Optelec
Life is worth enjoying

Compact 8

Geavanceerde kenmerken en functies

Inhoud

Introductie 1

1.1 Over dit document 1

1.2 Wat zit er in de doos? 2

1.3 Overzicht van het apparaat 2

2 Installeren van Compact 8 6

2.1 De kabels aansluiten 7

2.2 De batterij opladen 8

2.3 Compact 8 inschakelen 10

2.4 Instructies voor software installatie 10

3. Het aanraakscherm gebruiken 12

3.1 Eenvoudige modus en Geavanceerde modus 13

3.2 Basisbewerkingen 15

3.3 Knoppenbalken 18

3.4 Hoofdmenustruktuur 19

4. Bediening van de Compact 8 22

4.1 Lezen met de vergrotingscamera 22

4.2 Objecten van dichtbij bekijken 23

4.3 Vergroot het camerabeeld 23

4.4 Schuif om meer van het beeld te zien 24

4.5 De kleurmodus wijzigen 25

5. Snapshots maken 26

5.1 Een snapshot sluiten 27

5.2 Een snapshot wijzigen 27

5.3 Een snapshot opslaan 28
5.4 Een opgeslagen snapshot openen 29
5.5 Snapshots verwijderen 30
6. Weergave aanpassen 32
6.1 Kleur 34
6.2 Lijn 37
6.3 Lichtgevoeligheid 38
6.4 Randeffecten 38
6.5 Kleurenblindheid 45
7. Systeeminstellingen wijzigen 46
7.1 Thema 48
7.2 Lichten 49
7.3 Geluid 50
7.4 Miracast 50
7.5 Stand-by 52
7.6 Taal 52
7.7 Update 53
7.8 Herstellen 54
7.9 Informatie 55
Optelec Offices 57

Introductie

Bedankt dat u voor een Compact 8 van Optelec hebt gekozen. Deze draagbare elektronische videoloep heeft een standaard om op tafel te lezen, of kan worden vastgehouden om voorwerpen in de buurt te bekijken. De Compact 8 is klein genoeg om gemakkelijk mee te nemen en is ideaal voor vergroting onderweg. Er wordt een handige draagtas meegeleverd om het apparaat tijdens het vervoer te beschermen.

Met een ingebouwd 8-inch LED (lichtemitterende diode) scherm kunt u beelden tot 30 keer vergroten. U kunt de weergave van live beelden en beeldopnamen aanpassen op basis van uw persoonlijke voorkeuren, waaronder vergroting, helderheids- en kleurenfilters, kleurencombinaties, lijnen en maskers, en randeffecten.

U kunt beelden schuiven terwijl de camera live is of nadat u een beeldopname hebt gemaakt. U kunt er beelden op bewaren en later de kleurmodus of vergroting veranderen voor een betere weergave.

Wi-Fi kan worden ingeschakeld door de Compact 8 aan te sluiten op een slimme televisie of monitor met Miracast.

1.1 Over dit document

Bij Optelec verbeteren we voortdurend onze producten en hun functionaliteit. Nieuwe versies van dit document zijn regelmatig beschikbaar op de website van Optelec.

Deze instructies zullen u vertrouwd maken met de functies en de werking van de videoloep. De hoofdstukken zijn gerangschikt van basis tot gevorderd. Bovendien wordt de informatie verstrekt in de volgorde waarin u deze moet lezen. U leert bijvoorbeeld dat u het apparaat moet installeren en opladen voordat u het aanzet. De instructies worden verstrekt in een toegankelijk formaat dat gemakkelijk te raadplegen is.

Dit document is opgemaakt voor dubbelzijdig afdrukken op volledig formaat (8,5 inch bij 11 inch) of A4-papier met oneven pagina's aan de

bovenkant (rechterzijde) en even pagina's aan de achterkant (linkerzijde).

1.2 Wat zit er in de doos?

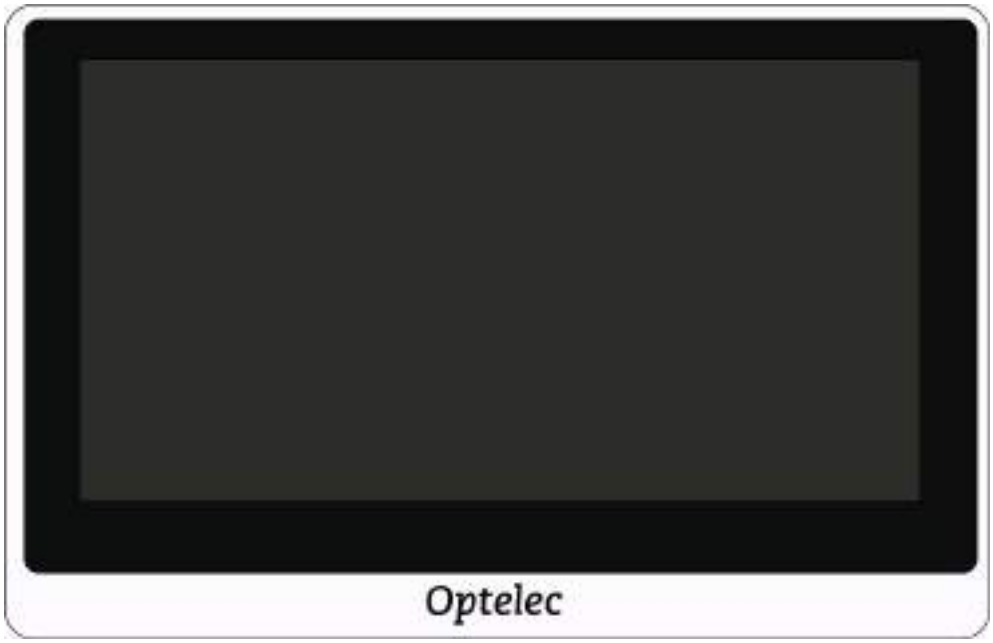
De doos bevat het volgende:

1. Compact 8 apparaat
2. Beschermende draagtas
3. Lensdoekje
4. Wisselstroomadapter/voeding

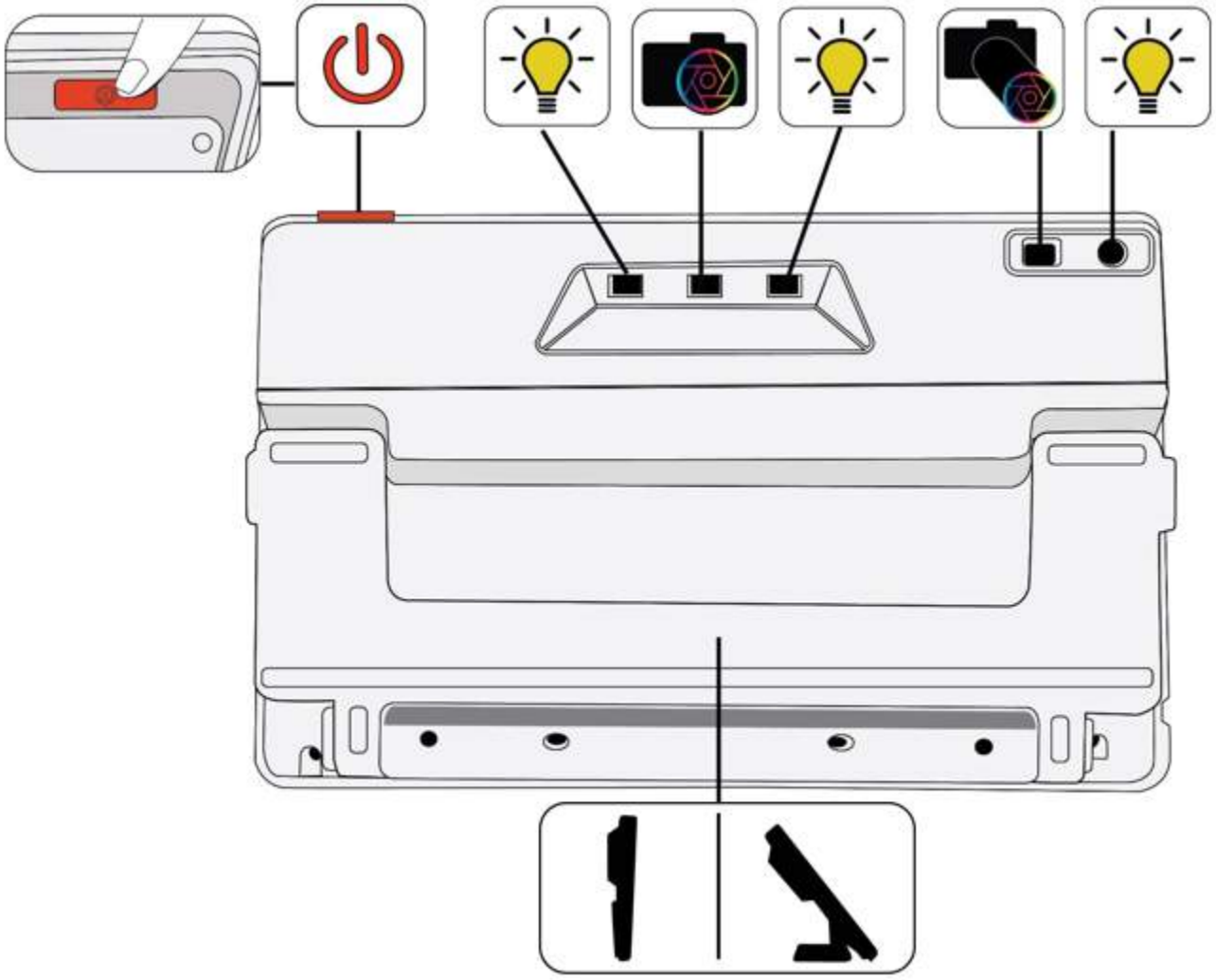
   Noot: De stijl kan per land verschillen.
5. USB-C naar USB-A voedingskabel
6. Informatie voor gebruik (IVG) documenten-*Compact 8 Installatie en gebruik* en *Compact 8 Veiligheid en onderhoud*

1.3 Overzicht van het apparaat

De voorkant van het apparaat is de kant met het scherm. Aangezien het apparaat een aanraakscherm heeft, zijn er geen andere fysieke knoppen nodig dan de aan/uit-knop.



De volgende tekening toont de achterkant van het apparaat, waar zich de camera's, de lampjes en de ingebouwde standaard bevinden. De **Aan/Uit** knop zit bovenaan.



Op de achterkant van het apparaat zijn de onderdelen van boven naar beneden, van links naar rechts, de volgende:

- Aan/ stand-by / Uit
- Lampje 1 voor vergrotingscamera
- Vergrotingscamera
- Lampje 2 voor vergrotingscamera
- Overzichtscamera

- Lampje voor overzichtscamera
- Ingebouwde standaard

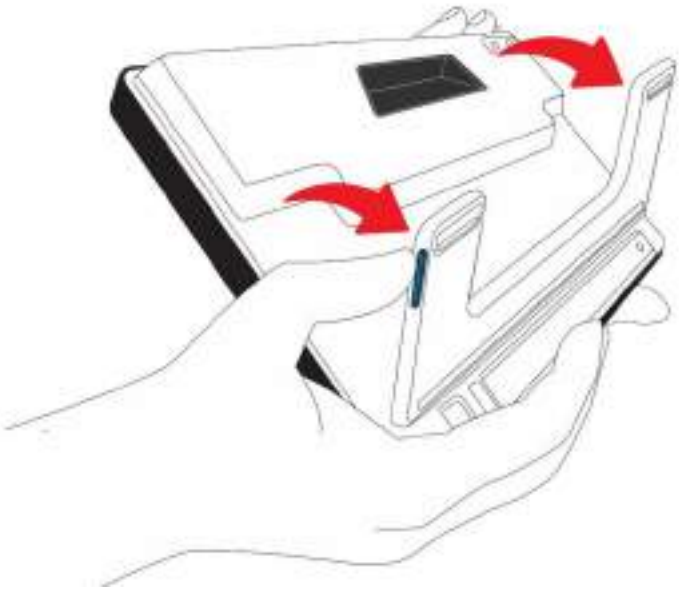
U hoort geluid als u de camera inschakelt, en een sluitergeluid als u een foto-opname maakt. U hoort een tikkend geluid wanneer u een functie activeert of het volume aanpast.

Noot: De audiopoort aan de linkerkant van het apparaat heeft momenteel geen functionaliteit.

Het apparaat zal niet trillen (ook wel haptische feedback genoemd).

De standaard openen

De standaard moet worden geopend om met de vergrotingscamera te kunnen lezen.

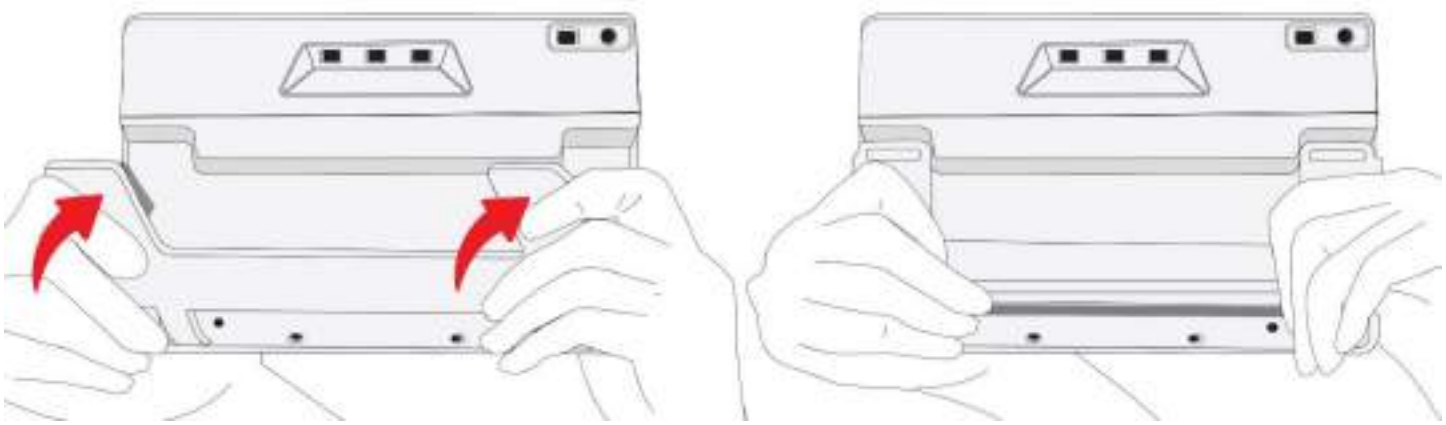


Om de standaard te openen:

1. Houd het apparaat rechtop op een plat oppervlak met het venster naar u toe.
2. Gebruik één hand om het apparaat bovenaan vast te houden.
3. Met de andere hand drukt u met uw duim op de blauwe strip en draait u de standaard weg van het scherm. De standaard klikt vast als hij volledig geopend is.

De standaard sluiten

Om objecten van dichtbij te bekijken, moet de standaard gesloten zijn om de overzichtscamera te kunnen gebruiken. U moet bijvoorbeeld de standaard sluiten en het apparaat vasthouden om etiketten of borden te bekijken.



Om de standaard te sluiten:

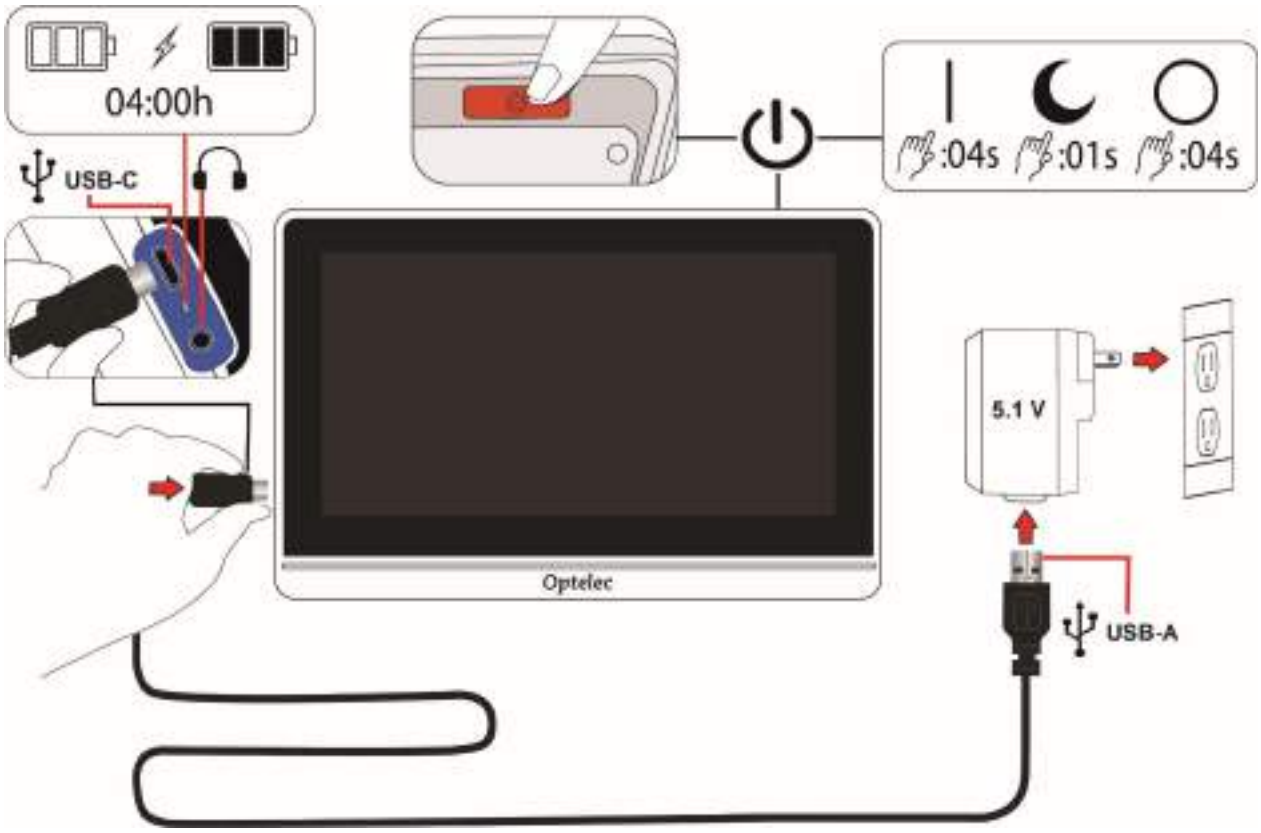
1. Houd het apparaat onderaan vast met het scherm naar u toe.
2. Houd de zijkanten van het apparaat stevig vast met uw handpalmen terwijl u de achterkanten van de standaard naar de behuizing duwt tot ze dichtklappen.

   Waarschuwing: Wanneer u de standaard sluit, moet u ervoor zorgen dat uw vingers zich buiten de uitsparing aan de achterkant van het apparaat bevinden om het risico te verkleinen dat uw vingers bekneld raken.

2 Installeren van Compact 8

Pak alles voorzichtig uit en maak uzelf vertrouwd met wat er in de doos zit. Volg vervolgens deze aanwijzingen om de voeding aan te sluiten en de batterij volledig op te laden alvorens in te schakelen.

Zie de volgende tekening voor een overzicht van het installatieproces.



2.1 De kabels aansluiten

Om de videoloepop de netstroomadapter/voeding aan te sluiten:

1. De videoloep wordt geleverd met een voeding en vier regiospecifieke voedingsstekkers van het type EU, US, UK en AU. Schuif de juiste stekker voor uw regio op de voeding totdat deze vastklikt.

2. Sluit het USB-C-uiteinde van de meegeleverde USB-kabel aan op de USB-C-connectorpoort.

Als het scherm naar u toe is gericht, heeft de linkerkant van het apparaat (van links naar rechts) een USB-C-poort, een statuslampje en een niet-functionele audio-aansluiting.

3. Steek het USB-A uiteinde van de kabel in de netstroomadapter/voeding.

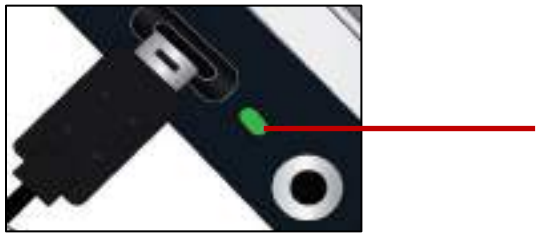
   Waarschuwing: Gebruik om veiligheidsredenen alleen de voeding en de USB-kabel die bij de videoloep zijn geleverd om de batterij van het apparaat op te laden.

4. Steek de adapter/voeding in een veilig en goed bereikbaar stopcontact.

   Tip: Een overspanningsbeveiliging wordt aanbevolen voor bescherming tijdens een elektrische storm of andere gebeurtenissen die een elektrische piek kunnen veroorzaken.

2.2 De batterij opladen

Laad de batterij volledig op voor het eerste gebruik. Het opladen van het apparaat duurt tot 4 uur. Wacht met het apparaat inschakelen tot het statuslampje voor het opladen van de batterij aan de linkerkant van het scherm ononderbroken groen is.



Doorlopend opladen

De batterij kan doorlopend worden opgeladen, zelfs terwijl het apparaat werkt. U kunt de batterij aangesloten laten op de voeding omdat de batterij niet overladen kan worden.

Batterijlading

Een batterijlading is maximaal te gebruiken voor 3,2 uur afhankelijk van het gebruik en de instellingen van het product.

Batterijniveau

Er wordt een batterijsymbool weergegeven als het apparaat is uitgeschakeld en wordt opgeladen. Het wordt ook weergegeven in het Hoofdmenu, dat beschikbaar is door op het scherm te tikken om de knoppenbalken weer te geven, en daarna op de Menu knop linksboven in het scherm te tikken.

In de volgende afbeelding is de linker batterij volledig opgeladen, de middelste batterij is 60% opgeladen en laadt op, en de rechter batterij is bijna leeg met 20%. batterijlading.

Aanbevolen wordt het apparaat op te laden wanneer het oplaadniveau van de batterij onder de 40% komt.

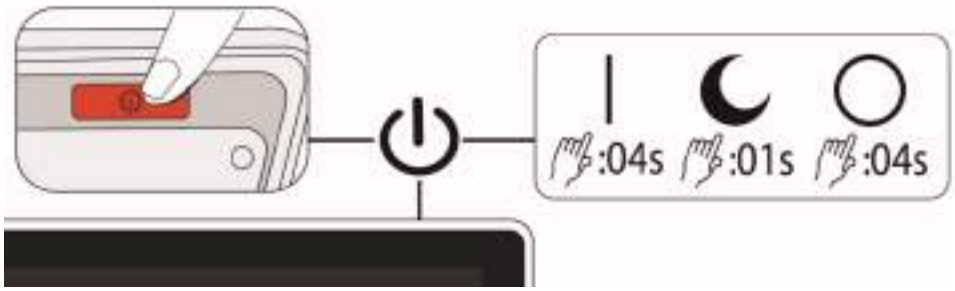
Batterijstatuslampje

Een klein lampje naast de USB-poort geeft de oplaadstatus van het apparaat aan.

- Een knipperend groen lampje betekent dat de batterij wordt opgeladen.
- Een continu groen lampje betekent dat de batterij volledig is opgeladen en dat de lader is aangesloten.
- Een knipperend geel lampje duidt op een lege batterij of een oplaadfout. Als dit gebeurt, zorg er dan voor dat u de bij de videoloep geleverde oplader gebruikt en dat alle kabels goed zijn aangesloten. Als het lampje niet binnen 30 minuten groen knippert, neem dan contact op met Optelec technische support voor assistentie.

2.3 Compact 8 inschakelen

Om uw apparaat in te schakelen houdt u de oranje knop aan de bovenkant van het toestel 4 seconden ingedrukt. De knop bevindt zich aan de rechterkant achter de voorste rand wanneer het scherm naar u toe is gekeerd.



De knop **Aan/Uit** wordt ook gebruikt om het apparaat op stand-by te zetten of uit te schakelen. Wanneer u het apparaat aan wilt laten staan, maar het korte tijd niet zult gebruiken, bespaart u de batterij door de **Aan/Uit** knop 1 seconde in te drukken om het apparaat op stand-by te zetten.

Om het apparaat uit te schakelen houdt u de **Aan/Uit** knop 4 seconden ingedrukt.

Zie de volgende tabel voor een snelle verwijzing naar het gebruik van de **Aan/Uit** knop.

Modus	Actie	Resultaat
Aan	Druk 1 seconde	Stand-by modus
Aan	Druk 4 seconden	Schakelt uit
Uit	Druk 1 seconde	Toont batterij info tijdens opladen
Uit	Druk 4 seconden	Schakelt in
Stand-by	Druk 1 seconde	Wekt het apparaat

2.4 Instructies voor software installatie

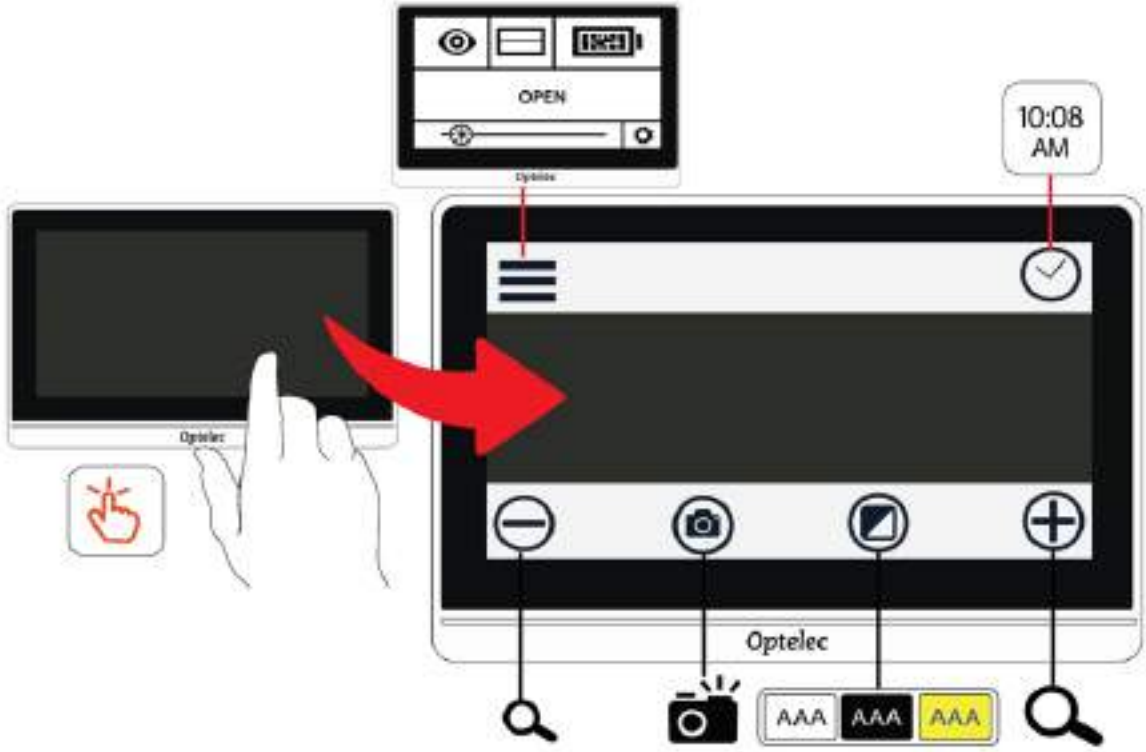
De eerste keer dat u het apparaat inschakelt, wordt u gevraagd een taal te kiezen. U kunt de taal op elk moment wijzigen door naar het

scherm Taal te gaan, zoals beschreven op pagina 52. U kunt de videoloep in de eenvoudige of geavanceerde modus bedienen. Aanvankelijk is het apparaat ingesteld om op te starten in de eenvoudige modus. Het is simpel om te schakelen tussen de verschillende modi en u kunt dit op elk moment doen. Zie Eenvoudige modus en Geavanceerde modus op pagina 13 voor details.

Als u ook de klok op de juiste tijd en datum wilt instellen, voltooit u de instructies Tijd en datum instellen op pagina 15.

3. Het aanraakscherm gebruiken

De videoloep heeft een aanraakscherm, hierdoor zijn alle functies beschikbaar via knoppen en menu's die worden weergegeven wanneer u het scherm aanraakt. U kunt ze verbergen door het scherm opnieuw aan te raken. De knoppenbalken worden automatisch verborgen na ongeveer 10 seconden. De volgende tekening toont elk van de beschikbare knoppen.



In dit hoofdstuk worden de basisprincipes van het aanraakscherm beschreven:

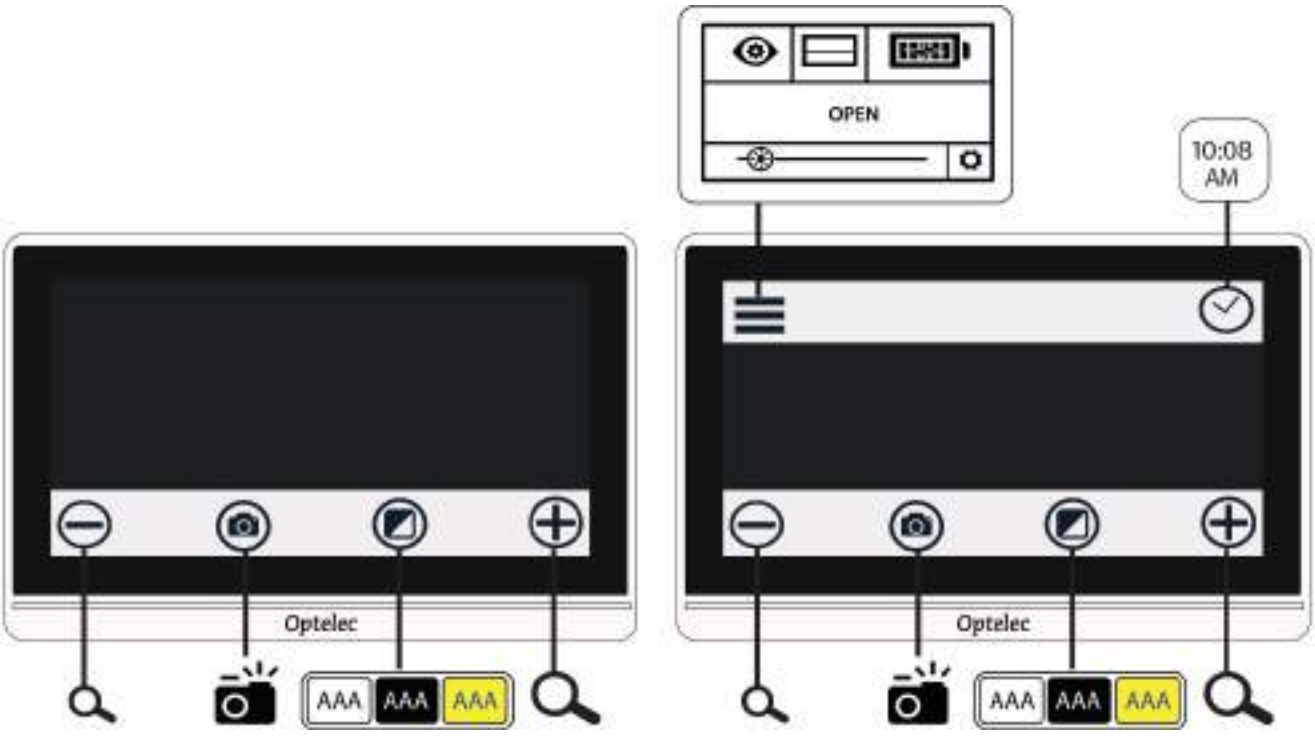
- Eenvoudige modus en Geavanceerde modus sectie beschrijft de verschillen tussen beide modi en hoe u van de ene naar de andere overschakelt.
- Basisbewerkingen sectie, die gemeenschappelijke elementen van de schermen identificeert en waarmee u de tijd en datum kunt instelllen.
- Knoppenbalken sectie, die de knoppen op de bovenste en onderste knoppenbalk definieert.

- Hoofdmenustruktuur sectie, die de pictogrammen in het Hoofdmenu definieert.

3.1 Eenvoudige modus en Geavanceerde modus

U kunt Compact 8 met of zonder de menu's gebruiken. In de Eenvoudige modus zijn de Menu knop en de klok verborgen wanneer u het scherm aanraakt. Alleen de onderste knoppen worden weergegeven. Deze knoppen worden gebruikt om de vergroting te regelen, de kleurencombinatie te veranderen en een snapshot te maken.

In de volgende tekening wordt links de Eenvoudige modus getoond en rechts de Geavanceerde modus.



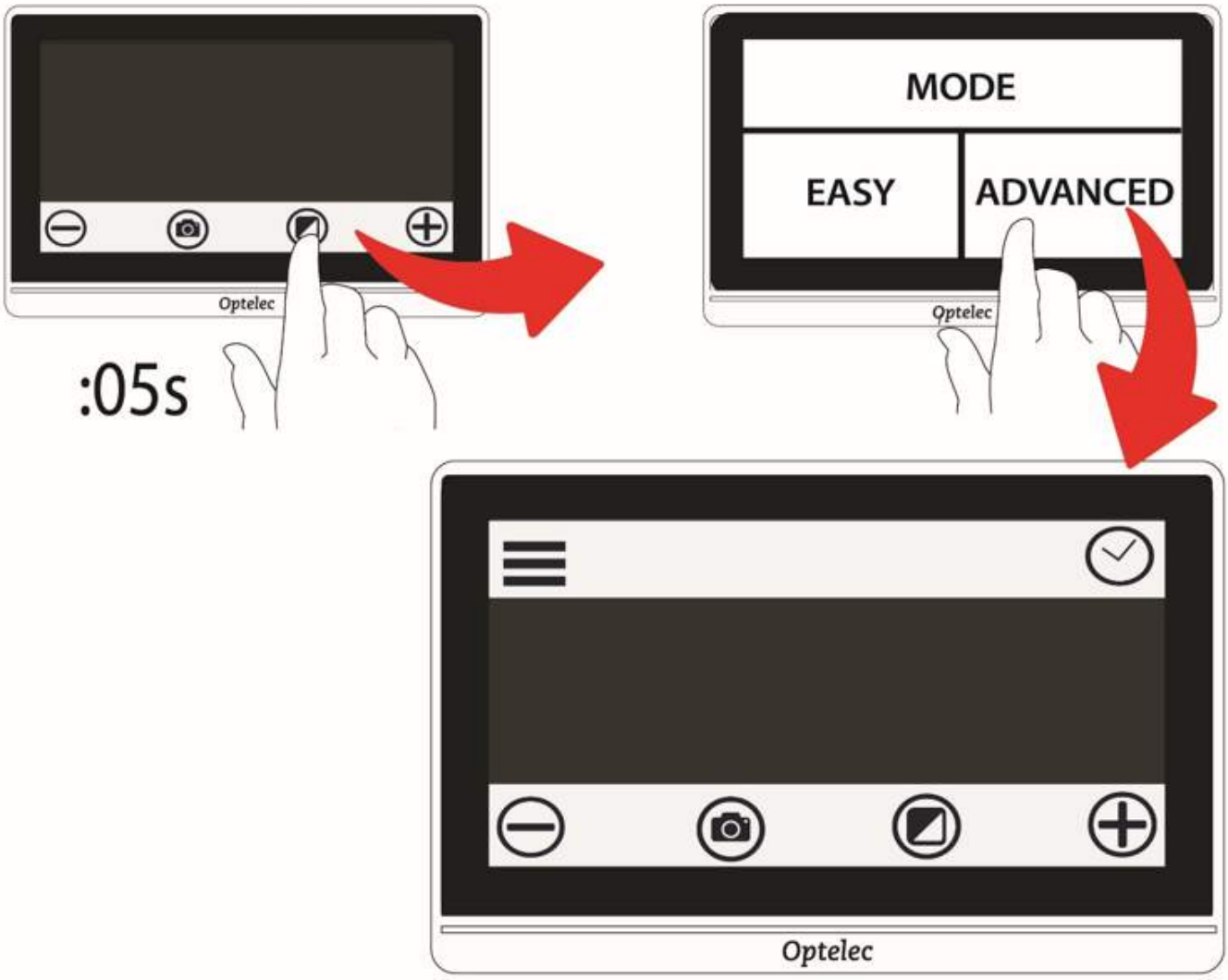
Om de modus te veranderen:

1. Houd de Kleurmodus knop 5 seconden ingedrukt.
2. Tik in het weergegeven Modusmenu op Eenvoudig of Geavanceerd. De eenvoudige modus toont alleen de onderste knoppenbalk. De geavanceerde modus bevat een bovenste knoppenbalk.

3. Tik in Live weergave op de Menu knop linksboven in het scherm. Het Hoofdmenu wordt weergegeven.

Aanvankelijk wordt het apparaat geconfigureerd om op te starten in de Eenvoudige modus. Om uw instellingen aan te passen, moet u in de Geavanceerde modus zijn. Geen van de menu's voor het aanpassen van het apparaat is beschikbaar in de Eenvoudige modus.

In de volgende tekening tikt de gebruiker op de Kleurmodus knop in de Eenvoudige modus. Nadat Geavanceerd is geselecteerd in het Modus menu staat het resulterende scherm in de Geavanceerde modus.



3.2 Basisbewerkingen

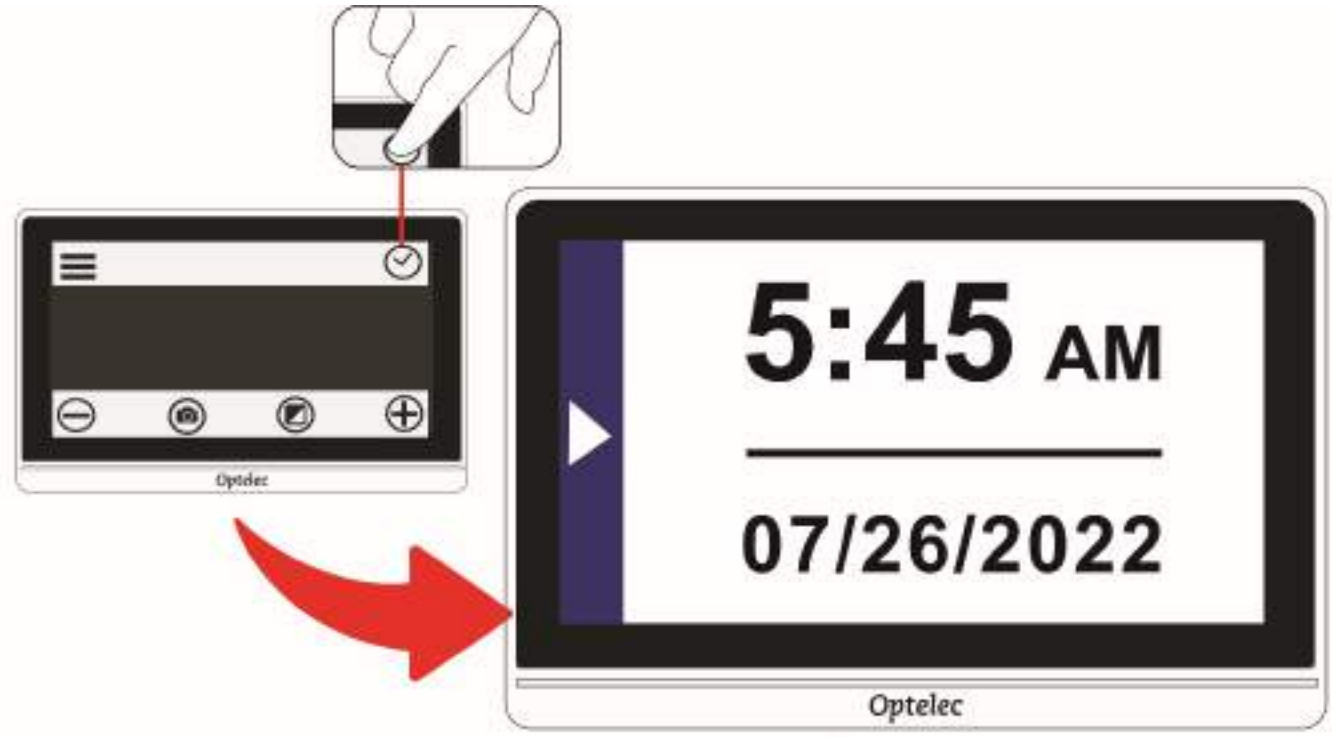
Als u de videoloep aanzet, start hij op in Live weergave. U blijft in Live weergave totdat u een snapshot maakt. U blijft in Snapshotweergave totdat u de snapshot sluit door op de **X** in de rechterbovenhoek van het scherm te tikken.

Tip: Als u niet zeker weet of u zich in Live weergave bevindt, tikt u op het scherm om de knoppenbalken weer te geven. Als rechtsboven een **X** knop staat, bevindt u zich in een snapshot. Om terug te keren naar Live weergave, tik op de **X**.

Tijd en datum instellen

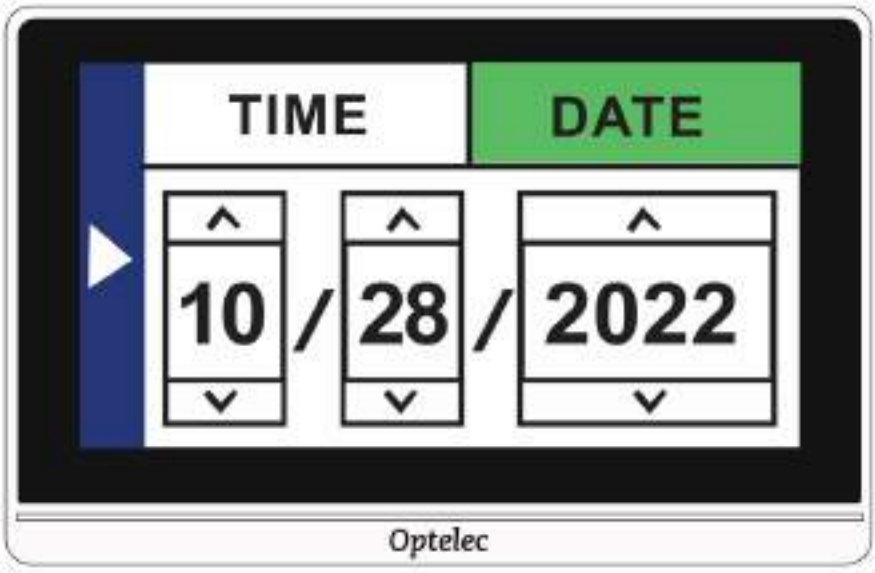
De volgende instructies demonstreren enkele algemene functies en stellen u in staat de huidige tijd en datum in te stellen.

1. Tik op een live beeld om de knoppenbalken weer te geven.
2. Tik op de klok rechtsboven om de tijd en datum weer te geven.



3. Tik ergens in het scherm Tijd en datum om een scherm weer te geven waar u de tijd- en datumwaarden kunt kiezen.

4. Alles wat geselecteerd (gemarkeerd) is, is actief. Tik op het vak Datum om het te selecteren en de velden weer te geven waar u de maand, de dag en het jaar instelt.



5. Tik op de pijlen omhoog en omlaag om de waarde daartussen te veranderen. Tik op de pijlen om de juiste datum in te stellen.
6. Tik op het Tijd vak om het te markeren en de velden weer te geven waar u uren en minuten kunt instellen.
7. Tik op 12 of 24 om in te stellen of u een 12-uursklok met AM en PM of een 24-uursklok wilt gebruiken.
8. Stel de juiste tijd in.
9. Om de waarden automatisch in te stellen en terug te keren naar het vorige scherm, tikt u ergens in het linkergedeelte van het scherm op een pijl.
10. Herhaal de vorige stap om terug te keren naar Live weergave. De klok geeft nu de bijgewerkte tijd en datum weer.

Waarschuwing: Vertrouw niet op de tijd- of datumfunctie in dit apparaat voor medische beslissingen, zoals wanneer u uw medicijnen

moet innemen. De functie is voor uw gemak en wordt niet automatisch ingesteld.

Navigeren door de menu's

Wanneer u op de Menu knop tikt om het hoofdmenu weer te geven, bevindt u zich in de menuweergave. Terwijl u door de menuschermen navigeert, vindt u gebruikelijke elementen.

In het hoofdmenu of een verwant scherm kunt u terugkeren naar het vorige scherm door op de driehoekige pijl naar links aan de rechterkant van het scherm te tikken. U kunt op de pijl blijven tikken totdat u terugkeert naar Live weergave.

Als u een snapshot weergeeft en deze wilt sluiten en wilt terugkeren naar Live weergave, tikt u op de **X** in de rechterbovenhoek.

Sommige pictogrammen vertegenwoordigen functies die kunnen worden in- of uitgeschakeld door erop te tikken. Het pictogram is gemarkeerd wanneer het is ingeschakeld.

Bijvoorbeeld, tikken op het Lijn pictogram schakelt het in (links). Door er nogmaals op te tikken wordt het uitgeschakeld (rechts).

3.3 Knoppenbalken

Wanneer u het scherm aanraakt, worden boven- en onderaan het scherm knoppenbalken weergegeven. Een grafisch overzicht en knopdefinities volgen:

De knoppen zijn gedefinieerd in de volgende tabel.

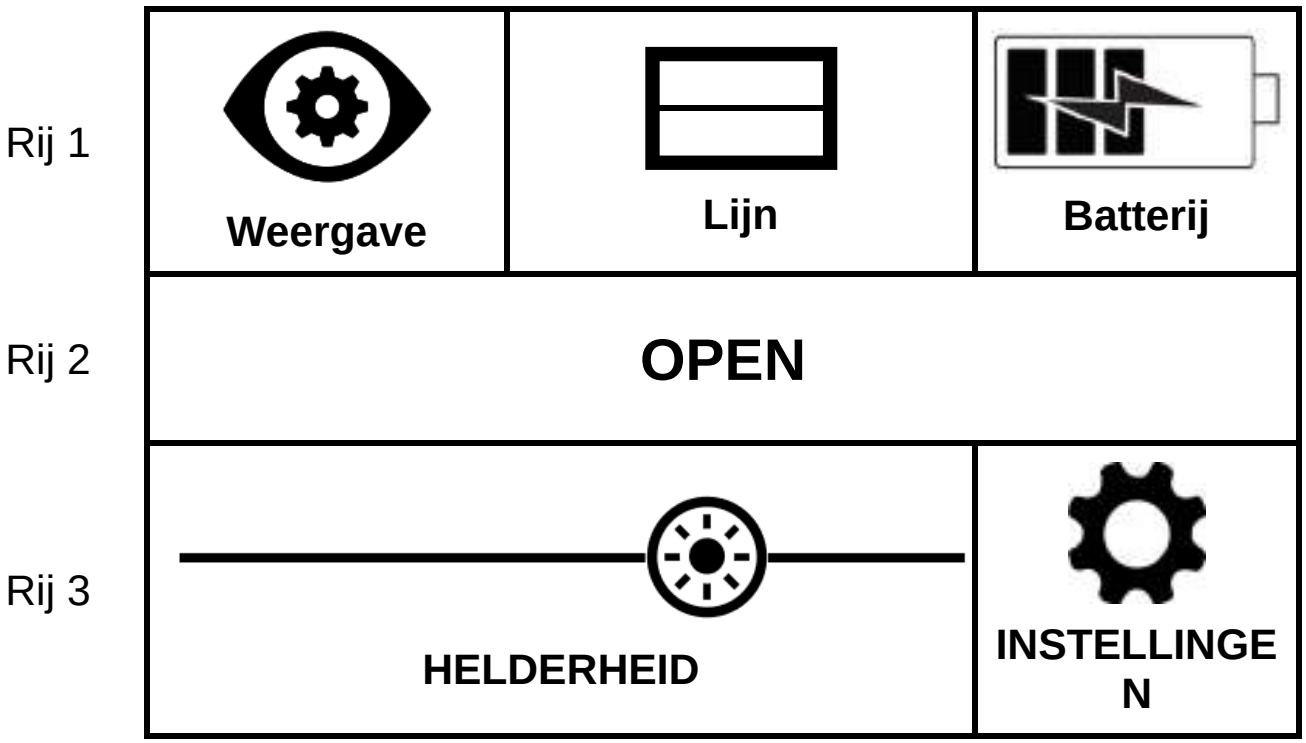
Knop	Naam	Omschrijving
	Menu knop	Geeft het hoofdmenu weer, waar u functies kunt openen en de weergave van het scherm kunt wijzigen.
	Tijd knop	Toont de huidige tijd en datum. Tik ergens op dit scherm om het scherm Tijd en datum weer te geven (zie pagina 15), waar u de waarden instelt.
	Zoom Uit	Vermindert de vergroting en toont meer van het beeld op het scherm.
	Snapshot	Maakt een foto van het beeld op het scherm.
	Kleurmodus	Wijzigt de kleurencombinatie die wordt gebruikt om het huidige beeld op het scherm weer te geven.
	Zoom In	Verhoogt de vergroting en toont minder van het beeld op het scherm.

3.4 Hoofdmenustruktuur

U moet in de Geavanceerde modus zijn om uw instellingen te personaliseren. De bovenste knoppenbalk wordt weergegeven in de Geavanceerde modus. Als alleen de onderste knoppenbalk wordt weergegeven, bent u in de Eenvoudige modus. Om de modus te veranderen, zie Eenvoudige modus en Geavanceerde modus op pagina 13.

Om de menu's weer te geven:

1. Tik op het scherm om de knoppenbalken weer te geven.
2. Tik op de Menu knop in de linkerbovenhoek van het scherm. Het Hoofdmenu wordt weergegeven.



De hoofdmenustruktuur wordt in de volgende tabel weergegeven. De pictogrammen van de menu's worden in de linkerkolom weergegeven.

De opties in het Weergave menu en het Instellingen menu worden in de volgende twee hoofdstukken beschreven.

Menu	Omschrijving
Weergave	Biedt manieren om de weergave van het scherm aan te passen zodat het geschikt is voor uw zicht — kleuren, lijn of masker, lichtgevoeligheid, randeffecten en instellingen voor kleurenblindheid. De visuele weergave wordt direcct gewijzigd. Zie weergave aanpassen op pagina 32.
Lijn aan/uit	Schakelt de weergave van een lijn of masker op het scherm in of uit, wat kan helpen uw plaats te behouden terwijl u leest of andere taken uitvoert.
Batterij	Toont het percentage batterijlading dat momenteel beschikbaar is. Zie De batterij opladen op pagina 8.
Opslaan	Slaat de momenteel op het scherm weergegeven snapshot op. Zodra het is opgeslagen, wordt dezelfde snapshots met de knoppenbalken weergegeven. Zie Een snapshot opslaan op pagina 28. Niet beschikbaar vanuit Live weergave. **Noot:** Deze optie is alleen beschikbaar nadat u een snapshot heeft gemaakt.
OPENEN	Toont een kleine weergave van alle opgeslagen snapshots in een raster. En biedt u ook de mogelijkheid een bestand te openen door op de afbeelding ervan te tikken. Zie Een opgeslagen snapshot openen op pagina 29. Met de Verwijderen knop onderaan kunt u een of meer bestanden

Menu	Omschrijving
	verwijderen. Zie Snapshots verwijderen op pagina 30.
Helderheid	Schuif de cirkel naar rechts om de helderheid van het scherm te verhogen. Schuif naar links om het te verlagen. U kunt ook op een lager of hoger niveau tikken om het te veranderen. De verandering wordt direct toegepast, zodat u de verandering in helderheid kunt controleren terwijl u in het hoofdmenu bent.
Instellingen	Geeft opties weer waarmee u essentiële systeeminstellingen kunt beheren. Zie Systeeminstellingen wijzigen op pagina 46.

4. Bediening van de Compact 8

Compact 8 kan worden gebruikt wanneer u een beeld moet vergroten. U kunt hem gebruiken om winkeletiketten te controleren, menu's van restaurants te lezen of alles in uw omgeving te vergroten.

Als u de standaard uitschuift, kunt u met de vergrotingscamera materiaal direct onder de videoloep lezen. Deze sectie geeft voorbeelden van gebruik en beschrijft hoe u de standaard opent en sluit.

4.1 Lezen met de vergrotingscamera

Kies een stabiele, vlakke ondergrond om te lezen. Klap de standaard uit en plaats het apparaat bovenop uw leesmateriaal.

Een LED op de achterkant van de videoloep verlicht het kijkgebied. Het licht kan worden uitgeschakeld of opnieuw ingeschakeld via het hoofdmenu. Zie Lichten op pagina 49 voor instructies.

U kunt de zichtbaarheid van de weergegeven tekst verbeteren door de kleurmodus en het vergrotingsniveau te wijzigen.

4.2 Objecten van dichtbij bekijken

U kunt de videoloep vasthouden om objecten van dichtbij te bekijken. De overzichtscamera is ideaal voor het bekijken van etiketten, prijskaartjes of bonnetjes. De standaard moet gesloten zijn om de overzichtscamera in te schakelen.

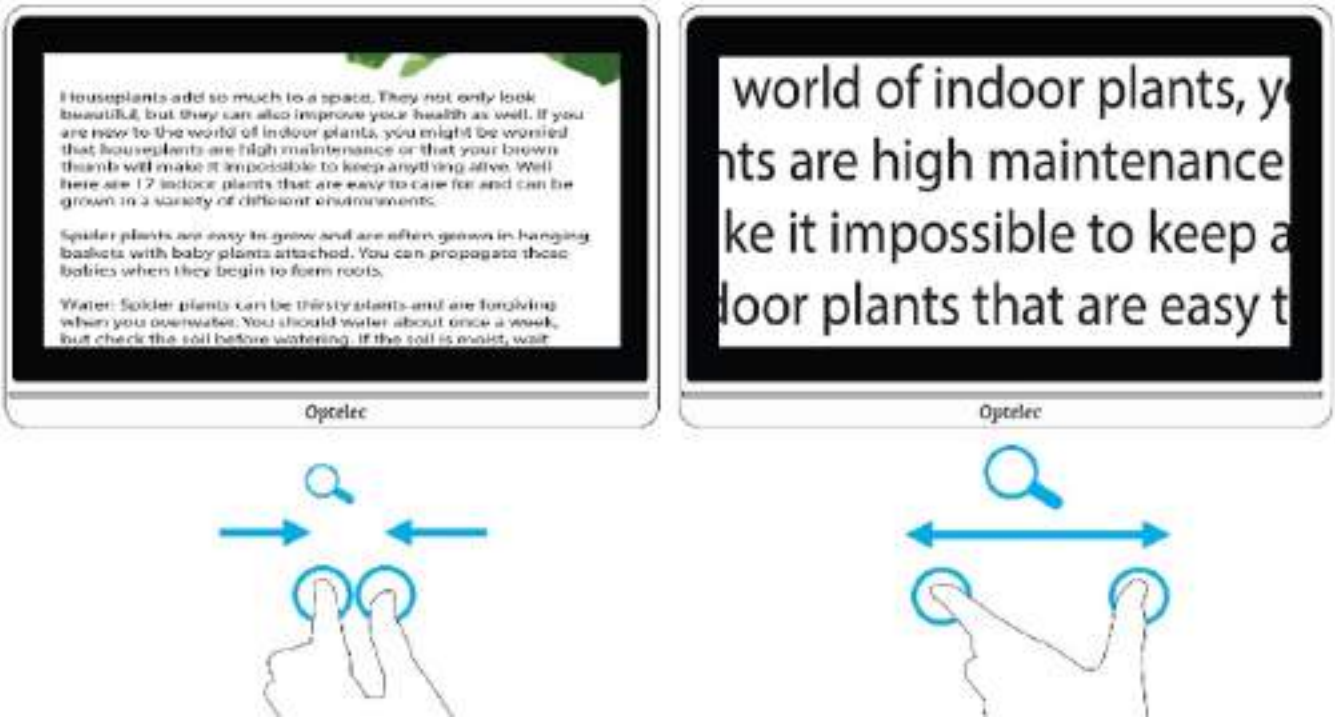
U kunt ook borden in winkels of op straat bekijken.

4.3 Vergroot het camerabeeld

U kunt de vergroting wijzigen in Live weergave of Snapshot weergave. U heeft drie manieren om het te veranderen.

- Tik op de Zoom Uit knop om de vergroting te verkleinen en op de Zoom In knop om de vergroting te vergroten. Elke keer dat u tikt verhoogt of verlaagt de vergroting een beetje.
- Tik en houd de Zoom In of Zoom Uit knop ingedrukt tot de gewenste vergroting is bereikt.

- Gebruik knijpen om in of uit te zoomen op het aanraakscherm.
  - Zoom Uit: Plaats twee vingers uit elkaar en beweeg ze naar elkaar toe om de vergroting te verminderen en meer van het beeld te zien.
  - Zoom In: Plaats twee vingers tegen elkaar op het scherm en spreid ze dan uit om de vergroting te vergroten en minder van het beeld te zien.



4.4 Schuif om meer van het beeld te zien

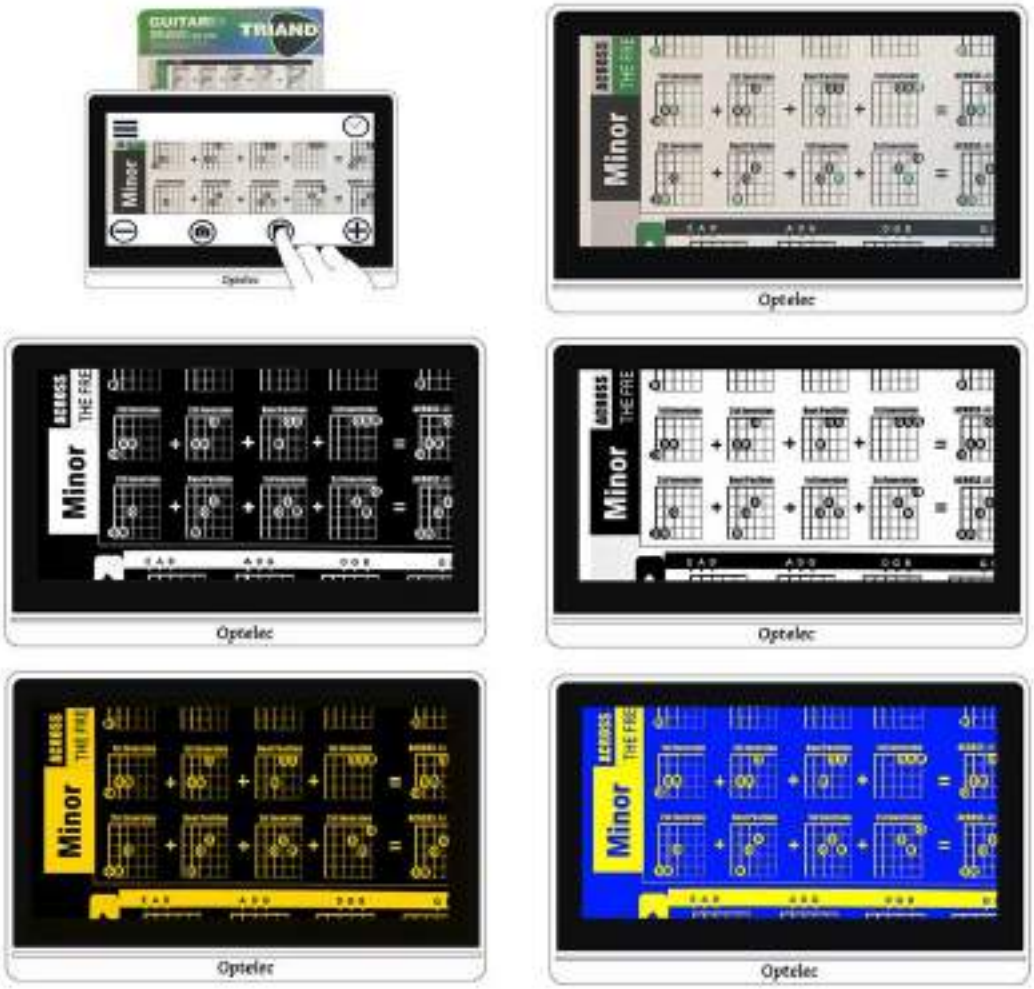
U kunt het scherm omhoog, omlaag, naar links of naar rechts vegen om meer van een afbeelding te bekijken dan momenteel op het scherm wordt weergegeven.

Schuiven is mogelijk in Live weergave, Snapshot weergave en bij het bekijken van een opgeslagen beeldbestand. Meer van het scherm kan worden verschoven naarmate de vergroting toeneemt.

4.5 De kleurmodus wijzigen

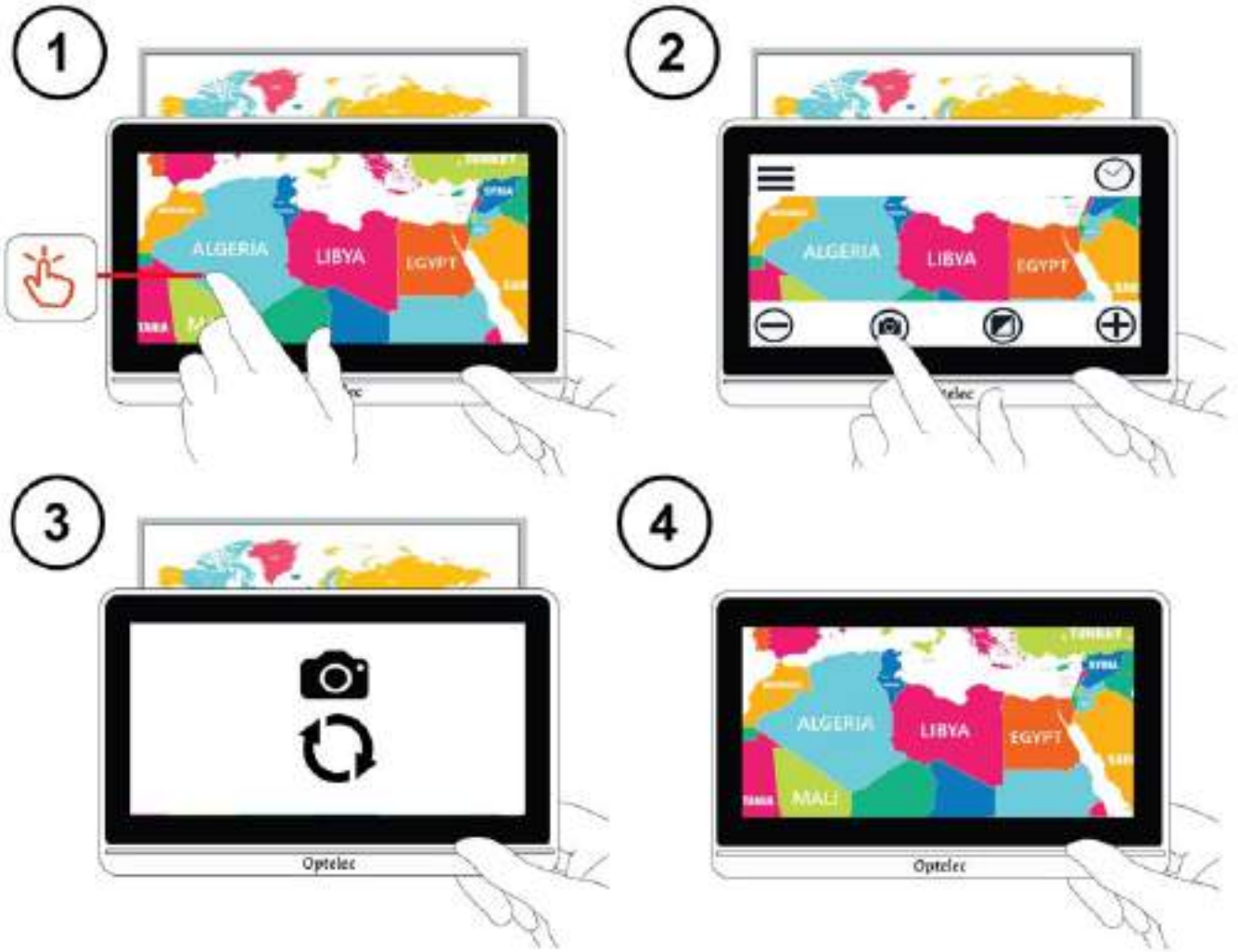
Tik op de Kleurmodus knop om de ware kleur en de vier andere kleurencombinaties te doorlopen. Ware kleur is altijd beschikbaar. De vier standaard geselecteerde kleurencombinaties zijn wit op zwart, zwart op wit, geel op zwart en geel op blauw. Om een van de kleurencombinaties te wijzigen, ga naar Kleur op pagina 34.

De volgende weergave toont een voorbeeldafbeelding met verschillende kleurencombinaties. De afbeelding linksboven toont hoe u de Kleurmodus selecteert om door de kleurencombinaties te bladeren.



5. Snapshots maken

De videoloep start altijd met het beeld van Live weergave. Met Live weergave toont het scherm dat wat de camera bekijkt. U bent in Live weergave totdat u een snapshot maakt, waardoor het beeld op het scherm wordt bevroren. Met snapshots kunt u de tijd nemen om objecten gedetailleerder te bestuderen.



Om een snapshot te maken:

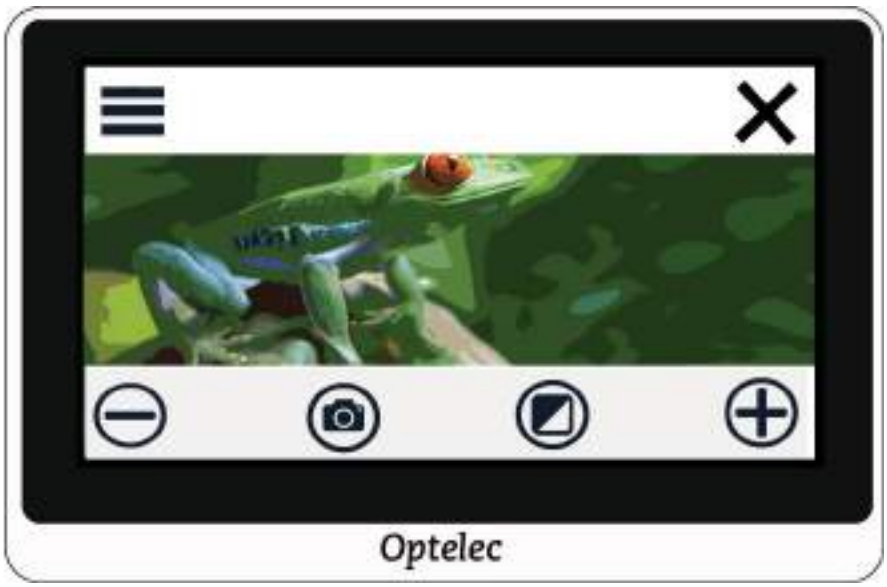
1. Centreer het beeld dat u wilt opslaan.
2. Houd het apparaat stil. Beweging kan het beeld vertroebelen.
3. Tik op het scherm om de knoppenbalken weer te geven.

4. Tik op de Snapshot knop. Tijdens het vastleggen worden een camerapictogram en een bewegende cirkel weergegeven.
5. Houd het apparaat stil totdat u een sluitergeluid hoort.

De snapshot wordt weergegeven.

5.1 Een snapshot sluiten

In Snapshotweergave wordt in de rechterbovenhoek een **X** weergegeven wanneer u de knoppenbalken weergeeft. Het vastgelegde beeld wordt weergegeven totdat u het sluit door op de **X** te tikken.



Om terug te keren naar Live weergave, moet u de snapshot sluiten.

5.2 Een snapshot wijzigen

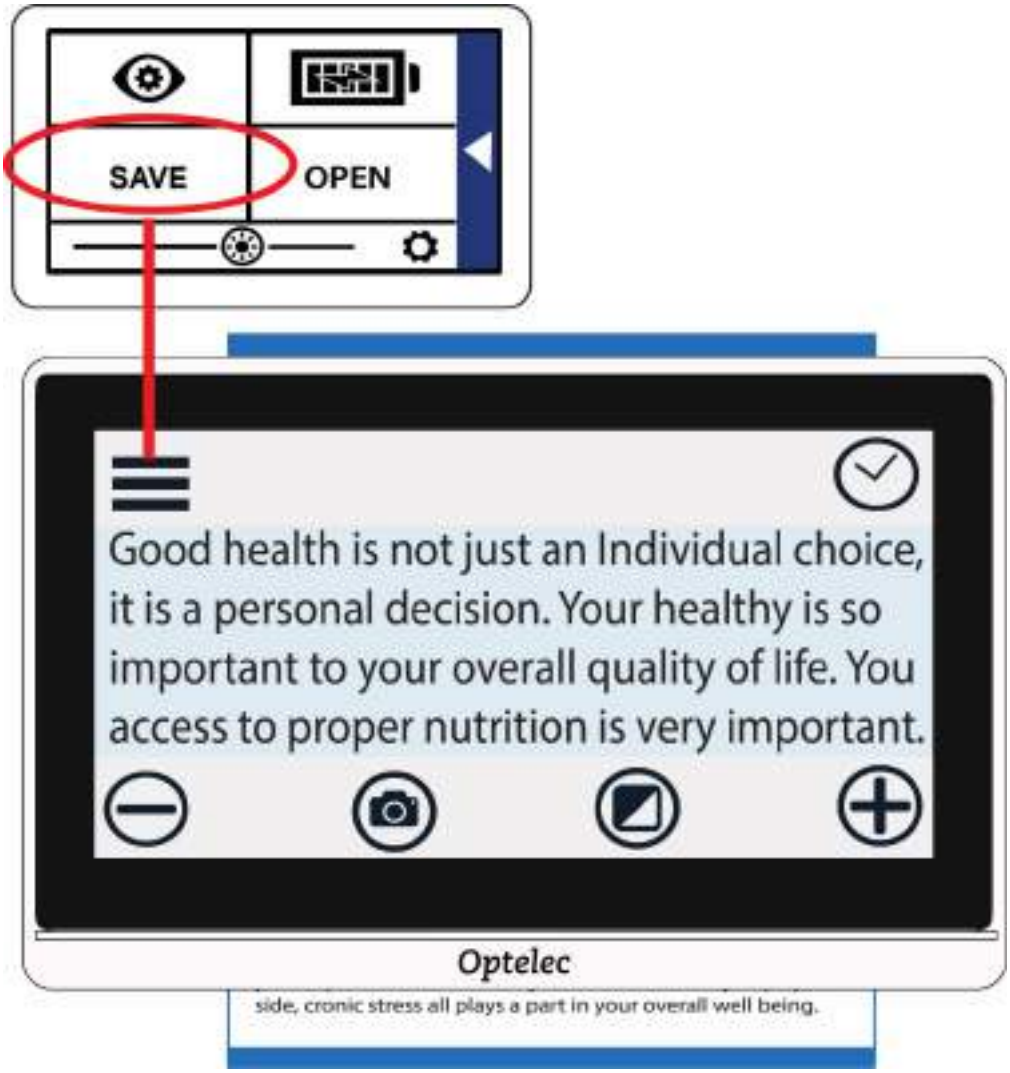
U kunt snapshots op dezelfde manier aanpassen als de Live weergave. U kunt bijvoorbeeld de vergroting of de kleurmodus van een snapshot wijzigen.

5.3 Een snapshot opslaan

Als u wilt dat een snapshot beschikbaar is om later te bekijken, kunt u deze opslaan:

1. Tik op het scherm om de knoppenbalken weer te geven.
2. Tik op de Menu knop om het hoofdmenu weer te geven.
3. Tik op **Opslaan**. Deze optie is alleen beschikbaar nadat u een snapshot hebt gemaakt.

   Noot: De snapshot blijft geopend totdat u op de **X** in de bovenste-rechterhoek tikt.



5.4 Een opgeslagen snapshot openen

Om een opgeslagen snapshot te openen:

1. Tik op het scherm om de knoppenbalken weer te geven.
2. Tik op de Menu knop om het hoofdmenu weer te geven.
3. Tik op **OPENEN**. Alle afbeeldingen die u hebt opgeslagen worden weergegeven in een raster. Alle snapshots worden opgeslagen in ware kleur.

4. Tik op het snapshot dat u wilt openen. Het bericht "Openen" wordt getoond totdat het beeld wordt weergegeven.

5. Pas desgewenst de vergroting en de kleur aan. U kunt vergrote beelden net zo schuiven als live beelden. Hoog contrast wijzigingen aan een opgeslagen afbeelding worden alleen toegepast wanneer u de afbeelding geopend hebt en bekijkt. De afbeelding wordt teruggezet naar ware kleur als u hem sluit.
6. Om de geopende snapshot te sluiten, tikt u op het scherm om de knoppenbalken weer te geven en tikt u op de **X** in de rechterbovenhoek. De Live weergave wordt weergegeven.

5.5 Snapshots verwijderen

Om een of meer snapshots te verwijderen:

1. Tik op het scherm om de knoppenbalken weer te geven.
2. Tik op de Menu knop om het hoofdmenu weer te geven.
3. Tik op **OPENEN**. Alle afbeeldingen die u hebt opgeslagen worden weergegeven in een raster. Alle snapshots worden opgeslagen in ware kleur.

4. Tik op **VERWIJDEREN** onderaan het scherm. In de rechterbovenhoek van elke snapshot wordt een selectievakje toegevoegd.

5. Tik op het selectievakje van elke snapshot die u wilt verwijderen.

   Tip: Om alle snapshots uit de videoloep te verwijderen, kunt u alle selectievakjes leeglaten, op **VERWIJDEREN** tikken en vervolgens op **JA** tikken in het bevestigingsscherm.

6. Tik op **VERWIJDEREN**. Er wordt een bevestigingsmelding weergegeven.
7. Tik op **JA**. Het systeembericht "Geselecteerde documenten verwijderd" verschijnt, waarna u terugkeert naar het scherm Verwijderen.

6. Weergave aanpassen

Het Weergave menu toont opties waarmee u de visuele eigenschappen van het beeld op het scherm kunt aanpassen. Om de instellingen te wijzigen, moet u in de Geavanceerde modus zijn, zodat de bovenste knoppenbalk wordt weergegeven. Als u op het scherm tikt en alleen de onderste knoppenbalk wordt weergegeven, bent u in de eenvoudige modus. Om de modus te wijzigen, zie Eenvoudige modus en Geavanceerde modus op pagina 13.

Om het Weergave menu weer te geven:

1. Tik op het scherm om de knoppenbalken weer te geven.
2. Tik op de Menu knop in de linkerbovenhoek van het scherm. Het Hoofdmenu wordt weergegeven.
3. Tik op het Weergave pictogram. Het Weergave menu verschijnt.

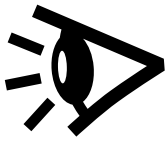
Rij 1	**KLEUR**	**LIJN**
Rij 2	**LICHTGEVOELIGHEID**	**RAND**
Rij 3	**KLEURENBLINDHEID**	

Alle opties in dit menu zijn beschikbaar in zowel Live weergave als Snapshot weergave, behalve de optie Lijn, die alleen beschikbaar is in

Live weergave. De beschikbare randeffecten zijn afhankelijk van de huidig gebruikte kleurmodus.

De opties die beschikbaar zijn in het Weergave menu worden in de volgende tabel beschreven.

Optie	Omschrijving
KLEUR	Kleur scherm, waar u de vier kleurencombinaties instelt die beschikbaar zijn via de knop Kleurmodus. **Noot:** Ware kleur, dat altijd beschikbaar is als vijfde kleurmodus, kan niet worden uitgeschakeld.

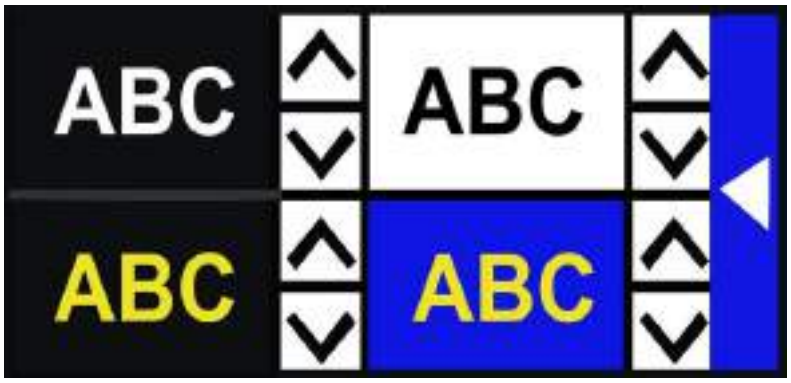
Optie	Omschrijving
LIJN	Lijn scherm, waar u het type lijn of masker selecteert dat in Live weergave wordt weergegeven zodra het Lijn pictogram in het hoofdmenu is geselecteerd. Tik om een horizontale of verticale lijn of masker te selecteren.
 **LICHTGEVOELIGHEID**	Tik om lichtgevoeligheid in (geselecteerd) of uit (niet geselecteerd) te schakelen. Indien ingeschakeld, worden golflengten die geassocieerd worden met pijn door lichtgevoeligheid verminderd.
Rand	Het Randeffecten scherm, waar u een functie kunt in- of uitschakelen die ruis verwijdert en de randen van contrastrijke beelden verbetert.
KLEURENBLINDHEID	Het Kleurenblindheid scherm, dat de kleurdifferentiatie en het contrast verbetert voor drie soorten kleurenblindheid. Als een van de vakjes ononderbroken grijs lijkt, tikt u erop. De standaard fabrieksinstelling voor Kleurenblindheid is **GEEN**. **Noot:** U moet naar beneden scrollen om deze optie te zien.

6.1 Kleur

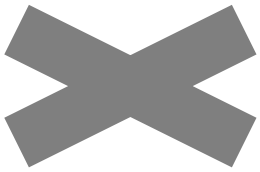
U kunt de vier beschikbare kleurencombinaties selecteren door naar **hoofdmenu > Weergave Menu > Kleur** te gaan. Deze kleurencombinaties zijn beschikbaar in Live weergave en Snapshot weergave.

Noot: Ware kleur, de vijfde kleurmodus, kan niet worden uitgeschakeld.

Tik op de pijlen omhoog en omlaag om de kleurencombinatie van uw keuze te selecteren.



Als u het aantal beschikbare combinaties wilt verminderen, kunt u ze verwijderen door te scrollen tot de **X** verschijnt. De kleurencombinatie linksboven vormt de uitzondering en kan niet worden verwijderd.



De kleurencombinaties worden ingesteld wanneer u het Kleur scherm verlaat. Tik op de pijl naar rechts om terug te keren naar het Weergave menu.

Beschikbare kleurencombinaties

De volgende tweekleurencombinaties kunnen worden gebruikt bij de weergave van beelden. De voorgrond wordt als eerste genoemd. Wit op zwart betekent bijvoorbeeld witte tekst op een zwarte pagina.

Voorgrond	Achtergrond
Wit	Zwart
Zwart	Geel
Zwart	Groen
Blauw	Geel
Blauw	Wit
Zwart	Oranje
Zwart	Rood
Zwart	Blauw
Geel	Zwart
Groen	Zwart
Geel	Blauw
Wit	Blauw
Oranje	Zwart
Rood	Zwart
Blauw	Zwart
Zwart	Verbeterde kleur
Zwart	Grijswaarden

Dynamisch contrast

De videoloep past het contrast in verschillende delen van het beeld dynamisch aan om de kijkervaring te verbeteren. Dynamisch contrast

wordt automatisch ingesteld bij gebruik van een tweekleurencombinatie of verbeterde kleur.

6.2 Lijn

De Lijn optie in het Weergave menu wordt gebruikt om het type lijn of masker te selecteren dat u wilt gebruiken zodra deze Lijn optie in het Hoofdmenu is ingeschakeld (geselecteerd). Een lijn of masker in Live weergave kan u helpen uw plaats op het scherm te behouden.

U kunt de positie van een lijn veranderen door met één vinger vegend over het scherm een horizontale lijn omhoog of omlaag, of een verticale lijn naar links of rechts te verplaatsen.

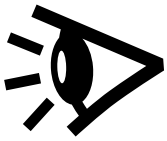
U kunt de grootte van een masker wijzigen door met één vinger vegend over het scherm een kant van een horizontaal masker omhoog of omlaag, of de kant van een verticaal masker naar rechts of links te verplaatsen.

U hebt de keuze uit vier opties:

- Horizontale lijn (linksboven)
- Verticale lijn (rechtsboven)
- Horizontaal masker (linksonder)
- Verticaal masker (rechtsonder)

De lijn of het masker wordt over het scherm weergegeven en blijft weergegeven totdat de Lijn optie wordt gedeselecteerd.

6.3 Lichtgevoeligheid



De videoloep is ontworpen om ongemak door lichtgevoeligheid bij langdurig gebruik van het apparaat tot een minimum te beperken. Deze eigenschap vermindert de golflengten van het licht die met dit ongemak in verband worden gebracht. Het doel is het comfort te verhogen met behoud van aanvaardbare luminantie- en contrastniveaus. Gebruikers met vele soorten oogaandoeningen kunnen baat hebben bij deze functie, maar vooral degenen die maculadegeneratie of retinitis pigmentosa hebben.

Om deze functie in te schakelen, gaat u naar **Hoofdmenu > Weergave** en tikt u op Lichtgevoeligheid. Indien geselecteerd, is de functie Lichtgevoeligheid ingeschakeld.

6.4 Randeffecten

Het Randeffecten scherm is ontworpen om u te helpen objecten te herkennen door ruis te verwijderen en randen te verbeteren. Als deze functie is ingeschakeld, wordt het contrast verbeterd zodat objecten beter afsteken tegen de achtergrond.

Voor ware kleur of verbeterde kleur zijn twee opties beschikbaar: uitgeschakeld (beginwaarde) of ingeschakeld.

Voor elke tweekleurencombinatie zijn vier opties beschikbaar: uitgeschakeld (beginwaarde), vloeiend, alleen rand, of gemarkeerd.

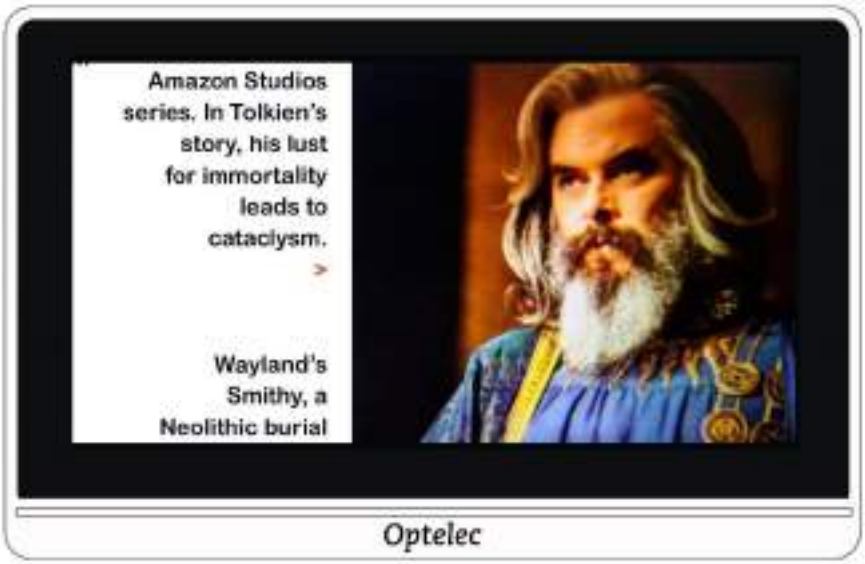
Hieronder volgt een beschrijving van elk type randeffect, samen met voorbeelden.

Ware kleur of verbeterde kleur

Als u ware kleur of verbeterde kleur gebruikt, tikt u op een van de volgende opties:

Uitgeschakeld

Er worden geen wijzigingen aangebracht in de beelden.



Ingeschakeld

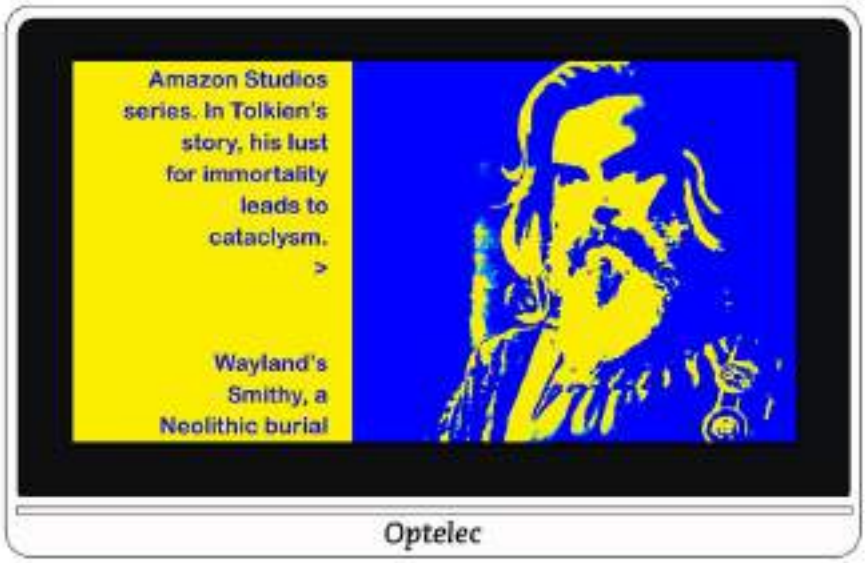
Verbetert het contrast in afbeeldingen en omlijnt tekst.

Tweekleurencombinatie

Als u een tweekleurencombinatie van achtergrond en voorgrond gebruikt, tikt u op een van de volgende opties:

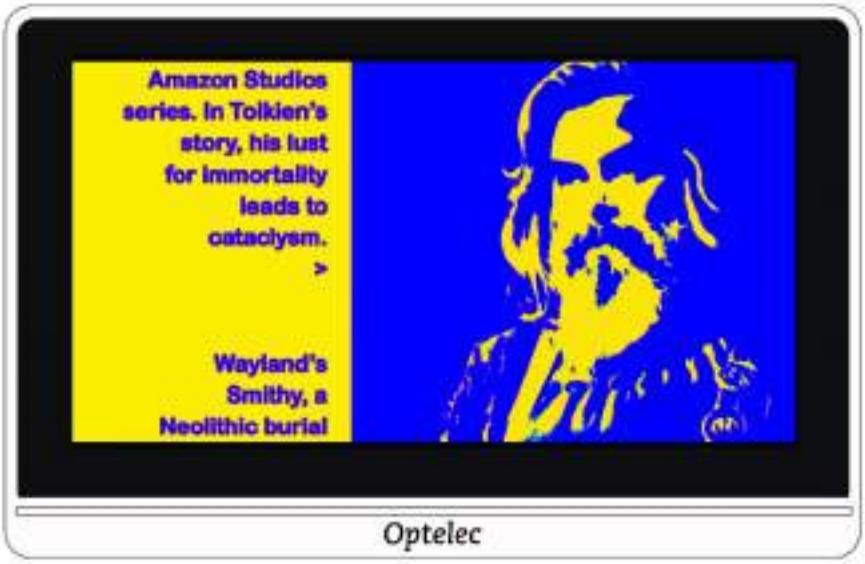
Uitgeschakeld

Er worden geen wijzigingen aangebracht in de beelden.



Vloeiend

Vermindert visuele ruis in beelden.



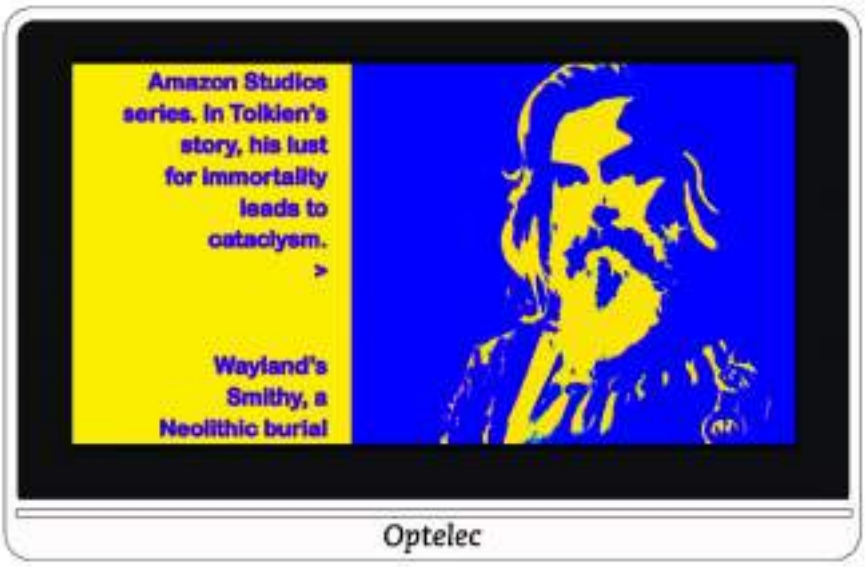
Alleen randen

geeft alleen de lijnen en randen van objecten in het beeld weer.

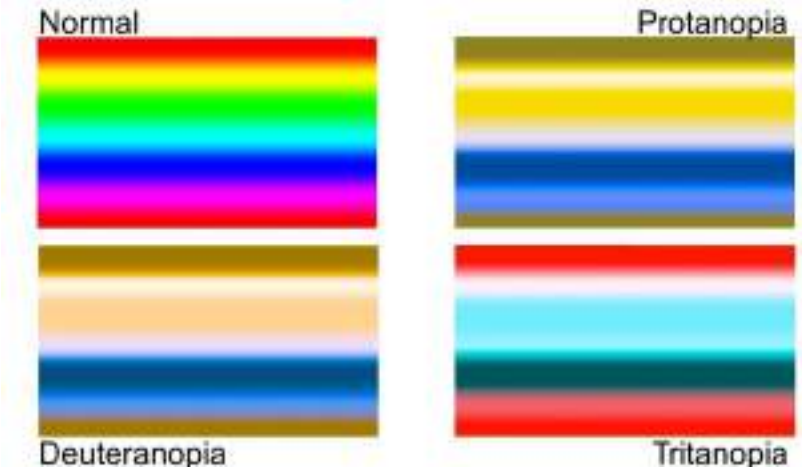
Markering

Markeert de randen van beelden.

U kunt kiezen uit vijf kleuren om de randen van tekst en afbeeldingen te markeren. Wanneer u op de Markering optie tikt, verschijnt het scherm Randen markeren. Tik op de kleur die gebruikt moet worden om te markeren.



6.5 Kleurenblindheid



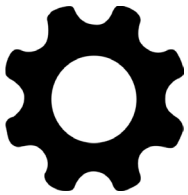
De videoloep is ontworpen om te helpen met kleurdifferentiatie die het contrast verbetert voor gebruikers met drie soorten kleurenblindheid. Om de functie kleurenblindheid te gebruiken, gaat u naar **Hoofdmenu > Weergave > KLEURENBLINDHEID**. U moet naar beneden scrollen om deze optie te zien.

Het Kleurenblindheid scherm toont vier aankruisvakjes. De fabrieksinstelling voor Kleurenblindheid is **GEEN**. Als een van de vakjes ononderbroken grijs lijkt, tikt u erop.

Deze functie richt zich op drie soorten kleurenblindheid.

- Protanopie (kleurenblindheid voor rood) wordt vastgesteld door een blauw vakje naast een grijs vakje te plaatsen.
- Deuteranopie (kleurenblindheid voor groen) wordt vastgesteld door een groen vakje naast een grijs vakje te plaatsen.
- Tritanopie (kleurenblindheid voor blauw) wordt vastgesteld door een geel vakje naast een grijs vakje te plaatsen.

7. Systeeminstellingen wijzigen



Het Instellingen menu toont opties waarmee u essentiële systeeminstellingen kunt beheren. Om de instellingen te wijzigen, moet u in de Geavanceerde modus zijn, zodat de bovenste knoppenbalk wordt weergegeven. Als u op het scherm tikt en alleen de onderste knoppen worden weergegeven, bent u in de eenvoudige modus. Om de modus te wijzigen, zie Eenvoudige modus en Geavanceerde modus op pagina 13.

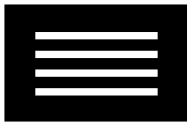
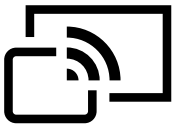
Aanwijzingen voor het weergeven van het Instellingen menu vindt u na de volgende afbeelding van de inhoud van het menu.

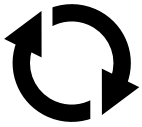
Rij 1	**THEMA**	**LICHTEN**
Rij 2	**GELUID**	**MIRACAST**
Rij 3	**STAND-BY**	**TAAL**
Rij 4	**UPDATE**	**HERSTEL**
Rij 5	**INFORMATIE**	

Om het Instellingen menu weer te geven:

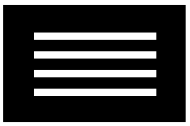
1. Tik op het scherm om de knoppenbalken weer te geven.
2. Tik op de Menu knop in de linkerbovenhoek van het scherm. Het Hoofdmenu wordt weergegeven.
3. Tik op het Instellingen pictogram in de rechterbenedenhoek. Het Instellingen menu verschijnt.

Elke optie in het Instellingen menu wordt in de volgende tabel gedefinieerd. Details worden in dit hoofdstuk gegeven.

Optie	Omschrijving
 **THEMA**	Thema scherm (pagina 48), waarmee u een licht of donker thema voor de knoppen en menu's kunt instellen.
LICHTEN	Lichten scherm (pagina 49), waar u bepaalt of de lichten zijn ingeschakeld wanneer u de camera's gebruikt.
GELUID	Geluid scherm (pagina 50), waarmee u het systeemvolume kunt instellen.
 **MIRACAST**	Miracast scherm (pagina 50), waar u de videoloep instelt voor weergave op een voor Miracast geschikt apparaat, zoals een televisie of monitor.
STAND-BY	Stand-by scherm (pagina 52), waarmee u de periode van inactiviteit kunt instellen die nodig is voordat het apparaat in standby gaat.

Optie	Omschrijving
TAAL	Taal scherm (pagina 52), waar u de taal van de knoppen en menu's kunt wijzigen.
 UPDATE	Update scherm (pagina 53), waar u de nieuwste software en firmware installeert.
HERSTELLEN	Herstellen scherm (pagina 54), waar u de videoloep kunt resetten naar de fabrieksinstellingen.
INFORMATIE	Informatie scherm (pagina 55), waarin feiten staan die nuttig kunnen zijn als u technische support nodig hebt.

7.1 Thema



Met het Thema-scherm kunt u een donkere of lichte achtergrond kiezen voor menu's, schermen en knoppen. Bijvoorbeeld, **LICHT** betekent zwarte tekst tegen een witte achtergrond; **DONKER** betekent witte tekst tegen een zwarte achtergrond.

7.2 Lichten

In dit scherm kunt u de twee lichten voor de vergrotingscamera (met het label **VERGROTER** in het Lichten scherm) en het licht voor de overzichtscamera(met het label **OVERZICHT** in het Lichten scherm) in- of uitschakelen.

VERGROTER lichten worden gebruikt met de vergrotingscamera en gaan aan wanneer de standaard wordt geopend.

Het **OVERZICHT** licht wordt gebruikt met de overzichtscamera, die wordt gebruikt om objecten van dichtbij te bekijken wanneer de standaard gesloten is.

Tik in de vierkanten om de lichten aan of uit te zetten voor elke camera. Het vierkant met het vinkje is geselecteerd wanneer het licht brandt

Schuif naar rechts om het vinkje te selecteren en het licht/de lichten in te schakelen. Het scherm is geselecteerd wanneer het is ingeschakeld.

Schuif naar links om de **X** te selecteren en het licht/de lichten uit te schakelen. Het scherm is niet geselecteerd wanneer het is uitgeschakeld.

7.3 Geluid

In het Geluid scherm kunt u het volume van systeemgeluiden regelen, zoals het sluitergeluid van de camera dat klinkt wanneer een beeld met succes is vastgelegd. Het bijgewerkte volume wordt direct toegepast.

U kunt het volume op de volgende manieren wijzigen:

Schuif de volumeknop naar rechts om het volume te verhogen en naar links om het te verlagen. Telkens wanneer u het geluidsniveau verandert, wordt een zacht poppend geluid afgespeeld als voorbeeld van de huidige volume instelling. Door de volumeregelaar helemaal naar links te schuiven wordt **DEMPEN** ingeschakeld en is het apparaat stil.

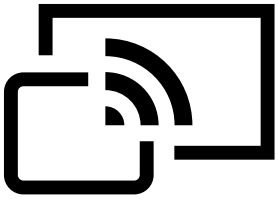
Tik ergens in het **DEMPEN** gedeelte van het scherm om **DEMPEN** in of uit te schakelen.

Het vinkje geeft aan of **DEMPEN** al dan niet is ingeschakeld.

DEMPEN is uitgeschakeld.

DEMPEN is ingeschakeld.

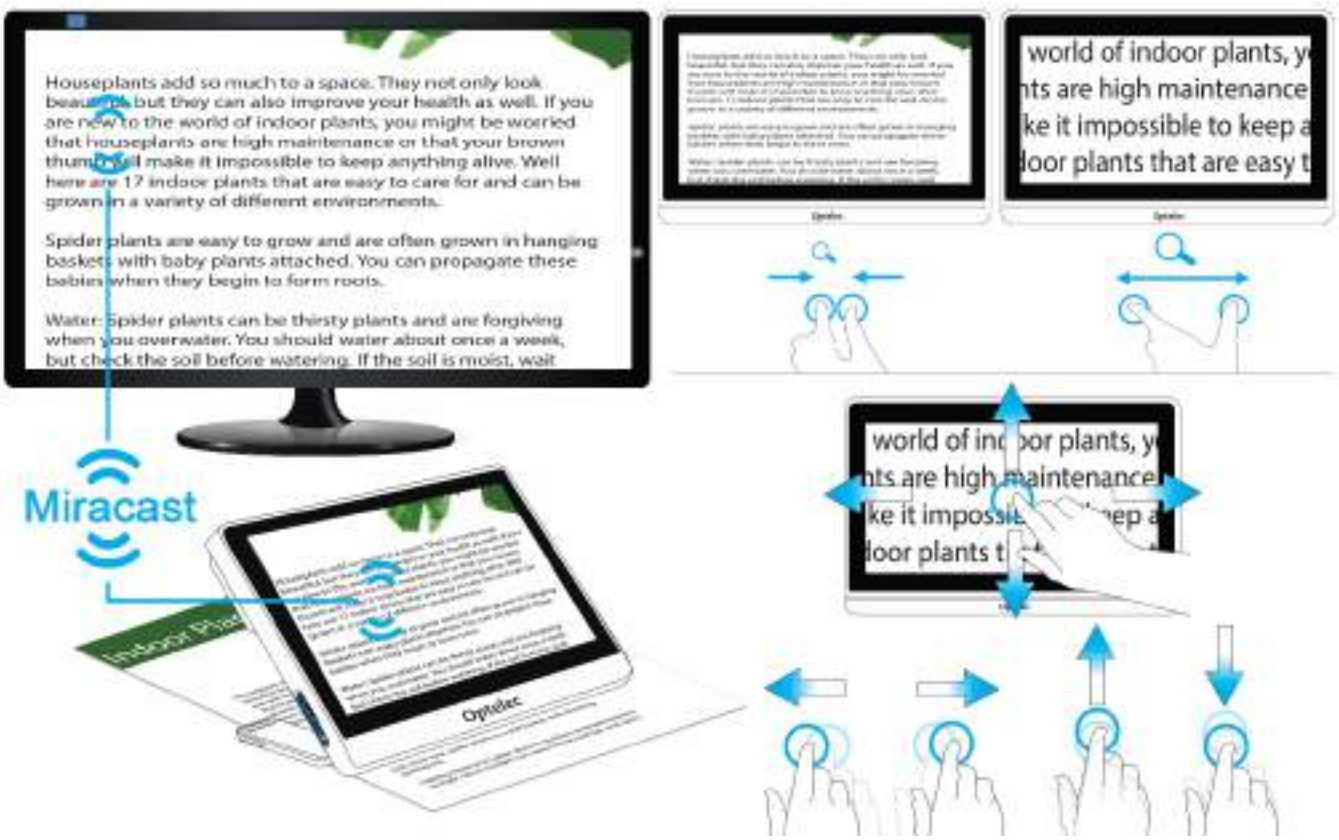
7.4 Miracast



Miracast® is een standaard voor een draadloze verbinding. Het kan worden omschreven als HDMI over Wi-Fi, waarbij de Wi-Fi-verbinding een USB-naar-HDMI-kabel van de videoloep naar een computer, TV, tablet of mobiele telefoon vervangt.

Noot: Bluetooth is niet vereist om Miracast te gebruiken.

Om Miracast te gebruiken, moet u een computer of ander weergaveapparaat hebben dat Miracast ondersteunt en dat voor een verbinding geactiveerd is. Raadpleeg de documentatie bij dat apparaat voor de gebruiksaanwijzing.



Om een goede verbinding te garanderen, moet het beeldscherm binnen een meter of drie van de TV of een ander apparaat staan. Afhankelijk van de verbinding kan een korte vertraging optreden.

Op het aangesloten apparaat wordt een kopie van het scherm van de videoloep weergegeven. U kunt een beeld schuiven, en het aangesloten apparaat zal het beeld weergeven als het omhoog, omlaag, naar links en naar rechts wordt bewogen.

Zo activeert u Miracast op de videoloep en verbindt u met een ander beeldscherm:

1. Ga naar **Hoofdmenu > Instellingen > Miracast**.
2. Veeg in de rechterbovenhoek van het Miracast scherm de aan/uit knop naar rechts om het vinkje te zetten.

3. De videoloep scant automatisch naar beschikbare apparaten en geeft ze weer op het scherm. Tik op een apparaatnaam om verbinding te maken. In het scherm dat verschijnt, tikt u op **VERBINDEN**. (Om terug te keren naar het Miracast scherm in plaats van verbinding te maken, tikt u op **VERGETEN**). Het kan tot een minuut duren om de verbinding tot stand te brengen. Zodra de verbinding is vastgesteld, wordt de video gestreamd en verschijnt dezelfde inhoud op zowel het aangesloten beeldscherm als het beeldscherm van de videoloep.
4. Om de verbinding te verbreken, keert u terug naar het Miracast-scherm. Veeg in de rechterbovenhoek de knop naar links, zodat **X** wordt geselecteerd.

7.5 Stand-by

De stand- by tijd geeft aan welke periode van inactiviteit nodig is om het apparaat in stand-by te zetten. Het minimum is **GEEN** en het maximum is **30 minuten**. Als u bijvoorbeeld **15 MIN** aantikt, gaat de videoloep in stand-by als er gedurende 15 minuten geen gebruikersinteractie plaatsvindt.

Als u **GEEN** aantikt, gaat het apparaat nooit in stand-by, ondanks de duur van de inactiviteit. Deze optie wordt niet aanbevolen omdat de stand-by modus de gebruiksduur van de batterij helpt verlengen.

7.6 Taal

Tik op het Taal scherm om de taal te controleren die voor de knoppen en menu's wordt gebruikt. De verandering wordt direct toegepast.

Waarschuwing: Zorg ervoor dat de juiste taal is geselecteerd voordat u het scherm verlaat.

De taal wordt ingesteld wanneer het apparaat voor het eerst wordt ingeschakeld. Met dit scherm kunt u echter op elk moment de taal wijzigen.

7.7 Update

Voor maximale prestaties moet u de Compact 8 regelmatig updaten om de nieuwste softwareversie te installeren. Om de update uit te voeren, hebt u een dubbele USB-schijf (USB-C en USB-A) of dubbele USB-kabel (USB-C en USB-A) nodig.

Noot: Het is aanbevolen dat u de update uitvoert met behulp van een USB-stick. U kunt echter ook een dubbele kabel gebruiken. Kopieer in dat geval het updatebestand naar de hoofdmap van het apparaat, ga naar stap 2, en sla stap 3 over. Als de update mislukt, probeer dan een dubbele USB-schijf te gebruiken.

Om het apparaat bij te werken:

1. Download de releasesoftware van de Optelec-website op een USB-stick die zowel USB-C als USB-A ondersteunt. Het releasebestand, dat een VHU (Vispero Hardware Update) extensie heeft, werkt de Compact 8 software en firmware bij.

   Tip: Een USB-C adapter kan worden gebruikt met een USB-A flash drive.

2. Controleer of u minimaal 50% batterijvermogen heeft door naar het batterijpictogram in het Hoofdmenu te kijken. Laad het apparaat zo nodig op.

3. Steek de USB-C drive met het VHU release bestand in de Compact 8 USB poort.

4. Ga naar **Hoofdmenu > Instellingen > Update**.

   Tip: Als "USB-station plaatsen" wordt weergegeven, draait u het USB-C-station om en plaatst u het opnieuw in de poort.

5. Tik op **UPDATE**. Tijdens de update, die enkele minuten kan duren, worden statusberichten weergegeven. Na afloop van de update start het systeem opnieuw op.

   Waarschuwing: Verwijder de schijf niet totdat de update is voltooid. Dit kan leiden tot een apparaat dat niet meer reageert en reparatie behoeft.

6. Na de update wordt Live weergave weergegeven.

7.8 Herstellen

Als u niet tevreden bent met de manier waarop de videoloep is ingesteld, kunt u de oorspronkelijke fabrieksinstellingen herstellen. U komt in de Eenvoudige modus, en alle instellingen worden teruggezet naar hoe het apparaat in de doos zat. De kleurencombinaties en andere aangepaste instellingen die u hebt gemaakt, worden gewist.

Noot: Er worden geen opgeslagen beelden gewist wanneer u de videoloep reset. Alleen aangepaste instellingen van het apparaat worden beïnvloed.

Als u de fabriekswaarden van de videoloep wilt herstellen, gaat u naar **Hoofdmenu > Instellingen > Herstellen**. Er verschijnt een bevestigingsscherm. Als u op **Ja** tikt, worden uw instellingen hersteld en keert u terug naar Live weergave in Eenvoudige modus.

7.9 Informatie

Het informatiescherm bevat productinformatie, waaronder software- en firmwareversies, de naam van het platform en het serienummer. Hierna volgen beschrijvingen van de **TECHNISCHE SUPPORT** opties en **AANWIJZINGEN** onderaan het scherm.

Technische support

Deze pagina is bedoeld als hulpmiddel bij het evalueren en corrigeren van systeemproblemen. U hebt het alleen nodig als Technische support of uw distributeur u er om vraagt. Volg, voordat u belt of e-mailt, deze suggesties om hulp adequater te maken.

- Stel een korte beschrijving van het probleem op met een voorbeeld, zoals de reeks acties die worden ondernomen wanneer het probleem zich voordoet. Maak foto's indien mogelijk.
- Noteer de nummers op het informatiescherm: App Versie, HAL Versie, platform en serienummer.

Supportbestand exporteren

Als Technische support u vraagt om een supportbestand te e-mailen, volgt u deze aanwijzingen:

1. Steek een USB-C schijf in de videoloep.
2. Ga naar **Hoofdmenu > Instellingen > Informatiemenu > Technische support**.
3. Tik op **EXPORTEER ONDERSTEUNING** om Compact8SupportData.zip te exporteren. Wanneer u het bericht ziet dat de ondersteuningsgegevens zijn gekopieerd, kunt u het USB-C-station verwijderen.
4. Kopieer het geëxporteerde bestand van de USB-C-schijf naar een apparaat waarop u een e-mail kunt maken.

5. Voeg het geëxporteerde bestand toe aan een e-mail. Geef in deze e-mail een nauwkeurige beschrijving van het probleem, plus alle informatie waar de Technische support om vraagt.
6. Stuur de e-mail naar het opgegeven adres.
7. Verwijder het supportbestand door de stappen in de volgende procedure te volgen.

Supportbestand verwijderen

Indien de Technische support u vraagt het supportbestand te verwijderen:

1. Ga naar **Hoofdmenu > Instellingen > Informatiemenu > Technische support**.
2. Tik op **ONDERSTEUNING VERWIJDEREN**.
3. Op het bevestigingsscherm tikt u op **Ja**.

Kennisgevingen

Op deze pagina vindt u gedetailleerde informatie over de octrooien, handelsmerken en licenties in Compact 8.

Optelec Offices

Optelec Europe
Pesetastraat 5a
2991 XT Barendrecht
The Netherlands
T: +31 (0)88 678 3444
www.optelec.nl

Optelec U.S.
17757 US Hwy 19 N, Suite 560
Clearwater, FL 33764
U.S.A.
T: +1 (800) 444-4443
www.optelec.com

Optelec GmbH
Fritzlarer Strasse 25
34613 Schwalmstadt
Germany
T: +49 669 196 170
www.optelec.de

Optelec UK
Unit B, Plot 5, Merlin Way,
Quarry Hill Industrial Estate,
Ilkeston, Derbyshire, DE7 4RA
Tel: 0800 1456115
www.lowvisionshop.co.uk

Optelec Nederland B.V.
Pesetastraat 5a
2991 XT Barendrecht
The Netherlands
T: +31 (0)88 678 3555
www.optelec.nl

Optelec Canada
1812 Marie-Victorin
Longueuil, QC J4G 1Y9
Canada
T: +1 (450) 677-1171
www.optelec.ca

Optelec NV
Baron Ruzettelaan 29
8310 Brugge
Belgium
T: +32 (0)50 35 75 55
www.optelec.be

Coffees
Espresso
Cappuccino 2.00
Cappuccino freddo 2.00
Filter coffee 2.00
Greek coffee 1.50
Optelec

CP8, 2022-12