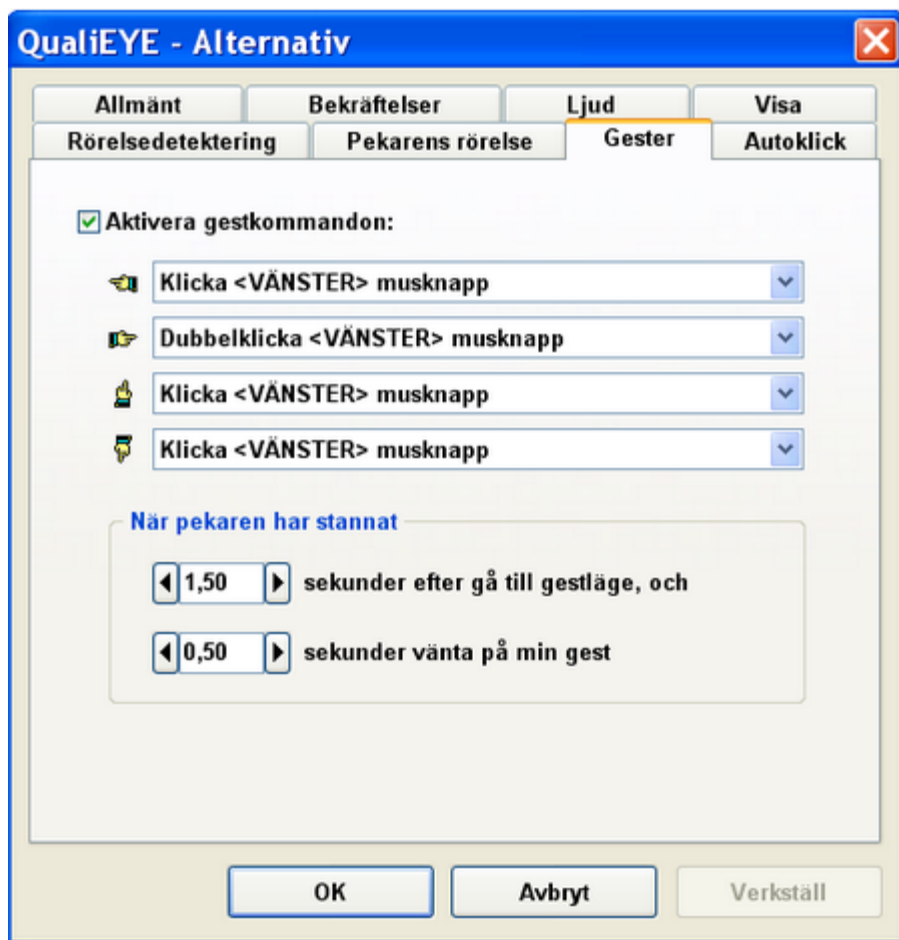
Icke linjär:

Denna funktion ger en bättre kontroll av markören vid kontinuerliga rörelser. Markörens hastighet ändras automatiskt efter längden på den registrerade rörelsen.

Stoppa pekaren vid skärmens kant:

Genom att avaktivera denna funktion, går markören ut från skärmens kant och kommer in på exakt motstående kant, vilket möjliggör en cirkulär rörelse av markören. Om användaren vill stoppa markören vid skärmens kant måste denna funktion aktiveras.

2.4.6 Gester



När muspekaren stannar och är still under en sekund (tidsfördröjningen ställs in av användaren), dyker en animerad bild (blomma) upp som indikerar att QualiEYE väntar på en gest. Om ingen gest detekteras under följande sekund (eller tidsfördröjning definierad av användaren), försvinner den animerade bilden och användaren kan fortsätta utan att ha gett något rörelsekommando.

Möjliga gester är:

1. NER: Böj ner huvudet och tillbaka (upp till ursprungsläge).
2. UPP: Böj huvudet upp och tillbaka (ner till ursprungsläget).
3. VÄNSTER: Vrid huvudet vänster och tillbaka (höger till ursprungsläge).
4. HÖGER: Vrid huvudet höger och tillbaka (vänster till ursprungsläge).

Möjliga kommandon som kan användas för en gest är:

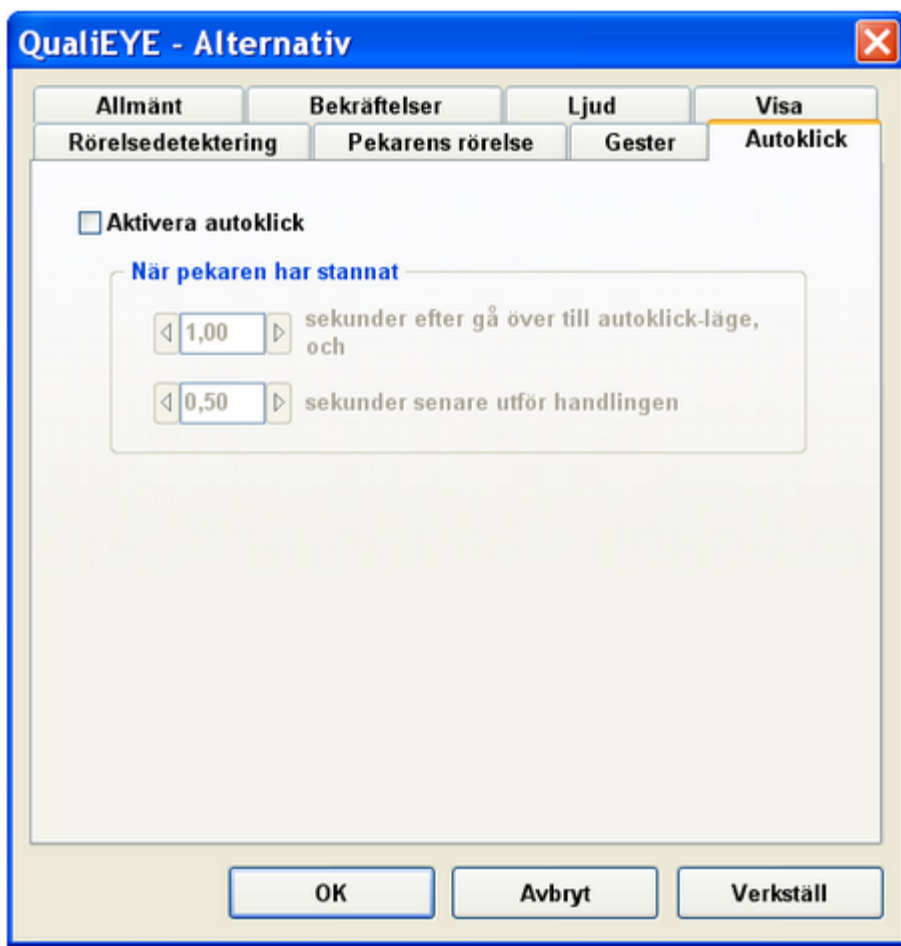
- Ingen
- Enkelklick med vänster musknapp.
- Enkelklick med höger musknapp.
- Enkelklick med mitten musknapp.
- Dubbelklick med vänster musknapp.
- Dubbelklick med höger musknapp.
- Dubbelklick med mitten musknapp.
- Drag och släpp (det första klicket håller musknappen nere, det andra klicket släpper knappen).
- Drag och släpp med vänster musknapp.

- Drag och släpp med mitten musknapp.
- Drag och släpp med höger musknapp.
- Enter.
- Escape.
- Page Down.
- Page Up.
- Centrera markören. (detta kommando placerar automatiskt markören i centrum av skärmen).

När QualiEYE registrerar en av gesterna utförs det förutbestämda kommandot automatiskt.

Tidmätning är tillgänglig när QualiEYE används för manövrering av markören, annars kan användaren göra gester när som helst.

2.4.7 Autoklick



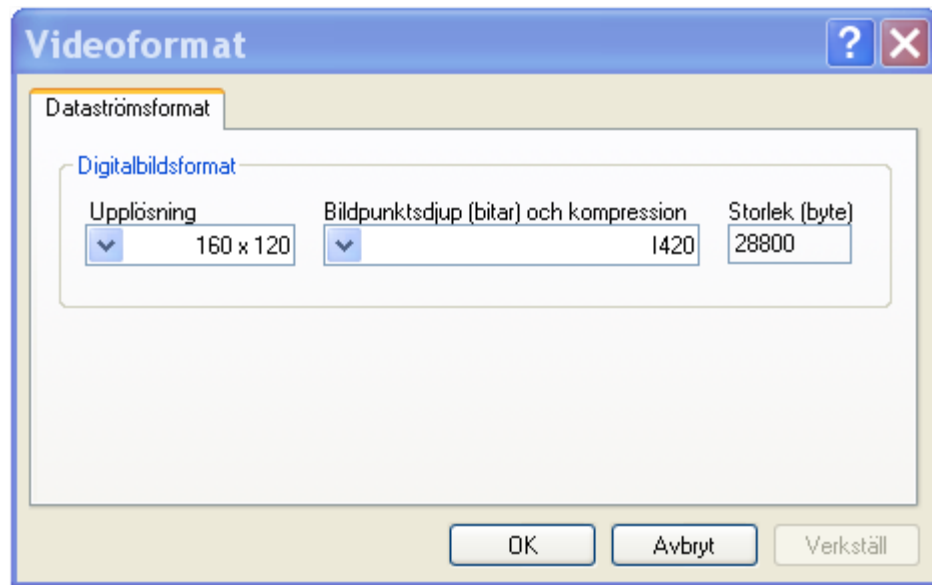
Denna del gör det möjligt att aktivera och skräddarsy autoklickfunktionen.

Tid i sekunder som markören måste hållas still för att starta läget för autoklick och tiden i sekunder före klicket är utfört.

Om läget för gester är aktiverat, använder QualiEYE tidsinställningarna för dessa.

Autoklick är tillgängligt när QualiEYE används för att styra muspekaren.

2.4.8 Videoformat



Inställningar för videoformat tillåter användaren att ändra format, upplösning och andra parametrar för videobilden.

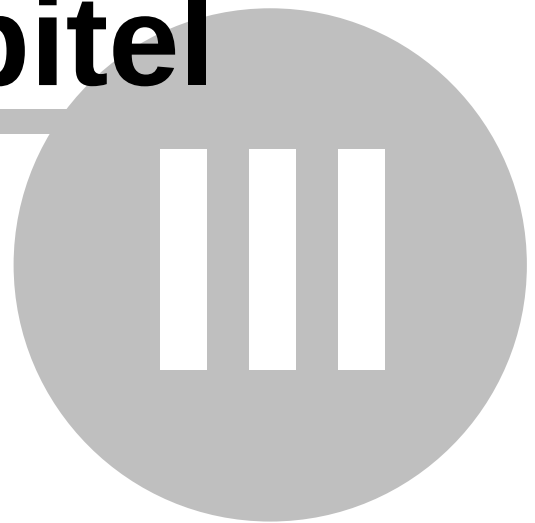
Formatet på videobilden är mycket viktig för att få perfekt kontroll av muspekaren. Detta beror på hur kraftig datorn och operativsystemet är.

När upplösningen är för hög, kan en del kameror inte hålla den uppdateringsfrekvens som krävs för QualiEYE. QualiEYE kan då inte använda ett högt värde på antal bilder per sekund och detta försämrar precisionen för hantering av muspekaren.

VIKTIGT:

För att ha en hög uppdateringsfrekvens (för bättre kontroll) föreslår vi att ha den minsta möjliga upplösningen.

Kapitel



3 Felsökning

Om QualiEYE inte fungerar som det ska kontrollera att nedan ställda krav efterföljs:

- Kontrollera att drivrutinerna för kameran du använder är korrekt installerat.
- Kontrollera att kameran du använder är av god kvalitet. Bildens kvalitet är viktig för att få en bra prestanda.
- Kontrollera att den kroppsdel du använder för QualiEYE är väl belyst (om det är för mörkt eller ligger i skuggan kan QualiEYE inte behandla bilden på korrekt sätt.)
- Kontrollera att du har minst 256 MB ledigt RAM-minne på din dator.
- Ju kraftfullare processor desto bättre utförande.
- Vi föreslår även att använda operativsystemet Windows XP Professional.

Inställningarna är mycket viktiga för att få en perfekt kontroll över markören.

Vi föreslår följande inställningar:

- I det vänstra nedersta hörnet på QualiEYE kan du i realtid ställa in uppdateringsfrekvensen som QualiEYE använder. För att kunna använda den högsta uppdateringsfrekvensen, vilket dramatiskt ökar prestandan på programmet, rekommenderar vi att använda den lägsta upplösningen för videoformatet.
- Om du använder QualiEYE som ett pekverktyg, hittar du de bästa konfigurationerna på känslighet på rörelsedetekteringen och parametrar för hastighet och följsamhet under pekarens rörelse.
- Om pekaren fladdrar, försök att öka följsamheten under pekarens rörelse.
- Om du måste röra dig för mycket för att kunna flytta markören från en sida på skärmen till en annan, öka hastigheten i Pekarens rörelse.
- Om du aktiverar läget för gester och QualiEYE har problem att registrera din rörelse, försök att öka känsligheten i Rörelsedetektering.
- I några MS Windows program, hanteras markörens form direkt av systemet och då fungerar inte hanteringen av markören i QualiEYE.

OBS:

För att hela tiden förbättra QualiEYE, tar vi gärna emot kommentarer, förslag och anmälan om programfel eller problem.

QualiKEY har noga testats, men på grund av den enorma mängd av olika program som finns tillgängliga för MS Windows och kombinationer av olika maskinvara, kan vi inte garantera full kompatibilitet med alla Windowsbaserade program och maskinvara tillgänglig på marknaden. Vi välkomnar alla respons för att kunna förbättra vårt arbete. Tveka inte att kontakta oss.

QualiLife & ICAP AB

Kapitel



IV

4 Support & garanti

QualiLife Corporation har så långt som möjligt arbetat för att försäkra sig om att detta dokument är korrekt och fullständigt; emellertid, på grund av pågående utvecklingsarbete för att kontinuerligt förbättra våra produkter, kan vi inte garantera innehållets exakthet i detta dokument. Vi fransäger oss ansvar för fel, utelämnande av information eller framtida ändringar i detta material.

Om du får problem under installationen eller med QualiEYE eller något av dess komponenter, följ dessa instruktioner:

1. Läs nogg denna manual för att hitta lösningen på problemet.
2. Om du inte kan lösa problemet, kontakta oss på ICAP AB, för att få direkt support.

E-post: info@icap.nu

Hemsida: www.icap.nu

Telefon: 031-704 30 98 / 031-704 30 99

Fax: 031- 704 30 96

Adress: ICAP AB

Karl Johansgatan 45

414 55 Göteborg

För att kunna ge dig den bästa och snabbaste supporten behöver vi följande information:

1. Ditt namn och din adress (skall vara samma som angivits vid registrering).
2. Serienummer för alla installerade QualiKEY-program.
3. Datum för inköp.

VIKTIGT: för att erhålla support för något av QualiLifes produkter, måste du vara en REGISTRERAD kund genom att ha skickat originalkortet för registrering (REGISTRATION CARD).

Vi kan inte ge support till ICKE REGISTRERADE kunder.

QualiLife kan inte ge någon garanti om:

- Dokumenten på något sätt har ändrats eller gjorts oläsliga.
- Serienumret på produkten har ändrats, tagits bort, flyttats eller gjorts oläsligt eller ej tillgängligt.
- Reparationer eller förändringar har gjorts av ej auktoriserat företag eller person.
- Skada är gjord på grund av olyckor inklusive men ej begränsat till blixtnedslag, vatten eller eld, felaktig användning eller försummelse.
- Produkten (produkterna) inte har registrerats.

Kapitel



V

5 Licensavtal

Vänligen ta i beaktan att garantin för produkten (produkterna) levererad av QualiLife inte gäller i de fall som kräver förändringar för att produkten (produkterna) skall fungera med de lokala eller nationella standarder som tillämpas i länder som produkten från början inte var designad och/eller skapad för. Kontrollera därför alltid om produkten kan användas i ditt land.

QualiKEY är en programvarulösning för alla personer med funktionshinder där de inte har fysisk möjlighet att använda ett tangentbord för datorn och musen. Programmet ger dessa användare möjlighet till en mycket hög nivå av oberoende.

Läs noga igenom följande villkor och bestämmelser före användning av programmet. Genom att använda programmet indikerar du din fulla acceptans för dessa villkor och bestämmelser. Om du inte accepterar eller förstår dem ska du genast skicka tillbaka denna produkt till oss på ICAP.

Denna produkt, QualiEYE, är ett varumärke tillhörande QualiLife. Produktnamn, användarmanualer, dokumentation och annat supportmaterial är antingen patenterade, skyddade med copyright, registrerat varumärke, utgörande värdefulla affärshemligheter (i alla händelser kan dessa eller någon del av dem vara skyddade med copyright eller patent) eller ägs på annat sätt av QualiLife. Dessutom kan detta program innehålla delar ägt av andra som QualiLife har rättigheter till (så som nytto- eller plug-in program, clipart och provfiler). Du samtycker till att inte flytta någon produktidentifikation eller meddelanden om förbehållen äganderätt från QualiLifes produkter eller manualer.

Denna programvara och tillhörande dokumentation är skyddade av den internationella lagen om copyright samt av internationell copyrightlag. All användning av detta program som överträder lagen om copyright eller villkoren i detta avtal kommer att beivras så mycket som möjligt.

QualiEYE har copyright © 2002 av QualiLife Company, alla rättigheter förbehålls. QualiLife Company berättigar dig att göra arkiveringskopior av denna programvara endast för back-up och skydd av din investering för förlust. Du får under inga omständigheter kopiera denna programvara eller dokumentation för ändamålet att distribuera dem till andra. Du får under inga omständigheter flytta meddelanden om copyright, skapade som en del av dokumentationen för programvaran.

Du får ej distribuera, förändra, anpassa, översätta, dekompilera, ta isär eller på annat sätt försöka uppenbara källkoden för denna mjukvara, ändra eller flytta programmet, göra kopior eller distribuera med förtjänst eller annat, göra förändringar på programmet eller slå ihop det med någon annan programvara, göra någon del av programmet eller programmaterial tillgängligt för tredje man, göra teleöverföringar av programmet i helhet eller i delar, utan skriven tillåtelse från QualiLife. All information given av QualiLife eller på egen hand anskaffad, som medges enligt denna bestämmelse, får endast användas av dig för ändamålet beskrivet häri och får inte visas för någon tredje part eller användas för att skapa programvara som är påtagligt likt programmets utseende. Ovan nämnda begränsningar och uteslutningar gäller den omfattning som tillåts av tillämplad lag i ditt rättskipningsområde. Inget av det som ingår i detta avtal begränsar QualiLifes ansvar till dig i händelse av dödsfall eller personlig skada som vållats av QualiLifes vårdslöshet eller för åtalbar handling (bedrägeri). QualiLife agerar å sina leverantörers vägnar i syfte att avsäga sig rätten, undanta och/eller begränsa förpliktelser, garantier och ansvar så som förutsatta i detta avta, med inte i några andra avseenden och inte för något annat ändamål.

Överför programmet och licensen till annan part om den andra parten går med på villkoren och förutsättningarna i detta avtal. Om du överför programmet måste du samtidigt antingen överföra alla kopior till denna part eller förstöra alla kopior som inte är överförda. Om du överför ägandet av någon kopia av programmet till en annan part, avslutas automatiskt din licens.

Den levererade programvaran kan användas av en person på så många datorsystem som denna person använder. Grupper av människor som använder detta program måste köpa en kopia av programmet och dokumentationen för varje person i gruppen. Kontakta ICAP AB för volymrabatt

och licensavtal.

Med avseende på de fysiska delarna och dokumentation som bifogats med QualiEYE, försäkrar QualiLife att dessa är fria från defekter i material och utförande under en period av 30 dagar från dagen för mottagande. Om du anmäler sådana defekter till oss inom garantiperioden, ersätter QualiLife den defekta delen eller dokumentationen utan extra kostnad.

QualiLife garanterar att programvaran ska fungera enligt beskrivning i detta dokument under en 30-dagarsperiod från mottagningsdagen. Om du upptäcker ett programfel eller brist, kommer vi att behöva en problemlösning tillräckligt detaljerad för att vi skall kunna hitta och rätta till felet. Om du på riktigt sätt meddelar oss om ett sådant programfel inom garantiperioden, kommer QualiLife att uppdatera den felaktiga programvaran utan extra kostnad. QualiLife garanterar även att köparen förblir fullt belåten med produkten under en 30-dagarsperiod från dag för mottagande.

Om du av någon anledning är missnöjd, och QualiLife inte kan rätta till problemet, kontakta leverantören som mjukvaran var köpt av för tillåtelse att returnera. Om du köpt produkten direkt från QualiLife, kommer vi att återbetala hela inköpspriset för mjukvaran (fraktkostnader ej inkluderat) utifrån kvitto på originaldiskett(er) eller CD-ROM med programmet och dokumentation i oskadat skick. QualiLife hanterar returer från auktoriserade handlare, men kan inte erbjuda återbetalning direkt till någon som inte köpt en produkt direkt från oss.

QUALILIFE TAR INTE PÅ SIG NÅGOT ANSVAR FÖR ANVÄNDNING AV QualiKEY UTÖVER DET ORIGINALA INKÖSPRISET FÖR PROGRAMVARAN. QUALILIFE KOMMER UNDER INGA HÄNDELSER VARA DIG ANSVARIG FÖR TILLFOGADE SKADOR, INKLUSIVE FÖRLUST AV INKOMST, FÖRLORADE BESPARINGAR, ELLER ANNAN OFÖRUTSEDD ELLER PÅFÖLJANDE SKADOR OPPKOMNA AV ANVÄNDNING ELLER OFÖRMÅGA ATT ANVÄNDA DESSA PROGRAM, ÄVEN OM QUALILIFE HAR BLIVIT UNDERRÄTTADE OM MÖJLIGHETEN TILL SÅDANA SKADOR.

Alla QualiLifes produktnamn är varumärken eller registrerade varumärken tillhörande QualiLife. Andra märken och produktnamn är varumärken eller registrerade varumärken tillhörande respektive innehavare. DITT GODKÄNNANDE AV OVANNÄMNT AVTAL ÄR ANGIVET BASERAT PÅ FÖRSTA ANVÄNDNINGEN AV PROGRAMMET.

