transformer HD with Built-in Wi-Fi

enhanced vision





Transformer HD Användarhandbok

Förskrivarinformation

Grattis till ditt köp av *Transformer HD* med OCR (Optical Character Recognition) från Enhanced Vision.

Transformer HD är en helt integrerad och portabel lösning, som ger fördelarna av en CCTV och en OCR-lösning i ett enda system. Transformer HD ger möjlighet till personer med nedsatt syn läse en förstorad text eller en bild i färg med förbättrad hög kontrast, positiv eller negativa bilder. Eller att få texten talad med syntetisk röst.

Transformer HD unika design är perfekt för skolan, arbete eller hemma och kan användas i en mängd olika plattformar för maximal mångsidighet.

Innan du använder detta system, läs och följ noggrant anvisningarna i den här broschyren. Transformer HD är klar att använda direkt från lådan. Genom att granska alla funktionerna av Transformer HD gör att du kan dra full nytta av den flexibilitet och funktioner i enheten. Enhanced Visions pro dukter är utformade för att ge dig högsta bildkvalitet, OCR noggranhet, bekväma och lättanvända funktioner och år av tillförlitlig service. Tack för att du valde Enhanced Vision Transformer HD.

FCC NOTERINGAR

Denna enhet uppfyller de 15 i kraven om FCC-reglerna. Användningen till detta är de följande två villkor: (1) Denna enhet får inte orsaka skadliga störningar och (2) denna enhet måste tåla alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift.

Denna utrustning har testats och befunnits överensstämma med gränserna för en Klass B digital enhet, i enlighet med delen 15 i FCC-reglerna. Dessa gränser är utformade för att ge rimligt skydd mot skadliga störningar vid installation i bostadsområden. Denna utrustning genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi och, om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna kan den orsaka störningar på radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för att störningar inte kommer att inträffa i en viss installation. Om denna utrustning orsakar skadliga störningar i radio eller TV-mottagning, vilket kan avgöras genom att utrustningen stängs av och sätts på, uppmanas användaren att försöka korrigera störningen genom en eller flera av dem följande åtgärder:

- Rikta om eller flytta mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.
- Anslut utrustningen till ett uttag på en annan krets än den som mottagaren är ansluten till.
- Rådfråga återförsäljaren eller en erfaren radio/TV-tekniker för hjälp. Obehöriga ändringar eller modifikationer på detta system kan upphäva användarens rätt att använda utrustningen.

Otillåtna ändringar eller modifiering av detta system kan upphäva din rätt att använda utrustningen.

Innehållsförteckning

Säkerhet, underhåll, rengöring och rekonditionering	5-7
Systemkrav och kompatibilitet	. 9
Transformer HD Förpackning och Tillbehör	12
Transformer HD funktions knappar	13
Inställning av Transformer HD	15
Transformer Status LEDS	22
Installation av Programvara på Transformer	24
Transformer HD Kortkommandon	27
Transformer CCTV Kamera Orienteringar	32
Transformer HD Systemmenyöversikt	40
Transformer HD OCR/Text-Till-Tal Läge	54
Transformer HD Energilägen	57
Tips och Tricks	58
Felsökning	61
Transformer HD Specifikationer	. 63
Garantiavtal och Kontaktinformation	64

SÄKERHET, UNDERHÅLL, RENGÖRING & REKONDITIONERING

För att få mest nytta och livslängd av Transformer HD, vänligen läs dessa säkerhetsföreskrifter noggrant.

Transformer HD är utformad för att förstora tryck text och för att läsa högt för att förbättra livskvaliteten för personer med nedsatt syn. I vilken utsträckning denna produkt kan förbättra förmågan att se bilder beror på personens individuella tillstånd och nivån på synnedsättning.

Transformer HD är inte avsedd att återställa synen, rätta ögonsjukdomar eller stoppa degenerativ synförlust. En optiker kan avgöra nyttan och lämpligheten av Transformer HD för patientens individuella tillstånd.

Försiktighet vid användning

- Följ alla varningar, försiktighetsåtgärder och instruktioner på produkten.
- Använd Transformer HD på en stabil och jämn yta såsom ett fast skrivbord eller bord, i enlighet med dess avsedda konstruktionsspecifikationer.
- Undvik att placera Transformer HD på ett instabilt bord, vagn eller ett stativ. Det kan falla och orsaka allvarliga skador på enheten eller personskador.
- Använd Transformer HD inomhus bara det bör inte utsättas för extrema eller snabba förändringar i temperatur eller luftfuktighet. Placera inte Transformer HD nära ett element, värmare eller områden som utsätts för långa timmar av direkt solljus. Dessa förhållanden kan orsaka skador på enhetens elektronik eller optik.
- Minst en gång per vecka, torka Transformer HD med en mjuk torr trasa eller en elektrostatisk dammtrasa. Använd INTE flytande rengöringsmedel på plastytorna. Inga ytterligare metoder för sterilisering eller rengöring rekommenderas eller krävs.
- Använd inte Transformer HD nära lättantändliga material eller vätskor.

Ytterligare Mekaniska Säkerhetsåtgärder

Din Transformer HD har en justerbar kameraarm. Den har en mängd olika användbara orienteringar. Försök inte att med våld flytta eller justera kameraarmen utanför intervallen visat på sidorna 13 och 28–33. Det kan orsaka skador på enheten.

Rengöring och rekonditionering

- Stäng alltid av strömmen genom att trycka på strömbrytaren på framsidan av enheten i fem sekunder när Transformer HD inte används.
- Som alternativt kan du också placera enheten i "Standby" tillstånd som är ett energisparläge genom att trycka på strömbrytaren i mindre än 5 sekunder.
- Se till att Transformer HD är helt släckt innan rengöring.
- Rengör Transformer HD med en lätt fuktad rengöringsduk. Använd endast en minimal mängd vätska för att undvika fukt i enheten. Milda rengöringsmedel och desinfektionsmedel med isopropyl-alkohol går bra att använda.
- Det skyddsglas som täcker kameran kan rengöras efter behov med putsduk tillhandahålls inom förpackning av Transformer HD.

Känslighet för Interferens:

Det kan vara en tillfällig försämring av bilden när Transformer HD utsätts för ett starkt radiofrekvensfält, elektrostatisk urladdning eller övergående elektriskt brus. En elektrostatisk urladdning (på grund av statisk elektricitet) kan leda till att skärmen blir svart. Om detta inträffar, koppla bort sladden från vägguttaget, vänta 30 sekunder och anslut den igen.

- Denna produkt innehåller rörliga delar. Var försiktig när du flyttar den justerbara armen eller vid transport av Transformer HD för att undvika eventuella skador på händerna och fingrar.
- För att undvika personskador eller skador på Transformer HD, gör inte någon annan typ av anslutningar till ingångarna förutom de som anges i denna bild.



Ytterligare Elektriska Säkerhetsåtgärder

- Strömkabeln är frånkopplingsanordning för elektrisk utrustning. Eluttaget bör installeras i närheten av utrustningen och vara lättåtkomligt.
- Använd inte Transformer HD i nära eller runt vatten. Transformer HD är inte utformad för att erbjuda skydd mot kontakt med vätskor av något slag.
- Använd endast den nätdel som levererades med transformer HD. Att använda obehöriga nätaggregat kan orsaka allvarliga skador på transformer HD elektroniska komponenter.
- Användning av någon annan strömkälla än den som tillhandahålls av Enhanced Vision, garantin för transformator HD blir ogiltig.
- Placera alltid nätsladden borta från trafikerade områden för att undvika skador på strömförsörjningen.
- Förhindra risken för elektriska stötar genom att INTE försöka ta isär enheten. För service kontakta en auktoriserad reparationsverkstad.
- Se till att alla anslutningar matchar de som visas.

Transportera Transformer HD

- Transformer HD levereras med en praktisk väska för transporten. För att förhindra att enheten av misstag tappas och skadats, lägg Transformer HD alltid tillbaka i väskan när den inte används.
- Koppla bort ström- och videokablar innan du flyttar enheten.
- Bär enheten endast med det infällda handtaget på baksidan. Bär inte Transformer HD från kameraarmen.

Tillval sugkopp för Transformer HD, Försiktighetsåtgärder och Användarinstruktioner

- Som tillval Transformer HD kan utrustas med en sugkopp stativ som ger användaren mer utrymme på skrivbordet än Transformer HD Standard ben.
- För perfekt kontakt sugkoppen bör fästas vid en slät yta som är ren och fri från skräp.
- Sugkoppen basen bör kontrolleras regelbundet för att säkerställa att det fortfarande är säker att användas på samma yta under en längre tidsperiod. Om du inte gör detta, kan resultera att Transformer HD



välter p.g.a. otillräcklig sugkraft. Fallet skulle kunna leda till att enheten skadas.

Systemkrav och kompatibilitet

Transformer HD är avsedd att användas tillsammans med en Monitor, Desktop/Bärbar dator eller Android/iOS Tablett. För att få bästa möjliga upplevelse se till ditt system uppfyller minimikraven för anslutning med transformer HD.

Operatingsystem som stöds:

- Windows 7, 8.1, 10 (32-bit & 64-bit)
- Android OS 4.4 eller höger (Wi-Fi bara)
- iOS 7 eller högre (Wi-Fi bara)
- Mac OSX El Capitan eller högre

Processor Krav:

- AMD Desktop/Laptop Processor Krav
 - o AMD A10 Serien APU med 2.5GHz eller högre
 - FX-7600P Processor med 2.7GHz eller högre
- Intel Desktop/Laptop Processor Krav
 - Core i3 med 2.4GHz eller högre
- Mac Desktop/Laptop Processor Krav
 - 1.6 Ghz Intel Core i5 eller högre
- Android Processor Krav
 - Exynos 7 Octa 5433 Octa-core, 1900 MHz, ARM Cortex-A57 och ARM Cortex-A53, 64-bit eller högre
- iOS Processor Krav
 - MediaTek MT8732 Quad-core, 1500 MHz, ARM Cortex-A53, 64bit

Grafik Krav:

- ATI Radeon™ R6 Graphics eller högre
- Intel HD Graphics 4600 eller högre

RAM Krav:

- Desktop/Laptop- 4GB RAM
- Android System- 3GB RAM

• iOS System- 1GB RAM

Wi-Fi Krav:

• 802.11n 2.4GHz wireless adaptor

USB Krav:

• USB 3.0



Transformer HD Förpackning & Tillbehör

Observera placeringen av de följande kontrollerna på Transformer HD och Tillbehör:

- A. Kamera Huvud Roterbart 350°
- B. Transformers Huvuddel
- C. Vikbar Stativ
- D. Batteri Porten och Batterilucka
- E. OCR Kamera (Tillval Beroende på Inköpt Modell)
- F. LED-Ljus
- G. HDMI Typ A Port
- H. USB 3.0 Typ B Port
- I. Grenuttag
- J. Transformer HD Sugkopp Base (Tillval Utbytbar med standard Transformer HD:s Ben)

Tillbehör som medföljer:

- 1. Batteri (2st) för Transformer HD
- 2. HDMI Kabel 1.8m HDMI Typ A
- 3. USB 3.0 Kabel 1m USB 3.0 Typ B till Typ A kabel
- 4. DVI-D Single Link hane till HDMI hona adapter
- 5. USB minne med installationsprogram
- 6. Strömförsörjning 9volt 2.6 amp
- 7. Putsduk
- 8. Väska

Transformer HD funktions knappar



Se följande Sida för dessa Kontroller i detalj

1. **Sök –** Tryck och håll ner för att aktivera "Sök" funktion som kommer att minimera din förstoringsgrad. När du släpper knappen återgår den till den tidigare förstoringsgrad.

Du använder denna funktion för att "Söka" ditt mål på ett enkelt sätt, som kan ibland vara svårt vid högre förstoringsnivåer.

Dessutom kan du trycka på Hitta samtidigt med Freeze för att slå på LED-ljus på och av.

2. Zoom Hjulet – Vrid medurs/moturs för att öka/minska zoomnivån.

Zoom Hjulet används också för att navigera genom poster i menyn.

3. **Visnings Läge –** Tryck på denna knapp för att växla mellan olika färgvisningslägen.

Tryck och håll Visningsläge för mer än 5 sekunder för att byta till sekundär Helsida OCR kamera eller tillbaka till CCTV Kamera. (Endast OCR Enheter)

Visningsläget används också för att bekräfta olika val i transformer CCTV Menyn.

4. Frysa - Tryck på knappen för att ta en bild.

Tryck och håll Frys-knappen för att koppla in menyn när man är i CCTV-läge och ansluten via HDMI TV eller bildskärm.

Dessutom kan du trycka på Hitta samtidigt med Frys-knappen för att slå på LED-ljus på och av.

- 5. Rotera Tryck på denna knapp för att rotera bilden
- 6. Återställning Stänger av strömmen till Transformer HD när den är ansluten till vägguttaget. Startar Transformer HD vid batteridrift.
- 7. **Ström -** Tryck på den här knappen för att Slå på enheten eller placera enheten i standby om det var redan på.

Tryck på den här knappen i mer än 5 sekunder för att helt stänga AV enheten.

Kontrollera att enheten inte är ansluten till likström när man försöker en hel avstängning.

Inställning av Transformer HD

 Hitta en stadig och jämn plats, till exempel ett bord eller skrivbord, där du kommer att vara bekväm att använda transformer HD. Ta bort enheten från den bärväskan och placera den där. Håll benen på Transformer HD stadigt och sedan försiktigt vika kameraarmen så att armen är i upprätt läge. Vrid sedan benen till önskad bredd.







2. Ju bredare benen, desto mer balanserad vid svängning eller vridning av Transformer HD kamera huvud.

2. Om detta är första gången du använder transformer HD eller om du behöver ladda batteriet, anslut strömförsörjningen AC som medföljer till ett ledigt vägguttag och anslut sedan den andra ändan till transformer HD.



3. Transformer HD är mycket konfigurerbar och det finns 4 typer av anslutningar som kan utföras med Transformer HD. Läs igenom alla dessa unika konfigurationsdetaljer och startsteg. HDMI: Anslut den medföljande HDMI-kabeln till din Transformer HD och till en HDMI-kompatibel Display som en TV eller datorskärm. Tryck på strömbrytaren på Transformern HD att starta enheten.

*Observera att OCR inte kan utföras i HDMI Läge även om du har köpt en OCR Aktiverad Modell.



 USB 3.0: Datoranslutning, Transformer ansluts med en USB kabel. Datorn måste ha en USB 3.0 port. Installation av programvara krävs. Programvara finns på det medföljande USB minnet.

Portar och kablar kan ibland lätt identifieras genom sin blå färgkodning eller Via USB Super Speed Logo.kontrollera att din dator är utrustad med USB 3.0.





• Wi-Fi anslutning: Transformer kan anlsutas trådlöst till din dator via Wi-Fi. Installera Programvaran på datorn från det medföljande USB minnet. Se till att Wi-Fi är påslagen på datorn.

, granska Wi-Fi-konfigurations steg i följande avsnitt för mer information om hur man parar ihop Transformer HD. När du försöker ansluta ange standardlösenordet "**EV_TransformerHD**". När de två enheterna är korrekt anslutna starta Transformer HD Applikationen och tryck på strömbrytaren på transformator HD. *Observera: Transformer HD använder samma Wi-Fi-nätverk adapter som många användarer ansluter till sina trådlösa routrar och internet. I det här fallet när du är ansluten till transformer HD trådlöst tappar du Internet-anslutning. För att åtgärda detta använd en trådbunden nätverksanslutning eller använd andra Wi-Fi-adaptrar om det finns.



 Tablet Wi-Fi: Transformer HD är kompatibel med iOS och Android enheter. En anslutning är möjlig med Transformer HD via Wi-Fi. Först måste en App installeras som hämtas från Google Play eller Apple App store. Se till att Wi-Fi-anslutningen är aktiverad / påslagen i inställningarna på enheten. När du är ansluten, vänligen ange standardlösenordet "EV_TransformerHD". När de två enheterna är korrekt anslutna starta Transformer HD:s App och tryck på strömbrytaren på Transformer HD.

*Observera: Transformer HD använder samma Wi-Fi-nätverk adapter enheten normalt ansluter till trådlösa routrar och internet. För de flesta enheter innebär detta att när du är ansluten till Transformer HD kommer din internetanslutning kommer inte att vara tillgänglig.



4. Oavsett vilken skärm kombination du använder måste Transformer HD vara påslagen för att kunna användas. Ett meddelande visas som säger "Ansluta Transformer" man ska då trycka på strömbrytaren en gång. Transformer HD:s Logotyp ska visas. En bild visas på bildskärmen och man kommer in till "Live CCTV View". Enheten visar dess anslutningar status via lysdioder. Tabellen beskriver dessa stater i detalj i följande avsnitt.



Wi-Fi Konfiguration Steg:

Om du tänker använda din Transformer HD via Wi-Fi, använd dessa steg för att koppla ihop datorn eller Tablet till transformer, så att du kan använda den trådlöst.

- Steg #1: Skriv in ditt Datornätverk inställningar, Tablet Wi-Fi inställningar (Se till att Wi-Fi Adapter är påslagen)
- Steg #2: Sök efter närliggande Wi-Fi nätverk och identifiera Transformer HD genom serienummer som är märkt på Transformer HD.
- Steg #3: Välj att ansluta till den här enheten
- Steg #4: Man får en fråga om nätverkslösenord som är satt som standard att vara "EV_TransformerHD"
 - Wi-Fi-lösenord och SSID kan ändras I inställningsmenyn på Viewer applikation på datorn
- Steg #5: Om du har flera nätverk konfigurerat, kontrollera alltid ditt Näterk lista för att se till att Transformer HD väljs före användning.



Transformer Enhets Status LED lampor

Transformer HD har tre LED-lampor på enheten (Vit, Gul och Grön). Det finns tre olika lägen för att dessa lampor, På, Av eller Blinkar med 1 sekunds intervall. Se tabellerna nedan för mer information om vad de olika kombinationer betyder. Energikällan hänvisar till om du har en enhet som är ansluten till DC vägguttag eller om du arbetar utanför Batteridrift.



Energisparläge och Batteriladdningsstatus Tabell

Kraftkälla	Enhetens Tillstånd	Grönt LED	Gult LED	Beskrivning
DC	PÅ	FAST	BLINKNIN G	Batterladdning
DC	PÅ	FAST	FAST	Batteri Fulladdat
Batteri	PÅ	AV	FAST	Batteri Full/OK
Batteri	PÅ	AV	BLINKNIN G	Batteri Låg
Batteri	Standby	AV	FAST	Standby
Batteri	AV	AV	AV	Full AV

Display och Anslutning Tabell		
Enhet Tillstånd	Vitt LED	Beskrivning
PÅ	BLINKNING PÅ och AV	Enheten inte är ansluten till något bildskärmsgränsnitt men enheten är på och redo att upprätta en anslutning till HDMI, USB 3.0 eller Wi-Fi. * Observera att om du vill stänga av enheten och stänga av blinkande lampor då ska man helt enkelt hålla ner den gröna strömknappen i fem sekunder.
PÅ	Standard PÅ (Användardefinierad)	Enheten är ansluten via Wi-Fi/USB/HDMI *Observera att man kan växla lampan PÅ och AV via programvaran eller Knapparna.
Standby	AV	Detta är ett energisparläge och Användaren måste slå på den gröna strömknappen för att driva enheten för att göra den klar för användning.
AV	AV	Enheten är avstängd (även om den är avstängd av användaren) och är inte redo för anslutning. *Observera att enheten är påslagen genom ett lätt tryck på satartknappen.

Denna tabell visar om enheten är PÅ och redo att kopplas ihop. Var särskilt uppmärksam på faktumet att den Vita LED-lampan kan slås på eller av av användaren när enheten är redan i drift för belysning och att den inte används för enhetens status. I detta fall bör du också referera till LEDs statusen under HDMI och USB 3.0-portar på baksidan av Transformer HD.

Installation av Programvaran för Transformer HD

Transformer HD är namnet på den programvara som används när Transfomer används med en dator eller Tablet. Det är en unik mjukvara som måste installeras på PC, Android eller iOS. Det finns med på USB-minne vid leverans. Framtida uppgraderingar kommer att finnas tillgängliga på <u>www.enhancedvision.com</u> för nedladdning. Om du använder en Tablet finns Enhanced Visions App kommer att vara tillgänglig på Google Play Butik eller Apple Store Beroende på din enhet.



Steg #2^{...} Välja installationsmapp.



Steg #3 välj önskade X språk. Du kan välja mer 🕒 뉤 TransformerHD Installer Setup än ett som kan Select OCR & Text to Speech Languages användas för att utföra Please select the OCR & Text to Speech Languages you want to install. Text-till-Tal. TransformerHD Application Install TransformerHD. This component will occupy Group 1 - Western Lauguages approximately 1.37 GiB on your hard disk drive. Group 2 - Asian Languages Default Select All Deselect All Next Cancel 23 🕒 👸 TransformerHD Installer Setup License Agreement Please read the following license agreement. You must accept the terms contained in this Steg #4 agreement before continuing with the installation. acceptera Transformer HDTM Software License Agreement . E **Transformer HD** This Transformer HDTM Software License Agreement allows you, as a licensee, to use the Transformer HDTM software subject to the terms and conditions set forth below. Licensavtal. Enhanced Vision, Inc. ("EV") owns or has rightfully licensed all rights, title, and interest, in and to the Transformer HDTM software, including copyright, trademark, trade secret, and patent rights. EV hereby grants you a license to use the Transformer HDTM software for your personal use with EV's TRANSFORMER @ HD and any webcam. Any other use is I accept the license. I do not accent the license. Next Cancel Steg #5 bekräfta mappnamnet där själva 🕒 뉤 TransformerHD Installer Setup programmet kommer Start Menu shortcuts att placeras. Select the Start Menu in which you would like to create the program's shortcuts. You can also enter a name to create a new folder. Enhanced Vision Accessories . Administrative Tools 111 Beyond Compare 3 CogTool Dell Dropbox Evolus EilaZilla ETD Client Next Cancel



Transformer HD har ett antal kortkommandon tillgängliga så att du snabbt kan få tillgång till vissa funktioner utan att behöva navigera genom menyerna.

Kortkommando

Vissa funktioner på Transformer HD nås genom en kombination av knappar på tangentbordet. I den här bruksanvisningen kommer det att finnas hänvisningar till dessa "knappkombinationer (t ex tryck "Ctrl"+ "S"). Detta betyder att knapparna ska tryckas på samtidigt.

Tangentkombination Genvägar:

Kommando Knapp Snabb Referens

 ↑, ↓, ← och → är piltangenterna.
 Om två eller tre olika tangenter nämns som
 "CTRL S" indikerar att användaren ska trycka på knapparna samtidigt.

FI	IL
Spara Bild	CTRL S
Öppna Bild eller Video	CTRL O

DISPLAY		
Lampa PÅ/AV	L	
Nästa Favorit Färgläge	C	



ALLMÄN HJÄLP		
Help	F1	
Ta Transformer HD	CTRL ALT G	
Fönster i Fokus		
Batteri Nivå	CTRL B	
Hjälp Meny	CTRL /	
Fabriksåterställning	CTRL R	
Produkt Information	F2	
Exit	ALT F4	

MARKÖRER		
Horisontell Markör	Н	
Vertikal Markör	V	
Markör Tjocklek	M	
Markör Position	CTRL +/-	
Markör Avstånd	+/-	
Växla mellan Markörer	CTRL G	

KAMERA		
Byta Kamera	CTRL C	
Frys	Space bar	
Fånga Bilder	CTRL E	
Start-Stopp Inspelning	CTRL P	
Zooma In	^	
Zooma Ut	\checkmark	
Hitta Position	F	
Autofokus	CTRL A	
Rotera Bilden	R	

FÖNSTER		
Min Fönster Storlek	CTRL M	
Stäng OCR Fönster	CTRL W	
Aktivera Helskärm	F7	
Ändra Fönster Position	F8	
Placera Fönstret i Nedre	CTRL↓	
halvan av Skärmen		
Placera Fönstret i Övre	CTRL 个	
halvan av Skärmen		
Placera Fönstret i Vänstra	CTRL ←	
halvan av skärmen		
Placera Fönstret i Högra	CTRL →	
halvan av skärmen		
Öka / Minska Horisontell	SHIFT →/←	
Fönster Storlek		
Öka / Minska Vertikala	SHIFT 个/↓	
Fönster Storlek		

Styrplattan nyps för att zooma kommandon åberopas när du använder en pekskärm aktiverad dator eller surfplatta. Scroll kommandon används via mushjulet och Dra för att flytta kommandon kan användas med mus eller pekskärm.

STYRPLATTAN

Transformer HD Viewer-App stödjer ett antal gester på styrplattan och andra beteenden på användargränssnitt för att göra det lättare att använda

NYPA FÖR ATT ZOOMA

Nypa-gest (två fingrar för att stänga av eller spridning på styrplattan) zoomar Transformer's kamera

BLÄDDRA FÖR ATT JUSTERA MARKERINGSAVSTÅND

Utför bläddra med hjälp av musen för att öka eller minska avståndet mellan Linjer och Fönsters markören på skärmen

DRA FÖR ATT FLYTTA MARKÖRER

Du kan ändra markörens position genom att klicka och dra mellan de två markörerna.

Du kan ändra markörens bredd genom att klicka och dra på varje markör.

Transformer CCTV Kamera positioner

Transformer Kamerapositioner

Transformer HD har fyra typer av orienteringar. Varje läge behåller zoomnivån, färgval och andra inställningsläge man har konfigurerat. Den upptäcker automatiskt när du har ändrat kamerans läge och ställer in dem till dina önskemål som tidigare använts. Vrid helt enkelt kamerahuvudet mot målet du vill se och transformer HD gör resten.

- Läsning
- Distans
- Själv
- Arm Upprätt

Läsningsläge

Kameran kan justeras nedåt för att läsa, skriva och njuta av hantverk eller andra fritidsintressen. Detta gör den idealisk för användning i klassrumet. När kameran vrids nedåt, "Läsa" visas. Transformer HD kan flyttas åt vänster eller höger och lite uppåt eller nedåt. Det är bäst att stänga närbildsobjektiv när objektet placeras direkt under kameran för optimal visning skärpa.



Distansläge

Kameran kan rotera framåt för att se människor, föremål och landskap. "Avstånd" visas vid byte till denna betraktningsvinkel. Var noga med att öppna närbild lins för Avståndläge.

Distansläget möjliggör förstoring för föremål när du tittar på avstånd. I det här läget, även om kameran kan visa ett objekt på ett oändligt avstånd, är det rekommenderade avståndet från kameran till det avlägsna föremålet cirka 1,5–9,0 m. Kom ihåg att öppna närbildslinsen för att uppnå maximal förstoring nytta.



Självvisningsläge

Självvisningsläget aktiveras när kamerahuvudet är vänd mot dig och är utformad för att fungera som en digital spegel. "Self" visas på enheten när orienteringen ändras. I detta läge kan du använda Transformer HD att hjälpa dig med make-up, rakning eller utföra andra personliga hygien. För optimal klarhet, var noga med att öppna närbildslinsen för att förbättra fokus för Självvisning.



Arm Upprätt Visning

Upprätt läge aktiveras när kamerahuvudet är inriktad vertikalt och är utformad för att öka den tillgängliga höjden och förbättrar kamerans panorerings intervall. Detta ger för användaren en hel del mångsidigheter i vidvinkel visning och kräver färre positionsändringar i kameraarmen när du tittar på mål såsom på tavlan. Den är idealisk för mål på 1,5–9,0 meters

avstånd.



Justering av Förstoringen

Transformer HD erbjuder ett stort utbud av förstoringsfunktioner. De kan ställas in via zoomknappen på själva enheten, Tangentbord, pekskärms gester eller med meny kontrollerna via Transformer HD:s Appen.



För att justera förstoringen, vrid zoomknappen på baksidan av Transformer HD, eller Appen, tills du når önskad förstoring. Vrid omkopplaren mot "+" som kommer att öka förstoringen och vrid omkopplaren mot "-" som kommer att minska förstoringen.



Zoomnivån visas i det övre vänstra hörnet av skärmen när du ökar eller minskar förstoringen.

Om du använder en dator med ett tangentbord då kan du använda pilknapparna upp och ner för att öka eller minska förstoringen.

Om du använder en surfplatta kan du använda Pinch-gester för att öka förstoringen eller Un-Pinch-gest för att minska förstoringen.

37

favoritfärger val-lägen kan ändras till någon av de ytterligare 28 färgval alternativ genom att ändra dina önskade färglägen som nämns i systeminställningar.

Justera Visningslägen

Du kan välja visningsläget genom att trycka på Färgläge knappen på baksidan av enheten eller genom färgläges Kontroller i Transformer HD Appen.

Varje tryck gör att du kan bläddra igenom alla de valda visningslägena.

Visningslägen

för att växla mellan full färg, svartvitt, Förbättrad Positiv, Förbättrad Negativ, och upp till fem av dina favoritfärger val-lägen. De fem

Ändra Visningsläge

Transformer HD har utformats för att ge optimal visning för personer med vissa visuella förutsättningar genom att erbjuda ett antal val i både text och bakgrundsfärger. Tryck på Färgläge knappen på baksidan av enheten, eller färgläge kontrollen på Transformer HD,









inställningsmenyn. I Färgläge hittar du en lista över alla tillgängliga färgkombinationer med en valbar låda. När ett alternativ väljs det kommer att visas i Ändra visningsläge sektion och justera visningsläget avsnitt. Rulla ner hela menyn för att se hela sortimentet av val.

Fullfärgsbild

Detta läge ger en sann färgrepresentation av bilden som förstoras.

Fabrikinställning Förbättrad-Positiv Bild

Det här läget ger en vit bakgrund med svart text. Det ökar kontrasten för att erbjuda skarpa textbilder för läsningen.

Fabrikinställning Förbättrad-Negativ Bild

Det här läget ger en svart bakgrund med vit text. Det ökar kontrasten för att erbjuda skarpa textbilder för läsningen.

Fabrikinställning Färg 1

I fabrikinställningen detta läge ger en svart bakgrund med grön text. Fabrikinställning Färg 2

I fabrikinställningen detta läge ger en svart bakgrund med gul text.

Fabrikinställning Färg 3

I fabrikinställningen detta läge ger en gul bakgrund med blå text.

Fabrikinställning Färg 4

I fabrikinställningen är det här läget är avstängd.

Fabrikinställning Färg 5

I fabrikinställningen är det här läget är avstängd.

Använd Sök



Transformers Sökfunktionen kan hjälpa dig att snabbt identifiera var du befinner dig i en förstorad sida, eller kan enkelt hitta en viss del av ett objekt som du vill visa närmare.

Under förstorningen, tryck och håll nere på sökknappen på transformer HD.

- Transformer kommer automatisk att zooma ut till den bredaste synfältet och en "mål" kommer att visas I mitten av skärmen.
- Flytta arbetet eller l\u00e4smaterialet tills du har hittat den \u00f6nskade posten I "m\u00e4l" omr\u00e4det.
- Släpp knappen "Sök" och det kommer att förstora objektet som ligger inom målområdet.
- Kortkommando "F"

Använd Frys Funktionen



Frys Funktionen gör det möjligt att ta en ögonblicksbild av vad Transformer förstorar för att förlänga tiden för att titta på bilden. Detta är särskilt användbart när du gör anteckningar i ett klassrum.

- Fölljande anvisningar kan användas för att använda Frys-läge med Transformer:
- Tryck på Frys-knappen för att aktivera Frys-läge.
- För att lämna Frys-läget, tryck på Frys-knappen ännu en gång eller ändra visningsvinkel/kameraposition.
- Kortkommando "Mellanslag"

Transformer HD Systemmenyöversikt

System Vertygsfältet

När transformer HD är påslagen, kommer man att märka att ett verktygsfält syns längst upp i Transformer HD programfönster. Även i helskärmsläge på datorn kan du hålla musen över det övre vänstra hörnet av skärmen för att lista en "Meny" som dyker upp. Vänsterklicka på detta menyalternativ som gör att verktygsraden ska visas. Denna meny innehåller alla tillgängliga funktioner som man kommer att interagera med när man använder Transformer HD när den är ansluten till en dator eller Tablet. De är listade här nedan.

- **1. Filer –** Öppna och stänga Filer, bilder och OCR Text på Transformer HD Applikationen.
- Kamera Växla mellan OCR och CCTV Kamera; Frys en Bild, Spela in en Video, Justera Zoom nivån, Aktivera Sök Funktionen, Aktivera Autofokusen, Rotera bilden.
- Visning Slå LED-ljus PÅ och AV, Justera Viewer Ljusstyrka, ändra Färgläge och Justera Färgläge Inställningar.
- 4. **Markörer** Slå på Linjer och Fönstemarkörer PÅ och AV, Justera Linjemarkörens Tjocklek.
- 5. Fönster Minimerar Transformer HD Appen, Aktiverar eller Avaktiverar Automatisk helskärms Inställningar, Välj Visningsfönster Position.
- 6. Inställningar Återställ fabriksinställningar Reset Factory Defaults, Ställ användarinställningar, Justera Språket, Ändra Upplösningen, Konfigurera Wi-Fi Användarnamn och Lösenord, Visar programvaran och firmwares information, ändra mellan Vänsterhand och Högerhand Lägen eller Konfigurera enhetens Information.
- 7. Hjälp Listor av Genvägs information och snabbreferens.

Fil Fliken

Fliken fil innehåller två funktioner som gör att du kan organisera och komma åt dina sparade filer. Dessa funktioner kan nås både genom CCTV och OCR lägen.

Funktion: Spara Genväg: "CTRL" + "S" Spara funktionen används för att spara en bild från CCTV eller OCR-kameran (i förekommande fall). När ett OCR Scan har utförts, kan det också användas för att spara en OCR textfil.
Funktion: Öppna Genväg: "CTRL" + "O" Funktionen "Öppna" används för att öppna alla typer av filer som du tidigare har sparat med Transformer HD. Detta inkluderar .jpeg (Spara bild), .txt (sparade OCR var förekommande fall på aktiverad enhet) eller .avi (sparade Video).

Kamera Fliken

Kameran Fliken innehåller alla funktioner som är förknippade med Transformer HD-kamera. Fullständiga detaljer listas nedan samt den nödvändiga genvägen för att aktivera funktionerna.

Funktion: CCTV Kamera Genväg: "CTRL" + "C" Detta byter kameran till CCTV-läge (Om du var i OCR-läge) som är fäst på kamerahuvudet så att du tillgång till hela synfältet.
Funktion: OCR Kamera Genväg: "CTRL" + "C" Detta byter kameran till OCR-läge (Om du var i CCTV-läge) som alltid är vänd nedåt i avläsningspositionen. Denna kamera är bäst lämpad för att utföra OCR.
Funktion: Frys Genväg: "Mellanslag" Frys funktionen tar en tillfällig stillbild så att du kan se den senare. Detta är till exempel användbart för att spara information från en tavla och för att utföra anteckningar.

OCR	Funktion: OCR Genväg: "Ctrl" + "E" Denna funktion används för att omedelbart utföra en OCR Scan och börja uppläsning omedelbart efter att bearbetning är klar. Detta hoppar förhandsgransknings- fönstret när den används från kameran Tabben. Den här funktionen är endast tillgänglig på OCR Aktiverade enheter under OCR kameraläge.
	Funktion: Spela in
	Genväg: "CTRL" + "P" Inspelningsfunktionen används för att spara en video med Transformer HD. Tryck på inspelningsknappen en andra gång för att stoppa inspelningen och spara videon. Din video kommer automatiskt att starta uppspelningen för granskning.
H	Funktion: Zooma In Genväg: 个 Zooma In funktionen används för att öka din förstoringsnivå steg för steg.
	Funktion: Zooma Ut Genväg: ↓ Zooma Ut funktionen används för att minska din förstoringsnivå steg för steg

Funktion: Hitta Positionen
Genväg: "F" Hitta Funktionsläge används för att snabbt få orienteringen genom att zooma till miniminivån för att öka ditt synfält. Att slå Find Positionens funktion en andra gång återgår man till föregående Zoomnivå. En visning grafik visas också för att ge en indikation om var bilden kommer tillbaka.
Funktion: Autofokus
Genväg: "CTRL" + "A"
Detta aktiverar eller inaktiverar kamerans automatiska
fokus. Nar du tittar pa malet pa olika avstand vill man kanske inaktivera den här funktionen för att upprätthålla
en stadig fokus. Vid nästa tryck slås autofokus på igen.
Funktion: Rotera
Genväg: "R"
Funktionen "Rotera" kommer att justera kamerabilden och
digitalt rotera bilden så att du inte behöver fysiskt justera
kamerahuvudet för att få önskad vy.

Display Fliken

Fliken Display innehåller funktionerna som är förknippade med din Transformer HDkamera. Alla detaljer listas nedan samt alla genvägen för att aktivera funktionerna.

	Funktion: LED
	Genväg: "L"
-\ <u></u>	Denna knapp slår LED-lampan på Transformer HD PÅ och AV.
	Funktion: Ljustyrka Reglaget
	Genväg: N/A
	Detta reglage justerar den totala ljusstyrkan för
	Transformer HD Appen. Du kan justera reglaget med musen eller pekplattan.



Fliken Markörer

Fliken "Markörer" används med våra Kuliss och Markör-funktionerna. Dessa funktioner är utformade för att göra ditt mål lättare att läsa genom att antingen utforma den med linjer eller genom att täcka en del av visnings utrymmet. Du kan justera positionen av båda linjerna och fönstermarkörer genom att knacka den med musen eller finger styrplatta och dra den till önskad plats på skärmen.

Funktion: Horisontell Linje Markör
Genväg: "H"
Den här funktionen växlar, horisontella markörer på och utanför.

Funktion: Horisontella Fönster Markörer Genväg: "H" Den här funktionen växlar Horisontella fönster markörer på och utanför.
Funktion: Vertikal Linje Markör Genväg: "V" Den här funktionen växlar Vertikala linjer markörer på och utanför.
Funktion: Vertikal Fönster Markör Genväg: "V" Den här funktionen växlar Vertikala Fönster Markörer på och utanför.
Funktion: Markör Tjocklek Genväg: "M" Denna funktion används för att justera tjockleken på både vertikala och horisontella linje-markörer.

Window Fliken

Fönsterfliken styr placeringen och storleken på Transformer HD:s fönstret. Detta kan ställas in och ändras för att snabbt flytta fönstret till önskad plats samt kontrollera Auto-Full skärmfunktionen.

	Funktion: Minimera Fönstret
Contract of the	Genväg: "CTRL" + "M"
	Minimerar fönstret och tar bort Transformer HD appen i fokusen.

Funktion: Aktivera Auto-Fullskärm
Genväg: "F7"
Att aktivera Auto-Fullskärm tillåter att
Transformer HD och Transformer HD:s Appen automatiskt kan göra din skärm hel synlig och automatiskt döljer menyer och verktygsfältet när de inte är tillgängliga.
Funktion: Placera fönstret i Övre Högra Hörna Genväg: "F8"
Funktion: Placera fönstret i Nedre Högra Hörna
Genväg: "F8"
Funktion: Placera fönstret i Övre Vänstra Hörna
Genväg: "F8"

Funktion: Placera fönstret i Nedre Vänstra Skärmen Genväg: "F8"
Funktion: Placera fönster i Högra Halvan av skärmen Genväg: "CTRL" + "→" ELLER "F8"
Funktion: Placera fönster i Vänstra Halvan av skärmen Genväg: "CTRL" + "←" ELLER "F8"
Funktion: Placera fönster i Övre Halvan av skärmen Genväg: "CTRL" + "个" ELLER "F8"



Funktion: Placera fönster i Nedre Halvan av skärmen

Genväg: "CTRL" + "↓" ELLER "F8"

Inställning av Fliken

I den här fliken kan du ställa in Transformern flera viktiga specifika Inställningar såsom färg, vitbalans, System Frekvens och språk.

Color Mode Selection	Färgläge Fliken är var du kan ändra färg förinställningar. (För totalt 7)
CCTV Camera: 1080p30	
CCTV Camera: 720p60	 Kameraupplösning kan justeras mellan 1080p @ 30 bildrutor per sekund eller 720 @ 60 bildrutor per sekund
Color: Auto	
Color: Normal	Dessa alternativer justerar video vitbalansen. Auto-justerar automatiken baserat på miljön,
Color: Warm	färg, Varmt har en röd nyans, kallt har en blå nyans.
Color: Cool	
System Frequency 50 Hz	internationella marknaden.
Left Handed Mode	 Vänsterhänt läge Byter orienteringen för spegeln och avstånd visning.
Keyboard Shortcuts	 Med Kortkommandon kan du använda det förkortade kommandot i stället för ikonen.
Audio Input	Audio Input Visar din primära ljudenhet
Language	I Språk kan du ändra din primär Språk, OCR och TTS språk.
Product Information	 Produktinformation visar enhetens serienummer, programvara och Firmwara Povision
Wi-Fi Configuration	 I Wi-Fi-konfigurationen kan du ändra din Transformer och lösenord.
Factory Reset	 Fabrikåterställning återställa enheten till fabnriksinställningar.

Hjälp Fliken

Det är här var du ska komma för att få information om din Transformer ombord genvägar. Detta är samma information som anges i "Kortkommandon och gester i denna handbok"



Funktion: Viewer Hjälp

Genväg: "F1"

Viewer kommer med ett inbyggt referensprogram för att visa och påminna om alla Transformer kortkommandon.

Transformer HD OCR/Text-Till-Tal Läget

Att Använda OCR-läget

Vissa enheter är utrustade med en extra OCR-modul aktiverad. OCR står för Optical Character Recognition. Om Transformer HD enheten är OCR aktiverat då kan man ta en fotografi av en bok, visitkort, brev, etc. och översätta bilden till en lättläst text som direkt kan läsas högt för dig. För att utnyttja den här funktionen måste man säkerställa att Full Screen OCR Kameran är aktiverad och som kan växlas via den Orange kameraikonen.

Steg #1

Växla Transformer till OCR-läge om du var i CCTVläge, genom att trycka på Orange OCR Kameraknappen i menyn kamerainställningar eller "Ctrl" + "C".

Steg #2

Placera målmaterialet direkt under kameran så att texten är synlig för kameran.

Steg #3 Använd Fånga-knappen eller "CTRL" + "E"

Steg #4

Efter en kort handläggningstid du kommer att föras till "OCR-TTS" bild.

Steg #5

När man är klar, tryck på "Tal PÅ och AV Knappen"

Steg #6

Du kan klicka på en viss del av texten med muspekaren på datoren/bärbara datorer eller använda fingret med aktiverad pekskärm.



OCR Egenskaper

Dessa knappar och funktioner finns bara på OCR aktiverade enheter. De kommer att visas i hela OCR Fönster.

	Funktion: Röst Kön Genväg: N/A Detta ändrar OCR återläsnings talsyntes mellan manliga och kvinnliga varianter där dessa finns
	Funktion: Minska TTS Hastighet
6	Genväg: N/A Detta fördröjer OCR läsningen efter att du har skannat ett dokument.
	Funktion: Ökar TTS Hastighet Genväg: N/A Detta ökar hastigheten upp på OCR läsningen efter att man har skannat ett dokument.

	Funktion: Tal Uppspelning Genväg: N/A Denna funktion startar och stoppar OCR uppspelning efter att en OCR Skanning har utförts.
OCR	Funktion: OCR Skanning Genväg: N/A Denna funktion utför en OCR Skanning på det valda målmaterialet och förbereder den för uppläsning Ha tålamod eftersom ditt material bearbetas. En förloppsindikator visas medan denna operation genomförs.



Transformer HD Energilägen

Standby-läget (Vänteläget)

När Transformer HD inte används kan du placera den i vänteläge. Placera enheten i vänteläget som sparar energi och ger en snabbare återgång till normal drift än jämfört med en fullständig avstängning. Du bör följa instruktionerna nedan för att placera enheten i vänteläget.

- 1. Leta reda på den Gröna Energi-knappen (som ligger på Transformer HD).
- 2. Tryck på knappen en gang för mindre än 5 sekunder.
- 3. För att återgå till normal drift, tryck på strömbryttaren igen.
- 4. Om enheten är ansluten till elnätet även när du återställer den, strömläget kommer att vara i "Vänteläget" (Standby).

Stänga AV

När Transformer HD inte används kan du slå av den. Gör en fullständig avstängning som bevarar din batterinivå men tar lite längre tid att starta upp jämfört med standby-läget. För att göra en fullständig avstängning ska du följa instruktionerna här nedan.

- 1. Leta reda på den Gröna Energi-Knappen.
- 2. Se till att enheten inte är ansluten till en extern källa och laddas inte.
- 3. Tryck på knappen och hall ner I 5 sekunder för att börja avstängningen.
- 4. Alla statusindikatorer (LED-lampor) släcks när processen är klar.

Tips och Tricks

Omstart av Systemet

- I händelse av att systemet uppvisar någon udda beteende kan du snabbt återställa och starta enheten genom att trycka på återställningsknappen och sedan trycka på strömbrytaren igen. Detta bör omedelbart stänga av systemet och starta om enheten.
- Borde också helt stänga av och starta om Transformer HD:s program på datorn eller Tablet.
- Om detta inte fungerar för att återställa enheten kan du också helt ta bort enheten från ström och ta ut batteriet.

Användar Menyer

- Transformer HD är ett funktionsrikt system som kommer med en hel del konfigurerbara alternativ. Du kan anpassa Användargränssnittet, Systemets ljud eller Systemets Display objekt som passar dina önskemål. När du är bekant med systemet försök att ändra eller konfigurera dessa alternativ för att utveckla den perfekta användarupplevelsen, skräddarsy för att passa dig.
- Användargränssnittet är något annorlunda beroende på om du använder enheten på en dator, Fristående bildskärm eller Tablet.
- Du kan alltid återställa dina önskemål och inställningar till ett Fabriks fräsch tillstånd genom att använda kortkommandot "Ctrl" + "R" eller genom menyn "Inställningar" på Transformer HD. Detta kommer att återställa alla standardinställningarna

Wi-Fi-Anslutning

I händelse av att du stöter på problem med din Wi-Fi, försök att trycka på återställnings-knappen på din Transformer HD och starta om Transformer HD Applikationen på din surfplatta eller dator. Tryck sedan på strömbrytaren för att stänga av Transformer HD igen. Se till att du stänger applikationen helt innan en nystart. Du bör se "Anslut Transformer" meddelande tillsammans med Transformer HD logotypen. Enheten är redo att para sig trådlöst när LED-lampan blinkar och inte är ansluten till USB 3.0 eller HDMI. Kom ihåg att starta enheten genom att trycka på den gröna strömbrytaren.

 Du kan ändra WiFi SSID och lösenord via menyn "Användarinställningar" via USB 3.0. Om du har glömt lösenordet, detta är en enkel lösning för att återställa enheten i fall du glömmer.

Förbättrad OCR-Noggranhet

 För att förbättra noggrannheten i din Transformer HD se till att när du börjar ett dokument att belysningen i rummet är jämnt fördelad över måldokumentet. (Undvik Synliga Hotspots)

- Jämna ut böcker (speciellt om det har en stor ryggrad) eller andra material med en observerbar krökning.
- För optimal OCR Läsning, vänligen placera materialet inom synfältet i sin helhet. Du kan rotera målmaterialet i någon riktning för att säkerställa att den passar helt inom dessa gränser.
- Att slå PÅ eller AV LED:n kan ibland förbättra noggrannheten på vissa material, man gör detta genom att vrida LED-lampan PÅ eller AV på Transformer HD Vertygfältet.
- För små OCR mål som ett visitkort eller brev, försök att placera ett rent vitt pappersark i bakgrunden för att eliminera eventuella störande mönster som kan finnas i bakgrunden.

Multipla Orienteringar

- Transformer HD stödjer alla tillgängliga vinklar (stående och liggande).
 Om måldokumentet är för stort eller ovanligt formade, då kan du flytta den till en annan vinkel, detta gör det möjligt att få den perfekta passformen i styrramen.
- Försök att stänga av verktygsfältet eller ställa in enheten på Auto-Fullskärm för att få bästa möjliga synfält på målmaterialet.

Fönster Display

- Man kan snabbt docka din Transformer HD App till någon sida av skärmen och utnyttja "Ctrl"-knappen plus någon piltangent.
- Man kan aktivera Auto-helskärmsläge som automatiskt kommer att fylla hela bildutrymmet med Transformer HD-kamera. Snabbtangenten för att aktivera eller inaktivera den här funktionen är "F7".

Close-Up Lins

 För Läsningsläget speciellt vid högre zoomnivåer Close-Up Linsen är ett måste. Om du använder Avstånd eller Spegel-lägen kontrollera att linsen är vänt i avstängt läge för att ge bästa visuella klarhet.

Felsökning

Transformer HD Startar inte

- Se till att strömförsörjningen från Transformer HD är ordentligt ansluten till ett fungerande uttag. Bekräfta tillståndet för Transformer HD Batteri.
- Se till att strömförsörjningen och kablar är ordentligt anslutna.
- Kontrollera att USB 3.0-kablar för att se till att de är av rätt typ och säker ansluten till både din Transformer HD och stationär eller bärbar PC.
- Försök att trycka på återställningsknappen på Transformer HD (placerad på undersidan av enheten), starta om Transformer HD applikationen och starta enheten igen.
- Kontrollera att grenuttag/överspänningsskydd är PÅ/AV om Transformator HD är ansluten till ett sådant.
- Det rekommenderas att du gör en fullständig återställning när man växlar mellan olika anslutningstyper på din Transformer HD (t.ex. Wi-Fi till USB 3.0 och vice-a-versa).

Bilderna verkar att vara ur fokus och/eller min OCR resultat är dålig.

- rengör Polariseringsfilter på undersidan av OCR-kameran med linsrengöringsduken som medföljer Transformer HD (undvika att använda rengöringsmedel).
- Se till att målmaterialet är stadig och platt. Det kan ta en stund för kameran att uppnå fokusen efter att rörelsen har stoppats.
- Växla Transformer HD LED-kameralampan PÅ eller AV. Kontrollera att det finns även omgivande belysning som kommer att bidra till att skapa en bättre bild.

Transformer HD tar för lång tid att bearbeta dokumentet för Text-to-Tal.

- Växla på Ström inmatning PÅ och AV genom att trycka på strömbrytaren.
- Om Enheten inte svarar på dessa knapptryckningar kan du trycka på och hålla ned strömbrytaren i mer än 5 sekunder för att tvinga fram en nedstängning. Dra inga sladdar från strömmen under denna tidsperiod.

Firmwareuppdatering

För att hålla din *Transformer HD* aktuellt, besök vår supportsida på: <u>http://www.enhancedvision.com/support/software.html</u>

.

Transformer HD Specifikationer

Mått

Läsning Konfiguration
 Längd: 15.4 inches (39.1 cm)
 Bredd: 16.0 inches (40.6 cm)
 Höjdt: 13.5 inches (34.3 cm)

 Helt Sluten Konfiguration Längd: 13.5 inches (34.3 cm) Bredd: 4.8 inches (12.2 cm) Höjd: 4.9 inches (12.4 cm)

Kamera

• CCTV-Kamera och OCR-Kamera (På aktiverade enheter)

Produkt Vikt:

• 3.45 lbs = 1.56 kgs

Förstoring Område

• 1.7x - 50x (beroende på skärmstorlek)

Strömförsörjning

• Strömförsörjning är 100-240V~, 50-60Hz, 9VDC, 2.6A

Batteri-Liv

• Mer än 2 timmar av kontinuerlig drift.

Klassificering av Utrustningen (IEC 601-1):

- Typ av Skydd: Klass 1
- Skyddsgrad: Type B
- Driftläge: Kontinuerlig
- Drift temperatur range: 0-40°C / 32-104°F
- Förvaring/transport temperatur: 0-60°C / 32-140°F

Garanti: 2 År

* Produktspecifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.

GARANTI VILLKOR OCH KONTAKT INFORMATION

Garanti Villkor Enhanced Vision *Transformer HD* Garantipolicy

Enhanced Vision produkter är utformade för att ge högsta bildkvalitet, praktiska funktioner, användarvänlighet och pålitlig service. Transformer HD har inspekterats och testats före leveransen. Enhanced Vision garanterar Transformator HD mot defekter i materialen och utförande vid normal användning under två år från inköpsdatumet. Enhanced Vision, efter eget val, kommer utan kostnad antingen att reparera produkten eller ersätta den under garantiperioden. Det finns inga andra uttryckliga eller underförstådda garantier som medföljer denna produkt.

Garanti täcker inte: a) Fel eller skador från missbruk, användning på annat än normalt och sedvanligt sätt, olycka eller försummelse; b) Fel eller skador från felaktig användning, underhåll, installation, justering, ändring eller modifiering; c) Fel eller skada från spill av mat eller vätska; d) Alla plastytor och alla andra utvändigt exponerade delar som är repade eller skadade på grund av normal användning; e) Skador på grund av driften av Transformrr HD med utrustning som inte levererats av Enhanced Vision.

- Du måste tillhandahålla bevis på inköpet, med inköpsdatum, för att få garantiservice.
- Alla som använder denna produkt gör detta medvetet att vissa risker på grund av behovet att använda synförstorings produkter.
- En 2-års förlängd garanti alternativet är tillgängligt inom 12 månader från inköpsdatumet. Vänligen kontakta Enhanced Vision för mer information.

Serviceprocessen

I händelse av att det behövs tekniskt stöd eller reparationsservice, kontakta din lokala Enhanced Visions representant Nordicetye 0470 72 98 88 Garantireparationer accepteras inte utan giltigt returnummer. Man ska behålla den ursprungliga produktförpackningen ifall garantiservice erfordras. Tillverkaren kan inte ge förpackningar för garantireparationer.



Transformer HD är en Hög Definition CCTV med Wi-Fi och som alternativ med en Helsida text till tal (OCR). Transformer HD kommer att förstora och visa alla möjliga objekter eller med alternativet att läsa högt för dig tryckt text med bara en knapptryckning. För mer information, Vänligen besök www.enhancedvision.com.

www.enhancedvision.com

Part # MAN-1204-00 X1 September, 2016

Copyright © 2016 by Enhanced Vision. All rights reserved. Product specifications subject to change without prior notice.