

**transformer** **HD**  
with Built-in Wi-Fi

**enhanced**  
**vision**  
A VISPERO® BRAND



## Brukerveiledning

MAN-1204-00 X13

# TRA 2023-04

## Transformer HD-emballasje og tilbehør



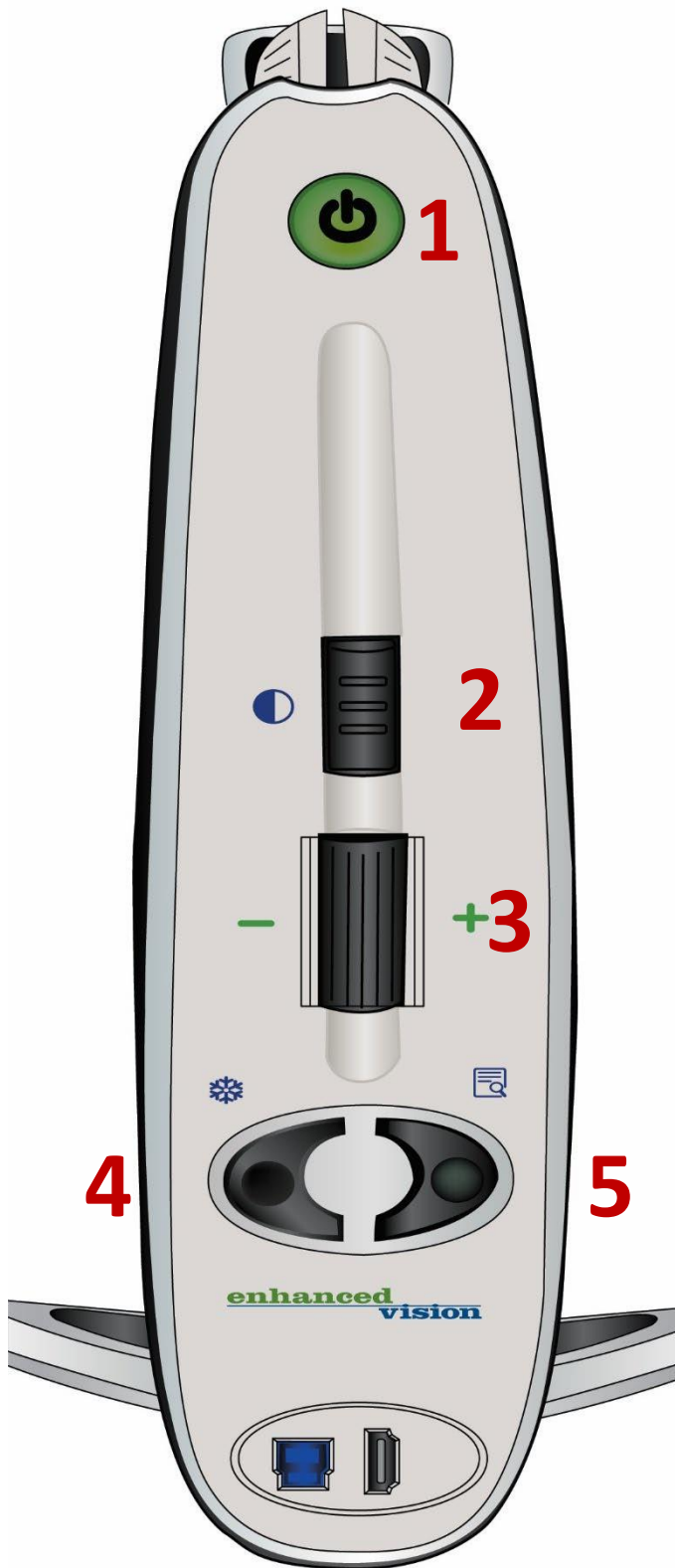
## Transformer HD-deler og tilbehør

### Deler

- A. Kamerahode—roterer 350°
- B. OCR-kamera (kun OCR-modell)
- C. Leselys
- D. Batteriport og batterideksel
- E. Transformatorens hovedkropp
- F. HDMI Type A-port
- G. USB 3.0 Type B-port
- H. Sammenleggbart stativ
- I. Sugekopbase (valgfritt og utskiftbart med standardben)
- J. Power Jack

### Tilbehør

- 1. (2) Transformer HD-batterier med (1) ekstern batterilader (ikke avbildet)
- 2. HDMI-kabel—6 fot eller 1,8 m HDMI Type A til HDMI Type A-kabel
- 3. USB 3.0-kabel—3 fot eller 1 m USB 3.0 Type B til USB 3.0 Type A-kabel
- 4. DVI-D Single Link hann-til-HDMI hunn-adapter
- 5. USB-minnepinne (med Transformer HD programvareinstallasjon)
- 6. DC-adapter strømforsyning—9V 2,6 amp
- 7. Linseduk
- 8. Bæreveske



## Knappene på Transformer HD

For å bruke denne enheten må du være kjent med knappene som beskrevet i tabellen nedenfor.

ID	Navn	Beskrivelse
1	Kraft	Trykk kort på denne knappen for å slå på enheten eller sette den i standby hvis den allerede er på. Hold inne denne knappen i mer enn fem sekunder for å slå av enheten helt. <b>Merk:</b> Sørg for at enheten din ikke er koblet til likestrøm når du prøver å slå av helt.
2	Fargemodus	Trykk på denne knappen for å veksle mellom ulike fargeskjemaer. Bruk også denne knappen for å bekrefte valg i HDMI-menyen. For kun OCR-enheter, trykk og hold inne denne knappen i mer enn fem sekunder for å bytte til ditt sekundære helsides OCR-kamera eller tilbake til CCTV-kameraet.
3	Zoomhjul	Vri sakte med eller mot klokken for å øke eller redusere zoomnivået. Zoom-hjulet brukes også til å navigere elementer i HDMI-menyen.
4	Fryse bildet	Trykk på denne knappen for å ta et bilde. Trykk og hold inne frys-knappen for å aktivere menyen når den er koblet til en HDMI-TV eller skjerm. <b>Merk:</b> For å slå leselyset av og på, trykk på Søk- og Frys-knappene samtidig.
5	Finn-funksjon	Trykk og hold inne for å aktivere Finn-funksjonen, som minimerer forstørrelsesnivået ditt. Når du slipper knappen, går den tilbake til forrige forstørrelsesnivå. <b>Merk:</b> Du kan bruke denne funksjonen til å finne målet ditt enkelt, noe som noen ganger kan være utfordrende på høyere forstørrelsesnivåer. I tillegg kan du trykke på Finn- og Frys-knappene samtidig for å slå leselyset av og på.
6	Rotere	Trykk på denne knappen for å rotere bildet på skjermen.
7	Nullstille	Trykk på denne knappen for å utføre en hard tilbakestilling av Transformer HD-enheten.

## Dokumentasjon og produktoppdateringer

Produktforbedringer og revisjoner er en integrert del av det vi gjør her hos Enhanced Vision. Besøk oss på <https://www.enhancedvision.com/low-vision-product-line/transformer-hd-portable-electronic-magnifier.html> og velg ditt Enhanced Vision-produkt. Den mest oppdaterte versjonen av dette dokumentet finnes under fanen Nedlastinger.

Du kan laste ned produktoppdateringer på <https://www.enhancedvision.com/support/software/transformer-hd/update.html>. Et teknisk bulletin gir instruksjoner for installasjon av oppdatert fastvare og programvare.

MAN-1204-00 X13

*Opphavsrett © 2023 av Enhanced Vision. Alle rettigheter forbeholdt.*

*Produktspesifikasjoner kan endres uten forhåndsvarsel.*

## Innholdsfortegnelse

<b>Transformer HD deler og tilbehør .....</b>	<b>lii</b>
<b>Knappene på Transformer HD.....</b>	<b>v</b>
Dokumentasjon og produktoppdateringer.....	vi
Verdensomspennende støtte .....	vi
<b>Innholdsfortegnelse.....</b>	<b>Vii</b>
<b>Quick start.....</b>	<b>1</b>
Før du bruker enheten .....	2
Om dette dokumentet .....	2
<b>Introduksjon til Transformer HD .....</b>	<b>3</b>
<b>Systemkrav og kompatibilitet.....</b>	<b>4</b>
Windows-PC-er og bærbare PC-er .....	4
Apple Mac-datamaskiner og bærbare datamaskiner .....	4
Apple iPad-nettbrett (kun Wi-Fi).....	5
Chromebooks .....	5
Skjerm eller TV (for HDMI-modus) .....	5
<b>Programvareinstallasjon på Transformer HD.....</b>	<b>6</b>
iOS-nettbrettinstallasjon .....	6
Chromebook-installasjon .....	6
Windows-installasjon .....	7
Mac-installasjon.....	13
<b>Oppsett av Transformer HD .....</b>	<b>21</b>
Tilkobling via HDMI .....	22
Tilkobling via USB.....	23
Tilkobling via Wi-Fi .....	24
Wi-Fi-konfigurasjon.....	27
<b>Slår enheten opp og ned.....</b>	<b>29</b>
Oppstart .....	29
Ventemodus.....	29
Avslutnings.....	29
<b>Transformatorenhetens statuslys og leselys .....</b>	<b>30</b>
Strømtilstandsindikatorer og batteriets ladestatus .....	31
Wi-Fi-paringstilkoblingsstatus .....	31

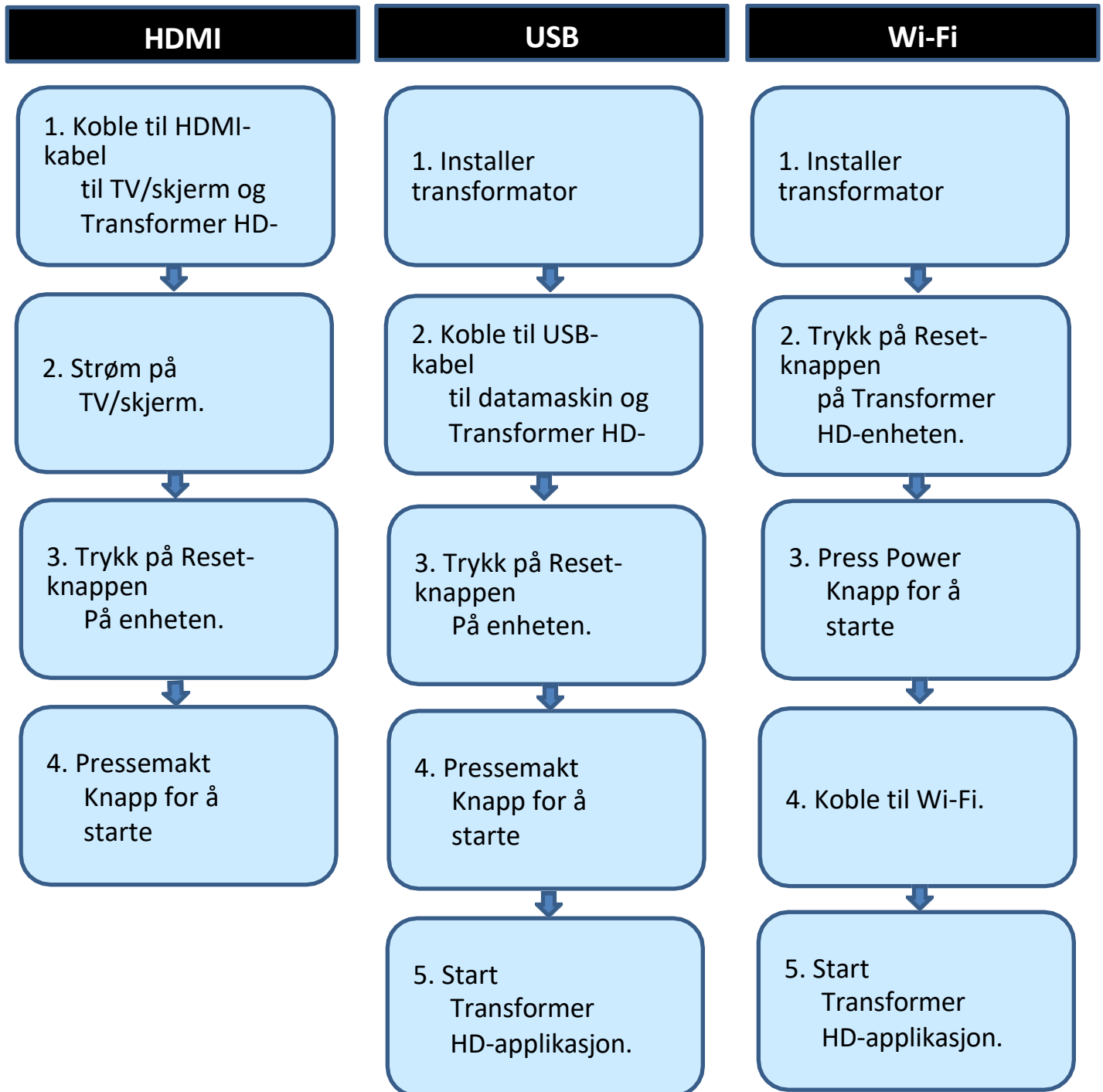
<b>Transformer HD kameravinkling</b> .....	<b>32</b>
Skrivebordsvisning .....	32
Fjernsyn .....	34
Selvvisning.....	34
Arm Upright Viewing.....	35
Justering av forstørrelse.....	36
Holde kameraet i fokus .....	37
Endring av visningsmodus .....	37
Bruk av Finn-funksjonen.....	38
<b>Hurtigreferanse</b> .....	<b>39</b>
Å bringe Transformer HD-vinduet i fokus.....	39
Visning av transformatormenyen.....	39
Endring av vindusposisjonen til Transformer HD.....	39
Generelle snarveier .....	40
Berørings skjerm .....	40
Bruk av tredjepartsprogramvare med transformator .....	40
<b>Menyer og snarveier</b> .....	<b>42</b>
Hjelpemeny .....	43
Filmeny .....	43
Kamerameny.....	43
Visningsmeny .....	46
Markørmeny .....	48
Vindusmeny .....	50
Innstillingsmeny .....	53
HDMI-meny.....	55
<b>Transformer HD OCR/tekst-til-tale-modus</b> .....	<b>56</b>
Bruk av OCR .....	56
OCR og tredjeparts TTS .....	56
OCR-funksjoner .....	57
<b>Tips og triks</b> .....	<b>58</b>
Systemomstart .....	58
Brukermenyer .....	58
Wi-Fi-tilkobling.....	58
Forbedring av OCR-nøyaktighet .....	58
Flere orienteringer .....	59
Nærbildelinse.....	59
Vindusutstilling .....	59

Tredjepartsapplikasjoner .....	59
Hvordan Transformer HD-innstillinger lagres .....	59
iOS-nettbrettinnstillinger .....	61
<b>Feilsøking .....</b>	<b>62</b>
Transformer HD vil ikke slå seg på.....	62
Bildet er ute av fokus og/eller OCR-resultatet mitt er dårlig .....	62
Transformer HD er treg til å behandle tekst-til-tale. ....	62
Enheten min svarer ikke.....	63
Transformer HD svarer ikke når den er koblet til via Wi-Fi.....	63
Jeg mistet noen av innstillingene mine da jeg flyttet enheten til en annen datamaskin.....	63
Jeg har installasjonsproblemer i Windows .....	63
Jeg må oppdatere programvaren og fastvaren min.....	64
<b>FCC-etterlevelsesvarsel .....</b>	<b>65</b>
<b>Sikkerhet og omsorg.....</b>	<b>66</b>
Forholdsregler for bruk .....	66
Omsorg for Transformer HD .....	67
Mottakelighet for interferens .....	67
Strømtilkoblinger .....	68
Ytterligere elektriske sikkerhetstiltak.....	68
Transporterende Transformer HD .....	68
Instruksjoner for valgfri sugebase .....	69
<b>Transformer HD-spesifikasjoner.....</b>	<b>70</b>
<b>Garantierklæring og kontaktinformasjon .....</b>	<b>71</b>
Garantipolicy for Enhanced Vision Transformer HD .....	71
Tjenesteprosess .....	71



## Rask start

Dette dokumentet gir instruksjoner for oppsett og bruk av Transformer HD-enheten. Hvordan du kommer i gang avhenger av hvordan du kobler til enheten. En oppsummering av trinnene for hver tilkoblingstype følger:



## Før du bruker enheten

Tabellen nedenfor gir en oversikt over anbefalte steg som må gjennomføres for å begynne å bruke enheten.

Skritt	Beskrivelse	Side
1	<a href="#">Gjør deg kjent med Transformer HD-enheten.</a>	li
2	<a href="#">Sjekk systemet ditt for krav og kompatibilitet.</a>	4
3	<a href="#">Lær hvordan du tar vare på din Transformer HD-enhet.</a>	66
4	Installer Transformer HD-programvaren (ikke relevant for HDMI). Gå til seksjonen som gjelder for plattformen din: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Tavle</a></li> <li>• <a href="#">Chromebook</a></li> <li>• <a href="#">Windows</a></li> <li>• <a href="#">Mac</a></li> </ul>	6
5	<a href="#">Sett opp Transformer HD-enheten.</a>	21
6	Sett opp tilkoblingen din basert på type: <a href="#">HDMI</a> , <a href="#">USB</a> eller <a href="#">Wi-Fi</a> .	22
7	<a href="#">Slå på enheten.</a>	29
8	<a href="#">Bytt kameraorientering for å se forskjellige objekter.</a>	32

## Om dette dokumentet

Se [illustrasjonene](#) i begynnelsen av dette dokumentet (sidene ii-v) mens du følger instruksjonene. Knappene og andre enhetskomponenter er merket i disse grafikkene.

Når steg refererer til en knapp på Transformer HD-enheten, skrives knappnavnet med stor forbokstav, som for eksempel Zoom Wheel. Når steg refererer til tekst på en skjerm i Transformer HD-applikasjonen, også kalt viewer, er teksten fet. For eksempel **er Markørmenyen i fet skrift, samt** ikonet for vertikal vindusmarkør **i den menyen.**

## Introduksjon til Transformer HD

Transformer HD er en fullt integrert og bærbar løsning, som tilbyr fordelene med CCTV (Closed Circuit Television Camera) og valgfri OCR kombinert i ett system. Transformer HDs høyoppløselige kamera og høye kontrastmuligheter gjør det mulig for personer med nedsatt syn å lese, skrive og se objekter i det fjerne. Den kan også brukes som et speil, slik at du kan forstørre en refleksjon av deg selv for personlig pleie. Det unike bærbare designet er perfekt for skole, jobb eller hjemme, og kan brukes med ulike plattformer for maksimal allsidighet.

Før du bruker dette systemet, bør du nøye gjennomgå og følge instruksjonene i denne heftet. Din Transformer HD er klar til bruk rett ut av esken. Ved å gjennomgå alle Transformer HD-funksjoner og kontroller før bruk og følge instruksjonene nøye, vil du kunne nyte alle de gode fordelene ved kjøpet ditt.

Enhanced Vision-produktene er designet for å gi deg bildekvalitet av høyeste kvalitet, OCR-nøyaktighet, praktiske og brukervennlige funksjoner og mange års pålitelig service. Takk for at du valgte Enhanced Vision Transformer HD.



## Systemkrav og kompatibilitet

Transformer HD er ment å brukes sammen med en stasjonær/bærbar datamaskin, iOS-nettbrett, Chromebook eller HDMI-skjerm. For å få best mulig opplevelse, sørg for at systemet ditt oppfyller disse minimumskravene.

### Windows-PC-er og bærbare PC-er

- Windows 10 eller Windows 11 (64-bit)
- Prosessor (en av følgende):
  - Core i3 på 2,4 GHz eller høyere
  - AMD A10-serie APU med 2,5 GHz eller høyere
  - FX-7600P-prosessorfamilie med 2,7 GHz eller høyere
- 4 GB RAM eller mer
- Grafikk (en av følgende):
  - ATI Radeon™ R6-grafikk eller høyere
  - Intel HD grafikk 4600 eller høyere
- Skjermopløsning (minimum) 1366 x 768 eller høyere
- USB 3.0 eller SuperSpeed (SS)
- Mus eller en annen pekeenhet
- Freedom Scientific ZoomText 2019 eller høyere (valgfritt)  
**Merk:** Støttes ikke som kamera kun via ZoomText.
- Freedom Scientific JAWS 2023 (valgfritt)  
**Merk:** Ingen støtte for stemmetilgjengelighet og kun mus-inngang.
- Freedom Scientific Fusion 2023 (valgfritt)  
**Merk:** Støttes ikke som kamera kun via ZoomText. JAWS har ingen støtte for stemmetilgjengelighet og kun museinngang.
- Dolphin SuperNova 21 (valgfritt)

### Apple Mac-datamaskiner og bærbare datamaskiner

- macOS Mojave 10.14 eller Catalina 10.15
- 4 GB RAM eller mer
- Tidlig 2013-modell eller senere 1,3 GHz CPU
- Skjermopløsning (minimum) 1366 x 768 eller høyere
- USB 3.0 eller SuperSpeed (SS)
- Mus eller en annen pekeenhet

**Merk:** Mac MX-versjoner (som M1, M2, osv.) støttes ikke. De nyeste Ventura-utgivelsene støttes heller ikke.

## Apple iPad-nettbrett (kun Wi-Fi)

- iPadOS 16
- iPad Mini2 eller nyere
- iPad Air eller høyere
- iPad Pro (alle versjoner)

## Chromebooks

- Chrome OS v73 til v105 (kun 64-bits)
- Intel/AMD x86-64-bits prosessorbaserte Chromebooks kun (f.eks. Big Sur)  
**Merk:** Ingen ARM-prosessorer (Mediatek, Exynos, Rockchip eller noen annen ARM-prosessor) vil fungere med Transformer HD.
- Intel® HD grafikk 400 eller høyere
- Skjermopløsning 1366x768 eller høyere
- 2GB RAM eller mer
- 16 GB lagring eller mer
- USB 3.0 eller SuperSpeed (SS)

**Merk:** Chromebook er ikke kompatibel med OCR- eller TTS-funksjoner. Ingen Wi-Fi-tilkobling er tilgjengelig for Chromebook.

## Skjerm eller TV (for HDMI-modus)

- HDMI/DVI-inngang  
**Merk:** DVI-inngang krever en HDMI-til-DVI-adapter for å brukes med HDMI-kabelen som følger med Transformer HD.
- For 1080p-kameravisning trengs en skjerm kompatibel med full HD (1920x1080p).
- For 720p-kameravisning trengs en skjerm kompatibel med HD (1280x720p).

## Programvareinstallasjon på Transformer HD

Transformer HD bruker visningsprogramvare som lar deg vise live video fra det innebygde kameraet når du er koblet til en PC, Mac, Apple iPad-nettbrett eller Chromebook. Denne visningsprogramvaren må installeres i operativsystemet ditt—Windows, macOS, iOS eller Chrome OS. Se sidene 4-5 for detaljerte [systemkrav](#).

Når programvareoppgraderinger blir tilgjengelige, kan du laste dem ned fra nettsiden vår på <https://www.enhancedvision.com/support/software/transformer-hd.html>.

### iOS-nettbrettinstallasjon

Språket som brukes på nettbrettet er språket som Transformer HD bruker for OCR. For å bruke OCR for tekst på et annet språk enn det på nettbrettet, må du gå til Innstillinger-menyen på nettbrettet og endre språket slik at det matcher språket til teksten du ønsker å OCR-e.

**Merk:** *Asiatiske språk støttes ikke på iOS-nettbrett.*

For å installere Transformer HD på et iOS-nettbrett, følg disse stegene:

1. Gå til Apple App Store.
2. Søk etter "Transformer HD".
3. Klikk **på installer**.

### Chromebook-installasjon

For å installere Transformer HD på en Chromebook, følg disse stegene:

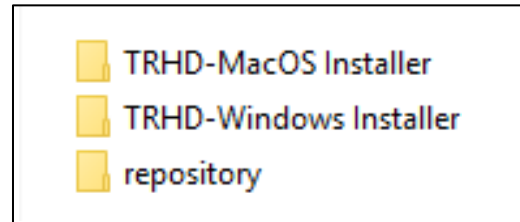
1. Gå til Chrome Web Store.
2. Velg lenken til **Apper**.
3. Søk etter "Transformer HD".
4. På Transformer HD-siden klikker du på **Legg til i Chrome**.
5. I popup-vinduet som vises, klikk på **Legg til app**.
6. Når siden oppdateres, er applikasjonen ferdig med nedlastingen. Klikk på **Launch App** for å vise Transformer HD.

**Merk:** *Chromebook er ikke kompatibel med OCR- eller TTS-funksjoner. Ingen Wi-Fi-tilkobling er tilgjengelig for Chromebook.*

## Windows-installasjon

For å installere på en Windows-PC, følg disse trinnene:

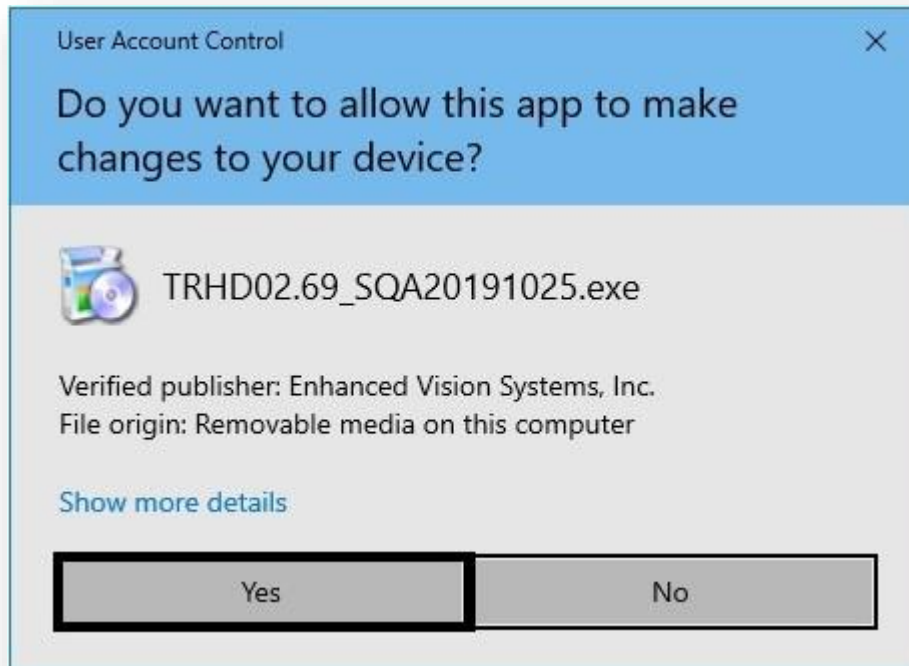
**Merk:** Ikke koble til Transformer HD-enheten før du får beskjed om det.



1. Sett inn USB-minnepinnen og finn **TRHD-Windows installasjonsmappe** .

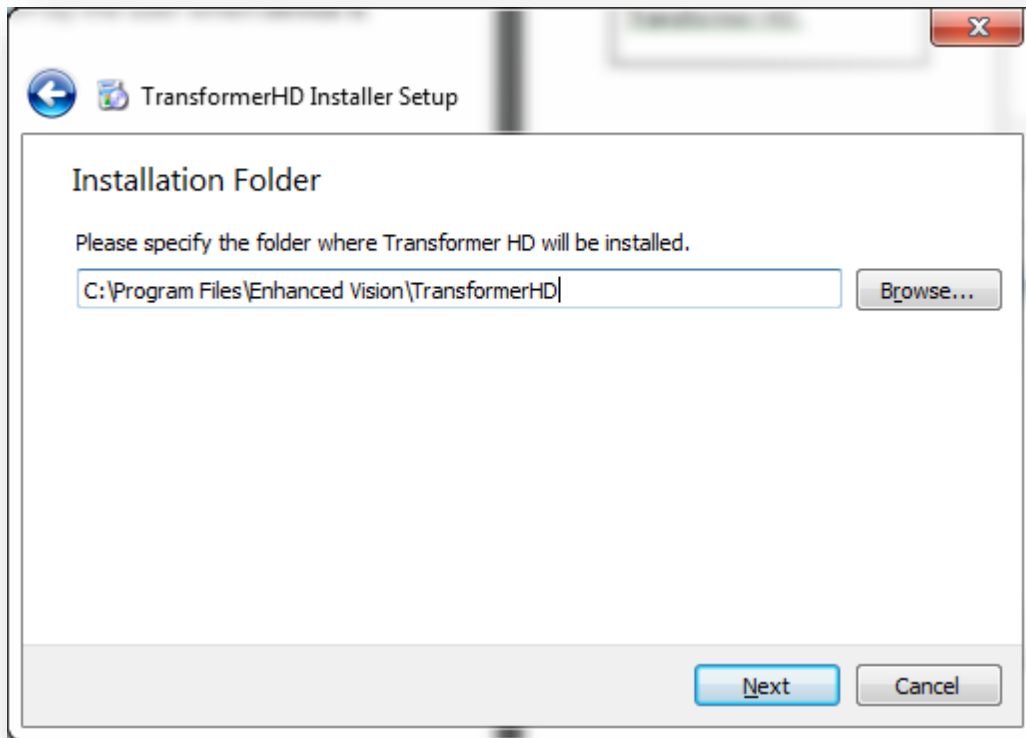
**Merk:** Ikke åpne repository-mappen. Alle filer i den mappen installeres automatisk. Hvis du gjør endringer i filene i denne mappen, kan det hende du ikke får installert Transformer HD-applikasjon.

2. I mappen **TRHD-Windows Installer**, dobbeltklikk på **.exe-filen for å starte installasjonen**.
3. Klikk **Ja** for å bekrefte at TRHD-appen kan gjøre endringer på enheten din.



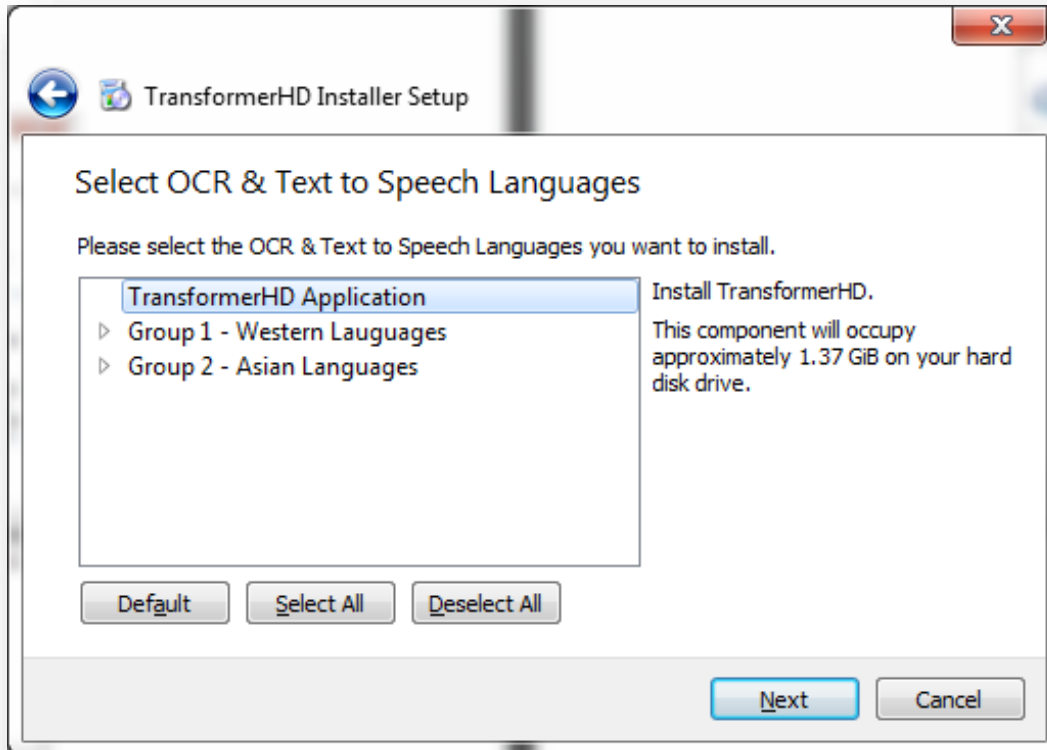
4. I vinduet **Oppsett – Transformer HD** , klikk på **Neste**.

5. I installasjonsmappen , spesifiser mappen der Transformer HD skal installeres, og klikk deretter **på Neste**.

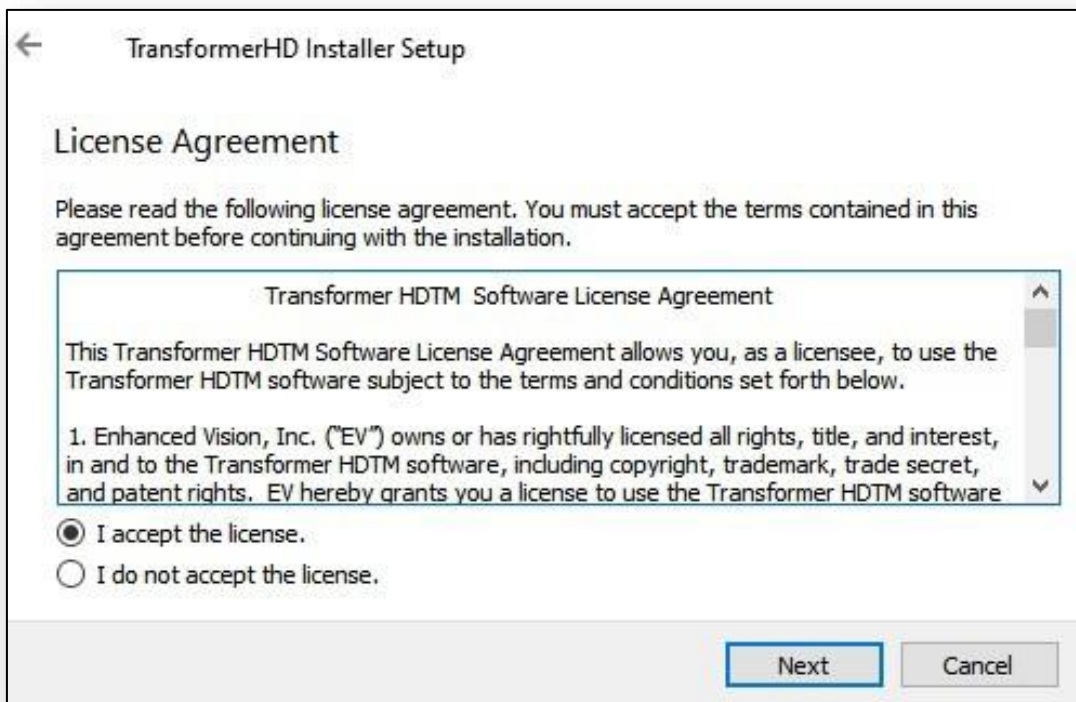


6. Velg ønsket språk for OCR og menyer på skjermen, og klikk deretter **på Neste**. Du kan velge mer enn ett språk i en gruppe. For å se tilgjengelige språk, klikk på pilene til venstre for **Gruppe 1** eller **Gruppe 2**.

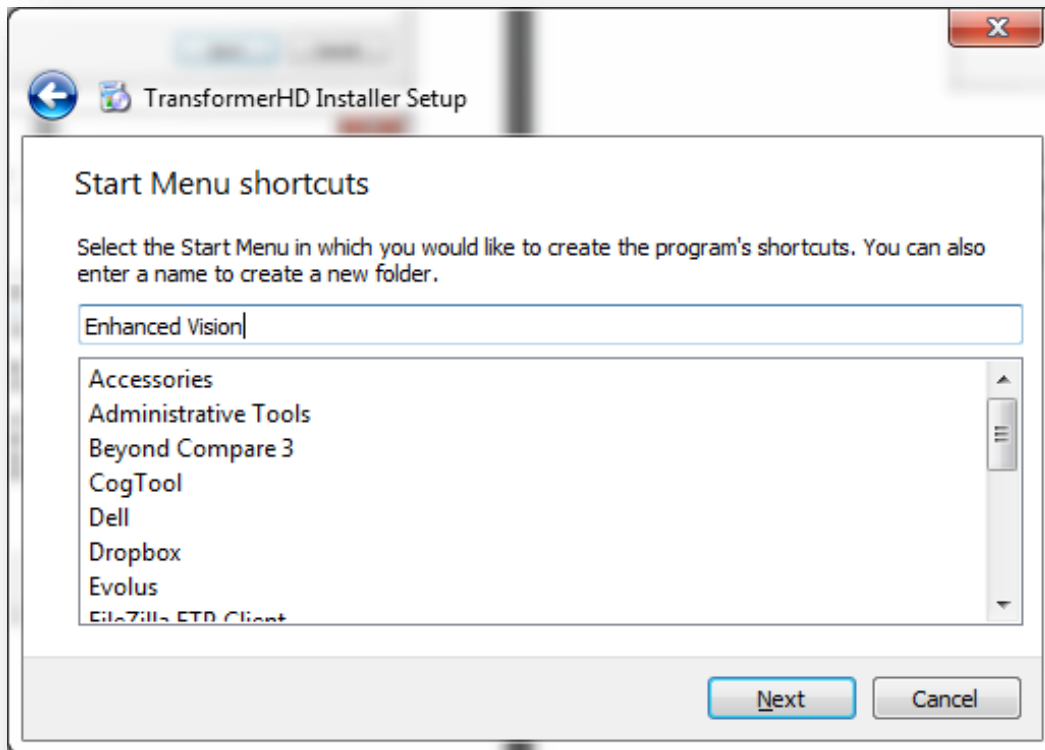
**Merk:** Du kan bare velge språk fra én gruppe. For eksempel kan du ikke velge fransk fra gruppe 1 og japansk fra gruppe 2. Du kan imidlertid velge fransk og spansk fra gruppe 1, eller japansk og koreansk fra gruppe 2.



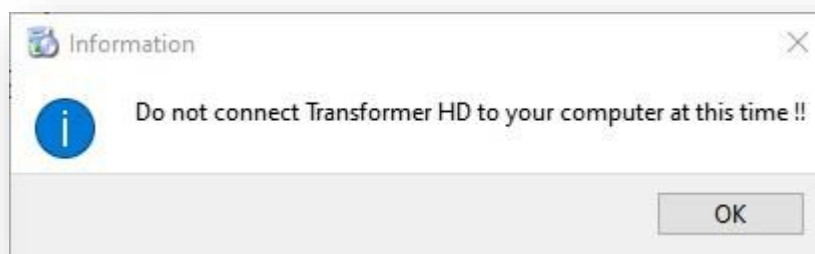
7. Velg **Jeg godtar lisensen** for å godta Transformer HD-lisensavtalen og klikk på Neste.



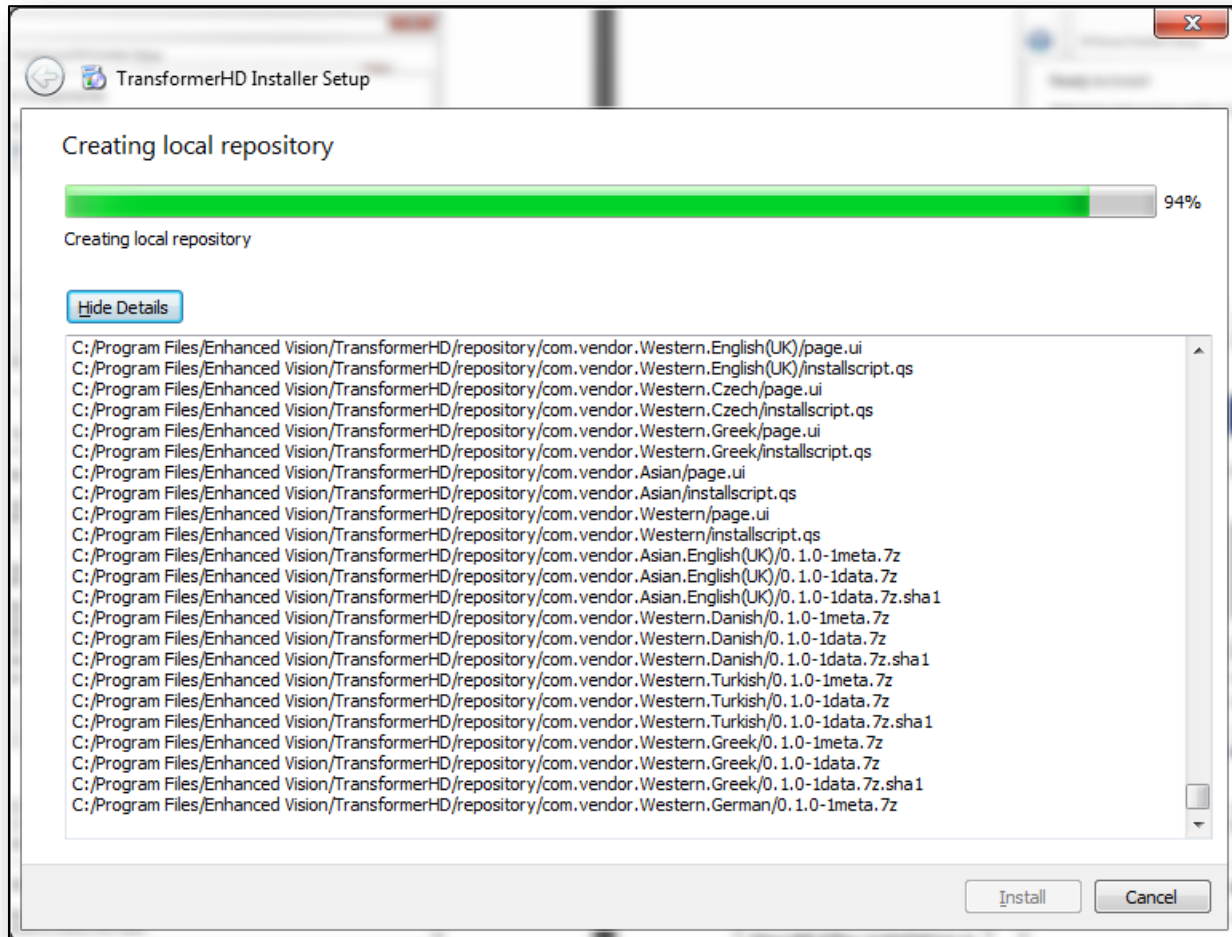
8. Velg eller skriv navnet på mappen som skal brukes til å starte Transformer HD-applikasjonen. Klikk på **Neste**.



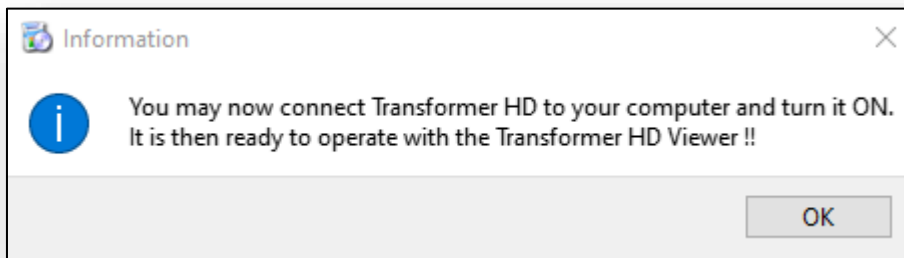
9. Klikk **OK** for å bekrefte at du forstår at du ikke kan koble enheten til datamaskinen din ennå.



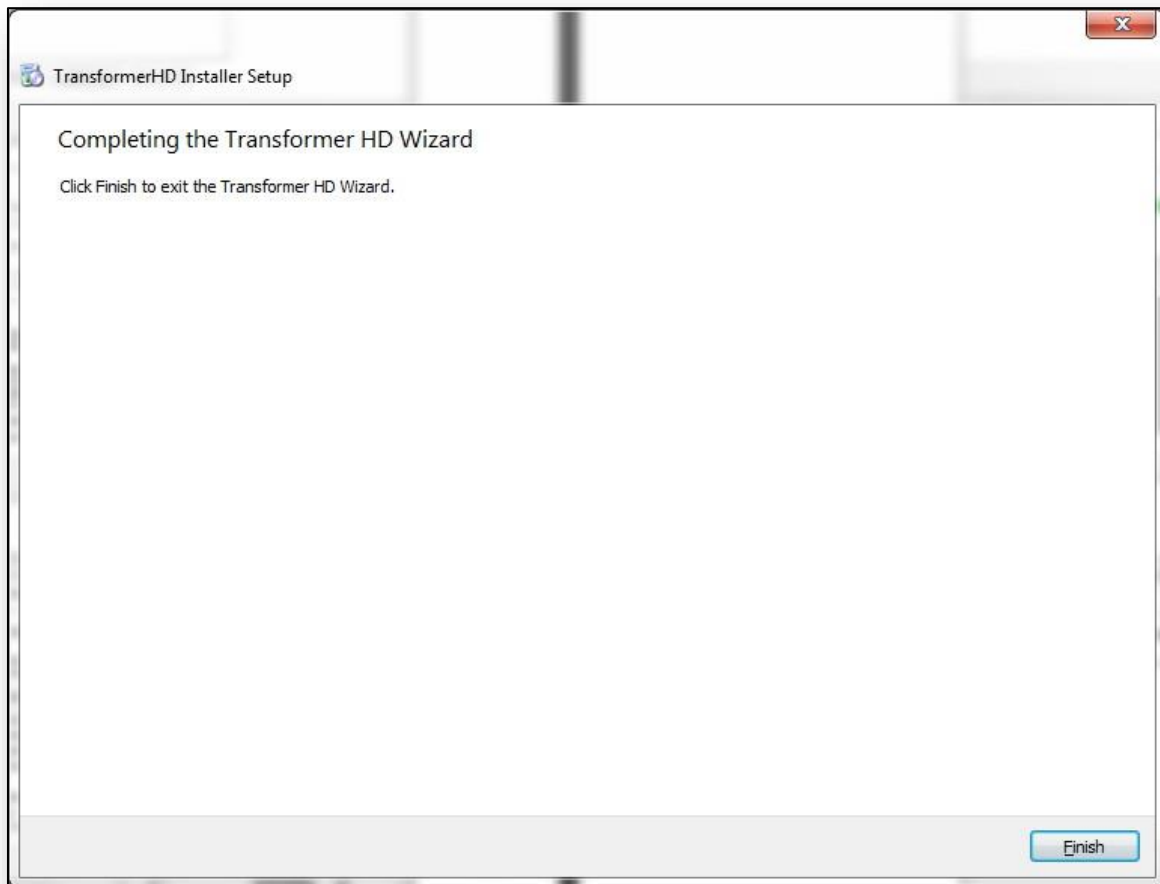
10. Klikk **på installer**. Ikke avbryt installasjonsprosessen, som kan ta flere minutter å fullføre.



11. Når du ser prompten, koble Transformer-enheten til PC-en. Klikk **OK**.



12. I vinduet **Fullfør Transformer HD-trollmannen** , klikk på **Fullfør** for å avslutte trollmannen.



13. Bruk snarveien for å starte Transformer HD-applikasjonen.

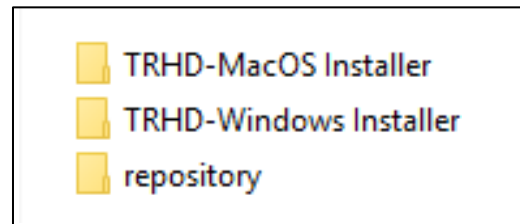


## Mac-installasjon

For å installere på en Apple Mac, følg disse trinnene:

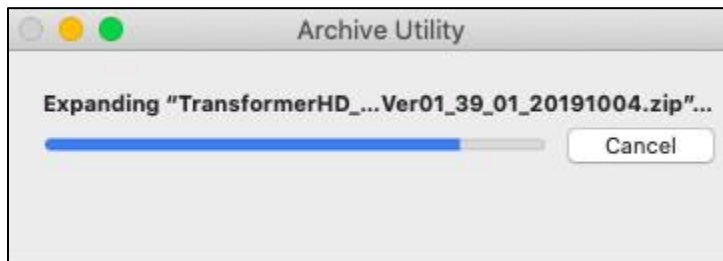
1. Sett inn USB-minnepinnen og finn **mappen TRHD - MacOS Installer**.

**Merk:** Ikke å åpne repository-mappen. Alle filer i den mappen installeres automatisk.



2. I **TRHD-MacOS Installer-mappen** klikker du og drar .zip-filen til skrivebordet ditt.
3. På skrivebordet ditt dobbeltklikker du på .zip-filen for å pakke ut innholdet til skrivebordet.

**Merk:** Det anbefales sterkt at du kopierer filen til skrivebordet ditt i stedet for å pakke den ut på USB-minnepinnen, fordi installasjonen vil ta mye lengre tid.



4. På skrivebordet ditt, finn **TransformerHD MacViewer-mappen** og naviger til undermappen **Installer**.
5. Dobbeltklikk på **Transformer HD-ikonet** med en pil ned.

**Merk:** Ikke åpne mappen med binære filer. Alle filer i den mappen installeres automatisk.

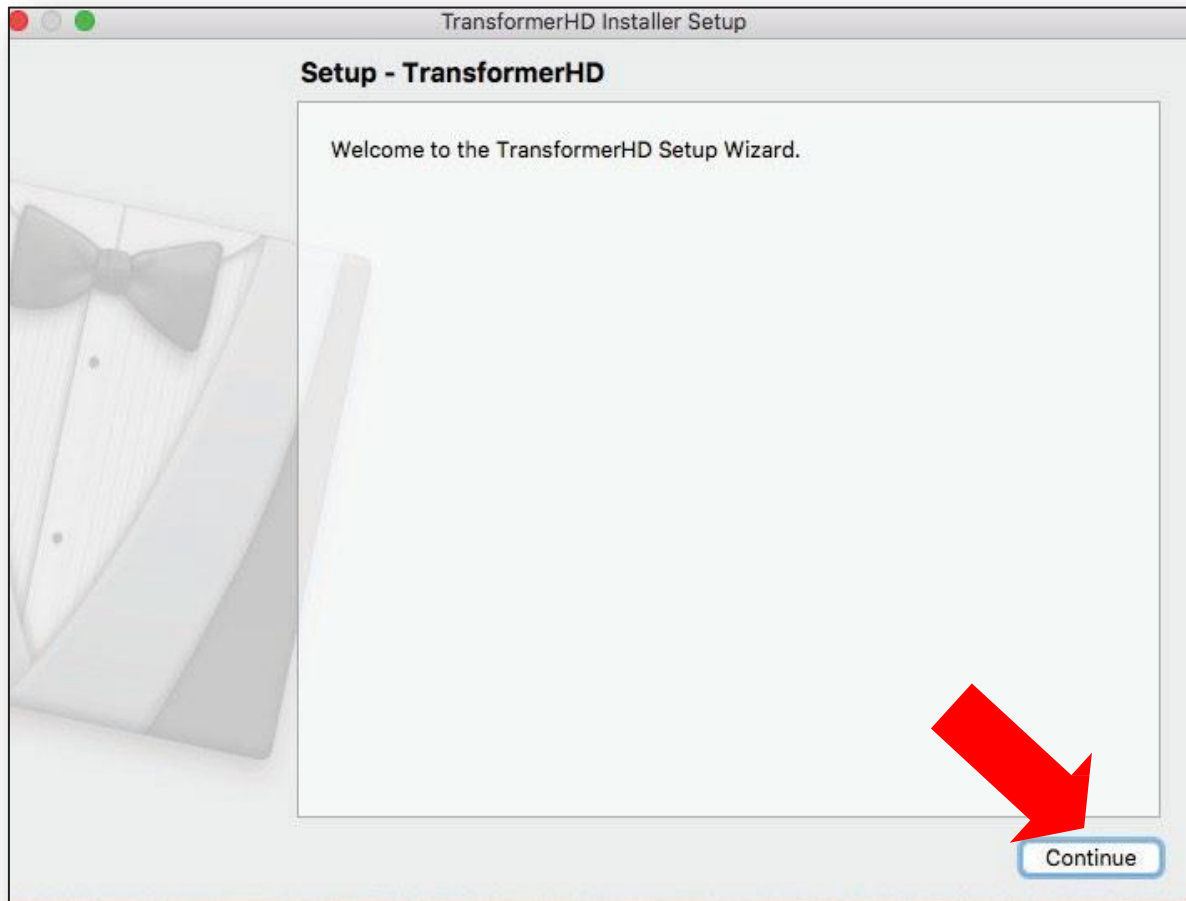


6. Et systemvindu ber deg om passordet ditt. Skriv inn passordet ditt og trykk **ENTER-tasten** for å fortsette installasjonen.

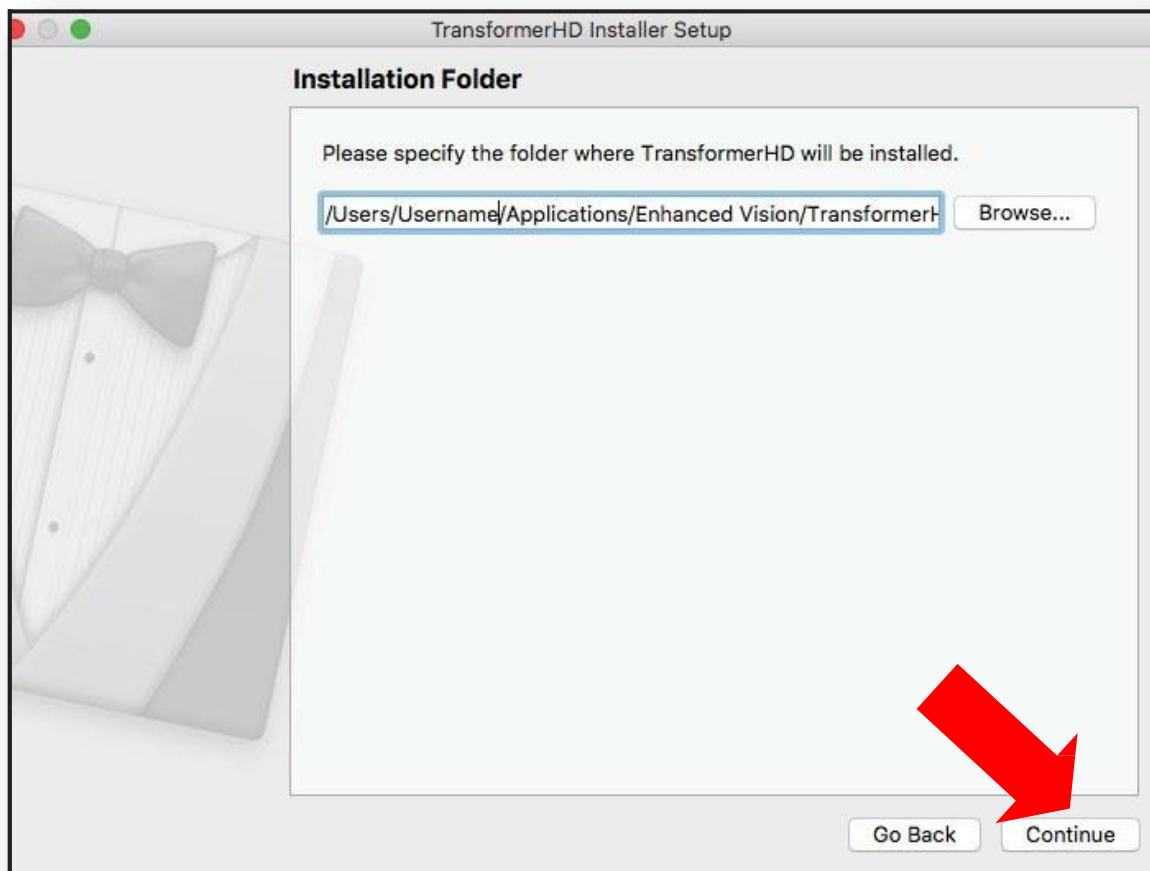


**Merk:** Avhengig av hastigheten på datamaskinen din, kan det ta opptil to minutter å vise neste installasjonsvindu. Filen er på 4 GB, og macOS håndhever mange sikkerhetstiltak.

7. I Oppsettsveiviseren **som vises, klikk** Fortsett.



8. I Installasjonsmappen-vinduet, spesifiser mappen der du vil installere Transformer HD, og klikk deretter på Fortsett.

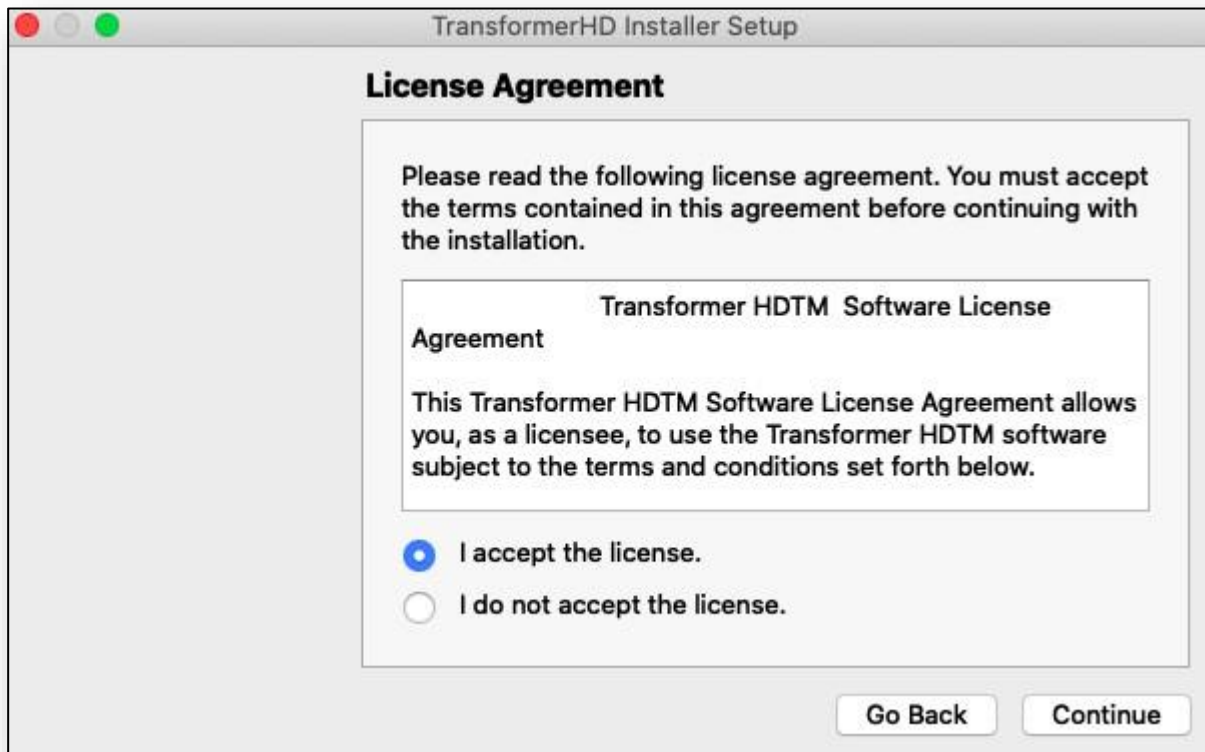


9. Velg ønsket språk for OCR og menyer på skjermen, og klikk deretter **på Fortsett**. Du kan velge mer enn ett språk i en gruppe. For å se tilgjengelige språk, klikk på pilene til venstre for **Gruppe 1** eller **Gruppe 2**.

**Merk:** Du kan bare velge språk fra én gruppe. For eksempel kan du ikke velge fransk fra gruppe 1 og japansk fra gruppe 2. Du kan imidlertid velge fransk og spansk fra gruppe 1, eller japansk og koreansk fra gruppe 2.



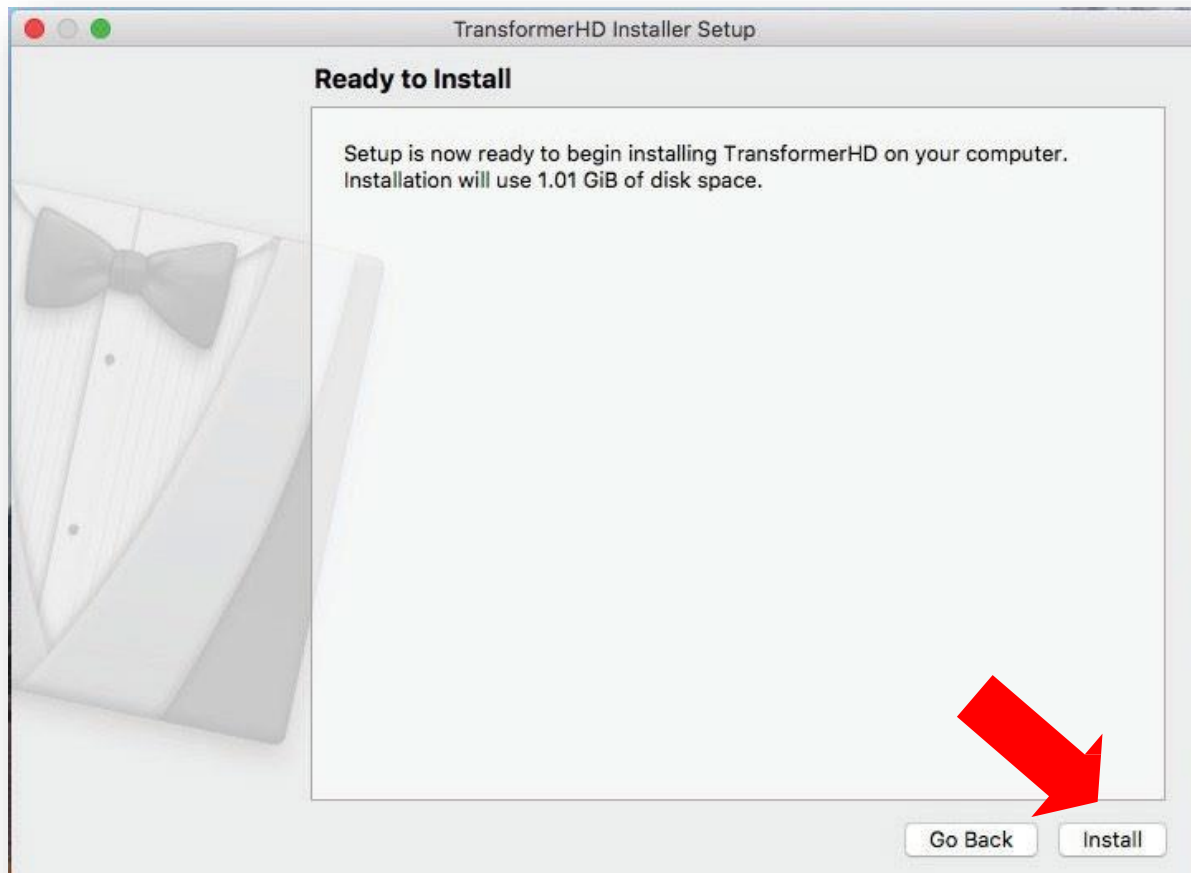
10. Aksepter lisensavtalen og klikk på **Fortsett**.



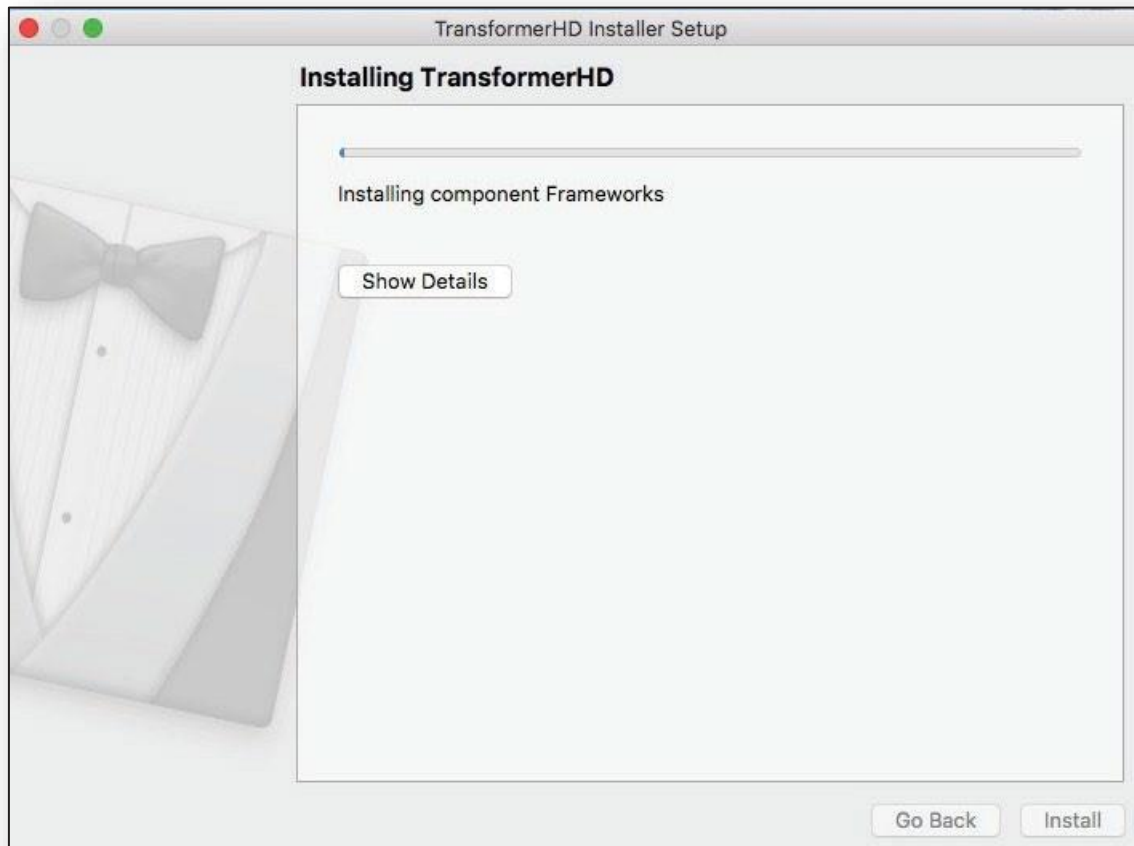
11. Sørg for at Transformer HD-enheten ikke er koblet til datamaskinen din, og klikk deretter **OK**.



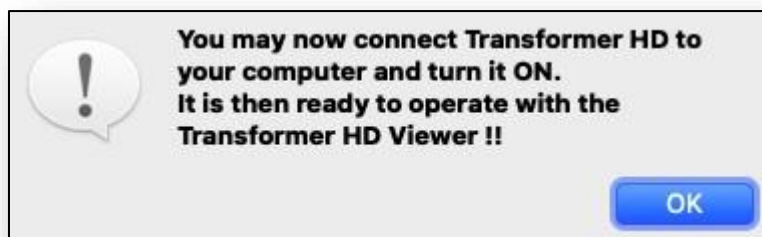
12. I vinduet **Klar til installasjon** vises diskplassen som kreves for installasjonen. For å begynne å installere programvaren, klikk **på Installer**.



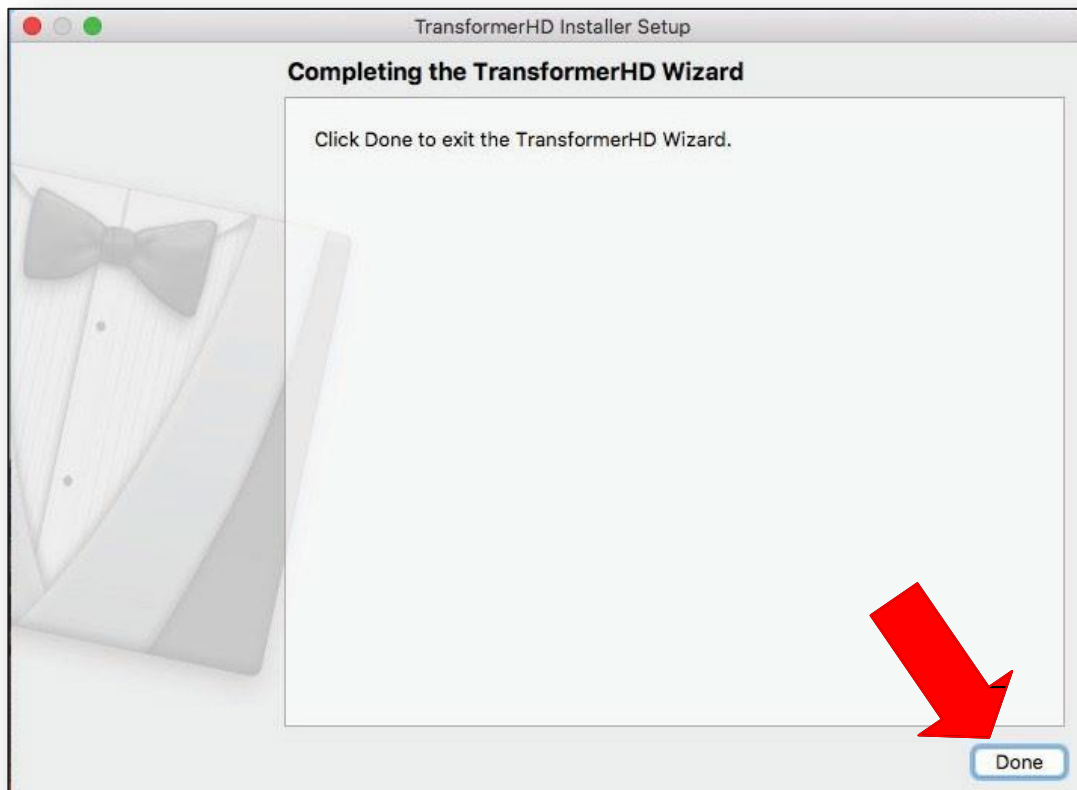
13. Mens Transformer HD installeres, viser et vindu fremdriften som gjøres.



14. Når du ser prompten, koble Transformeren til Mac-en din. Klikk **OK**.



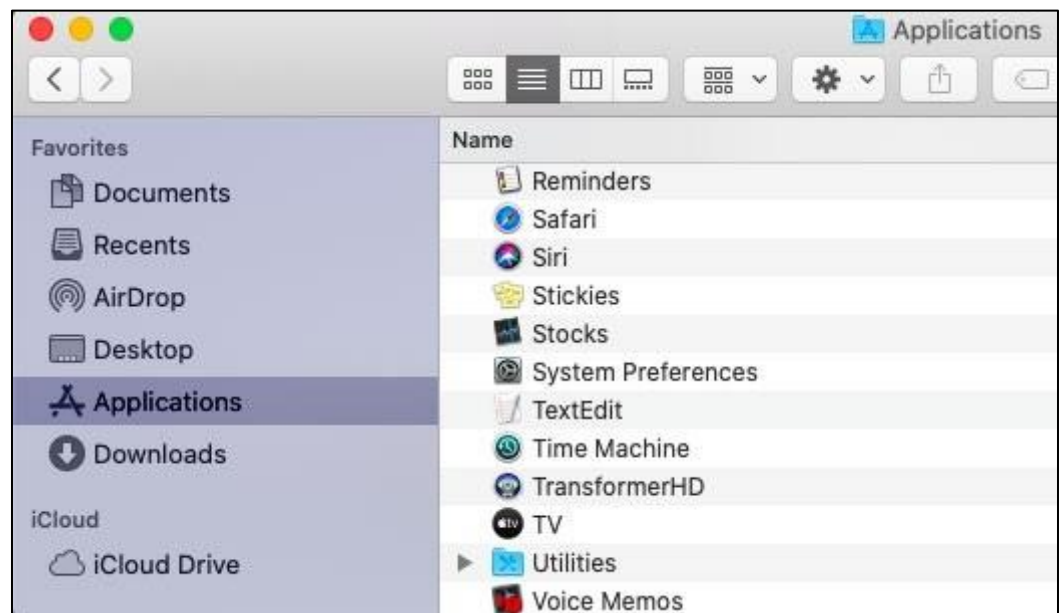
15. I vinduet **Fullfør TransformerHD-veiviseren** , klikk på **Ferdig** for å avslutte veiviseren.



16. Åpne Finder ved å klikke på ikonet i oppgavelinjen, og deretter på **Applikasjoner**.



17. Klikk på **Transformer HD-ikonet** for å starte applikasjonen.



## Oppsett av Transformer HD

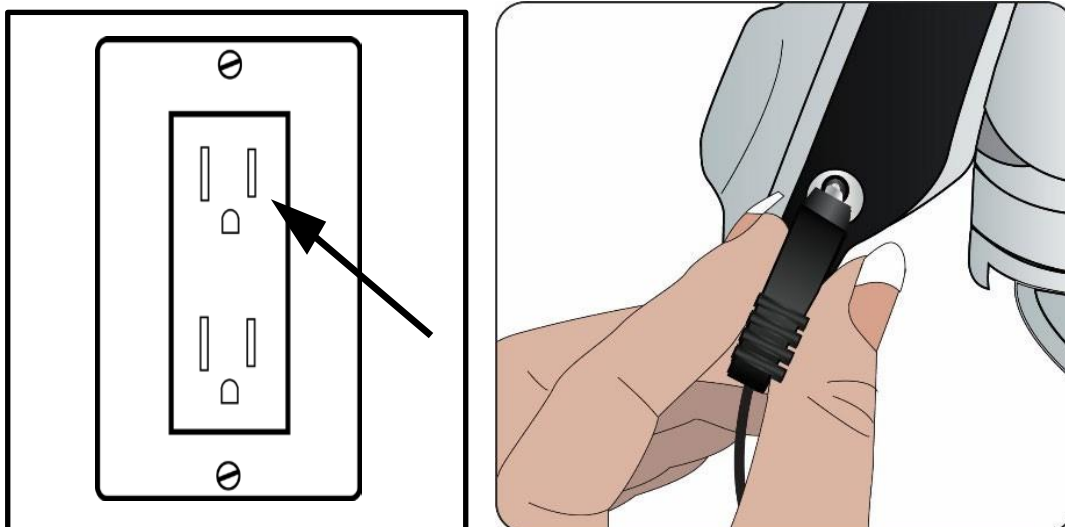
For å sette opp Transformer HD, følg disse stegene:

1. Finn et jevnt og jevnt sted, som et bord eller skrivebord, hvor du vil føle deg komfortabel med å bruke Transformer HD. Ta enheten ut av bæresesken og legg den på overflaten din. Hold kroppen på Transformer HD fast, og brett deretter forsiktig ut kameraarmen slik at den står i oppreist posisjon. Deretter sprer du beina jevnt til ønsket bredde. Jo bredere beina er, desto mer balansert er det når man dreier eller roterer Transformer HD-kamerahodet.



2. Hvis dette er første gang du bruker Transformer HD eller trenger å lade batteriet, koble DC-adapteren som følger med strømforsyningen til en tilgjengelig veggkontakt og koble kontakten til Transformer HD.
3. Du kan koble Transformer HD via [HDMI](#), [USB](#) eller [Wi-Fi](#). Gå til instruksjonene i denne seksjonen for hvilken type tilkobling du bruker.

**Merk:** Ikke bruk mer enn ett grensesnitt samtidig. Start alltid Transformer HD på nytt når du bytter grensesnitt.



## Tilkobling via HDMI

Den enkleste måten å bruke Transformer HD på er å koble den til en TV eller skjerm via en HDMI-kabel. For systemkrav, se "[Monitor eller TV \(for HDMI Mode\)](#)" på side 5.

**Merk:** Bruk kun HDMI med TV eller frittstående skjerm.

Følg trinnene nedenfor for å komme i gang:

1. Koble HDMI-kabelen til TV-en eller skjermen og til Transformer HD-enheten.
2. Sørg for at TV-en eller skjermen er påslått og på riktig HDMI-videokilde.
3. Trykk på strømknappen på Transformer HD for å starte enheten. Du skal se en Transformer HD-startskjerm mens systemet starter opp. Etter 30-35 sekunder vil du se Transformer HD-kameraet strømme.
4. Juster Transformer HD-kamerahodet for å plassere det mot målet eller dokumentet ditt. Kun [knappene](#) på Transformer HD-enheten, vist på sidene iv-v, er tilgjengelige i denne modusen.

**Merk:** OCR og tekst-til-tale (TTS) er ikke tilgjengelig i HDMI-modus. For å utføre OCR må Transformer HD kobles til en [støttet datamaskin eller nettbrett](#), som vist på sidene 4-5.



## Tilkobling via USB

**Merk:** USB anbefales fremfor Wi-Fi fordi det gir den beste kombinasjonen av bildekvalitet og funksjoner.

USB brukes til å koble Transformer HD-enheten til en datamaskin. Som en forutsetning for å bruke USB, må du installere Transformer HD-applikasjonen på datamaskinen din. USB-minnepinnen som følger med Transformer HD-pakken din har all programvaren som trengs for å komme i gang. For å holde deg oppdatert og sikre at du har den nyeste programvaren, besøk nettsiden vår på [www.enhancedvision.com/support/software.html](http://www.enhancedvision.com/support/software.html).

**Merk:** USB 3.0-porter og kabler kan identifiseres ved sin blå fargekoding eller ved USB SuperSpeed-logoen. Hvis du har problemer med å installere driveren, følg stegene i «[Jeg har installasjonsproblemer i Windows](#)» på side 63.



Trinnene for å installere en USB 3.0-tilkobling følger.

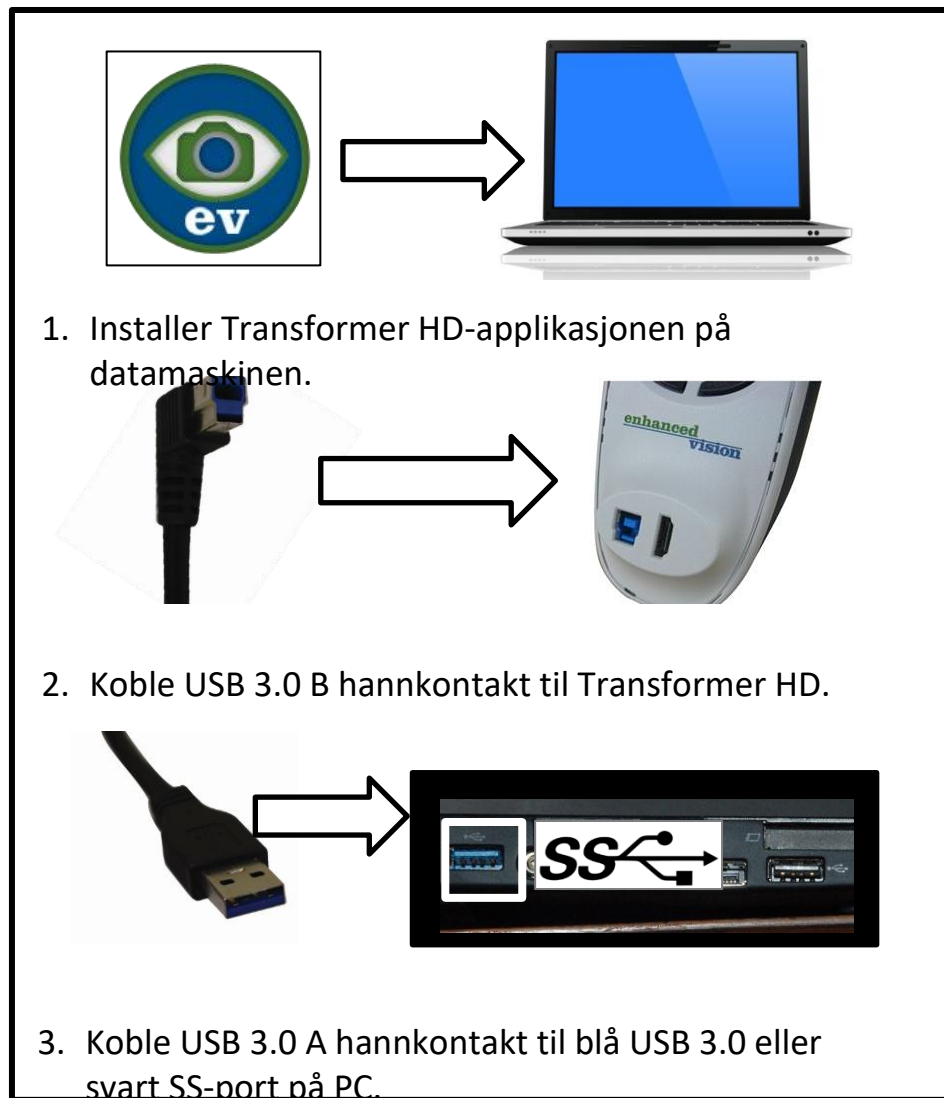
1. Sørg for at du allerede har installert Transformer HD-programvaren på en datamaskin som oppfyller [minimumskravene som er](#) angitt på sidene 4-5. (Du kan finne mer informasjon om [programvareinstallasjon](#) på sidene 6-20.)
2. Finn en ledig USB 3.0 (eller SS) port på datamaskinen din og porten på Transformer HD-enheten din.
3. Sørg for at enheten din ikke er koblet til noe annet grensesnitt (HDMI/Wi-Fi), og koble deretter [til USB 3.0-kabelen](#) som fulgte med Transformer HD (se [punkt 3](#) på side iii).
4. Sørg for at enten Transformer HD-batteriet er tilstrekkelig ladet, eller at enheten er koblet til DC-adapterens strømforsyning.
5. Trykk på Reset-knappen på undersiden av enheten. Hvis den kobles til via DC-adapter, skal den grønne LED-en være solid og den gule LED-en enten blinke eller solid, avhengig av batteriets tilstand.

**Merk:** Hvis du ikke har strømforsyningen til DC-adapteren tilgjengelig, men har et ladet batteri, trykk på Reset-knappen på enheten, og hold deretter inne strømknappen til både grønne og gule LED-lys slår seg av. På dette tidspunktet er enheten helt av.

6. Trykk på strømknappen for å starte Transformer HD-enheten. Leselyset blinker én gang hvis du er koblet til DC-adapterens strømforsyning, men vil ikke blinke hvis du får strøm fra batteri.
7. Start programvareapplikasjonen Transformer HD. Etter noen øyeblikk vises en statusmelding øverst til høyre, som indikerer at Transformer HD kobler til.
8. Transformer HD bruker omtrent 30-35 sekunder på å starte. Når du ser live-

*Forbedret syn*

kameravisningen, er Transformer HD klar til bruk.



## Tilkobling via Wi-Fi

**Merk:** Ikke tilgjengelig for Chromebook.

Med Wi-Fi kobler et trådløst nettverk Transformer HD-enheten til enten en datamaskin eller et nettbrett. En [hurtigreferanse for Wi-Fi](#) for datamaskin og [Wi-Fi for nettbrett](#) tilbys etter disse trinnvise instruksjonene.

**Merk:** Du kobler deg til Transformer HD via Wi-Fi som om du koblet til internett. Du kan bare ha én Wi-Fi-tilkobling om gangen. Hvis du er koblet til Transformer HD trådløst, vil du ikke ha internettforbindelse (med mindre du har en ekstra trådløs adapter tilgjengelig).

1. Som en forutsetning for å bruke Wi-Fi for tilkobling, må du installere Transformer HD-applikasjonen. Se "[Programvareinstallasjon på Transformer HD](#)" på side 6.

2. Sørg for at Transformer HD-enheten din ikke er koblet til noen annen datamaskin eller nettbrett via **Wi-Fi** eller noen USB/HDMI-grensesnitt. Sørg også for at Transformer HD-applikasjonen ikke kjører.
3. Sørg for at Transformer HD-batteriet enten er tilstrekkelig ladet eller at enheten er koblet til DC-adapterens strømforsyning.
4. Slå av Transformer HD-enheten.
  - Hvis den er koblet til via DC-adapter, trykk på den hvite Reset-knappen på undersiden av enheten. Den grønne LED-en skal være fast, og den gule LED-en skal enten blinke eller være solid, avhengig av batteritilstanden.
  - Hvis du ikke har DC-adapteren koblet til, men har et ladet batteri, trykk på Reset-knappen på enheten, og hold deretter inne strømknappen til både grønne og gule LED-lys slår seg av.
5. Trykk bare én gang på av/på-knappen på enheten for å starte den. Leselyset blinker én gang hvis du er koblet til DC-adapterens strømforsyning, men blinker ikke hvis du får strøm fra batteriet.
6. Vent mens Transformer HD starter opp. Leselyset vil begynne å blinke sakte.

**Merk:** Transformer HD vil blinke i omtrent ett minutt, noe som representerer paringsfasen der en enhet må kobles til for å fortsette driften. Transformer HD vil automatisk gå tilbake til standby som et strømbesparende tiltak hvis enheten ikke kobler til i dette tidsvinduet. Hvis leselyset er på og ikke blinker, kan en annen nærliggende enhet koble seg til Transformer HD-en din; Hvis ja, avslutt den forbindelsen og prøv på nytt.

7. Mens leselyset blinker, skriv inn nettverksinnstillingene for datamaskinen eller nettbrettets Wi-Fi-innstillinger. Sørg for at Wi-Fi-adapteren din er slått på.
8. Skann etter nærliggende Wi-Fi-nettverk og koble til enheten. Som standard er enhetsnavnet **TransformerHD\_#####**, hvor # er serienummeret som finnes over Rotate-knappen på enheten din. Hvis du ikke kan identifisere Transformerens nettverksnavn, følg prosedyren "[Wi-Fi Configuration](#)" på side 27, og prøv deretter disse Wi-Fi-tilkoblingstrinnene på nytt.

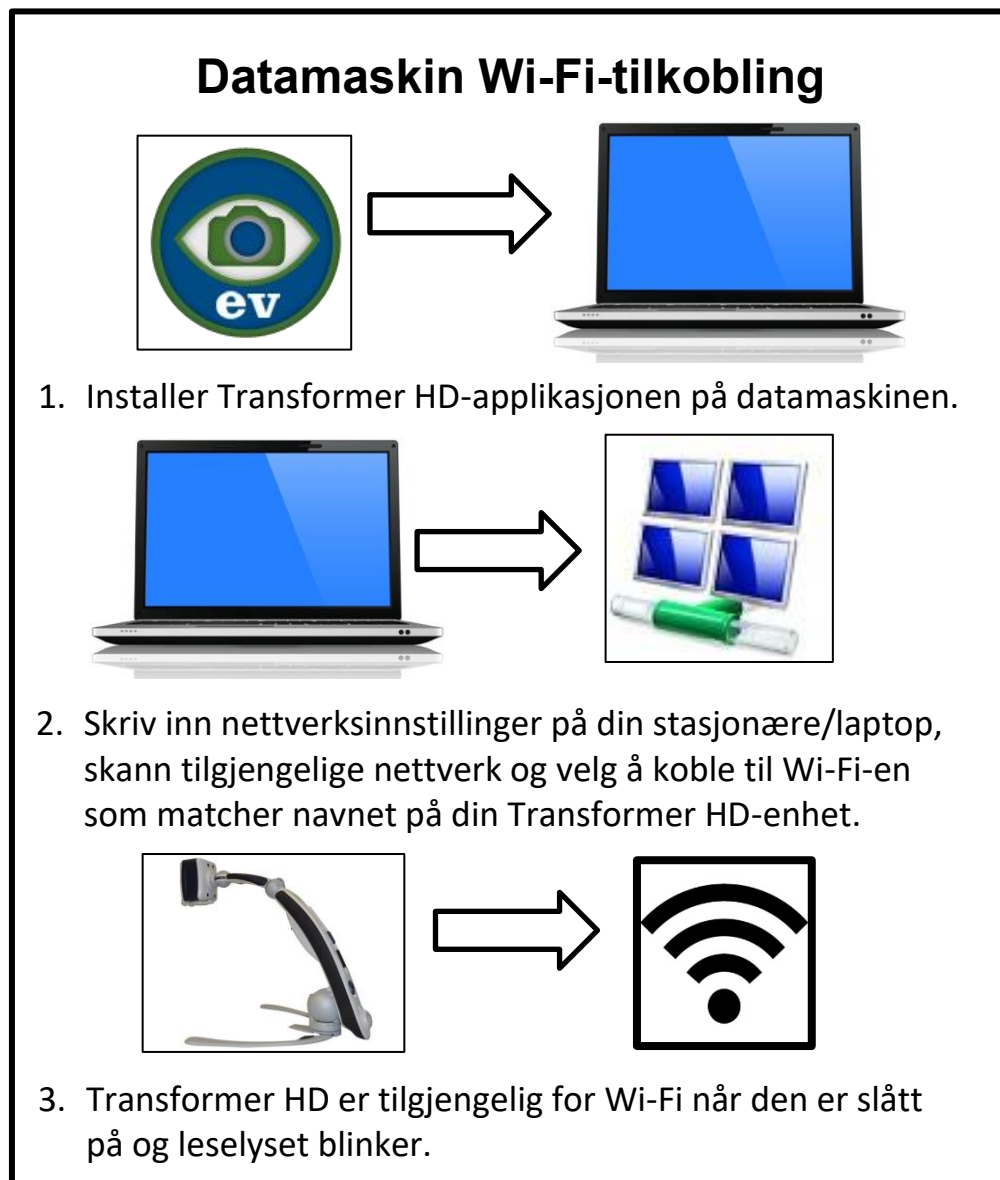
**Merk:** Hvis en Windows Security Alert-dialog vises, sjekk begge de **private nettverkene** og **bokser for offentlige nettverk** og klikk på **Tillat tilgang**.

9. Leselyset slutter å blinke, men forblir på når forbindelsen er etablert.

10. Start Transformer HD-applikasjonen på datamaskinen din. Etter at du ser meldingen «Kobler til transformator», vent på at bildet vises.

**Merk:** Hvis du ikke får et bilde etter ett minutt, eller hvis meldingen «Kobler til transformator» virker som uresponsiv, følg prosedyren «[Wi-Fi Konfigurasjon](#)» på side 27, og prøv deretter disse Wi-Fi-tilkoblingsstegene på nytt.

11. Når det levende kamerabildet vises, er Transformer HD klar til bruk.



**Merk:** Asiatiske språk støttes ikke på iOS-nettbrett.

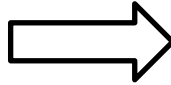
## Wi-Fi-tilkobling for nettbrett



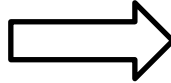
ELLER



1. Installer Transformer HD-applikasjonen fra Google eller Apple Store.



2. Koble nettbrettet ditt via Wi-Fi til Transformer HD ved å bruke **Innstillinger**.



## Wi-Fi-konfigurasjon

**Merk:** USB 3.0 anbefales over Wi-Fi når det er mulig. Wi-Fi er ikke tilgjengelig for Chromebook.

Denne delen gir instruksjoner for å endre enhetens Wi-Fi-passord og nettverksnavn (SSID) for din Transformer HD. For å gjøre disse endringene må Transformer HD-applikasjonen installeres, og enheten din må være koblet til via USB 3.0 eller SS.

1. Koble Transformer HD til datamaskinen med USB-kabelen. Se "[Tilkobling via USB](#)" på side 23.

2. Koble DC-adapterens strømforsyning til Transformer HD-enheten og trykk på Reset-knappen. Den grønne LED-en skal være solid og den gule LED-en blinke eller solid, avhengig av batteriets tilstand.

**Merk:** Hvis du ikke har strømforsyningen til DC-adapteren tilgjengelig, men har et ladet batteri, trykk på Reset-knappen på enheten, og hold deretter inne strømknappen til både grønne og gule LED-lys slår seg av. På dette tidspunktet er enheten helt slått av.

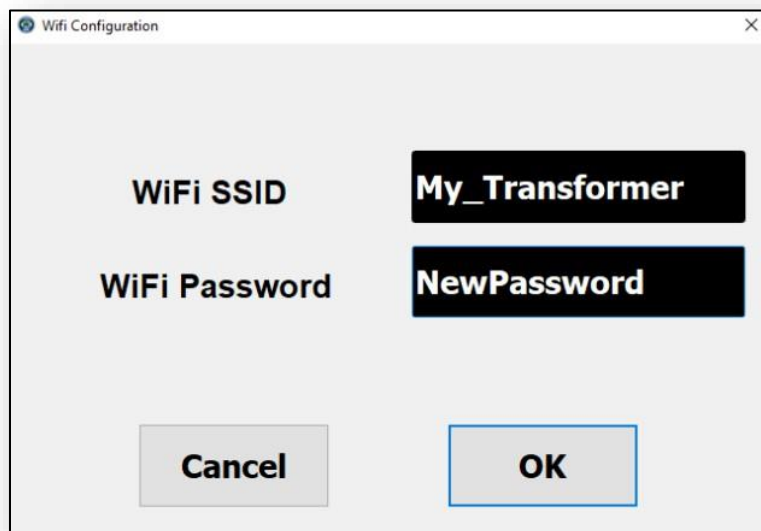
3. Trykk på av/på-knappen på enheten for å starte den. Leselyset blinker én gang hvis du er koblet til DC-adapterens strømforsyning, men blinker ikke hvis du får strøm fra batteriet.
4. Kjør Transformer HD-applikasjonen og vent på meldingen "Kobler til transformator".

**Merk:** Hvis meldingen ikke vises etter ett minutt eller den ser ut til å ha satt seg fast, sjekk driveren din ved å følge stegene i «[Jeg har installasjonsproblemer i Windows](#)» på side 63. Prøv disse Wi-Fi-konfigurasjonstrinnene på nytt når problemet er løst.

5. Når bildet er live, gå til Wi-Fi-konfigurasjonsinnstillingene:
  - a. Hold musepekeren øverst til venstre på skjermen for å vise MENY-ikonet.
  - b. Venstreklikk på **MENY**.
  - c. **I Innstillinger-menyen velger** du Wi-Fi-konfigurasjon.

6. Skriv inn ønsket Wi-Fi-nettverksnavn (SSID) og passord hvis det ønskes, og trykk **OK**. Vent til du ser meldingen "Restarter enhet."

7. Transformer HD starter automatisk på nytt. Prøv igjen å koble til via Wi-Fi med ditt nye navn og passord. Følg [Wi-Fi-tilkoblingsstegene](#) som starter på side 24.



## Slår enheten opp og ned

De gule og grønne statuslysene nederst på enheten og leselyset reagerer forskjellig avhengig av om du bruker DC-adapterens strømforsyning eller batteri. Se "[Transformer Device Status LEDs and Reading Light](#)" på side 30.

### Oppstart

Etter at du har installert programvaren og satt opp tilkoblingene dine, følg disse instruksjonene for å begynne å bruke Transformer HD:

1. Trykk på strømknappen for å starte Transformer HD-enheten. Leselyset blinker én gang hvis du er koblet til DC-adapteren, men vil ikke blinke hvis du får strøm fra batteri.
2. Start Transformer HD-programvareapplikasjonen (dette steget er ikke nødvendig med HDMI). Etter noen øyeblikk vises en statusmelding øverst til høyre, som indikerer at Transformer HD kobler til.
3. Transformer HD bruker omtrent 30-35 sekunder på å starte. Når du ser live-kameravisningen, er Transformer HD klar til bruk.

### Ventemodus

Når Transformer HD ikke er i bruk, kan det være lurt å sette den i standby-modus. Standby-modus sparer strøm og tillater raskere tilbakevending til normal drift sammenlignet med full nedstengning. For å sette enheten i standby, følg disse instruksjonene:

1. Finn den grønne strømknappen på Transformer HD-enheten.
2. Trykk på denne knappen én gang i mindre enn fem sekunder.
3. For å fortsette, trykk på av/på-knappen igjen.

### Avslutnings

Når Transformer HD ikke er i bruk, kan det være lurt å slå den av. Å sette enheten i full nedstengning sparer batterinivået, men tar dobbelt så lang tid å starte opp sammenlignet med standby. For å utføre en full nedstengning, følg disse instruksjonene:

1. Sørg for at enheten ikke er koblet til ekstern strøm.
2. Trykk og hold inne den grønne strømknappen på Transformer HD-enheten i fem sekunder for å starte avstengingssekvensen.
3. Følg med på de gule og grønne LED-lysene, som slår seg av når prosessen er fullført.

## Transformatorenhetens statuslys og leselys

Transformer HD har to status-LED-lys (gul og grønn) og en leselampe på enheten. Disse lysene kan være på, av eller blinke med ett sekunds mellomrom. Tabellene i de to neste seksjonene definerer betydningen av belysningene og kombinasjonene av lys.

**Merk:** For mer informasjon om strømtilstander, se "[Powering the Device Up and Down](#)" på side 29.



## Strømtilstandsindikatorer og batteriets ladestatus

De gule og grønne LED-lysene under HDMI- og USB 3.0-portene på baksiden av Transformer HD indikerer statusen til enheten, som vist i tabellen nedenfor:

Kraftkilde	Enhetstilstand	Grønn LED	Amber LED	Beskrivelse	
DC-adapter	På	Solid	Solid	Enhet på, batteriet fullt	
			Blinkende	Enhet på, batteri lades	
	Av		Solid	Enheten av, batteriet fullt (enheten er koblet til, men av)	
			Blinkende	Enheten av, batteriet lades (enheten er koblet til, men av)	
	Ventemodus		Blinkende	Solid	Enheten i standby, batteriet fullt
				Blinkende	Enhet i standby, batterilading
Batteri	På	Av	Solid	Enheten er på, batteriet godt/fullt	
			Blinkende	Enheten på, batteriet lavt	
	Av		Av	Enheten er av, batteriet lader ikke	
	Ventemodus		Blinkende	Solid	Enheten i standby, batteriet bra/fullt

## Wi-Fi-paringstilkoblingsstatus

Leselyset indikerer om enheten din er klar til tilkobling via Wi-Fi, som vist i tabellen nedenfor. Denne tabellen gjelder kun for Wi-Fi-tilkoblingsmetoden.

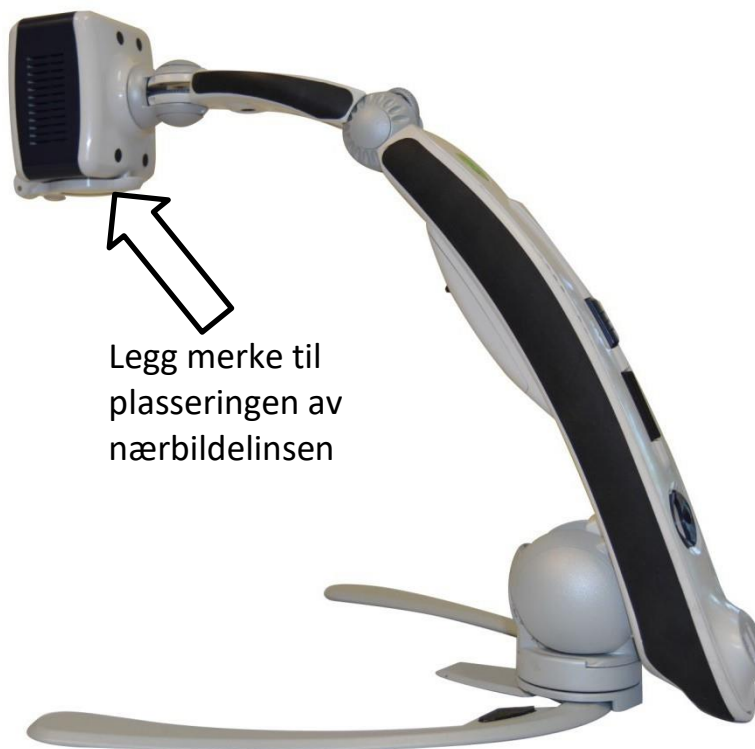
Enhetstilstand	Leselys	Beskrivelse
På (oppstart)	Blinkende	Enheten er ikke koblet til et Wi-Fi-nettverk, men den er klar til å koble til.
	Solid	Enheten er koblet til et Wi-Fi-nettverk og er klar til bruk.
Av	Av	Enheten er ikke startet <a href="#">opp</a> , så den er ikke klar til å koble til. Trykk på strømknappen for å slå på enheten, og start deretter Transformer-applikasjonen.
Ventemodus	Av	Enheten er ikke klar til å koble til fordi den er i standby-modus. Trykk på av/på-knappen for å slå på enheten.

## Transformatorens CCTV-kameraorientering

Transformer HD har fire orienteringsmoduser. Hver modus beholder zoomnivå, fargemodusvalg, markører, leselysstatus og innstillinger for bilderotasjon du har konfigurert. Den oppdager automatisk når du har endret kameraposisjonen og husker tidligere brukte preferanser. Bare snu kamerahodet mot målet du vil se, og velg en av disse posisjonene: skrivebord, avstand, selvvisning og arm oppreist visning.

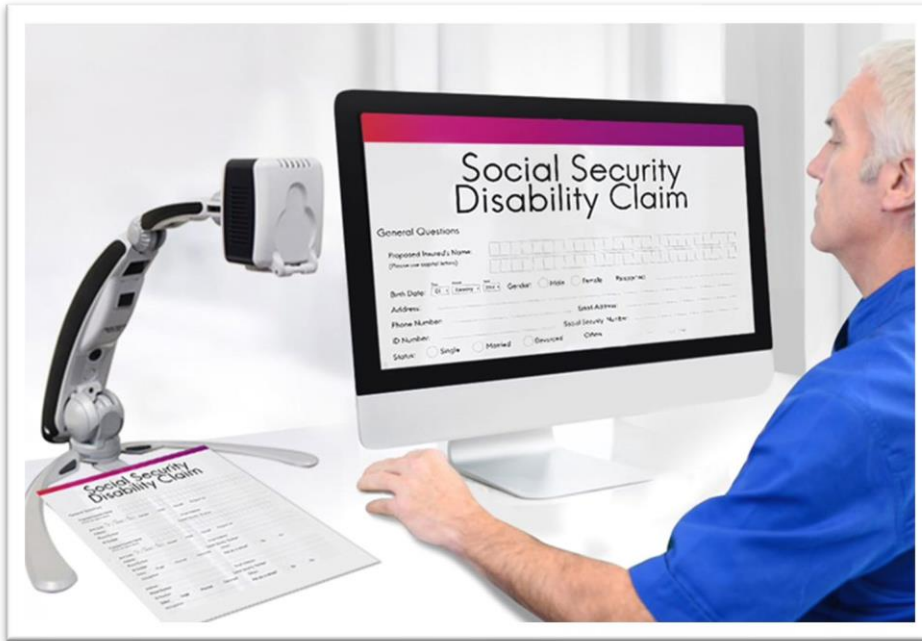
### Skrivebordsvisning

Kameraet kan justeres nedover for lesing, skrivning og nyting av håndarbeid eller andre hobbyer. Dette gjør den ideell for bruk i klasserommet. Når kameraet roteres nedover, vises **skrivebordet** som **visningsmodus**. Transformer HD kan flyttes til venstre eller høyre og litt opp eller ned. Autofokus er tilgjengelig når du løfter armen tre klikk til posisjonen vist nedenfor.



## Forbedret syn

Når objekter (opptil 2,25 tommer tykke) plasseres direkte under kameraet, lukkes nærlinsen for optimal fokus på alle zoomnivåer.



## Forbedret syn

### Fjernsyn

Kameraet kan rotere fremover for å forstørre personer, objekter og landskap på avstand. **Far** vises som visningsmodus når du bytter til denne posisjonen. Anbefalt avstand fra kameraet til det fjerne objektet er 3 til 30 fot.

**Merk:** Åpne nærbildelinsen for optimal fokus på alle zoomnivåer for avstandsvisning.



Legg merke til plasseringen av nærbildelinsen

### Selvvisning

Selvvisningsmodus aktiveres når kamerahodet vender mot deg og er designet for å fungere som et digitalt speil. **Self** vises som visningsmodus når du bytter til denne posisjonen. Du kan bruke Transformer HD for å hjelpe deg med sminke, barbering eller annen personlig hygiene.

For optimal fokus på alle zoomnivåer, åpne nærbildeobjektivet og hold minst en meter avstand mellom deg og kameraet. For optimal fokus opp til zoomnivå 6, hold en minimumsavstand på 30 cm.

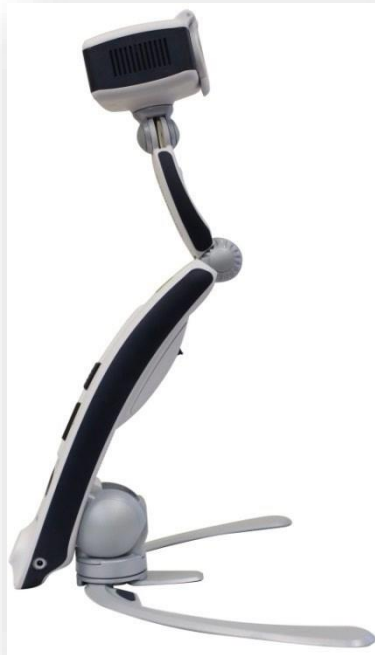


## Arm Upright Viewing

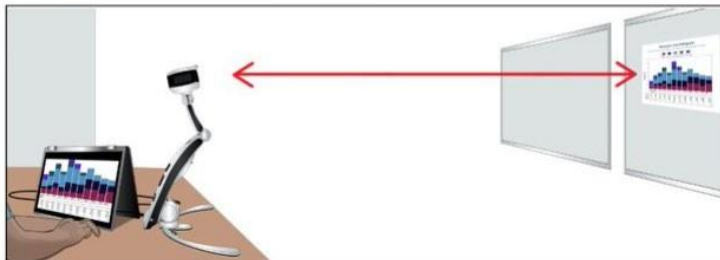
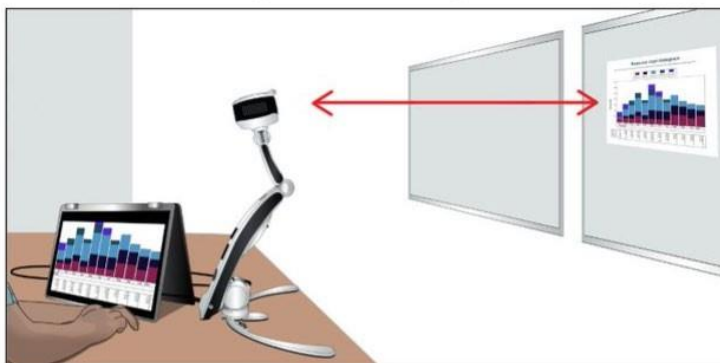
Arm Upright-visningsmodusen aktiveres når kamerahodet er justert vertikalt og er designet for å øke tilgjengelig høyde.

**Arm Upright** vises som visningsmodus når du bytter til denne posisjonen.

Denne modusen gir mer fleksibilitet i kameraposisjonen og en høyere posisjon for bedre klaring over objekter foran deg. Dette kan være spesielt nyttig i et klasseromsmiljø. Anbefalt avstand fra kamera til det fjerne objektet er 3 til 30 fot.

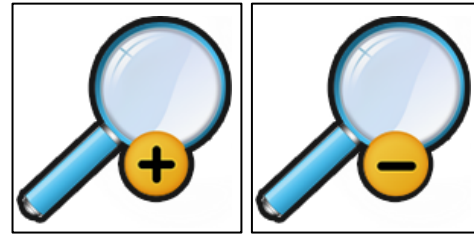


3' ..... 30'



## Justering av forstørrelse

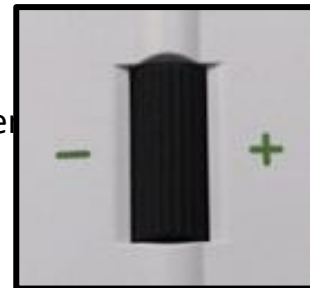
Transformer HD tilbyr et stort spekter av forstørrelsesmuligheter. De kan justeres via Zoom-hjulet på selve enheten, eller ved å bruke tastaturet, berøringsskjermen eller menyvalg. En gradvis optisk zoom øker kontrollen din.



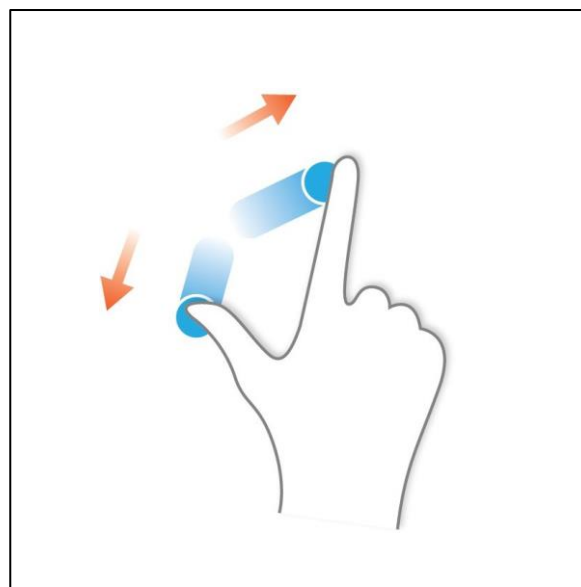
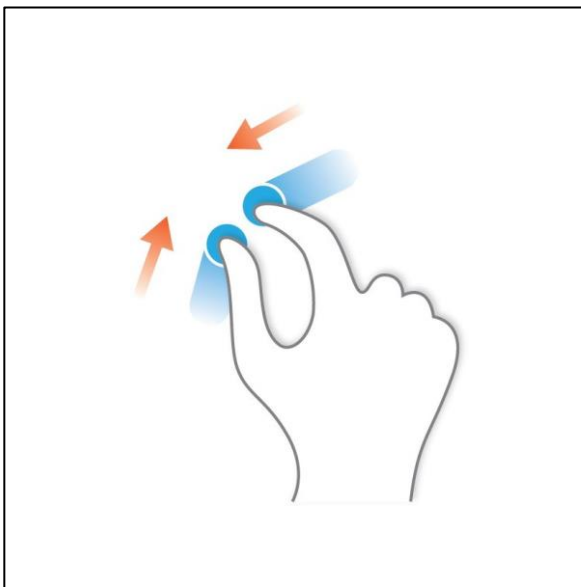
For å justere forstørrelsen, vri zoomhjulet på baksiden av Transformer HD til du når ønsket forstørrelse. Å vri hjulet mot plusstegnet (+) øker forstørrelsen, mens du dreier

hjulet mot minustegnet (-) reduserer forstørrelsen.

Zoomnivået vises i hjørnet av skjermen når du øker eller reduserer forstørrelsen.




Hvis du bruker tastatur, kan du bruke opp- og nedpiltastene for å øke eller redusere forstørrelsen. Hvis du bruker en nettbrett kan du bruke klypebevegelsen for å redusere forstørrelsen eller spre fingrene for å øke forstørrelsen.



## Holde kameraet i fokus

Armen på Transformer HD bør være plassert enten rett opp eller i 90-graders vinkel, som vist i tidligere illustrasjoner. Armen er ikke ment å brukes i 45-graders vinkel fordi bildene vil være ute av fokus ved høye zoomnivåer.

## Endring av visningsmodus

Transformer HD ble designet for å gi optimal visning for personer med visuelle forhold ved å tilby et utvalg av valg både i tekst og bakgrunnsfarger. For å endre fargen, trykk på Fargemodus-knappen på baksiden av enheten. Du kan også klikke på Display-menyen, og deretter klikke  på .

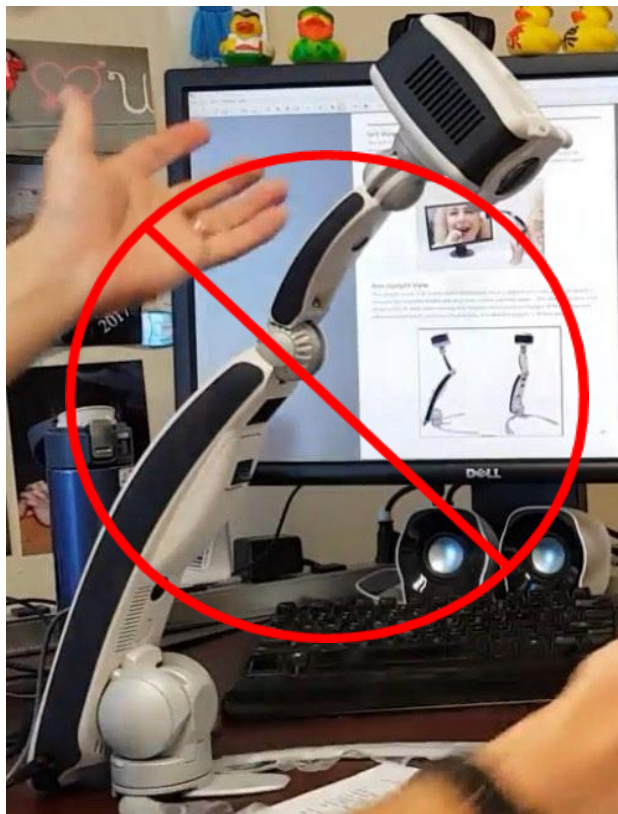


Når man trykker på Fargemodus-knappen, roterer man mellom fargene som er valgt i applikasjonen. Seks

Standard fargekombinasjoner er satt, som du kan se ved å klikke på **Vises** meny, og deretter klikke på fargehjulet.

For å endre fargemodusvalgene dine, klikk på **Innstillinger-menyen og velg** valget for fargemodus . Bruk rullefeltet til venstre i listen for å gå gjennom 32 valg, og velg deretter boksen ved hver av dine syv favorittfargevarianter, som farge, svart på hvitt eller hvit på svart.

Du kan også bruke innstillingsmenyen for å velge mellom hvitbalanseinnstillinger i fargevisningen din: auto, nøytral, varm og kald. Ved å bruke disse alternativene kan du endre den overordnede tonen i bildet basert på miljøet der du bruker Transformer HD-enheten.



## Bruk av Finn-funksjonen

Finn-funksjonen hjelper deg raskt å identifisere hvor du befinner deg når du er forstørret på en side, og enkelt finne en spesifikk del av et objekt du ønsker å se nærmere. Følg disse stegene:



1. Når den er forstørret, trykk og hold inne Finn-knappen på Transformer HD-enheten. Transformer zoomer automatisk ut til det bredeste synsfeltet, og siktekors vises midt på skjermen.
2. Flytt arbeidet eller lesestoffet ditt til du har sentrert ønsket element i siktekorset.
3. Slipper du Søk-knappen, blir ditt tidligere zoomnivå tilbakeført.
4. Slå Søk-funksjonen av og på ved å bruke tastatursnarveien **F**.

## Hurtigreferanse

Informasjonen i denne delen gir deg grunnleggende informasjon om bruk av Transformer HD-applikasjonen, samt for å kjøre tredjepartsapplikasjoner sammen med Transformer HD.

### Å bringe Transformer HD-vinduet i fokus

Når en applikasjon er i fokus, mottar den brukerinntast (tastetrykk og hurtigtastkombinasjoner). Hvis du klikker på en nettleser eller tekstbehandler midt i bruk av Transformer HD, vil ikke hurtigtastene og snarveiene svare før fokuset returneres til Transformer-applikasjonen. For å returnere fokuset til Transformer-applikasjonen, trykk **CTRL+ALT+G** på en PC eller **⌘+ALT+G** på en Mac.

**Merk:** Denne hurtigtastkombinasjonen er ikke tilgjengelig for Chromebook. Du kan imidlertid gå tilbake til Transformer-applikasjonen ved å klikke på Transformer HD-ikonet i oppgavelinjen nederst på skjermen. Du kan også trykke **ALT+TAB** og slippe tastene når du har Transformer HD-applikasjonen i fokus.



### Visning av transformatormenyen

Etter å ha satt opp og slått på Transformer HD, hold musepekeren over øvre venstre hjørne av applikasjonsvinduet for å vise en popup. Klikk på denne **MENY-popup-lenken for å vise menyene, som er beskrevet i avsnittet "Menyer og snarveier" på side 42.**

Transformer HD-applikasjonen har hurtigtaster slik at du raskt kan få tilgang til funksjoner uten å måtte navigere gjennom menyene. Når to taster vises samtidig, trykk dem samtidig. Når du leser **CTRL+S**, for eksempel, trykk og hold **inne CTRL-tasten**, og trykk deretter **S-tasten**.

En rask referanse til snarveier er tilgjengelig ved å klikke på **Hjelp** meny eller trykk **F1**. For Chromebook, trykk **+1**.

### Endring av vindusposisjonen til Transformer HD

Du kan trykke **F8** når jeg bruker Windows eller Mac eller **+8** på en Chromebook for å plassere vinduet på åtte forskjellige steder på skjermen—øvre eller nedre høyre hjørne, øvre eller nedre venstre hjørne, høyre eller venstre halvdel av skjermen, eller øvre eller nedre halvdel av skjermen.



**Merk:** Å trykke **F8** når man bruker et tredjepartsprogram som ZoomText eller SuperNova endrer kamera-/skrivebordsskjerm og orientering, men kan ikke bare vise i ett hjørne. **CTRL+ARROW-tastens snarveier støttes heller ikke når man bruker tredjepartsapplikasjoner.**

## Generelle snarveier

Menyvalg	Windows	Mac	Chrome OS
Hjelp	F1	F1	🔍+1
Få Transformer HD-vinduet i fokus	CTRL+ALT+G	⌘+⌥+G	N/A
Batterinivå	CTRL+B	⌘+B	CTRL+B
Produktinformasjon	F2	F2	🔍+2
Gjenopprette fabrikkinnstillinger	CTRL+R	⌘+R	CTRL+R
Slutte	ALT+F4	⌘+Q	ALT+🔍+4

## Berøringsskjermer

Du kan bruke styreflatekommandoer med berøringsskjermer på enten en datamaskin eller et nettbrett. I tillegg er rullekommandoer tilgjengelige via musehjulet, mens dra-for-flytt-kommandoer er tilgjengelige via mus eller berøringsskjermer. Se tabellen nedenfor for en beskrivelse av styreflatens egenskaper.

Styreflate-funksjonalitet	Beskrivelse
Klem for å zoome	Lukk to fingre sammen på styreflaten eller berøringsskjermen for å zoome kameraet ut, og spre dem for å zoome kameraet inn. <b>Merk:</b> Ikke tilgjengelig på Chromebook.
Juster markøravstand	Trykk og dra mellom de to markørene for å endre posisjonen til begge markørene.
Flyttemarkører	Trykk og dra hver markør for å endre posisjonen til markøren.

## Bruk av tredjepartsprogramvare med transformator

**Merk:** Transformer HD støtter kun tredjepartsapplikasjoner på en Windows-PC med USB 3.0 forbindelse.

Transformer HD-viseren opererer side om side med Freedom Scientifics JAWS, ZoomText og Fusion, samt Dolphins SuperNova og andre tredjepartsapplikasjoner.

**Merk:** JAWS har ingen støtte for stemmetilgjengelighet og kun museinngang.

Du kan bruke tredjeparts forstørrelsesprogramvarens hurtigtaster for å forstørre vinduet for et nærmere blikk. Du må imidlertid bruke Transformer HD-viseren. Du kan ikke bruke

ZoomText- eller SuperNova-viseren med Transformer HD. Transformer HD fungerer ikke som webkamera.

**Merk:** For å sikre full funksjonalitet, aktiver **Tastatursnarveier** i **Innstillinger-menyen**.

### Å komme i gang

For å komme i gang, følg disse stegene på en PC:

1. Start SuperNova, ZoomText eller en annen tredjepartsapplikasjon.
2. Start Transformer HD-applikasjonen.
3. Trykk **CTRL+ALT+G** for å få Transformer HD i fokus.
4. Bruk Transformer-snarveier for å utføre handlinger. Se neste seksjon, «[Bruk av snarveier og hurtigtastkombinasjoner](#)», og «[Menyer og snarveier](#)» på side 42.
5. Se "[OCR og tredjeparts TTS](#)" på side 56 for å lære mer om hvordan du bruker tredjepartsapplikasjonen din med Transformer HD for å utføre OCR.

### Bruk av snarveier og hurtigtastkombinasjoner

Når man bruker et tredjepartsprogram, er ikke Transformer HD-brukergrensesnittet synlig fra skrivebordet. Du må utføre funksjoner ved hjelp av snarveier og hurtigtastkombinasjoner.

Snarvei	Beskrivelse
CTRL+E	Starter OCR. Den nåværende TTS-leseposisjonen er ikke markert i ZoomText eller SuperNova, men markert i Transformer HD-viseren.
CTRL+C	Bytter mellom kameraer.
F7	Veksler mellom Transformer HD-kamerabildet som fullskjerm, skrivebordet som fullskjerm og delt skjerm.
F8	Veksler mellom høyre eller venstre halvdel av skjermen, øvre eller nedre halvdel, skrivebordet som fullskjerm, og Transformer HD-kamerabildet som fullskjerm.
SHIFT+ARROW-tast	Ikke støttet
CTRL+ARROW-tast	Ikke støttet


## Menyer og snarveier

Etter å ha satt opp og slått på Transformer HD, hold musepekeren over øvre venstre hjørne av applikasjonsvinduet for å vise en meny-popup. Klikk på **Meny** for å vise verktøylinjen. Menyene på verktøylinjen er beskrevet i tabellen nedenfor.

**Merk:** Snarveier finnes kun for tilgjengelig funksjonalitet. Hvis du bruker Chromebook, vil du ikke ha optisk tegngjenkjenning, tekst-til-tale eller trådløse funksjoner. Derfor gjelder ikke disse snarveiene for deg. Ingen snarveier er tilgjengelige på nettbrett. Bluetooth-tastaturer brukt på nettbrett fungerer ikke med noen snarveier.



Meny	Beskrivelse
Fil	Lagrer bilder og åpner bilder for å utføre OCR med Transformer HD-applikasjonen. På Chromebook åpner denne menyen bare bildet siden OCR ikke er tilgjengelig.
Kamera	Bytter mellom OCR og CCTV-kamera, fryser et bilde, utfører OCR, tar opp video, justerer zoomnivået, aktiverer søkefunksjonen, slår autofokus av og på, og roterer bildet (kun for 90-graders og 180-graders kameravinkler).
Vise	Slår leselyset av og på, justerer bildelysstyrken, justerer kontrasten i fargemodus, bytter til neste fargemodus, og lar deg velge foretrukket fargemodus.
Markører	Slår strek- og vindusmarkørene av og på. Justerer også tykkelsen på linjemarkøren.
Vindu	Minimerer Transformer HD-applikasjonen, aktiverer eller deaktiverer Auto-Full Screen-modus, og lar deg velge plasseringen av visningsvinduet.
Innstillinger	Lar deg velge foretrukne fargemoduser, endre oppløsning, justere fargebalansen, endre 50/60Hz anti-flimmermodus, bytte mellom venstre- og høyrehendt modus, slå av og på tastetaster, velge lydinnang, endre språk, se produktinformasjon, konfigurere Wi-Fi-navn og passord, og tilbakestille til fabrikkinnstillinger.
Hjelp	Viser alle hurtigtaster.

## Hjelpemeny

Den **Hjelp** menyen gir Transformer HD-tastaturnarveiene for operativsystemet ditt. For å vise frem **Hjelp** Meny, trykk **F1** for Windows/Mac eller +1 for Chromebook.

## Filmeny





Filmenyen lar deg fange og lagre det nåværende kamerabildet, samt organisere og få tilgang til lagrede filer. Disse funksjonene kan nås både i CCTV- og OCR-modus.





Menyvalg	Beskrivelse	Windows	Mac	Chrome OS
 <b>Lagre bilde</b>	Lagrer et øyeblikksbilde av live-kamerafeeden. Hvis du er i OCR-TTS-vinduet, lagrer du både et bilde i høy oppløsning og en tekstfil med den gjenkjente teksten.	CTRL+S	⌘+S	CTRL+S
 <b>Åpent bilde eller video</b>	<p>Åpner katalogen der bildene og videoene dine lagres. Velg ønsket bilde, og klikk deretter <b>på Åpne</b> for å vise det i OCR-TTS-vinduet. Hvis du bruker OCR-kameraet, vil bildet bli skannet for lesing.</p> <p><b>Merk:</b> Med iPadOS kan du bruke Bilder-appen for å åpne både bilder og videoer.</p>	CTRL+O	⌘+O	CTRL+O



## Kamerameny

Kameramenyen inneholder alle funksjonene som er knyttet til Transformer HD-kameraet ditt.

**Merk:** Chromebook støtter kun CCTV, ikke OCR, så hvis du bruker Chromebook med Transformer HD, vises ikke CCTV- og OCR-alternativene. CCTV-kameraet er alltid på som standard.

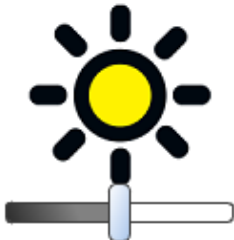
Menyvalg	Beskrivelse	Windows	Mac	Chrome OS
 <b>CCTV-kamera</b>	<p>Bytter til CCTV-modus-kameraet (hvis du var i OCR-modus), som er innebygd i det roterende kamerahodet, slik at du får full synsvinkel.</p> <p><b>Merk:</b> Ikke tilgjengelig med Chromebook.</p>	CTRL+C	⌘+C	N/A
 <b>OCR-kamera</b>	<p>Bytter til OCR-kameraet (hvis du var i CCTV-modus), som alltid er vendt ned i leseposisjonen.</p> <p>Dette kameraet er spesielt for å utføre OCR.</p> <p><b>Merk:</b> Ikke tilgjengelig med Chromebook.</p>	CTRL+C	⌘+C	N/A
 <b>Fryse</b>	<p>Tar midlertidig et stillbilde slik at du kan se det i lengde. For eksempel kan du fryse et bilde av en tavle og bruke det til å gjøre ferdig notater.</p>	Mellomromstast	Mellomromstast	Mellomromstast
 <b>Bildefangst</b>	<p>Utfører en OCR-skanning og starter avspilling etter at behandlingen er fullført, og hopper over forhåndsvisningsvinduet. Denne funksjonen er kun tilgjengelig på OCR-aktiverte enheter i OCR-kameramodus. I OCR-TTS-vinduet, klikk på dette ikonet for å gå tilbake til OCR-kameraets live-forhåndsvisning og utføre en ny OCR.</p> <p><b>Merk:</b> Ikke tilgjengelig med Chromebook.</p>	CTRL+E	⌘+E	N/A

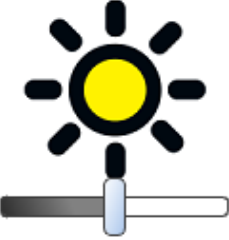



Menyvalg	Beskrivelse	Windows	Mac	Chrome OS
 <p><b>Start/stopp-opptak</b></p>	<p>Ta opp en video med din Transformer HD. Klikk på ikonet en gang til for å stoppe opptaket og lagre videoen. På PC og Mac starter videoen automatisk avspilling for gjennomgang. På nettbrett kan du bruke standard filleser for å spille av lagret video. Med iPadOS kan Bilder-applikasjonen åpne videoer.</p>	CTRL+P	⌘+P	CTRL+P
 <p><b>Zoom inn</b></p>	<p>Øker forstørrelsesnivået ditt steg for steg.</p>	↑	↑	↑
 <p><b>Zoom ut</b></p>	<p>Reduserer forstørrelsesnivået ditt steg for steg.</p>	↓	↓	↓
 <p><b>Finn lokasjon</b></p>	<p>Hjelper deg å finne ut hvor du leser ved å zoome ut til minimum zoomnivå. Klikker du på dette ikonet en gang til, kommer du tilbake til forrige zoomnivå. Siktekors indikerer fokuspunktet for å hjelpe deg å plassere lestoffet.</p>	F	F	F



Menyvalg	Beskrivelse	Windows	Mac	Chrome OS
 <p><b>Autofokus</b></p>	Veksler mellom kameraets autofokus og fokuslåst-funksjonen. Den nåværende modusen vises øverst til høyre på skjermen. Autofokus justerer automatisk for best mulig fokus. Focus lock opprettholder et jevnt fokus når du vil holde fokus på ett element, som et papir, mens noe annet kommer inn i synsfeltet, for eksempel en hånd for å signere papiret.	CTRL+A	⌘+A	CTRL+A
 <p><b>Roter bildet</b></p>	Digitalt roterer kamerabildet slik at du ikke trenger å justere kameraet fysisk for å få ønsket visning. Lesematerialet kan oppbevares i riktig orientering uansett hvor det og enheten er plassert.	R	R	R

## Visningsmeny

Display-menyen inneholder funksjonene til kameraet ditt på Transformer HD. Detaljer om menyvalgene følger, samt nødvendige snarveier for å aktivere funksjonene.

Menyvalg	Beskrivelse	Windows	Mac	Chrome OS
 <p><b>Øk bildelysstyrken</b></p>	Øker den totale lysstyrken for Transformer HD-applikasjonen. Du kan justere denne skyveknappen med musen eller touchpaden din. Når du holder musepekeren over alternativet, vises en melding og en TTS-kunngjøring er tilgjengelig.	B	B	B



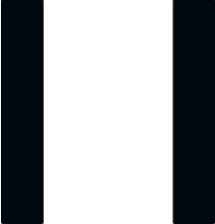

Menyvalg	Beskrivelse	Windows	Mac	Chrome OS
 <p data-bbox="151 495 391 611"><b>Reduser bildelysstyrken</b></p>	<p data-bbox="459 247 1013 552">Reduserer total lysstyrke for Transformer HD-applikasjonen. Du kan justere denne skyveknappen med musen eller touchpaden din. Når du holder musepekeren over alternativet, vises en melding og en TTS-kunngjøring er tilgjengelig.</p>	N	N	N
 <p data-bbox="151 926 391 999"><b>Øk kontrasten i fargemoduser</b></p>	<p data-bbox="459 642 1013 989">Lyser opp kontrasten i tekst i høykontrastmoduser. Hvis du har problemer med å se i fargemodus, prøv å justere denne skyvebryteren. Når du holder musepekeren over alternativet, vises en melding og en TTS-kunngjøring er tilgjengelig.</p>	Z	Z	Z
 <p data-bbox="151 1320 391 1436"><b>Reduser kontrast i fargemoduser</b></p>	<p data-bbox="459 1037 1013 1383">Mørkner kontrasten i tekst i høykontrastmoduser. Hvis du har problemer med å se i fargemodus, prøv å justere denne skyvebryteren. Når du holder musepekeren over alternativet, vises en melding og en TTS-kunngjøring er tilgjengelig.</p>	X	X	X
 <p data-bbox="199 1682 345 1703"><b>Lys på/av</b></p>	<p data-bbox="459 1467 1013 1541">Slår leselyset på Transformer HD-enheten av og på.</p>	L	L	L


Menyvalg	Beskrivelse	Windows	Mac	Chrome OS
 <p>Neste foretrukne fargemodus</p>	Veksler mellom dine foretrukne fargemoduser.	C	C	C
 <p>Liste over foretrukne fargemoduser</p>	Lar deg velge dine foretrukne fargemoduser fra en liste.	N/A	N/A	N/A

## Markørmeny

Disse funksjonene er designet for å gjøre målet lettere å lese ved enten å ramme det inn med linjer eller ved å dekke til perifert synsrom. Du kan justere posisjonen til både linje- og vindusmarkører ved å klikke på dem med musen eller touchpaden og dra dem til ønsket sted på skjermen.

Menyvalg	Beskrivelse	Windows	Mac	Chrome OS
Markørplassering	Flytter linjemarkørene eller vindusmarkørene opp (+) eller ned (-).	CTRL+/-	⌘ +/-	CTRL +/-
Markøravstand	Øker (+) eller reduserer (-) vindusstørrelsen eller avstanden mellom linjemarkørene.	+/-	+/-	+/-
Kjør gjennom markører	Veksler mellom typer markører.	CTRL+G	⌘+G	CTRL+G


Menyvalg	Beskrivelse	Windows	Mac	Chrome OS
 <p data-bbox="159 478 389 598"><b>Horisontal linjemarkør</b></p>	<p data-bbox="467 247 844 325">Slår av og på horisontale linjemarkører.</p>	H	H	H
 <p data-bbox="126 919 422 1039"><b>Horisontal vindusmarkør</b></p>	<p data-bbox="467 625 998 745">Slår horisontale vindusmarkører av og på, og maskerer delen av vinduet utenfor markørene.</p>	H	H	H
 <p data-bbox="121 1302 430 1339"><b>Vertikal linjemarkør</b></p>	<p data-bbox="467 1066 966 1144">Slår vertikale linjemarkører av og på.</p>	V	V	V
 <p data-bbox="147 1627 401 1747"><b>Vertikal vindusmarkør</b></p>	<p data-bbox="467 1367 1003 1486">Slår vertikale vindusmarkører av og på, og maskerer delen av vinduet utenfor markørene.</p>	V	V	V



Menyvalg	Beskrivelse	Windows	Mac	Chrome OS
 <p><b>Markørtykkelse</b></p>	<p>Justerer tykkelsen på både vertikale og horisontale linjemarkører.</p>	M	M	M






## Vindusmeny






Vindusmenyen styrer plasseringen og størrelsen på Transformer HD-vinduet. Dette kan justeres for raskt å flytte vinduet til ønsket sted, samt for å kontrollere Auto-Fullskjerm-funksjonen.

**Merk:** Se "[SuperNova og ZoomText Users](#)" på side 40 for informasjon om bruk av snarveier i Windows-menyen med tredjepartsapplikasjoner.

Menyvalg	Beskrivelse	Windows	Mac	Chrome OS
 <p><b>Minimer Windows-størrelsen</b></p>	<p>Minimerer hovedvinduet og tar Transformer HD-applikasjonen ut av fokus. (Dette påvirker ikke OCR-TTS-vinduet.)</p>	CTRL+M	⌘+M	CTRL+M

 <p><b>Slå på fullskjerm</b></p>	<p>Bruker hele visningsområdet til å vise Transformer HD-applikasjonen, og skjuler menyer og verktøylinjer. I Windows veksler gjentatte trykk på <b>F7</b> mellom visningsvinduet, skrivebordet ditt og det nyeste brukte programmet. På Chromebook endrer det å trykke på snarveien igjen fokuset til skrivebordet; å klikke på EV-ikonet i verktøylinjen returnerer til visningsvinduet. Trykk <b>ESC</b> for å avslutte fullskjerm.</p>	<p>F7</p>	<p>F7</p>	
---	--	-----------	-----------	---

Menyvalg	Beskrivelse	Windows	Mac	Chrome OS
 <p><b>Endre vindusposisjon</b></p>	<p>Ved å trykke på denne snarveien gjentatte ganger, flyttes vinduet til forskjellige steder på skjermen— øvre eller nedre høyre hjørne, øvre eller nedre venstre hjørne, høyre eller venstre halvdel av skjermen, eller øvre eller nedre halvdel av skjermen, og fullskjerm. For å plassere vinduet i ett hjørne av skjermen (venstre, høyre, øverst eller nederst), kan du trykke <b>CTRL+ARROW-tasten</b> for Windows eller Chromebook, eller <b>⌘+PIL-tast</b> for Mac.</p>	F8	F8	
 <p><b>Øvre høyre hjørne</b></p>	<p>Plasserer vinduet øverst til høyre på skjermen.</p>	N/A	N/A	N/A
 <p><b>Nedre høyre hjørne</b></p>	<p>Plasserer vinduet nederst til høyre på skjermen.</p>	N/A	N/A	N/A
 <p><b>Øvre venstre hjørne</b></p>	<p>Plasserer vinduet øverst til venstre på skjermen.</p>	N/A	N/A	N/A

Menyvalg	Beskrivelse	Windows	Mac	Chrome OS
 <b>Nedre venstre hjørne</b>	Plasserer vinduet nederst til høyre på skjermen.	CTRL+↓	⌘+↓	CTRL+↓
 <b>Høyre halvdel</b>	Plasserer vindu i høyre halvdel av skjermen.	CTRL+→	⌘+→	CTRL+→
 <b>Venstre halvdel</b>	Plasserer vinduet i venstre halvdel av skjermen.	CTRL+←	⌘+←	CTRL+←
 <b>Øvre halvdel</b>	Plasserer vinduet i øvre halvdel av skjermen.	CTRL+↑	⌘+↑	CTRL+↑
 <b>Nederste halvdel</b>	Plasserer vinduet i den nederste halvdel av skjermen.	CTRL+↓	⌘+↓	CTRL+↓

Menyvalg	Beskrivelse	Windows	Mac	Chrome OS
Endre horisontal vindusstørrelse	Øker eller reduserer horisontal vindusstørrelse.	SHIFT+ →/←	SHIFT+ →/←	SHIFT+ →/←
Endre vertikal vindusstørrelse	Øker eller reduserer størrelsen på et vertikalt vindu.	SHIFT+ ↑/↓	SHIFT+ ↑/↓	SHIFT+ ↑/↓
Lukk OCR-vinduet	Lukker et åpent OCR-TTS-vindu.	CTRL+W	⌘+W	N/A

## Innstillingsmeny

Denne menyen lar deg velge foretrukne fargemoduser, endre oppløsningen, justere fargebalansen, endre 50/60Hz anti-flimmodus, bytte mellom venstre- og høyrehendt modus, slå av og på hurtigtaster, velge lydinnang, endre språk, se produktinformasjon, konfigurere Wi-Fi-navn og passord, og tilbake stille fabrikkinnstillingene.

**Merk:** Wi-Fi er ikke tilgjengelig med Chromebook.

Ingen snarveier er tilgjengelige for valgene i Innstillinger-menyen. Hvis en avkrysningsboks er svart, er det valget valgt.

På Windows og Chrome OS kan du ta opp lyd sammen med video ved å klikke **på Lydinnang** og velge **Standard – Intern mikrofon**. Lyd-/videofilen lagres i standard applikasjonsmappe med filformatet enten .avi eller .webm, avhengig av operativsystemet ditt. Bruk **kameramenyen** for å spille inn et videoklipp.

**Merk:** Lydinnang, som å bruke mikrofonen til å legge til voice-over i en video, er ikke tilgjengelig med Mac eller nettbrett.

<b>Valg av fargemodus</b>		<p><b>Fanen Color Mode Selection</b> er der du kan endre fargeinnstillingene dine (opptil syv om gangen).</p> <p>Kameraoppløsningen kan justeres mellom 1080p ved 30 bilder per sekund eller 720p ved 60 bilder per sekund. Wi-Fi er begrenset til 720p med 30 bilder per sekund. Enhver endring i oppløsning får enheten til å tilbake stille automatisk.</p> <p>Disse alternativene justerer videoens hvitbalanse. <b>Auto</b> justerer automatisk basert på omgivelsene, <b>Nøytral</b> setter den til en naturlig farge, <b>Varm</b> har en rød tone, <b>Kald</b> har en blå nyanse.</p> <p><b>Frekvenskonfigurasjon 50 Hz</b> muliggjør lysflimmerkompensasjon for 50Hz vekselstrøm.</p> <p><b>Venstrehendt modus</b> bytter orientering for selv- og avstandsvisning.</p> <p><b>Tastaturnarveier</b> lar deg bruke tastaturet til å skrive inn kommandoer.</p> <p><b>Audio Input</b> lar deg velge lydenhet (kun Windows).</p> <p><b>Språket</b> lar deg endre primærskjermen, OCR og TTS-språket.</p> <p><b>Produktinformasjon</b> viser enhetens serienummer, programvare og fastvare.</p> <p><b>Wi-Fi-konfigurasjon</b> lar deg endre Transformerens Wi-Fi-nettverksnavn og passord.</p> <p><b>Restore Factory Settings</b> brukes for å bringe enheten din tilbake til fabrikk-fersk tilstand og fjerner brukerens forhåndsinnstillinger.</p>
<b>CCTV-kamera: 1080p30</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>CCTV-kamera: 720p60</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>Farge: Auto</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>Farge: Nøytral</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Farge: Varm</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>Farge: Kald</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>Frekvenskonfigurasjon: 50 Hz</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>Venstrehendt modus</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>Hurtigtaster</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Lydinngang</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>Språk</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>Produktinformasjon</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>Wi-Fi-konfigurasjon</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>Gjenopprette fabrikkinnstillinger</b>	<input type="checkbox"/>	

## HDMI-meny

Tilgjengelig kun i HDMI-modus, du får tilgang til denne menyen ved å holde inne frys-knappen i 10 sekunder. Tips for bruk av HDMI i denne menyen følger:

- For å endre det markerte utvalget, bruk Zoom-hjulet.
- For å velge en gjenstand, bruk Fargemodus-knappen.
- For å endre kompensasjonen for lysflimmer, klikk **på Frekvenskonfigurasjon 50 Hz**.
- For å avslutte menyen, trykk på Frys-knappen
- Hvis du noen gang glemmer Wi-Fi-passordet ditt og ikke lenger kan koble til, kan du bruke funksjonen Fabrikktilbakestilling i **Produktinformasjonen** for å tilbakestille enheten til standardinnstillingen og koble til Wi-Fi-enheten igjen.
- Autofokus justerer automatisk for best fokus. For å aktivere Autofokus med Focus Lock, trykk og hold inne Rotate-knappen. Focus lock opprettholder et jevnt fokus når du vil holde fokus på ett element, som et papir, mens noe annet kommer inn i synsfeltet, for eksempel en hånd for å signere papiret.

**Merk:** OCR- og tekst-til-tale-funksjoner er ikke tilgjengelige i HDMI-modus. For å få tilgang til disse funksjonene må du koble til en støttet Mac-PC, Windows-PC eller iOS-nettbrett og installere den tilhørende programvaren.

Noen innstillinger lagres på Transformer-enheten i stedet for i visningsprogrammet.

*Transformer HD avanserte funksjoner og*

<b>Color Mode Selection</b>	
Line Marker	<input type="checkbox"/>
Window Marker	<input type="checkbox"/>
Marker Position	<input type="checkbox"/>
Marker Spacing	<input type="checkbox"/>
Horizontal Marker	<input checked="" type="checkbox"/>
Vertical Marker	<input type="checkbox"/>
Color: Auto	<input type="checkbox"/>
Color: Neutral	<input checked="" type="checkbox"/>
Color: Warm	<input type="checkbox"/>
Color: Cool	<input type="checkbox"/>
Frequency Configuration 50 Hz	<input type="checkbox"/>
Left Handed Mode	<input type="checkbox"/>
<b>Language</b>	
<b>Product Information</b>	
Auto Focus	<input checked="" type="checkbox"/>

*Forbedret syn*

Se "[How Transformer HD Settings Are Saved](#)" side 59 for mer informasjon.

## Transformer HD OCR/tekst-til-tale-modus

**Merk:** OCR er ikke tilgjengelig for Chromebook eller HDMI.

### Bruk av OCR

Noen enheter leveres med en valgfri OCR-modul aktivert. OCR står for optisk tegngjenkjenning. Hvis Transformer HD-enheten din er OCR-aktivert, kan Transformer ta et bilde av en bok, visittkort, brev osv. og oversette det bildet til letlesbar tekst som kan leses direkte for deg.

For å bruke denne funksjonen, aktiver fullskjerm OCR-kameraet, som kan slås av og på via det oransje kameraikonet.

1. **Bytt Transformer HD til OCR-modus hvis du er i CCTV-modus ved å klikke på det oransje kameraikonet i kameramenyen eller ved å trykke CTRL+C.**
2. Plasser målmaterialet direkte under kameraet slik at teksten er synlig for kameraet.
3. Klikk på Capture-knappen eller trykk **CTRL+E**.
4. Etter en kort behandlingsperiode vises OCR-TTS-skjermen og begynner å lese.

**Merk:** Med iOS-nettbrett gjelder filen, **åpne og lagre** ikoner er ikke inkludert på OCR-TTS-skjermen.

5. Du kan klikke på hvilken som helst tekstsekvens med musepekeren på datamaskiner/bærbare datamaskiner, eller trykke med fingrene på berørings skjermer for å finne ut hvor lesingen begynner. Klikk én gang for å begynne å lese, og klikk igjen for å stoppe lesingen.




### OCR og tredjeparts TTS

Transformer HD TTS- og OCR-funksjoner er designet for å integreres med SuperNova og ZoomText. For eksempel kan du klikke og dra musen for å markere og kopiere tekst (**CTRL+C**) i OCR-TTS-vinduet og lime den inn (**CTRL+V**) i SuperNova eller ZoomText. Imidlertid kan redundante funksjoner som tekst-til-tale-annonseringer og ordmarkering føre til uønskede resultater; derfor anbefales det at du deaktiverer tredjeparts tilgjengelighetsfunksjoner mens du bruker Transformer HD OCR.

## OCR-funksjoner

Disse knappene og funksjonene, som kun finnes på OCR-aktiverte enheter, vises i OCR-TTS-vinduet. Det finnes ingen hurtigtaster for disse funksjonene.

	<p><b>Funksjon:</b> Stemmekjønn</p> <p>Når tekst-til-tale er stoppet, kan du klikke på dette ikonet for å endre OCR-avspilling av tekst-til-tale-stemme mellom mannlige og kvinnelige varianter (der det er tilgjengelig).</p>
	<p><b>Funksjon:</b> Reduser TTS-hastigheten</p> <p>Mens et skannet dokument leses for deg med tekst-til-tale, kan du klikke på dette ikonet for å senke avspillingen.</p>
	<p><b>Funksjon:</b> Øk TTS-hastigheten</p> <p>Mens et skannet dokument leses for deg med tekst-til-tale, kan du klikke på dette ikonet for å fremskynde avspillingen.</p>
	<p><b>Funksjon:</b> Taleavspilling</p> <p>Denne funksjonen starter og stopper OCR-avspilling etter at en OCR-skanning er utført. OCR-avspilling starter fra begynnelsen av passasjen som ble skannet. For å starte avspilling midt i passasjen, klikk der du vil at avspillingen skal starte.</p>
	<p><b>Funksjon:</b> OCR-skanning</p> <p>Når du klikker på dette ikonet, lukkes det nåværende OCR-TTS-vinduet, og du kan kjøre OCR på et nytt dokument. Du bør kanskje lagre din nåværende OCR-skanning før du går videre med en ny.</p>

## Tips og triks

### Systemomstart

Hvis systemet ditt viser merkelig oppførsel, trykk på Reset-knappen for å tilbakestille enheten og lukk og start Transformer HD-applikasjonen på nytt. Hvis du fortsatt opplever problemer, fjern strømforsyningen til DC-adapteren fra enheten og ta ut batteriet.

### Brukermenyer

Transformer HD er et funksjonsrikt system som kommer med mange konfigurerbare alternativer. Du kan tilpasse brukergrensesnittet, systemlyder eller systemvisningselementer etter eget ønske. Når du er kjent med systemet, prøv å endre eller konfigurere disse alternativene for å tilpasse den perfekte brukeropplevelsen.

Brukergrensesnittet er litt annerledes avhengig av om du bruker enheten på en datamaskin, Chromebook, frittstående skjerm eller nettbrett.

Du kan alltid tilbakestille innstillinger og innstillinger til fabrikkinnstillinger ved å bruke tastatursnarveien **CTRL+R** eller gjennom Innstillinger-menyen. Dette vil returnere alle innstillingene dine til deres opprinnelige verdier.

### Wi-Fi-tilkobling

**Merk:** Wi-Fi er ikke tilgjengelig med Chromebook.

Hvis du har problemer med Wi-Fi, følg trinn-for-steg-instruksjonene i seksjonen «[Wi-Fi-konfigurasjon](#)» på side 27. Denne delen inneholder instruksjoner for å gjenopprette passordet ditt.

### Forbedring av OCR-nøyaktighet

For å forbedre nøyaktigheten til din Transformer HD, sørg for at når du starter et dokument, er lyset i rommet jevnt fordelt over måldokumentet. (Unngå synlige hotspots.)

Flat ut bøker (spesielt de med store rygger) eller andre materialer med synlig krumning. For små OCR-mål, som et visittkort eller brev, legg et rent hvitt ark bak målet for å eliminere forstyrrelser.

Plasser materialet ditt innenfor hele synsfeltet. Du kan rotere målmaterialet i hvilken som helst retning for å sikre at det passer helt innenfor disse grensene. I tillegg kan det noen ganger forbedre nøyaktigheten å slå på eller av leselyset ved å klikke **på Lys på/av-ikonet** i Display-menyen (eller ved å trykke **på** L-tasten).


## Flere orienteringer

Transformer HD støtter alle tilgjengelige synsvinkler (stående og liggende). Hvis måldokumentet ditt er for stort eller uvanlig formet, kan du flytte det i en annen vinkel for en perfekt passform innenfor guiderammen. Prøv å slå av verktøylinjen eller sette enheten til Auto-fullskjerm for å få best mulig synsfelt på målmaterialet ditt.

## Nærbildelinse

For lesing, spesielt ved høyere zoomnivåer, er Close-Up Lens et must. Hvis du bruker Avstands- eller Selvvisningsmodus, sørg for at objektivet **ikke er** over kameraet for å gi best mulig visuell klarhet.

## Vindusutstilling

Du kan raskt dokke Transformer HD-applikasjonen til hvilken som helst side av skjermen ved å bruke **CTRL-knappen** pluss en piltast, som **CTRL+↑** for Windows/Chromebook eller **⌘+↑** for Mac. For å fylle hele visningsområdet med Transformer HD-kamerafeeden, kan du aktivere Auto-Full 

Skjermmodus ved å trykke **F7** for Windows/Mac eller **+7** for Chromebook. Bruk samme snarvei for å deaktivere Auto-fullskjermmodus.

## Tredjepartsapplikasjoner

Før du bruker et tredjepartsprogram som ZoomText eller SuperNova, må du aktivere snarveier i Transformer HD-applikasjonen ved å velge **Tastatursnarveier** i Innstillinger-menyen. For å få tilgang til Transformers funksjoner fra tredjepartsapplikasjonen, må du bruke [snarveier](#). Se side 42 for mer informasjon.

## Hvordan Transformer HD-innstillinger lagres

Etter at du har satt opp Transformer HD og viseren, kan det hende du må koble enheten til en annen stasjonær/bærbar datamaskin, iOS-nettbrett eller Chromebook. For eksempel kan du være i et klasserom hvor du har Transformer HD satt opp på din egen stasjonære datamaskin, men ønsker å låne den til en student med laptop. I dette tilfellet må du referere til tabellen nedenfor for å vite hvilke innstillinger som lagres i visningen på datamaskinen versus de som lagres på Transformer HD-enheten. Du må bruke innstillingene som er lagret på datamaskinen på nytt.

En sjekk i kolonnen **Lagret til datamaskin** i denne tabellen indikerer at innstillingen er lagret på stasjonær/bærbar PC, iOS-nettbrett eller Chromebook. Ellers lagres den på Transformer HD-enheten.

Forbedret syn

Innstilling	Lagret på datamaskin	Lagret på enheten
Valg av fargemodus		✓
Markører		✓
Farge: Auto/Nøytral/Varm/Kald		✓
Frekvenskonfigurasjon: 50 Hz		✓
Venstrehendt modus		✓
Bilderotasjon		✓
Zoomnivå		✓
Leselys		✓
CCTV-kameraoppløsning		✓
Aktivt kamera		✓
Wi-Fi SSID		✓
Wi-Fi-passord		✓
Kontrast mellom fargemoduser		✓
Språk	✓	
Bildelysstyrke	✓	
Vindusposisjon	✓	
Autofokus	✓	
Fullskjerm	✓	
Hurtigtaster	✓	
TTS-hastighet	✓	
Markørers tykkelse	✓	
Lydingang	✓	

**Merk:** Hver visningsmodus (skrivebord, avstand, selvvisning og arm oppreist) på enheten beholder zoomnivå, fargemodusvalg, markører, leselysstatus og innstillinger for bilderotasjon du har konfigurert.

## **iOS-nettbrettinnstillinger**

Nettbrett har ikke de samme funksjonene som datamaskiner, så ikke alle innstillinger beskrevet i dette dokumentet er tilgjengelige på nettbrett. Spesifikt er følgende Transformer HD-innstillinger ikke tilgjengelige på nettbrett:

- CCTV-kameraoppløsning
- Wi-Fi SSID
- Wi-Fi-passord
- Vindusposisjon
- Fullskjerm
- Hurtigtaster
- Lydingang

## Feilsøking

### Transformer HD vil ikke slå seg på.

Dobbeltsjekk hvert element i listen nedenfor for å være sikker på at enheten din er riktig satt opp:

- Sørg for at strømforsyningen fra Transformer HD er trygt koblet til en fungerende stikkontakt.
- Bekreft tilstanden til Transformer HD-batteriet.
- Sørg for at strømforsyningen og ledningen er godt tilkoblet.
- Sørg for at du bruker USB 3.0-kabelen som fulgte med Transformer HD, og at den er sikkert koblet til både Transformer HD og stasjonær eller bærbar PC.
- Trykk på Reset-knappen på Transformer HD (som er plassert under enheten) for å tilbakestille Transformer HD og slå enheten på igjen.
- Hvis Transformer HD er koblet til en strømstripe eller overspenningsvern, sørg for at den er slått på. Sjekk også sikringen for stikkontakten.

**Merk:** Det anbefales at du fullfører en full tilbakestillingssyklus når du bytter mellom ulike tilkoblingstyper på Transformer HD (for eksempel Wi-Fi til USB 3.0 og omvendt).

### Bildet er ute av fokus og/eller OCR-resultatet mitt er dårlig.

Rengjør polarisasjonsfilteret på undersiden av OCR-kameraet med den ikke-slipende linserengjøringskluten som følger med Transformer HD (unngå å bruke rengjøringsmidler).

Sørg for at målmaterialet er stødig og flatt. Det kan ta noen øyeblikk før kameraet oppnår fokus etter at bevegelsen har stoppet.

Alternativt å ha Transformer HDs leselys på og av. Sørg for at det er til og med omgivelsesbelysning, noe som vil bidra til å skape et bedre bilde.

### Transformer HD er treg til å behandle tekst-til-tale.

Slå strømmen av og på ved å trykke på av/på-knappen. Hvis enheten ikke reagerer på disse knappetrykkene, trykk og hold inne av/på-knappen i mer enn fem sekunder for å tvinge en avstenging. Ikke fysisk koble enheten fra strømmen i denne perioden.

**Merk:** Basert på kompleksiteten og klarheten i målmaterialet kan det ta opptil tre minutter før gjenkjent tekst er tilgjengelig. Hvis ingen tekst blir funnet, vil en varslingsmelding vises etter omtrent tre minutter.

## Enheten min svarer ikke.

Hvis enheten din ikke reagerer, følg disse trinnene:

1. Sørg for at Transformer HD-enheten kun kobles til ett støtteutstyr – en PC, Mac, HDMI-skjerm eller nettbrett.
2. Trykk på den hvite Reset-knappen på undersiden av enheten.
3. Hvis enheten din er koblet til en stikkontakt, trykk på den grønne strømknappen for å slå på enheten. Hvis du er batteridrevet, starter Transformer HD-enheten automatisk.

## Transformer HD svarer ikke når den er koblet til via Wi-Fi.

Hvis enheten ser ut til å være tilkoblet, men du bare ser den hvite startskjermen, følg disse stegene for å korrigere trådløse innstillinger:

1. For å åpne søkefeltet, trykk på **WINDOWS-tasten** .
2. I søkefeltet skriver du «Tillat en app gjennom Windows-brannmuren».
3. Trykk på ENTER-tasten.
4. Klikk på **knappen Endre innstillinger** , som er øverst til høyre over boksen.
5. Bla ned for å markere **TransformerHD-oppføringen** .
6. Kryss av i boksene både i Offentlig-kolonnen og Private-kolonnen .

**Merk:** For mer informasjon, se "[Wi-Fi-konfigurasjon](#)" på side 27.

## Jeg mistet noen av innstillingene mine da jeg flyttet enheten til en annen datamaskin.

Ikke alle innstillinger lagres når du flytter Transformer HD til en annen datamaskin. Du må bruke innstillingene som er lagret i visningen på nytt (stasjonær/laptop, nettbrett eller Chromebook). Se «[Hvordan Transformer HD-innstillinger lagres](#)» på side 59.

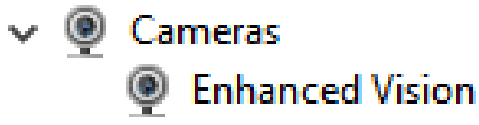
## Jeg har installasjonsproblemer i Windows.

Hvis du har problemer med å installere Transformer HD i Windows, følg disse stegene:

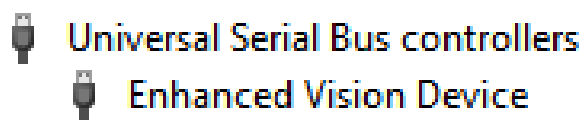
**Merk:** Hvis noen enheter har en feilkode, kontakt Enhanced Vision [Technical Support](#).

1. Koble TRHD til datamaskinen med den medfølgende USB-kabelen og kabelgrensesnittet.
2. Koble DC-adapteren til TRHD og trykk på Reset-knappen på enheten. Den grønne LED-en skal være solid og den gule blinken og/eller solid, avhengig av batteriets tilstand. På dette tidspunktet er USB-driverne klare til å sjekkes. (Ikke trykk på av/på-knappen.)

3. Under Windows 10, åpne Enhetsbehandling ved å skrive **Enhetsbehandling** i Cortana-verktøylinjen eller bruk Kontrollpanelet.
4. Under **Kameraer**, sørg for at du ser **Forbedret Syn**. Hvis det er oppgitte feil på denne enheten, kan det føre til problemer ved bruk av Transformer.



5. Under **Universal Serial Bus-kontrollere**, sørg for at du ser **Enhanced Vision Device** og at ingen feil indikeres. Hvis ingen feil oppstår, er driverne korrekt installert og fungerer som de skal.



6. Hvis du fortsatt har problemer med tilkoblingen, prøv å koble til via Wi-Fi. Følg stegene «[Wi-Fi-konfigurasjon](#)» på side 27.
7. Hvis du fullfører disse feilsøkingstrinnene og ikke ser bilde eller utropstegn på noen av disse driverne, kontakt [teknisk support](#) for hjelp.

## Jeg må oppdatere programvaren og fastvaren min.

For å holde din Transformer HD oppdatert, besøk vår supportside på <https://www.enhancedvision.com/support/software/transformer-hd/update.html>.

Vennligst last ned det tekniskeulletinet og følg instruksjonene som er gitt.

For å laste ned den mest oppdaterte brukermanualen, besøk produktsiden vår på <https://www.enhancedvision.com/low-vision-product-line/transformer-hd-portable-electronic-magnifier.html>

*Hvis du har spørsmål eller trenger teknisk assistanse med produktet ditt, vennligst ring (800) 440-9476 utvidelse 2 (USA) eller +001 714-465-3400 utvidelse 2 (internasjonal) mandag til fredag, fra kl. 08.00 til 17.00 (20.00-17.00) Pacific Standard Time (UTC-8).*

## FCC-etterlevelsvarsel

Denne enheten overholder del 15 i FCC-reglene. Drift er underlagt følgende to betingelser: (1) Denne enheten kan ikke forårsake skadelig interferens, og (2) denne må akseptere all interferens som mottas, inkludert interferens som kan føre til uønsket drift. Dette utstyret er testet og funnet å overholde grensene for en klasse B digital enhet, i henhold til del 15 i FCC-reglene. Disse grensene er utformet for å gi rimelig beskyttelse mot skadelig interferens i en boliginstallasjon. Dette utstyret genererer, bruker og kan sende ut radiofrekvensenergi, og hvis det ikke installeres og brukes i henhold til instruksjonene, kan det forårsake skadelig forstyrrelse i radiokommunikasjonen. Det er imidlertid ingen garanti for at forstyrrelser ikke vil oppstå i noen tilfeller. Hvis dette utstyret forårsaker skadelig forstyrrelse i radio- eller TV-mottaket, noe som kan avgjøres ved å slå utstyret av og på, oppfordres du til å prøve å korrigere forstyrrelsen med ett eller flere av følgende tiltak:

- Omorienter eller flytt mottaksantennen.
- Øk avstanden mellom utstyret og mottakeren.
- Koble utstyret til en stikkontakt på en annen krets enn den mottakeren er koblet til.
- Rådfør deg med forhandleren eller en erfaren radio-/TV-tekniker for hjelp.

Uautoriserte endringer eller modifikasjoner av dette systemet kan ugyldiggjøre din tillatelse til å bruke dette utstyret.

Transformer HD har mulighet for å koble til en TV; den må brukes med skjermede grensesnittkabler for å oppfylle FCC-utslippsgrenser for klasse B digitale enheter. Bruk **kun** kablene som følger med Transformer HD.

## Sikkerhet og omsorg

For å sikre din sikkerhet og få mest mulig ut av Transformer HD, bør du nøye gjennomgå disse sikkerhetstiltakene.

Transformer forstørrer og forbedrer tekst og objekter for å forbedre livskvaliteten for personer med synshemmede. I hvilken grad dette produktet kan forbedre evnen til å se bilder, avhenger av personens individuelle tilstand og synshemming.

Transformer HD er ikke designet for å gjenopprette synet, korrigere øyesykdommer eller stoppe degenerativt synstap. En øyelege kan vurdere nytten og egnetheten til Transformer HD for pasientens individuelle tilstand.

### Forholdsregler for bruk

- Følg alle advarsler, advarsler og instruksjoner som er merket på produktet.
- Bruk Transformer HD på en stabil, jevn overflate som et solid skrivebord eller bord, i henhold til de tiltenkte designspesifikasjonene.
- Unngå å plassere Transformer HD på et ustabilt bord, vogn eller stativ. Den kan falle og forårsake alvorlig skade på enheten eller forårsake personskade.
- Bruk Transformer HD kun innendørs – den skal IKKE utsettes for ekstreme eller raske temperatur- eller fuktighetsendringer. Ikke plasser Transformer HD nær en radiator, varmeovn eller områder utsatt for lange timer med direkte sollys. Disse forholdene kan forårsake skade på enhetens elektronikk eller optikk.
- Minst én gang i uken, rengjør Transformer HD med en myk, tørr klut eller en elektrostatisk støvklut. IKKE bruk flytende rengjøringsmidler på plastoverflatene. Ingen ytterligere metoder for sterilisering eller rengjøring anbefales eller kreves.
- Ikke bruk Transformer HD i nærheten av brennbare materialer eller væsker.

### Ytterligere mekaniske sikkerhetstiltak

Din Transformer HD har en justerbar kameraarm. Den har en rekke [brukbare orienteringer](#). Ikke forsøk å tvinge kameraarmen til å flytte eller justere den utenfor rekkeviddene som vises på side 21 og side 32-35. Det kan skade enheten.

**Merk:** Dette produktet inneholder bevegelige deler. Vær forsiktig når du beveger den justerbare armen eller når du transporterer transformatoren for å unngå mulig skade på hender og fingre.

## Omsorg for Transformer HD

For å ta vare på din Transformer HD, følg disse anbefalingene:

- Når Transformer HD ikke er i bruk og ikke koblet til ekstern strøm, slå alltid av strømmen ved å trykke den grønne strømknappen på forsiden av enheten i fem sekunder.
- Du kan sette enheten i "standby" (strømsparingsmodus) enten ved å trykke på den grønne strømknappen i mindre enn fem sekunder eller ved å koble fra HDMI- eller USB 3.0-kabelen fra Transformer HD-enheten.
- Sørg for at Transformer HD er helt avslått før du rengjør den.
- Rengjør Transformer HD med en myk, tørr klut eller en elektrostatisk støvklut. IKKE bruk flytende rengjøringsmidler på plastoverflaten.
- For å forlenge levetiden til Transformer HD, ta ut batteriet fra enheten hvis det ikke skal være i bruk på en uke eller mer.
- Beskyttelsesglasset som dekker kameraet kan rengjøres etter behov med linseduken som følger med emballasjen til Transformer HD. IKKE bruk flytende rengjøringsmidler på plastflatene. Ingen ytterligere metoder for sterilisering eller rengjøring anbefales eller kreves.



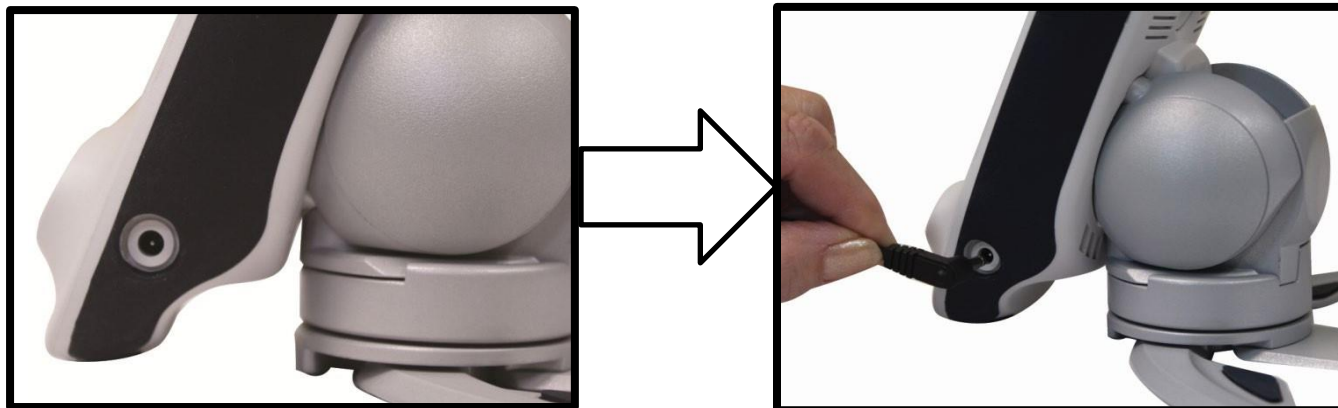
## Mottakelighet for interferens

Det kan forekomme midlertidig forringelse av bilde når Transformer HD utsettes for et sterkt radiofrekvensfelt, elektrostatisk utladning eller forbigående elektrisk støy. En elektrostatisk utladning (forårsaket av statisk elektrisitet) kan føre til at skjermen blir svart. Hvis dette skjer, følg disse trinnene:

1. Koble DC-adapterens strømforsyning fra stikkontakten i veggen.
2. Vent 30 sekunder.
3. Koble DC-adapterens strømforsyning igjen.

## Strømtilkoblinger

For å unngå personskade eller skade på transformatoren, ikke koble til noen annen type strømtilkobling til inngangsporten enn metoden som er vist på bildene nedenfor.



## Ytterligere elektriske sikkerhetstiltak

Les disse sikkerhetstiltakene før du bruker Transformer HD:

- Bruk av en annen strømforsyning enn den som tilbys av Enhanced Vision for Transformer HD vil **ugyldiggjøre garantien**.
- Hvis du bruker likestrøm, bør Transformer HD-enheten være nær en veggkontakt som er lett tilgjengelig.
- Ikke bruk Transformer HD i, nær eller rundt vann. Transformer HD er ikke designet for å tilby beskyttelse mot kontakt med væsker av noe slag.
- Bruk kun strømforsyningen som følger med din Transformer HD. Bruk av uautoriserte strømforsyninger kan forårsake alvorlige skader på Transformer HDs elektroniske komponenter.
- Plasser alltid strømkabelen borte fra trafikkområder for å unngå skade på strømforsyningen.
- Unngå risikoen for elektrisk støt ved IKKE å forsøke å demontere enheten. Henvi all service til et autorisert verksted.
- Sørg for at du lager alle riktige kabeltilkoblinger som illustrert i dette dokumentet.

## Transporterende Transformer HD

Transformatoren leveres med en praktisk bæresveske for transport. For å forhindre at enheten ved et uhell mister og blir skadet, bør du alltid sette transformatoren tilbake i bærekassen når den ikke er i bruk. Koble fra og sikre alle strøm- og videokabler før du flytter enheten.

**Merk:** Bær enheten over lange avstander ved å gripe Transformer HDs hovedkropp godt når den er foldet. **Ikke bær Transformer HD ved kamerahodet, da dette kan føre til skade på**

*Transformer HD avanserte funksjoner og*

*Forbedret syn*

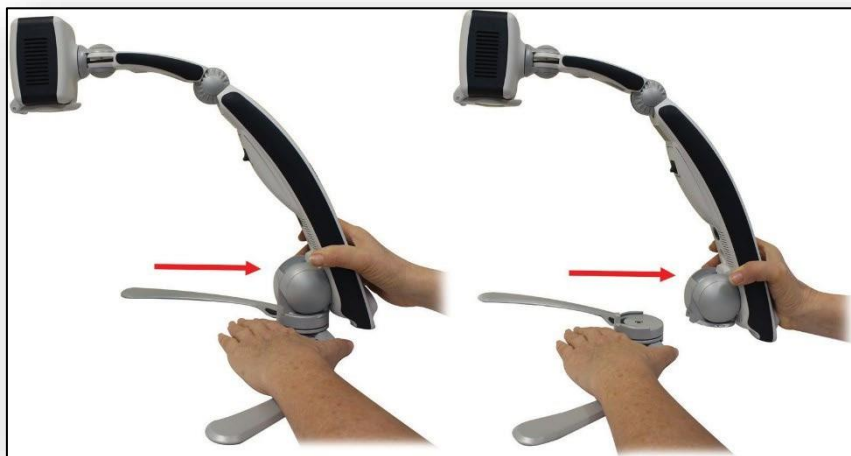
***enheten din.***

## Instruksjoner for valgfri sugebase

Et stativ for sugekoppen er et valgfritt tilbehør som gir brukeren mer skrivebordsplass enn de vanlige Transformer HD-benene.

For å installere sugebasen, følg disse instruksjonene:

1. Plasser Transformer HD-enheten på en jevn overflate med beina helt utstrakt for å forhindre at de velter.
2. Grip hoveddelen av enheten med den ene hånden og plasser den andre hånden på basisbeina, som vist i illustrasjonen nedenfor.
3. Trekk hovedkroppen fast bort fra beina.
4. Vri basen slik at formen passer med bunnen av enheten.
5. Skyv enheten inn i sugekoppens base til de innebygde magnetene kommer i kontakt.
6. Fest sugekoppbasen til en glatt overflate som er ren og fri for rusk.



**Advarsel:** Sørg for at sugekoppen og overflaten du monterer den på begge er rene og fri for rusk. Sugkoppen er designet for å fungere med alle glatte overflater. Ikke prøv å bruke det med bord som har tung trestruktur eller stoffoverflater. Hvis den ligger på en overflate over lengre tid, sjekk jevnlig sugekoppens base for å sikre at den fortsatt sitter ordentlig. Unnlatelse av dette kan føre til at Transformer HD faller uventet over ende på grunn av utilstrekkelig sugekraft. Fallet kan potensielt føre til skade på enheten. Vi anbefaler sterkt å koble transformatoren med sugebasen fra overflaten når produktet ikke er i bruk.

---

## Transformere HD-spesifikasjoner

### Produktmålinger

#### Lesekonfigurasjon

**Lengde:** 15,4 tommer (39,1 cm)

**Bredde:** 16,0 tommer (40,6 cm)

**Høyde:** 13,5 tommer (34,3 cm)

#### Lukket konfigurasjon

**Lengde:** 13,5 tommer (34,3 cm)

**Bredde:** 12,2 cm (4,8 tommer)

**Høyde:** 12,4 cm (4,9 tommer)

### Kamera

CCTV-kamera og OCR-kamera (på aktiverte enheter)

### Produktvekt

1,56 kg (3,45 lbs)

### Forstørrelsesområde

20-tommers LCD 2,0x (min) til 51,2x (maks)  
22-tommers LCD 2,0x (min) til 55,9x (maks)  
24-tommers LCD 2,0 (min) til 30,6x (maks)

***Merk:** Minimumsforstørrelsesnivåene endret seg tidlig i 2023, slik at tidligere modeller har et lavere minimumsområde på 1,6 (20 eller 22 tommer) eller 1,7 (24 tommer).*

### Strømforsyning

Strømforsyningen er 100-240V~, 50-60Hz, 9VDC, 2,6A

### Batterilevetid

Mer enn tre timers kontinuerlig drift

### Utstyrsklassifisering (IEC 601-1)

**Beskyttelsestype:** Klasse 1

**Beskyttelsesgrad:** Type B

**Driftsmåte:** Kontinuerlig

**Driftstemperaturområde:** 0-40°C / 32-104°F

**Lagrings-/transporttemperaturområde:** 0-60°C / 32-140°F

**Garanti:** 2 år

*Forbedret syn*

***Merk:*** *Produktspesifikasjoner kan endres uten varsel.*

## Garantierklæring og kontaktinformasjon

### Garantipolicy for Enhanced Vision Transformer HD

Enhanced Vision-produktene er designet for å gi deg bildekvalitet av høyeste kvalitet, praktiske funksjoner, brukervennlighet og pålitelig service. **Transformer HD har blitt inspisert og testet før forsendelse.** Enhanced Vision garanterer Transformer HD mot feil i materiale og håndverk under normal bruk i **to år** fra opprinnelig kjøpsdato. Enhanced Vision vil, etter eget valg, enten reparere produktet eller erstatte det i løpet av garantiperioden uten kostnad. Det finnes ingen andre uttrykkelige eller underforståtte garantier som følger med dette produktet.

Denne garantien dekker ikke: a) Feil eller skade fra feilbruk, bruk på annen enn normal og vanlig måte, ulykke eller usømmelighet; b) Feil eller skade fra feil bruk, vedlikehold, installasjon, justering, endringer eller modifikasjoner; c) Feil eller skade fra søl av mat eller væske; d) Alle plastoverflater og alle andre utvendige eksponerte deler som er riper eller skadet på grunn av normal bruk; e) Skade på grunn av drift av Transformer HD med utstyr som ikke leveres av Enhanced Vision.

- Du må legge ved kjøpsbevis med kjøpsdato for å motta garantiservice.
- Alle som bruker dette produktet gjør dette bevisst med visse risikoer, på grunn av behovet for å bruke synsforbedringsapparater.
- En toårig utvidet garanti er tilgjengelig innen 12 måneder fra kjøpsdatoen. Vennligst kontakt Enhanced Vision for detaljert informasjon.

### Tjenesteprosess

Hvis teknisk støtte eller reparasjon er nødvendig, vennligst kontakt din lokale Enhanced Vision-representant eller Enhanced Visions garantisenter.

Hvis garantiservice er nødvendig, vennligst kontakt Enhanced Vision på 800-440-9476 internnummer 2 (internasjonalt +001 714-465-3400 internnummer 2) mandag til fredag, fra kl. 08.00 til 17.00, Pacific Standard Time (UTC-8) for å be om et returautorisasjonsnummer.

Garantireparasjoner vil ikke bli akseptert uten et gyldig returautorisasjonsnummer. Du kan ønske å beholde originalemballasjen i tilfelle garanti kreves. Produsenten kan ikke levere emballasje for garantireparasjoner.

## ANDRE PRODUKTER FOR FORBEDRET SYN

---

### DaVinci Pro



DaVinci Pro er et høyytelses videoforstørrelsesglass (CCTV) for stasjonært, med et Sony full HD 3-i-1-kamera og helsides tekst-til-tale (OCR). Med full HD vil du oppleve høyoppløselige farger og kontrast, noe som gir deg et vakkert, krystallklart bilde og livlige farger. Opplev gleden ved å lese med vår nye helsides tekst-til-tale-funksjon. DaVinci Pro vil lese hvilken som helst trykt tekst høyt med et knappetrykk.

Forstørrelse: 24" LCD: 2x (min) – til 80x (maks)



### Acrobat HD ultra

Acrobat HD Ultra er et komplett system med en 3-i-1 Sony full HD-kamera med et 22", 24", eller 27" høyoppløselig HD LCD som produserer maksimal bildedetalj for klar, levende fargevisning. Den justerbare armen, vippeskjermen og roterende mulighet gjør at kameraet kan plasseres i hvilken som helst vinkel for optimal visning. Et håndtak er innbygd for enkel transport.

Forstørrelse: 1,8x – 70,9x



### Acrobat HD mini ultra

Acrobat HD mini ultra er en bærbar batteridrevet full HD CCTV. Full HD gir deg et vakkert, krystallklart bilde og en livlig skjerm. En romslig 13,3" skjerm gir et stort synsfelt, slik at du kan se mer på skjermen.

Forstørrelse: 1,3x – 65x



## ANDRE PRODUKTER FOR FORBEDRET SYN

---

### Smart Reader HD



Smart Reader HD er en lett, bærbar leser/skanner med store, brukervennlige taktile kontrollknapper. Med innebygd HD-kamera og OCR (optisk tegngjenkjenning) gjør Smart Reader HD det mulig for personer med nedsatt syn å beholde gleden av å lese ved å lytte sammen eller ved å koble til en skjerm for å se og justere forstørret tekst i full farge og kontrast.



### Merlin HD ultra

Merlin Ultras full HD-kamerateknologi gir et enda mer autentisk og naturlig bilde. Les enkelt bøker og magasiner, les og skriv brev, administrer økonomien din, se fargebilder, løs kryssord og til og med drive med en favoritt hobby.

Forstørrelse:

20" LCD: 1,9x (min) – 51,2x (maks)

22" LCD: 2,1x (min) – 55,9x (maks)

24" LCD: 2,3x (min) – 61,2x (maks)





# enhanced

---

# vision

A VISPERO® BRAND

## transformer HD

with Built-in Wi-Fi



MAN-1204-00 X13

# TRA 2023-04