

Nordic Eye Contrast HD Basic



Bruks og monteringsanvisning

Innholdsregister

Introduksjon til Nordic Eye Contrast HD Basic 1	s. 3
Produktets innhold	s. 3
Monteringsanvisning	s. 4
Av og på bryter	s. 4
Håndkontroll	s. 5
Menysystem.....	s. 6
Vedlikehold	s. 8
Rengjøring.....	s. 8
Avfallshåndtering	s. 8
Materiale	s. 8
Leverandør	s. 8
Tekniske data	s. 9
Samsvarserklæring.....	s. 10

Introduksjon

Nordic Eye Contrast Basic 1 er et frittstående forstørrelseskamera som er designet og tilpasset personer med redusert syn. Produktet har funksjoner som autofokus, kunstige farger og PC- tilkobling.

Man kan benytte alle skjermer som har VGA, DVI eller HDMI tilkobling.

Har man behov for avstandskamera kan dette ettermonteres.

Produktets innhold

Produktet inneholder følgende deler:

- Nordic Eye Contrast kamera
- Trådløs håndkontroll
- Strømforsyning
- Skriveplate
- 3 stk skjermkabler. DVI, DVI-HDMI og VGA med DVI
- Bruksanvisning
- Hurtigguide

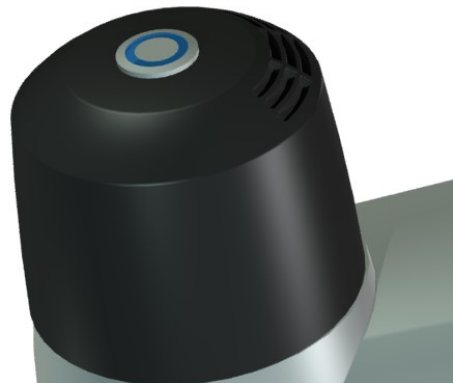
Monteringsanvisning

- Plasser kamera på et egnet bord.
- Sett i kabelaen fra skjermen til kontakten merket *Monitor*
- Sett nettkabelaen i vegguttaket og andre enden i strømforsyningen. Sett så kontakten fra strømforsyningen i riktig kontakt på kameraenheten.
- Koble til PC ved sette medfølgende skjermkabel i kontakten merket *PC* bak på Contrast.

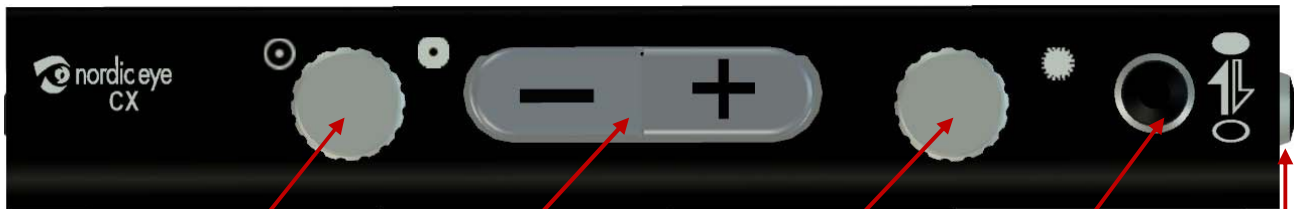
Av og på bryter

Bryter sitter på toppen av kameraenheten.

Et lys på selve knappen vil indikere at kamera er på.



Kontrollpanel



1. Farge
sort / hvit
kunstige farger

2. Forstørring
opp / ned

3. Lysjustering
Fargemetning

4. Lagring av
forstørring

5. Ref.linje /
PC splitt

Av og på bryter

Systemet slås på med knappen som sitter på toppen av lese TV'en.

1. Farge eller sort / hvit

Med denne bryteren velger du mellom farge og sort/hvit bilde, samt et utvalg av andre farger.

2. Forstørring opp / ned

Med denne knappen kan du øke og minske forstørringen.

3. Lysjustering

Justering av lys og fargemetning.

4. Lagring av forstørring og oversiktsbilde

Med denne knappen kan du lagre ønsket forstørring. Ved å holde knappen inne (ca 3 sekunder) til det kommet et pip lagrer du forstørring. Skal du hente den frem igjen gir du knappen et lite trykk (ikke holde inne).

5. Referanselinje / PC splitt

Hvis du ikke har en datamaskin tilkoblet virker denne knappen slik at du får opp en referanselinje.

Hvis du har en datamaskin tilkoblet virker dette som er vekslingsknapp mellom kamerabilde og databilde.

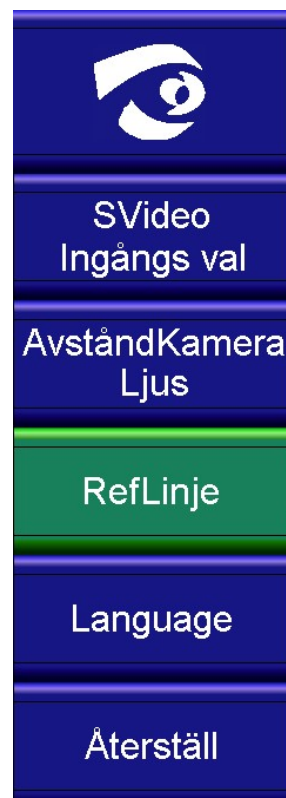
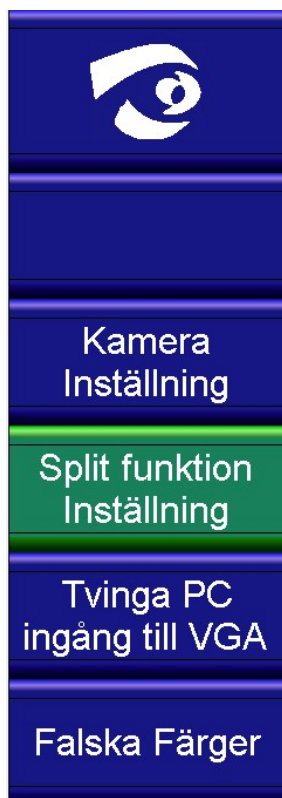
Man kan justere delingen på "splittbildet" ved å holde inne knappen og samtidig trykke på + eller – knappen.

Menysystem

Contrast HD med håndkontroll: Hold MODE knappen inne i 5 sekunder for å komme inn i hovedmenyen. For å navigere i menyen, bruk Z+, Z-. Valg gjøres med OK knappen. For å gå ut av menyen trykk på MODE en gang til.

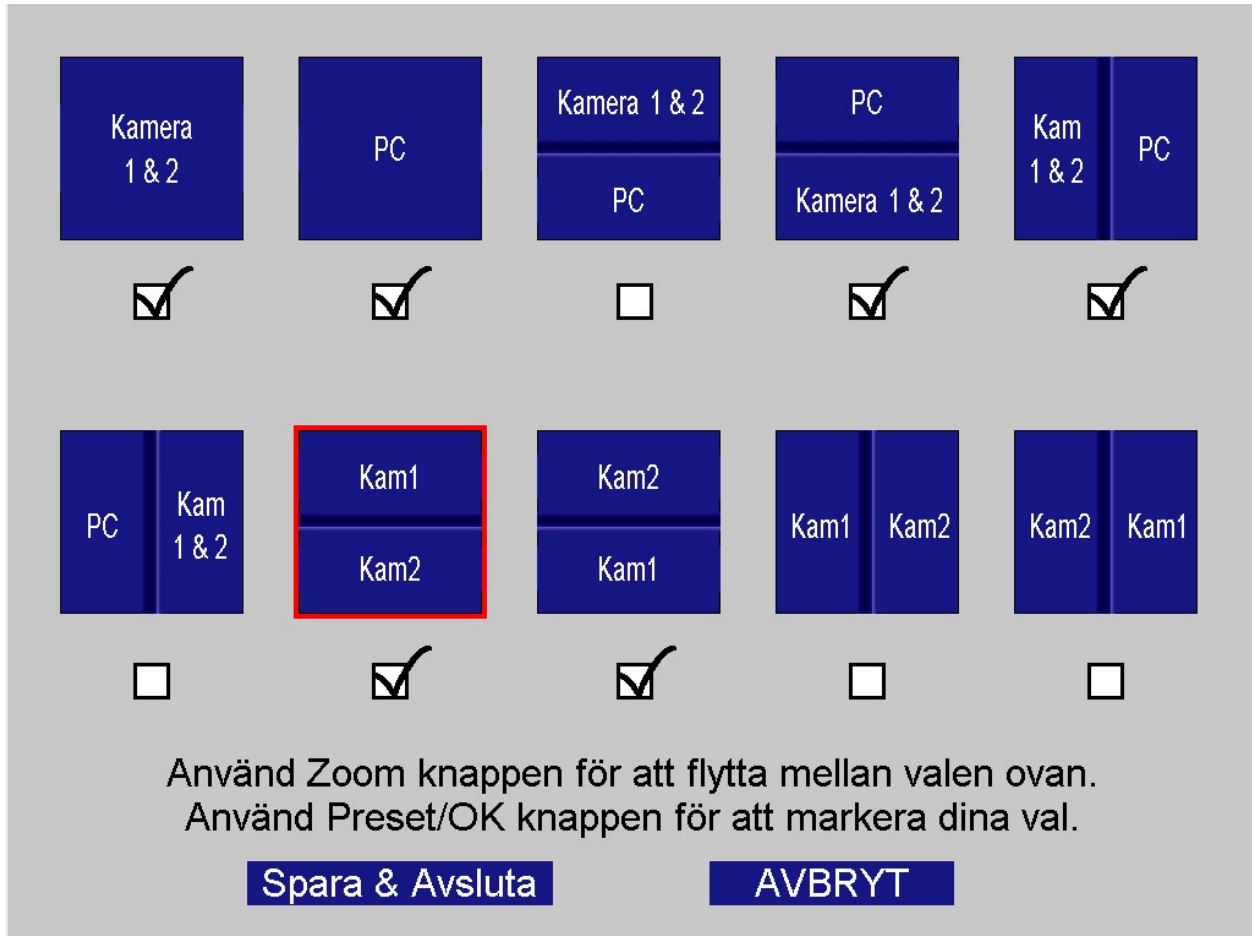
Hovedmeny

Tre av menyvalgene, Splitt funksjon, Ref.Linje og Farger er for bruker av kamera. De andre elementene er tiltenkt installatør eller administrator.



Splittfunksjon innstillinger

Med PC eller MAC tilkoblet kamerasystemet kan man via menyen velge hvilken bildepresentasjon man ønsker på skjermen. Velg menyvalget «Splitt Funktion» og følgende bilde vises:



The screenshot shows a menu with ten options for split function display, arranged in two rows of five. Each option is represented by a blue square with white text and a checkbox below it. The second option in the second row, 'Kam1' over 'Kam2', is highlighted with a red border. Below the menu, there are two blue buttons: 'Spara & Avsluta' and 'AVBRYT'. Text instructions are provided below the buttons.

Kamera 1 & 2	PC	Kamera 1 & 2 PC	PC Kamera 1 & 2	Kam 1 & 2 PC
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
PC Kam 1 & 2	Kam1 Kam2	Kam2 Kam1	Kam1 Kam2	Kam2 Kam1
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Använd Zoom knappen för att flytta mellan valen ovan.
Använd Preset/OK knappen för att markera dina val.

Spara & Avsluta **AVBRYT**

Nå kan du navigere til ønsket alternativ og aktivere/deaktivere ved å trykke OK knappen på håndkontrollen. En avkrysning indikerer at valget er aktivt. Når du har gjort nødvendige innstillinger kan du avslutte ved å velge "Lagre" Du kommer da tilbake til hovedmenyen. Trykk deretter MODE knapp for å avslutte menyvalget.

Vedlikehold

Det er ikke nødvendig med periodisk vedlikehold.

Rengjøring

Alle deler som utstyret består av kan vaskes med en godt oppvridd klut med mildt såpevann eller glassrens.

Det må ikke brukes rengjøringsmetoder som kan forårsake fuktighet i apparatet, som for eksempel rennende vann, høytrykkspyler eller vaskemaskin.

Avfallshåndtering

All emballasje til Nordic Eye produktene er produsert i nedbrytbart materiale.

Materiale

Produktene eller emballasjen inneholder ingen allergifremkallende materiale.

Leverandør

SynSupport Nordic Eye
Duevegen 7
2016 Frogner
Tlf: 63 82 57 00

Tekniske data

Forstørring 22" skjerm	1,7 – 72 ganger
Fokus.....	Autofokus
Fokusområde	80mm
Arbeidshøyde	280mm
Oppløsning	følger skjerm, maks 1920x1200
Oppdateringsfrekvens.....	60Hz
Maks forbruk.....	27W
Forbruk "stand-by"	4W
Belysning.....	LED
Nettspenning	100- 240V
Utgang.....	DVi
Vekt i bruk.....	10 kg

Samsvarserklæring



Declaration of conformity

According to the Medical Devices Directive 93/42 /EEC incl. am endment 92/31 EEC and EMC directive 89/336EEC.

EN60601-1 “Medical electrical equipment part 1: General requirements for safety”
En60601-1-2 “Medical electrical equipment part 1: General requirements for safety -1 collateral standard : electromagnetic capability “

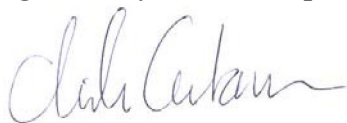
Has been tested for the following systems:

TEMPUS
SOLO
Contrast
Contrast Skola
Contus

Date and place of issue.

Växjö, Sweden, 2012-05-16

Signature of authorized person



Christer Gustavsson
CEO, SynSupport nordiceye AB