

PHILIPS

Collaboration Display

4000 Series

65BDL4252E

75BDL4252E

86BDL4252E



Gebruikershandleiding (Nederlands)

www.philips.com/ppds

Inhoudsopgave

1.	Veiligheidsinstructies.....	1	6.10.	Security & Privacy (Beveiliging en privacy).....	46
2.	Uitpakken en installatie	9	6.11.	Location (Locatie).....	46
2.1.	Uitpakken	9	6.12.	Passwords & Accounts (Wachtwoorden en accounts).....	47
2.2.	Inhoud verpakking	12	6.13.	Digital Wellbeing & Parental Controls (Digitaal welzijn en Ouderlijke controles).....	47
2.3.	Installatie-instructies.....	12	6.14.	Google	47
2.4.	Montage aan een wand.....	13	6.15.	Advanced (Geavanceerd).....	47
3.	Onderdelen en functies.....	15	6.16.	Administrator (Beheerder).....	48
3.1.	Bedieningspaneel.....	15	6.17.	System (Systeem).....	48
3.2.	Ingangs-/uitgangsklemmen	16	6.18.	About (Info)	48
3.3.	De batterijen plaatsen in de afstandsbediening	17	7.	Professional Settings (Instellingen Pro).....	49
3.4.	Behandeling van de afstandsbediening....	17	7.1.	Navigeren in het menu.....	49
3.5.	Bedrijfsbereik van de afstandsbediening .	17	7.2.	Overzicht OSD-menu.....	49
3.6.	Afstandsbediening	18	7.3.	Admin Setting (Admin-instelling).....	52
4.	Externe apparatuur aansluiten.....	19	8.	Ondersteunde mediaformaten.....	60
4.1.	Externe apparatuur aansluiten (mulimediaspeler)	19	9.	Ingangsmodus	61
4.2.	Een PC aansluiten.....	19	10.	Beleid inzake pixeldefecten	62
4.3.	Audio-apparatuur aansluiten.....	19	10.1.	Pixels en subpixels.....	62
4.4.	Aanraakbewerking.....	20	10.2.	Type pixeldefecten + Puntdefinitie.....	62
4.5.	Aanraakbewerking wanneer weigeren van palm is ingeschakeld	21	10.3.	Lichte punt-defecten.....	62
5.	Gebruik.....	24	10.4.	Donkere puntdefecten	63
5.1.	Bekijk de aangesloten videobron.....	24	10.5.	Nabijheid van pixeldefecten.....	63
5.2.	Google Out-of-Box ervaring	24	10.6.	Pixeldefecttoleranties	63
5.3.	Startprogramma en navigatie	26	10.7.	MURA.....	63
5.4.	Whiteboard.....	30	11.	Reiniging en foutoplossing.....	64
5.5.	Bestandsbeheer	34	11.1.	Reiniging.....	64
5.6.	Mediaspeler	35	11.2.	Problemen oplossen.....	65
5.7.	Browser.....	38	12.	Technische specificaties.....	66
5.8.	PDF-speler.....	41		Garantiebeleid voor professionele Philips-displays....	68
5.9.	Philips ScreenShare.....	43		Index.....	70
6.	Android-instellingen.....	44			
6.1.	Network & Internet (Netwerk en internet)	44			
6.2.	Connected Devices (Verbonden apparaten).....	44			
6.3.	Apps	44			
6.4.	Notifications (Meldingen)	45			
6.5.	Storage (Opslag).....	45			
6.6.	Sound (Geluid)	45			
6.7.	Display (Beeld).....	45			
6.8.	Wallpaper (Achtergrond)	46			
6.9.	Accessibility (Toegankelijkheid).....	46			

1. Veiligheidsinstructies

Veiligheidsmaatregelen en onderhoud



WAARSCHUWING: Het gebruik van bedieningselementen, aanpassingen of procedures die niet in deze documentatie zijn vermeld, kunnen leiden tot blootstelling aan schokken, elektrische gevaren en/of mechanische gevaren.

Lees en volg deze instructies bij het aansluiten en gebruiken van uw display:

Gebruik:

- Plaats de display niet in direct zonlicht of in de buurt van kachels of andere warmtebronnen.
- Houd de display weg van olie, anders kan de plastic afdekking worden beschadigd.
- Het wordt aanbevolen om de display op te stellen op een goed geventileerde plaats.
- Als het product wordt gebruikt in extreme omstandigheden zoals hoge temperatuur, vochtigheid, weergavepatronen of bedrijfstijd enz. dan wordt sterk aanbevolen om contact op te nemen met Philips voor technisch toepassingsadvies. Anders is de betrouwbaarheid en functie wellicht niet gegarandeerd. Extreme omstandigheden komt men veel tegen op luchthavens, transitstations, in banken, de aandelenmarkt en besturingssystemen.
- Verwijder enig object dat in ventilatieopeningen zou kunnen vallen of dat de juiste koeling van de elektronica van de display zou kunnen voorkomen.
- Zorg ervoor dat de ventilatieopeningen op de kast niet worden afgesloten.
- Bij het plaatsen van de display moet u ervoor zorgen dat de stekker en het contact gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Bij het uitschakelen van de display door losmaken van het stroomsnoer, moet u 6 seconden wachten voordat u het stroomsnoer weer bevestigt voor normale werking.
- Zorg te allen tijde voor het gebruik van een goedgekeurd stroomsnoer geleverd door Philips. Als uw stroomsnoer ontbreekt, neem dan contact op uw lokale servicecentrum.
- Onderwerp de display tijdens werking niet aan condities van sterke trillingen of hoge impact.
- Stoot niet tegen en laat de display niet vallen tijdens bedrijf of transport.

Onderhoud:

- Om uw display tegen mogelijke schade te beschermen, moet u geen overmatige druk op het LCD-scherm uitoefenen. Pak de display bij de rand vast als u hem wilt verplaatsen; til de display niet op met uw hand of vingers op het LCD-scherm.
- Haal de stekker uit het stopcontact als u van plan bent de display gedurende langere tijd niet te gebruiken.
- Haal de stekker uit het stopcontact als u de display wilt reinigen met een licht vochtige doek. Het scherm mag worden afgenomen met een droge doek als de monitor is uitgeschakeld. Gebruik echter nooit organisch oplosmiddel, zoals alcohol of vloeistoffen op ammoniakbasis voor het reinigen van uw display.
- Voor het vermijden van het risico van schok of permanente schade aan de set, moet u de display niet blootstellen aan stof, regen, water of een overmatig vochtige omgeving.
- Als uw display nat wordt, veeg het dan zo spoedig mogelijk droog.
- Als een vreemde stof of water in uw display komt, schakel de stroom dan onmiddellijk uit en koppel het stroomsnoer los. Verwijder vervolgens de vreemde stof of water, en stuur het apparaat naar het onderhoudscentrum.
- Bewaar of gebruik de display niet op locaties die zijn blootgesteld aan hitte, direct zonlicht of extreme koude.
- Voor het onderhouden van de beste prestaties van uw display en om te zorgen voor een langere levensduur, raden wij sterk aan om de display te gebruiken op een locatie die binnen het volgende temperatuur- en vochtigheidsbereik valt.

Absolute omgevingspecificaties

Item	Min.	Max.	Eenheid
Opslagtemperatuur	-20	60	°C
Bedrijfstemperatuur	0	40	°C
Temperatuur glazen oppervlak (bedrijf)	0	65	°C
Vochtigheid opslag	10	90	% RH
Vochtigheid in bedrijf	10	90	% RH

Omgevingstemperatuur in bedrijf: 0 - 40 °C,

Omgevingstemperatuur opslag en transport: -10 - 50 °C,

Hoogte niet meer dan 2000m (luchtdruk niet lager dan 80kPa).

WAARSCHUWING:

- vervanging van een batterij door een onjuist type kan een beveiliging opheffen.
- verwijderen van een batterij in vuur of een hete oven, of mechanisch pletten of knippen van een batterij, kan leiden tot een explosie;

- een batterij achterlaten in een omgeving met een uiterst hoge temperatuur, zoals zonnestralen, vuur of heet oppervlak, kan leiden tot een explosie of de lekkage van brandbare vloeistof of gas;
- een batterij die is blootgesteld aan extreem lage luchtdruk, kan leiden tot een explosie of het lekken van ontvlambare vloeistof of gas.

OPGELET

Brand- of explosiegevaar als de batterij wordt vervangen door een onjuist type!

- De temperatuur van het LCD-scherm moet te allen tijde 25 graden Celsius zijn voor betere luminantieprestaties.
- Alleen de levensduur van de display vermeld in deze specificatie is gegarandeerd als de display wordt gebruikt onder de juiste gebruiksvoorwaarden.

BELANGRIJK: Activeer altijd een bewegend screensaverprogramma wanneer u uw display onbeheerd achterlaat. Activeer altijd een toepassing voor periodieke schermvernieuwing als het apparaat niet-veranderende statische inhoud weergeeft. Een ononderbroken weergave van stilstaande of statische beelden gedurende een langere periode kan een "ingebrand beeld", "nabeeld" of "schaduwbeeld" veroorzaken. Dit is een bekend fenomeen in LCD-paneeltechnologie. In de meeste gevallen verdwijnt dit "ingebrand beeld", "nabeeld" of "schaduwbeeld" geleidelijk enige tijd nadat de voeding werd uitgeschakeld.

WAARSCHUWING: Ernstige symptomen van een "ingebrand beeld", "nabeeld" of "schaduwbeeld" zullen niet verdwijnen en kunnen niet worden hersteld. Dit valt tevens niet onder de voorwaarden van uw garantie.

Service:

- Het deksel van de behuizing dient alleen te worden geopend door gekwalificeerd servicepersoneel.
- Als er geen reparatie of integratie nodig is, neem dan contact op met uw lokale servicecentrum.
- Laat uw display niet achter in rechtstreeks zonlicht.



Als uw display niet normaal werkt, en u hebt de instructies omschreven in dit document gevolgd, neem dan contact op met een technicus of uw lokale servicecentrum.

Stabiliteitsgevaar

Het apparaat kan vallen met ernstig lichamelijk letsel of de dood als gevolg. Om letsel te voorkomen, moet dit apparaat stevig worden bevestigd aan de vloer/wand overeenkomstig de installatie-instructies.

Lees en volg deze instructies bij het aansluiten en gebruiken van uw display:



- Haal de stekker uit het stopcontact als u van plan bent de display gedurende langere tijd niet te gebruiken.
- Haal de stekker uit het stopcontact als u de display wilt reinigen met een licht vochtige doek. Het scherm mag worden afgenomen met een droge doek als de monitor is uitgeschakeld. Gebruik echter nooit alcohol, oplosmiddelen of vloeistoffen op ammoniakbasis.
- Raadpleeg een servicetechnicus als de display niet normaal werkt wanneer u de instructies in deze handleiding hebt opgevolgd.
- Het deksel van de behuizing dient alleen te worden geopend door gekwalificeerd servicepersoneel.
- Plaats de display niet in direct zonlicht of in de buurt van kachels of andere warmtebronnen.
- Verwijder enig object dat in ventilatieopeningen zou kunnen vallen of dat de juiste koeling van de elektronica van de display zou kunnen voorkomen.
- Zorg ervoor dat de ventilatieopeningen op de kast niet worden afgesloten.
- Houd de display droog. Voor het vermijden van een elektrische schok moet u het niet blootstellen aan regen of overmatig vocht.
- Bij het uitschakelen van de display door het losmaken van de stroomkabel of het DC-stroomsnoer, wacht u 6 seconden voordat u de stroomkabel of het DC-stroomsnoer opnieuw bevestigt voor normale werking.
- Voor het vermijden van het risico van schok of permanente schade aan de set moet u de display niet blootstellen aan regen of overmatig vocht.
- Bij het plaatsen van de display moet u ervoor zorgen dat de stekker en het contact gemakkelijk toegankelijk zijn.
- **BELANGRIJK:** Activeer altijd een screensaver-programma tijdens uw toepassing. Als een stilstaand beeld met hoog contrast een langere periode op het scherm blijft, kan het een 'nabeeld' of 'spookbeeld' achterlaten op de voorkant van het scherm. Dit is een bekend fenomeen dat wordt veroorzaakt door de tekortkomingen inherent aan LCD-technologie. In de meeste gevallen zal het nabeeld geleidelijk verdwijnen in de loop van de tijd nadat de stroom is uitgeschakeld. Wees ervan bewust dat het symptoom van nabeelden niet kan worden gerepareerd en niet onder de garantie valt.
- Indien het is uitgerust met een bevestigingsstekker met 3 pennen aan het stroomsnoer, sluit u het snoer aan op een geaard stopcontact met 3 pennen. Schakel de aardpen van het stroomsnoer niet uit, bijvoorbeeld door het bevestigen van een adapter met 2 pennen. De pool voor de aarding is een belangrijke veiligheidsfunctie.

EU-conformiteitsverklaring

Dit apparaat voldoet aan de vereisten uiteengezet in de Richtlijn van de Raad inzake de onderlinge aanpassing van de wetgeving van de lidstaten betreffende elektromagnetische compatibiliteit (2014/30/EU), Laagspanningsrichtlijn (2014/35/EU), RoHS-richtlijn (2011/65/ EU), ESPR-verordening (2024/1781), Richtlijn inzake radio-apparatuur (2014/53/EU).

Dit product is getest en in overeenstemming bevonden met de geharmoniseerde normen voor IT-apparatuur, deze geharmoniseerde normen gepubliceerd onder Richtlijnen van Publicatieblad van de Europese Unie.

ESD-waarschuwingen

Wanneer de gebruiker zich dichtbij de monitor bevindt, kan dit leiden tot ontlading van de apparatuur en herstarten van de display en het hoofdmenu.

Waarschuwing:

Deze apparatuur is in overeenstemming met Klasse A van EN55032/CISPR 32. In een woonomgeving kan deze apparatuur radiostoring veroorzaken.

Kennisgeving van de Federal Communications Commission (FCC) (alleen VS)



Opmerking: Deze apparatuur is getest en in overeenstemming bevonden met de beperkingen voor een digitaal apparaat klasse A in overeenstemming met Deel 15 van de FC-regels. Deze eisen werden opgesteld om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie wanneer de apparatuur wordt bediend in een commerciële omgeving. Deze apparatuur genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen die, indien niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructiehandleiding, schadelijke storingen kan veroorzaken aan radiocommunicatie. Het gebruik van deze apparatuur in een residentieel gebied veroorzaakt waarschijnlijk schadelijke interferentie, in welk geval de gebruiker verplicht is de interferentie op eigen kosten ongedaan te maken.



Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving hiervan, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het apparaat te bedienen nietig verklaren.

Gebruik alleen een afgeschermd RF-kabel die werd geleverd met de display bij het aansluiten van deze display op een computerapparaat.

Voor het voorkomen van schade die zou kunnen leiden tot brand of schokgevaar, moet u dit apparaat niet blootstellen aan regen of overmatig vocht.

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-voorschriften. Het gebruik is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke storingen veroorzaken, en (2) dit apparaat moet elke ontvangen storing aanvaarden, met inbegrip van storingen die een ongewenste werking kunnen veroorzaken.

Envision Peripherals Inc.
490 N McCarthy Blvd, Suite #120
Milpitas, CA 95035
VS

FCC/ISED/CE-RED Opgelet:

Enige wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving hiervan, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om deze apparatuur te bedienen nietig verklaren.

Deze zender mag niet worden geplaatst of gebruikt in combinatie met een andere antenne of zender.

Bewerkingen in de producten van 5GHz zijn beperkt voor alleen binnengebruik.

Déclaration d'exposition aux radiations:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISED établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Canada:

Verklaring voor Canadese bedrijven:

Dit apparaat voldoet aan RSS-247 van de voorschriften van Industry Canada. Het gebruik is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke storingen veroorzaken, en (2) dit apparaat moet elke ontvangen storing aanvaarden, met inbegrip van storingen die een ongewenste werking kunnen veroorzaken.

Ce dispositif est conforme à la norme CNR-247 d'Industrie Canada applicable aux appareils radio exempts de licence. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes: (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.

Verklaring met betrekking tot stralingsblootstelling:

Deze apparatuur voldoet aan FCC/ISED/CE-RED-limieten voor blootstelling aan straling uiteen gezet voor een ongecontroleerde omgeving. Deze apparatuur moet worden geïnstalleerd en bediend met een minimum afstand van 20 cm tussen de radiator en uw lichaam.

Déclaration d'exposition aux radiations:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISED établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Mededeling van Pools centrum voor testen en certificering

De apparatuur moet stroom opnemen uit een stopcontact met een bevestigd beveiligingscircuit (een contact met drie pinnen). Alle apparatuur die samenwerkt (computer, display, printer enzovoorts) moet dezelfde voedingsbron hebben.

De fasegeleider van de elektrische installatie van de ruimte moet een reserve kortsluitbeveiliging hebben in de vorm van een zekering met een nominale waarde van niet meer dan 16 Ampère (A).

Om de apparatuur volledig uit te schakelen, moet de voedingskabel worden verwijderd uit het voedingscontact, wat zich in de buurt van de apparatuur moet bevinden en gemakkelijk toegankelijk moet zijn.

Een beschermingsmarkering "B" bevestigt dat de apparatuur in overeenstemming is met de beveiligingsgebruiksvereisten van normen PN-93/T-42107 en PN-89/E-06251.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kolkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

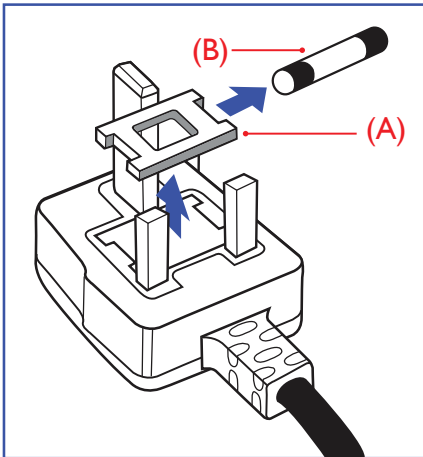
Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kolka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłócenowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nic nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wpychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luźnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

Elektrische, magnetische en elektromagnetische velden ("EMF")

1. Wij produceren en verkopen vele producten gericht op consumenten, die, zoals enig elektronisch apparaat, m over het algemeen het vermogen hebben om elektromagnetische signalen uit te zenden en te ontvangen.
2. Een van onze leidende bedrijfsprincipes is het nemen van alle noodzakelijke gezondheids- en veiligheidsmaatregelen voor onze producten, om te voldoen aan alle toepasselijke wettelijke vereisten en om ruim binnen de EMF-normen te blijven die van toepassing zijn op de tijd van productie van de producten.
3. Wij zetten ons in voor het ontwikkelen, produceren en op de markt brengen van producten die geen negatieve gezondheidseffecten veroorzaken.
4. Wij bevestigen dat als de producten juist worden behandeld voor hun bedoelde gebruik, ze veilig kunnen worden gebruikt volgens wetenschappelijk bewijs dat vandaag de dag beschikbaar is.
5. Wij spelen een actieve rol in de ontwikkeling van internationale EMF en veiligheidsnormen, waardoor wij kunnen anticiperen op verdere ontwikkelingen in standaardisatie voor vroege integratie in zijn producten.

Informatie alleen voor VK



WAARSCHUWING - DIT APPARAAT MOET WORDEN GEAARD.

Belangrijk:

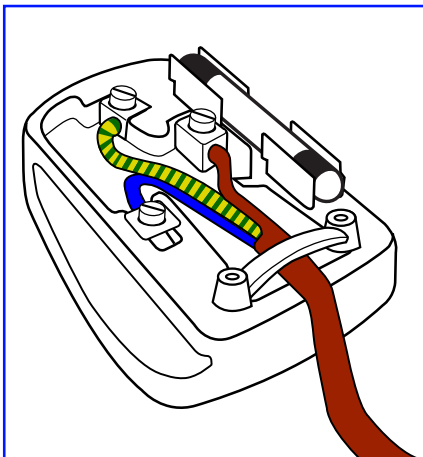
Dit apparaat wordt geleverd met een goedgekeurde gevormde stekker van 13A. Ga als volgt te werk voor het wijzigen van een zekering in dit type stekker:+

1. Verwijder de afdekking van de zekering en de zekering.
2. Installeer een nieuwe zekering die van een goedgekeurd type BS 1362 5A, A.S.T.A. of BSI moet zijn.
3. Plaats de afdekking van de zekering terug.

Als de geïnstalleerde stekker niet geschikt is voor uw stopcontacten, dan moet het worden afgeknipt en moet een geschikte stekker met 3 pennen daarvoor in de plaats worden geïnstalleerd.

Als de netstekker een zekering bevat, moet deze een waarde hebben van 5A. Als een stekker zonder zekering wordt gebruikt, moet de zekering bij de verdeelinrichting niet groter zijn dan 5A.

Opmerking: De verbroken stekker moet worden vernietigd voor het vermijden van een mogelijk gevaar van een schok indien het elders in een contact van 13A wordt gestoken.



Een stekker aansluiten

De draden in de netkabel zijn gekleurd in overeenstemming met de volgende code:

- BLAUW - "NEUTRAAL" ("N")
- BRUIN - "STROOMVOEREND" ("L")
- GROEN & GEEL - "AARDE" ("E")

1. De GROENE & GELE draad moet worden aangesloten op de klem in de stekker die is gemarkeerd met de letter "E" of met het symbool Aarde of met de kleur GROEN of GROEN & GEEL.
2. De BLAUWE draad moet worden aangesloten op de klem die is gemarkeerd met de letter "N" of die ZWART gekleurd is.
3. De BRUINE draad moet worden aangesloten op de klem die is gemarkeerd met de letter "L" of die ROOD gekleurd is.

Voordat u de afdekking van de stekker terug plaatst, moet u ervoor zorgen dat de grip van het snoer wordt geklemd over de mantel van de kabel - niet gewoonweg over drie draden.

Informatie voor Noord-Europa (Scandinavische landen)

Placering/Ventilation

VARNING:

FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅPLATS.

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

SØRG VED PLACERINGSFOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGLIGE.

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

SIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIESTA.

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

NÅR DETTE UTSTYRET PLOSSERES, MÅ DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

Afneembare stroomsnoersets, type(s) NISPT-2, SPT-1, SPT-2, min. 18AWG x 3, VW-1, min. 105°C, min. lengte 1,50m, met bevestigde stekkerconfiguratie NEMA 5-15P, connector: 250Vac, min 10A

Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur-WEEE

Opgelet gebruikers in privéhuishoudens in de Europese Unie



Deze markering op het product of op de verpakking geeft aan dat onder de Europese richtlijn 2012/19/EG betreffende gebruikte elektrische en elektronische apparaten, dit product niet met het normale huishoudelijke afval mag worden verwijderd. U bent verantwoordelijk voor het verwijderen van deze apparatuur via een daartoe aangewezen verzamelpunt voor elektrisch en elektronisch afval. Om de locatie te bepalen voor het bezorgen van dergelijk elektrisch en elektronisch afval kunt u contact opnemen met de lokale overheid, de afvalverwerkende organisatie in uw gemeente of de winkel waar u het product hebt aangeschaft.

Opgelet gebruikers in de Verenigde Staten:

Verwijder in overeenstemming met alle lokale, staats- en federale wetgeving. Neem voor informatie over verwijdering of recycling contact op met:

www.mygreenelectronics.com of www.eiae.org.

Richtlijnen voor einde levensduur-Recycling



Uw nieuwe openbare informatiedisplay bevat meerdere materialen die kunnen worden gerecycled voor nieuwe gebruikers.

Verwijder in overeenstemming met alle lokale, staats- en federale wetgeving.

65BDL4252E/75BDL4252E/86BDL4252E



ENERGY STAR is een programma uitgevoerd door het Amerikaanse EPA (Environmental Protection Agency) en het Amerikaanse Ministerie van Energie (DOE) dat energie-efficiëntie stimuleert.

Dit product komt in aanmerking voor ENERGY STAR in de instelling "Standaard modus" en dit is de instelling waarin energiebesparingen worden behaald.

Door het wijzigen van de beeldinstellingen van de standaardmodus of het inschakelen van andere functies wordt het energieverbruik verhoogd, en dit zou de limieten die nodig zijn om in aanmerking te komen voor ENERGY STAR-rating kunnen overschrijden.

Raadpleeg EnergyStar.gov voor meer informatie over het Energy Star-programma.

Verklaring Beperking van gevaarlijke stoffen (India)

Dit product voldoet aan de "E-Waste (beheer) regels, 2016" HOOFDSTUK V, regel 16, subregel (1). Hoewel nieuwe elektrische en elektronische apparatuur en de componenten daarvan of verbruiksgoederen of onderdelen of reserveonderdelen geen lood, kwik, cadmium, zeswaardig chroom, polybroomdifenyl en polybroomdifenylethers bevatten buiten de maximale concentratiewaarde van 0,01 gewichtspercentage in homogene materialen voor cadmium, is dit uitgezonderd uitzonderingen in Schema 2 van de Regel.

Verklaring inzake elektronisch afval voor India



Dit symbool op het product of op de verpakking geeft aan dat het product niet met ander huisvuil mag worden weggeworpen. Het is uw verantwoordelijkheid ervoor te zorgen dat het product wordt weggebracht naar het daarvoor bedoelde inzamelingspunt voor recycling van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Door gescheiden inzameling en recycling van afgedankte apparatuur helpt u met het sparen van natuurlijke bronnen en zorgt u ervoor dat de apparatuur wordt hergebruikt op een manier die de menselijke gezondheid en het milieu spaart. Ga voor meer informatie over elektronisch afval naar <http://www.india.philips.com/about/sustainability/recycling/index.page> en voor informatie wat betreft waar u uw afgedankte apparatuur kunt afgeven voor recycling in India, neem u contact op via de contactgegevens hieronder.

Nummer van hulplijn: 1800-425-6396 (maandag t/m zaterdag, 09.00 uur tot 17.30 uur)

E-mail: india.callcentre@tpv-tech.com

Batterijen



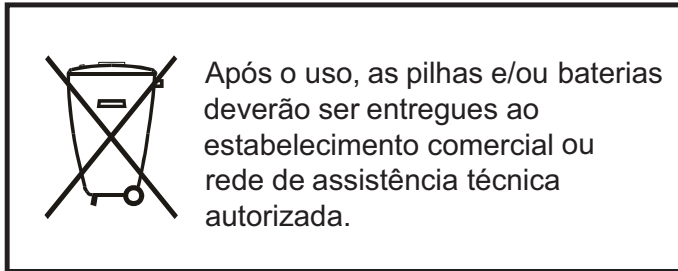
Voor EU: De doorgekruiste vuilnisbak geeft aan dat gebruikte batterijen niet bij het algemene huishoudelijke afval moeten worden gedaan! Er is een afzonderlijk inzamelsysteem voor gebruikte batterijen, om te zorgen voor juiste behandeling en recycling overeenkomstig de wetgeving.

Neem contact op met uw lokale instantie voor details betreffende de inzamelings- en recyclingregelingen.

Voor Zwitserland: De gebruikte batterij moet worden teruggebracht naar het verkooppunt.

Voor andere niet-EU-landen: Neem contact op met uw lokale instantie voor de juiste verwijderingsmethode van de gebruikte batterij.

Overeenkomstig EU-voorschrift (EU) 2023/1542, mag de batterij niet onjuist worden weggegooid. De batterij moet worden gescheiden voor inzamelen door lokale service.



警語：使用過度恐傷害視力。

注意事項：

(1) 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。

(2) 未滿 2 歲幼兒不看螢幕，2 歲以上每天看螢幕不要超過 1 小時。

RoHS Turkije:

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

RoHS Oekraïne:

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

Verwijdering aan einde levensduur

Uw nieuwe openbare informatiedisplay bevat materialen die kunnen worden gerecycled en hergebruikt. Gespecialiseerde bedrijven kunnen uw product recyclen om de hoeveelheid herbruikbare materialen te vergroten en om de hoeveelheid te beperken die wordt weggeworpen.

Krijg meer informatie over de lokale voorschriften betreffende het weggooien van uw oude display van uw lokale Philips-dealer.

(Voor klanten in Canada en de VS)

Dit product kan lood en/of kwik bevatten. Verwijderen in overeenstemming met lokale, staats- en federale voorschriften. Voor aanvullende informatie over recycling neemt u contact op met www.eia.org (Initiatief inzake opleiding van consumenten)

2. Uitpakken en installatie

2.1. Uitpakken

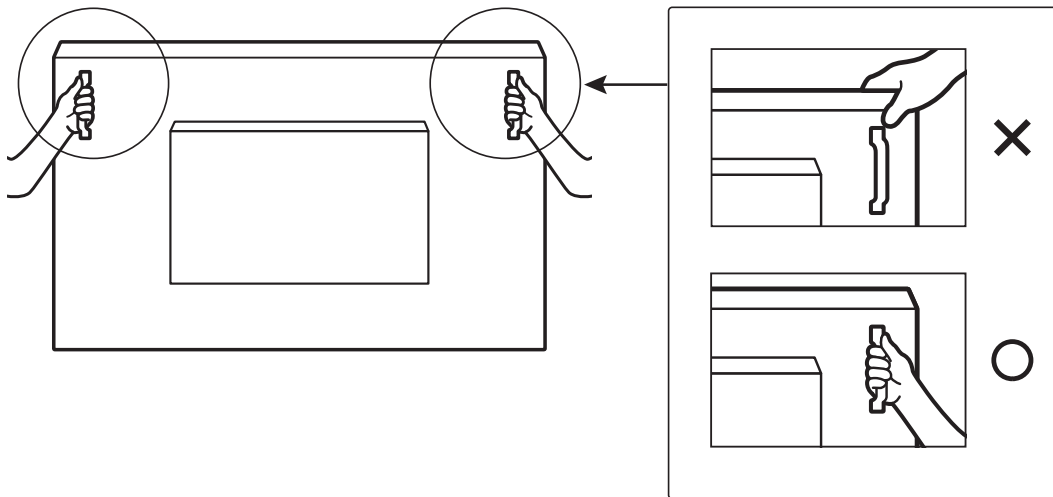
- Dit product is verpakt in een doos, samen met de standaard accessoires.
- Enige andere optionele accessoires worden afzonderlijk verpakt.
- Aangezien dit product hoog en zwaar is, wordt aanbevolen om het apparaat te verplaatsen met twee technici.
- Na het openen van de doos, moet u ervoor zorgen dat de inhoud compleet is en in goede staat verkeert.

■ Voorafgaand aan uitpakken

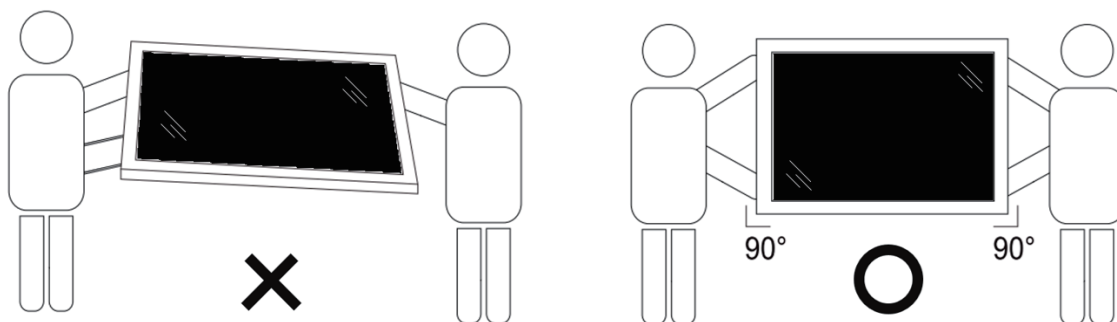
- Lees en begrijp het uitpakbericht volledig voorafgaand aan installatie.
- Controleer de verpakking op enige abnormaliteiten, zoals kraken, deuken enz.
- Voer de noodzakelijke inspectie uit voordat u de display uit de doos haalt.
- Laat de display altijd installeren door een ervaren technicus om schade te voorkomen.

■ Mededeling

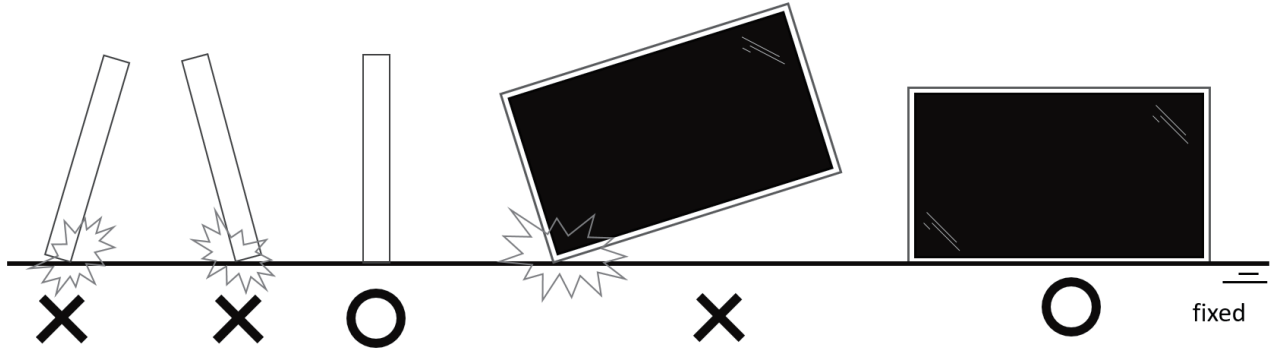
- Haal de display met twee of vier volwassenen met beide handen uit de kartonnen doos.
- Houd de handgrepen vast bij het verplaatsen van de display.



- Houd de display rechtop wanneer u het verplaatst.



- Plaats de display verticaal en het gewicht zou gelijkmatig moeten worden verspreid op het oppervlak.

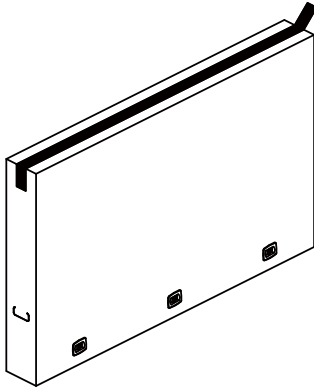


- Houd de display rechtop, zonder het te buigen of draaien bij het verplaatsen.

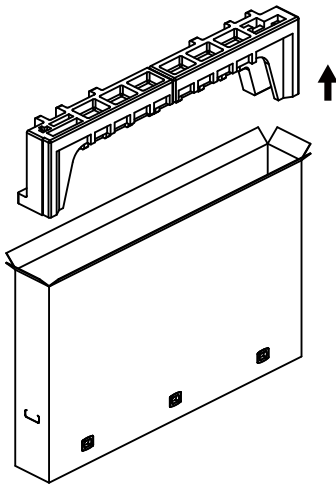


■ Proces van uitpakken

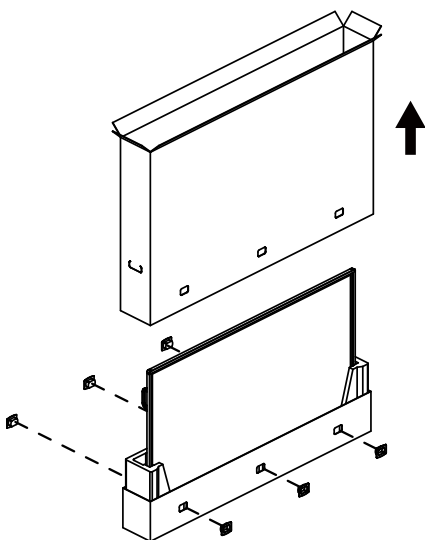
1. Verwijder de tape.



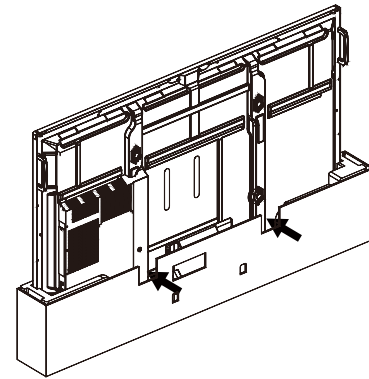
2. Verwijder alle accessoires en het bovenste kussen uit de opening bovenaan van de verpakking.



3. Gooi het karton weg en open de verpakkingzak.

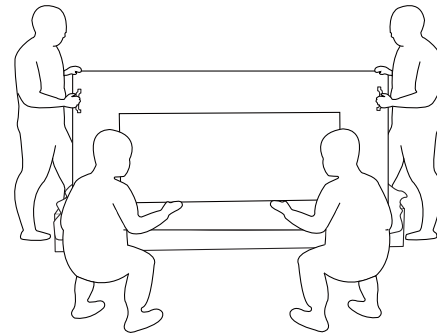


4. Installeer de wandmontageset (*) terwijl de display nog in het onderste kussen zit. (* moet apart worden aangeschaft)

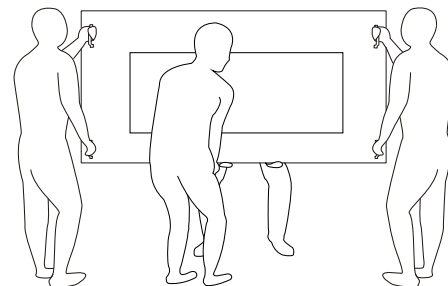


*** Het aanbevolen aantal professionele personeelsleden voor uitpakken en installatie is ten minste 2 voor modellen van 65" & 75", en 4 voor het model van 86".**

5. Twee personen aan de zijkanten moeten de bovenste hendels vasthouden vanaf de achterkant van de display, terwijl twee anderen helpen bij het vasthouden vanaf de onderkant.



6. Beweeg de display voorzichtig tot de onderste hendels uit de doos zijn. Twee personen aan de zijkanten moeten de 4 handgrepen vasthouden, terwijl twee anderen aan de voor- en achterkant van de display staan om de onderkant te ondersteunen.

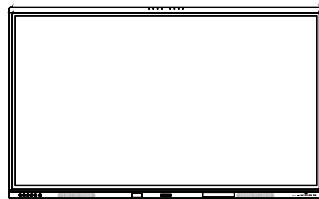


7. De persoon die zich aanvankelijk aan de achterkant van de display bevond, moet naar de voorkant gaan, zodat alle vier de personen de display aan de wand kunnen monteren.

2.2. Inhoud verpakking

Verifieer dat u de volgende items hebt ontvangen met de inhoud van uw verpakking.

- LCD-display
- Afstandsbediening en AAA-batterijen
- Stroomkabel
- Touch USB
- Stylus x 2
- Wandmontagebeugel
- Draadloze CRD33-module
- Snelle gebruikshandleiding



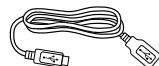
LCD-display



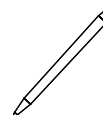
Afstandsbediening
en AAA-batterijen



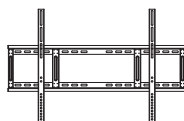
Stroomkabel



Touch USB



Stylus x 2



Wandmontage-
beugel



Draadloze
CRD33-module



Snelle gebruik-
shandleiding

* Verschillen naar regio's.

Ontwerp van display en accessoires kunnen verschillen van die als hierboven geïllustreerd.

Opmerking:

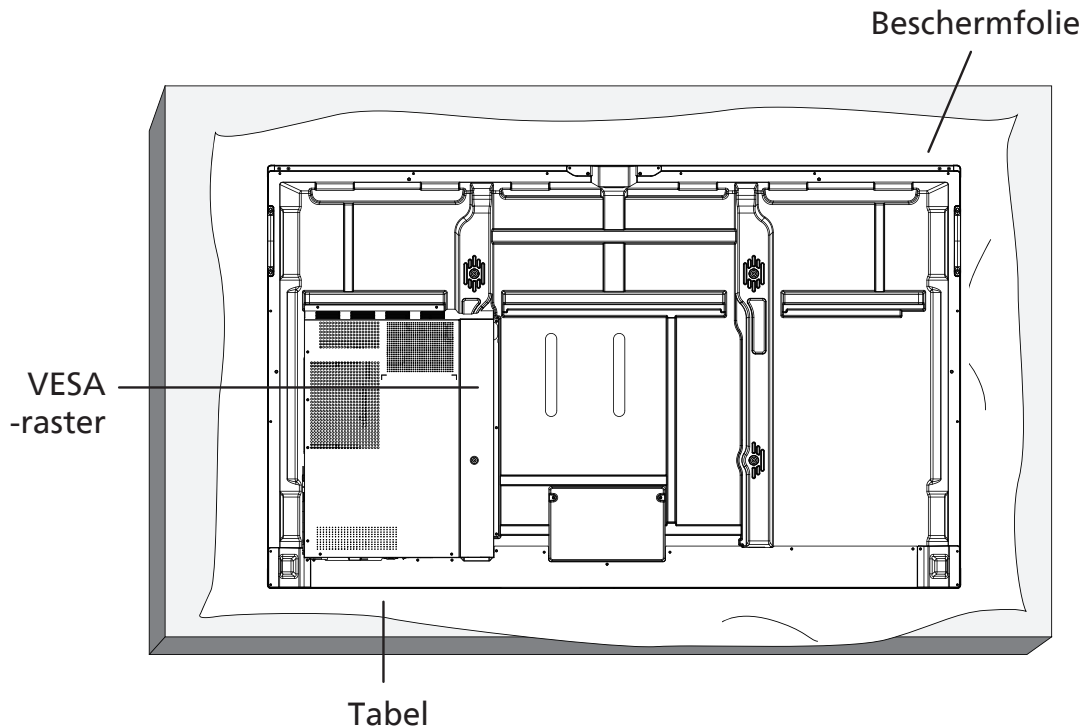
- Voor alle regio's brengt u een stroomsnoer aan dat in overeenstemming is met de AC-spanning van het voedingscontact en is goedgekeurd door en voldoet aan de veiligheidsvoorschriften van het specifieke land (Type H05W-F, 2G of 3G, 0,75 of 1 mm² moet worden gebruikt).
- Bewaar de verpakkingsmaterialen goed na het uitpakken van het product.

2.3. Installatie-instructies

- Gebruik alleen de stroomkabel geleverd met dit product. Raadpleeg uw service-agent als een verlengsnoer nodig is.
- Het product moet worden geïnstalleerd op een vlak oppervlak, anders kan het product omkantelen. Laat een ruimte over tussen de achterkant van het product en de wand voor juiste ventilatie. Installeer het product niet in een keuken, badkamer of een plaats blootgesteld aan vocht. Dit niet doen kan leiden tot een verkorte levensduur van de interne onderdelen.
- Installeer het product niet op een hoogte van 3000m en hoger. Dit niet doen kan leiden tot storingen.

2.4. Montage aan een wand

Voor het monteren van deze display aan een wand, is een standaard wandmontageset (in de handel verkrijgbaar) vereist. U wordt aanbevolen om een montage-interface te gebruiken die voldoet aan de norm TUV-GS en/of UL1678 in Noord-Amerika.



1. Bereid een vlak en horizontaal oppervlak voor dat groter is dan de display en spreid een dikke beschermfolie erop om uw bewerking te vergemakkelijken zonder het scherm te bekrassen.
2. Zorg ervoor dat u alle accessoires hebt voor alle soorten montage (wandmontage, plafondmontage, tafelstandaard enz.).
3. Volg de instructies die werden geleverd met de basismontageset. Het niet opvolgen van de juiste montageprocedures zou kunnen leiden tot schade aan de apparatuur of letsel voor de gebruiker of installateur. De productgarantie dekt geen schade veroorzaakt door onjuiste installatie.
4. Voor de wandmontageset gebruikt u de M8-montageschroeven (met een lengte van 15 mm langer dan de dikte van de montagebeugel) en draai ze stevig vast.

2.4.1. VESA-raster

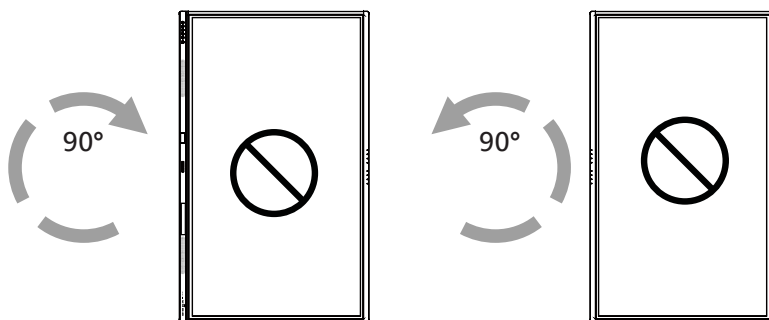
65BDL4252E	600(H) x 400(V) / M8
75BDL4252E	800(H) x 400(V) / M8
86BDL4252E	800(H) x 600(V) / M8

Voorzichtig:

Om te voorkomen dat de display valt:

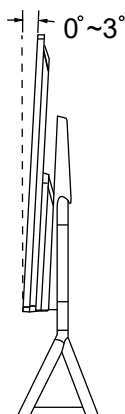
- Voor wand- of plafondmontage raden wij u aan om de display te installeren met metalen beugels die in de handel verkrijgbaar zijn. Voor gedetailleerde instructies over de installatie, raadpleegt u de gids geleverd met de beugel.
- Om te voorkomen dat de display valt in geval van een aardbeving of andere natuurramp, raadpleegt u de fabrikant van de beugel voor de montagelocatie.
- Aangezien dit product hoog en zwaar is, wordt aanbevolen om de installatie van dit product uit te voeren door vier technici.

De display kan niet worden geïnstalleerd in staande stand, en ook niet linksom of rechtsom.



De aanbevolen installatiehoek

De aanbevolen installatiehoek is om het product tussen 0 en 3 graden achterwaarts te kantelen. Het product voorwaarts kantelen kan van invloed zijn op de aanraakfunctie.



Voorzichtig:

Om te voorkomen dat de display valt:

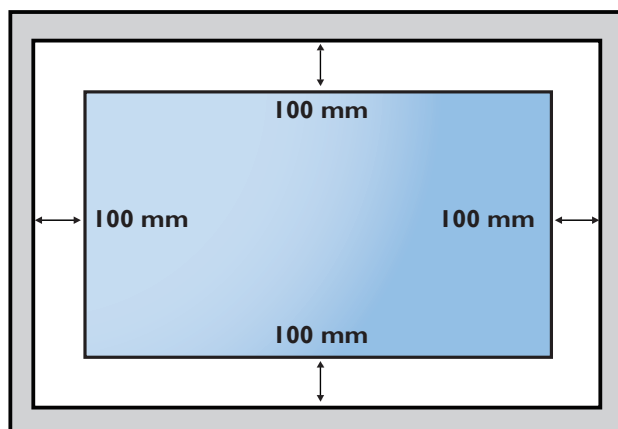
- Voor wand- of plafondmontage raden wij u aan om de display te installeren met metalen beugels die in de handel verkrijgbaar zijn. Voor gedetailleerde instructies over de installatie, raadpleegt u de gids geleverd met de beugel.
- Om te voorkomen dat de display valt in geval van een aardbeving of andere natuurramp, raadpleegt u de fabrikant van de beugel voor de montage locatie.

Aangezien dit product hoog en zwaar is, wordt aanbevolen om de installatie van dit product uit te voeren door vier technici.

Vereiste ruimte voor ventilatie

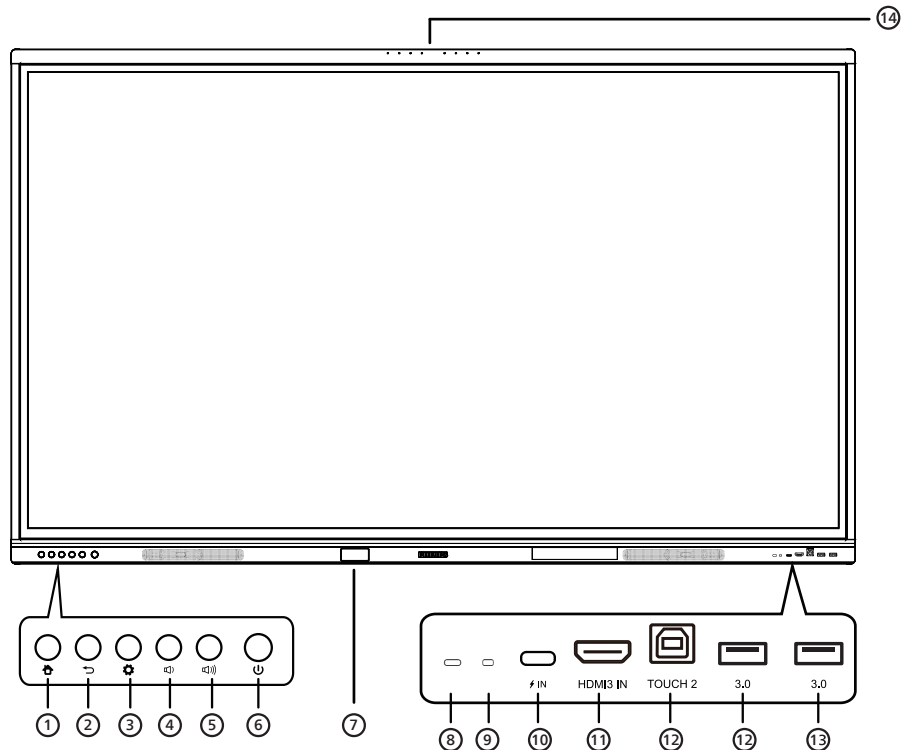
Zorg voor een ruimte van 100 mm aan de bovenkant, achterkant, rechterkant en linkerkant van de display voor ventilatie.

Opmerking: Wij raden u aan om contact op te nemen met een professionele technicus bij het installeren van de display aan een wand. Wij zijn niet verantwoordelijk voor enige schade aan het product als de installatie niet wordt uitgevoerd door een professionele technicus.



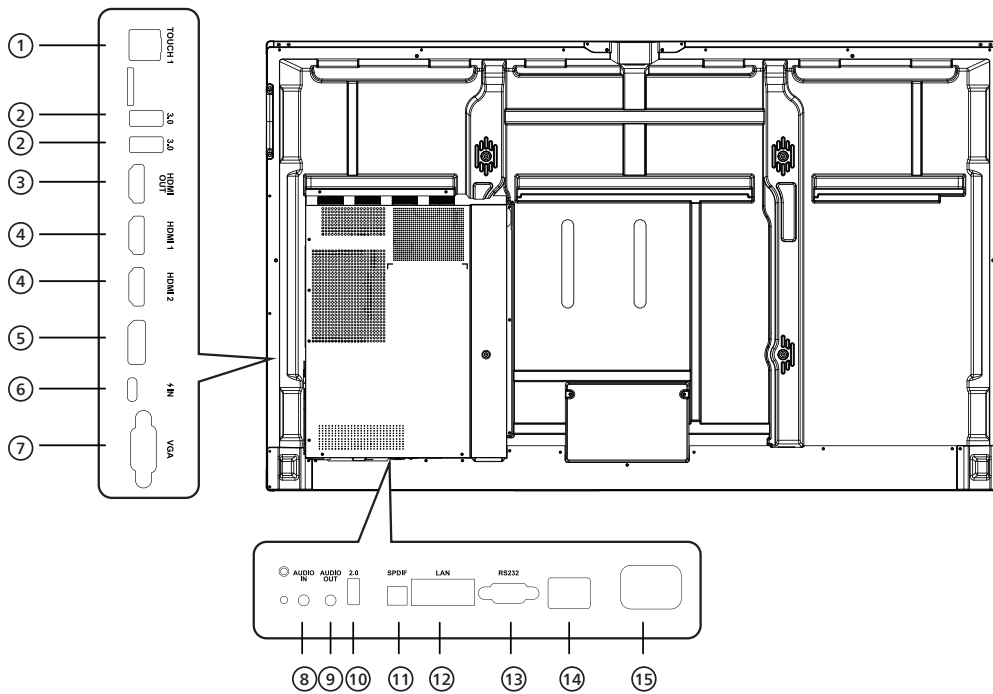
3. Onderdelen en functies

3.1. Bedieningspaneel



- ① **HOME-knop**
Terug naar de hoofdinterface.
- ② **BACK-knop**
Druk op deze knop om het geluid te dempen of weer te laten klinken.
- ③ **Menuknop**
Roep het menu [Professional Setting (Instellingen Pro)] op.
- ④ **Knop Volume lager**
Verlaag het volume.
- ⑤ **Knop Volume hoger**
Verhoog het volume.
- ⑥ **Aan/uit-knop**
Tik om de energiebesparingsfunctie te openen; druk ten minste 2 seconden om de stand-bymodus te openen.
- ⑦ **NFC**
NFC-leesgebied.
- ⑧ **Signaalontvanger afstandsbediening**
Ontvang signaal afstandsbediening.
- ⑨ **Lichtsensoren**
Omgevingslicht voor aanpassen van achtergrondverlichting voor de juiste helderheid. Het kan in of uit worden geschakeld in het menu.
- ⑩ **ƒ-ingang**
USB-type C: Ondersteuning van opladen, verzenden van gegevens, verlenging van audio- en video-uitgangsiinterface enz.
Opmerking: Het maximale nominale vermogen van de USB Type-C-poort voor dit product is 65W. Bij het gebruik van deze poort voor het opladen van elektronische apparaten, mag het laadvermogen van het elektronische apparaat niet hoger zijn dan het nominale vermogen van deze poort. Als het laadvermogen van het elektronische apparaat hoger is dan het nominale laadvermogen van deze poort, gebruik deze poort dan niet direct voor opladen.
- ⑪ **HDMI 3-ingang**
Signaalingang multimedia-interface met hoge resolutie, voor aansluiten op apparaten met HDMI-uitgangsiinterface (personal computer met HDMI-uitgang, set-top box of andere video-apparaten).
- ⑫ **TOUCH 2**
Uitvoer van aanraaksignaal naar de externe computer.
*TOUCH 2 op de voorkant werkt met HDMI3-ingang op de voorkant.
- ⑬ **USB 3.0**
Sluit USB-apparaten aan, zoals een mobiele harde schijf, U-schijf, USB-toetsenbord, muis, USB-schijven enz.
- ⑭ **Microfoons**
Vang live audio op.

3.2. Ingangs-/uitgangsklemmen



① TOUCH 1

Uitvoer van aanraaksignaal naar de externe computer.
*TOUCH 1 aan de zijkant werkt met HDMI 1- of HDMI 2-ingangen aan de zijkant.

② USB 3.0

Sluit USB-apparaten aan, zoals een mobiele harde schijf, U-schijf, USB-toetsenbord, muis, USB-schijven enz.

③ HDMI-uitgang

Aangesloten op de apparaten met HDMI-ingangsfunctie (monitor).

④ HDMI 1 & HDMI 2

Signaalingang multimedia-interface met hoge resolutie, voor aansluiten op apparaten met HDMI-uitgangsinterface (personal computer met HDMI-uitgang, set-top box of ander video-apparaat).

⑤ DP-ingang

Aangesloten op apparaten met DisplayPort-uitgangsfunctie.

⑥ ⚡-ingang

Ondersteuning van opladen, verzenden van gegevens, verlenging van audio- en video-uitgangsinterface enz.

⑦ VGA

Externe ingang voor computerafbeelding.

⑧ AUDIO-INGANG

Ingang voor externe audiobronnen (normaliter gebruikt als de geluidsingang voor de VGA-interface).

⑨ AUDIO-UITGANG

Audio-uitgang naar de externe luidspreker.

⑩ USB 2.0

Sluit USB-apparaten aan, zoals een mobiele harde schijf, U-schijf, USB-toetsenbord, muis, USB-schijven enz.

⑪ SPDIF

Voeren van geluid van meerdere kanalen via optische signalen.

⑫ RJ45

Bekabelde netwerkinterface, voor verbinden met ethernet.

⑬ RS232

Seriële interface, gebruikt voor overdracht in twee richtingen van data tussen apparaten.

⑭ AC-schakelaar

Voor openen of uitschakelen van AC-voeding. "I" betekent inschakelen, "O" betekent uitschakelen.

⑮ AC-ingang

Ingang voor AC-voeding.

3.3. De batterijen plaatsen in de afstandsbediening

De afstandsbediening wordt aangedreven door twee AAA-batterijen van 1,5 V.

Voor installeren of vervangen van de batterijen:

1. Druk op en schuif de klep om het te openen.
2. Plaats de batterijen met de juiste polariteit (+) en (-).
3. Plaats de klep terug.

Voorzichtig:

Onjuist gebruik van batterijen kan leiden tot lekkage of explosie. Zorg dat u de onderstaande instructies volgt:

- Plaats "AAA"-batterijen met de juiste polariteit (+ en -).
- Gebruik geen verschillende soorten batterijen door elkaar.
- Gebruik geen nieuwe batterij samen met een gebruikte. Anders kan dit leiden tot lekkage of kan het de levensduur van de batterijen verkorten.
- Verwijder de lege batterijen onmiddellijk om batterijlekkage in het batterijvak te vermijden. Raak blootgesteld batterijzuur niet aan omdat het letsel aan uw huid kan veroorzaken.
- Verwijderen van een batterij in vuur of een hete oven, of mechanisch pletten of knippen van een batterij, wat kan leiden tot een explosie; een batterij achterlaten in een omgeving met een extreem hoge temperatuur, wat kan leiden tot een explosie of lekkage van brandbare vloeistof of gas; en een batterij die onderworpen is aan uiterst lage luchtdruk wat kan leiden tot een explosie of lekkage van brandbare vloeistof of gas.

Opmerking: Verwijder de batterijen uit het batterijvak wanneer ze een langere periode niet worden gebruikt.

3.4. Behandeling van de afstandsbediening

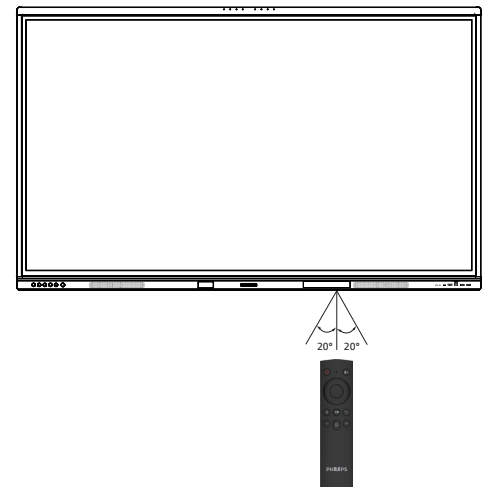
- Laat de afstandsbediening niet vallen en stoot er niet tegen.
- Laat geen vloeistof in de afstandsbediening komen. Als er water in de afstandsbediening is gekomen, veeg de afstandsbediening dan onmiddellijk droog met een droge doek.
- Plaats de afstandsbediening niet in de buurt van bronnen van warmte en stoom.
- Probeer de afstandsbediening niet te demonteren, tenzij u batterijen in de afstandsbediening moet doen.

3.5. Bedrijfsbereik van de afstandsbediening

Richt de bovenkant van de afstandsbediening op de externe sensor op de display wanneer u op de knoppen drukt.

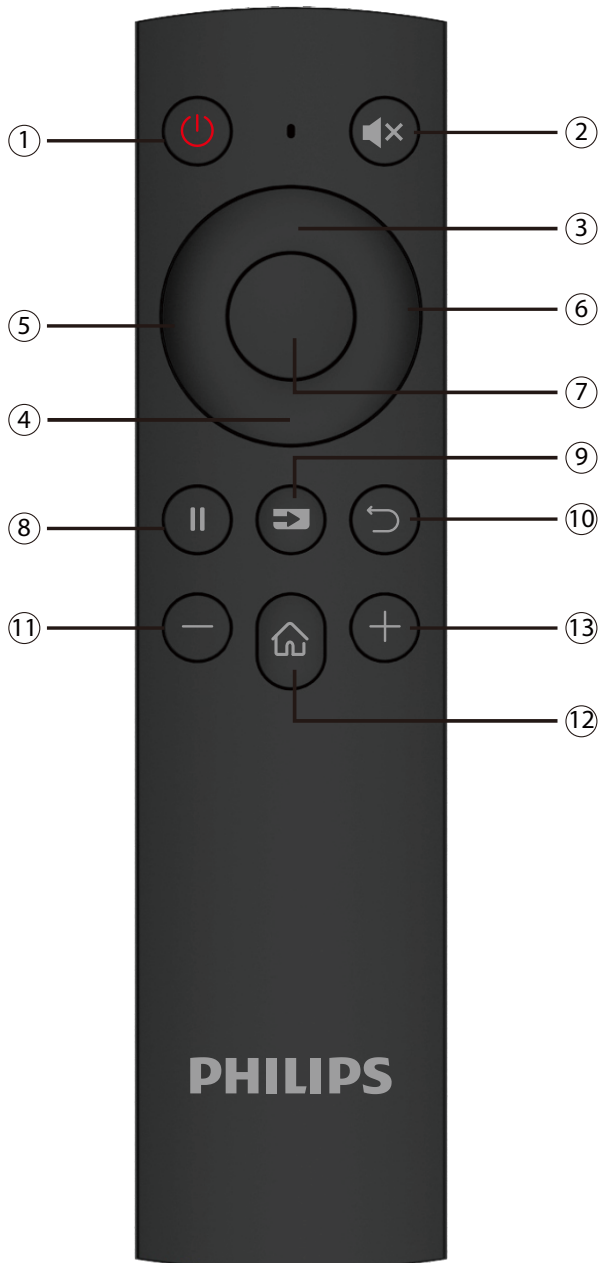
Gebruik de afstandsbediening binnen een afstand van minder dan 4m/16ft van de sensor van de display, en op een horizontale en verticale hoek van minder dan 20°.

Opmerking: De afstandsbediening werkt wellicht niet goed wanneer de sensor van de afstandsbediening op de display zich in rechtstreeks zonlicht of sterke verlichting bevindt, of wanneer er een object tussen de afstandsbediening en de externe sensor op de display staat.



3.6. Afstandsbediening

3.6.1. Algemene functies

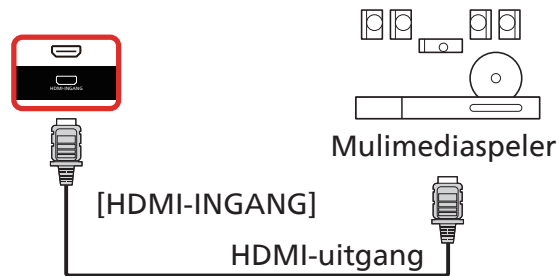


- ① **AAN/UIT-knop**
In-/uitschakelen.
- ② **[MUTE] DEMPEN-knop**
Demp het geluid of laat het weer klinken.
- ③ **OMHOOG-knop**
Druk op deze knop voor selectie omhoog.
- ④ **OMLAAG-knop**
Druk op deze knop voor selectie omlaag.
- ⑤ **Knop LINKS**
Druk op deze knop voor selectie links.
- ⑥ **Knop RECHTS**
Druk op deze knop voor selectie rechts.
- ⑦ **ENTER-knoppen**
Selectiestatus bevestigen
- ⑧ **[PAUSE] BLOKKEREN-knop**
Blokkeer het scherm.
- ⑨ **[SOURCE] BRON-knop**
Open ingangsbronmenu.
- ⑩ **[BACK] TERUG-knop**
Ga terug naar de vorige pagina, of sluit de huidige app af.
- ⑪ **[VOL-] VERLAGEN-knoppen**
Verlaag het volume.
- ⑫ **[HOME] HOME-knop**
Terug naar de Android-startpagina
- ⑬ **[VOL+] VERHOGEN-knop**
Verhoog het volume.

4. Externe apparatuur aansluiten

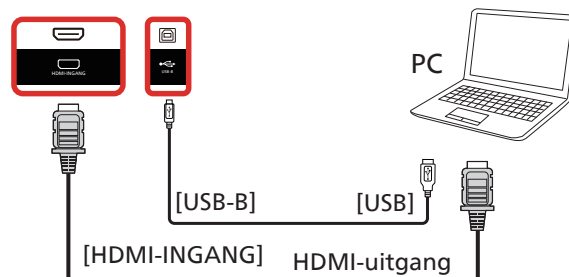
4.1. Externe apparatuur aansluiten (multimediaspeler)

4.1.1. HDMI-video-ingang gebruiken

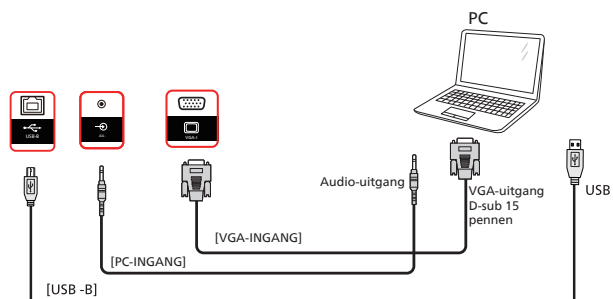


4.2. Een PC aansluiten

4.2.1. HDMI-ingang gebruiken met USB-B (Touch-connector op PC)

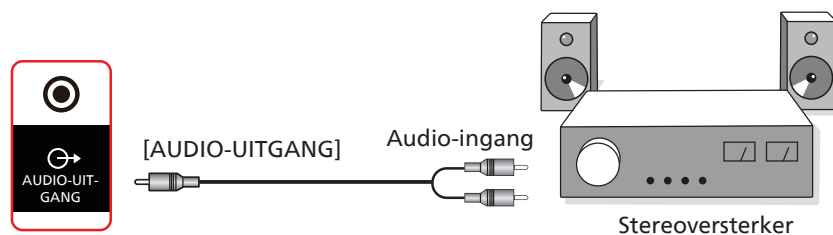


4.2.2. VGA gebruiken



4.3. Audio-apparatuur aansluiten

4.3.1. Een extern audio-apparaat aansluiten



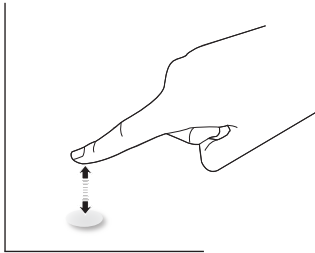
4.4. Aanraakbewerking

Deze display is uitgerust met een aanraakgevoelig scherm en ondersteunt de Windows Touch-functies via enkele aanraking of meervoudige aanraking. U kunt de beelden of tekst op de display zachtjes aanraken met uw vingers, en het systeem zal reageren.

Dit hoofdstuk geeft een toelichting op de aanraakwerking op de display. Voor meer informatie over het uitvoeren van de aanraakwerking, raadpleegt u de Windows-bedieningsinstructie.

Enkel tikken

Raak het doel op het scherm aan met één vingertop voor één snelle tik, en laat dan los.



Denk eraan dat een aanraakscherm reageert op een lichte aanraking van uw vingertop bij tikken op het aanraakscherm.

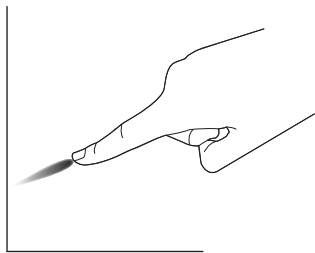
Dubbel tikken

Raak het doel op het scherm aan met één vingertop voor twee snelle tikken, en laat dan los.



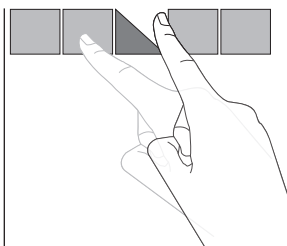
Pannen

Raak het doel op het scherm aan met één vingertop en beweeg over het doel zonder direct contact te verliezen, en laat dan los.



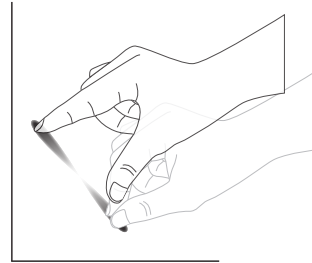
Aantikken

Raak het doel op het scherm aan met één vingertop en veeg snel over het oppervlak.



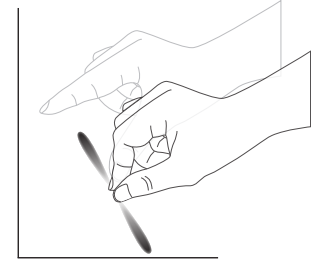
Inzoomen

Raak het doel op het scherm aan met twee vingertoppen samen gehouden en beweeg ze uit elkaar voor inzoomen op (vergroten) van de schermafbeelding.



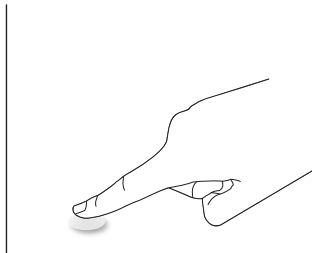
Uitzoomen

Raak het doel op het scherm aangeraakt met twee vingertoppen uit elkaar en beweeg ze dicht bij elkaar om het schermbeeld uit te zoomen (krimpen).



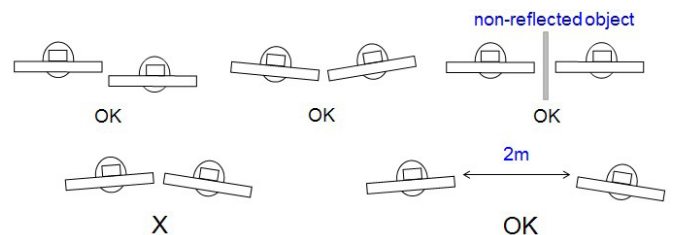
Aangeraakt houden

Houd het doel op het scherm een tijdje aangeraakt met één vingertop voor weergeven van een contextmenu of optiepagina voor een item.



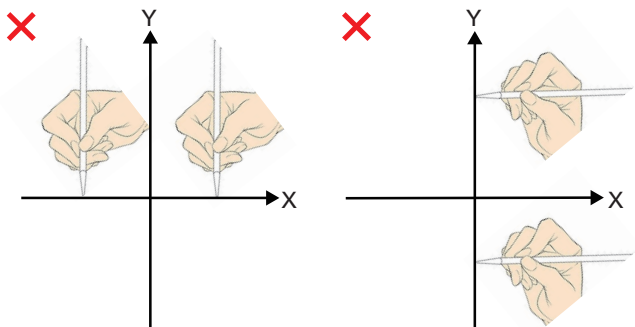
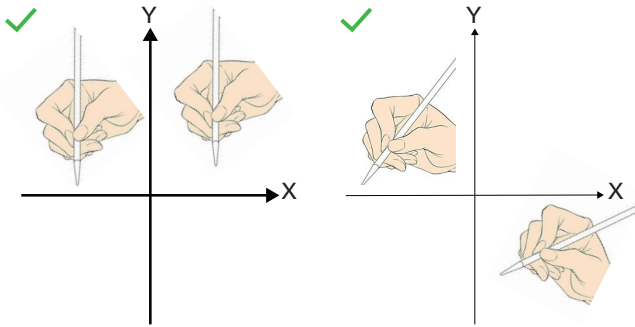
Vermijden

- Vermijd krassen met een scherp object op het scherm. Gebruik alleen uw vingertoppen voor aanraakbedieningen.
- Stel het scherm niet bloot aan intensief licht, spotlight of breed verspreid licht.
- Installeer het product niet op een locatie in de buurt van de ramen of glazen deuren omdat het rechtstreekse zonlicht van invloed kan zijn op de prestaties van de aanraakbediening.
- Voor het vermijden van scherminterferentie met elkaar, moet u niet 2 aanraakschermen naast elkaar plaatsen als hieronder getoond.



Afb. Interferentie aanraakschermen

- Pennen moeten op een afstand van meer dan 30cm van elkaar worden gehouden, en gelijktijdig schrijven in zowel de verticale richting langs de X-as en de horizontale richting langs de Y-as is niet toegestaan.

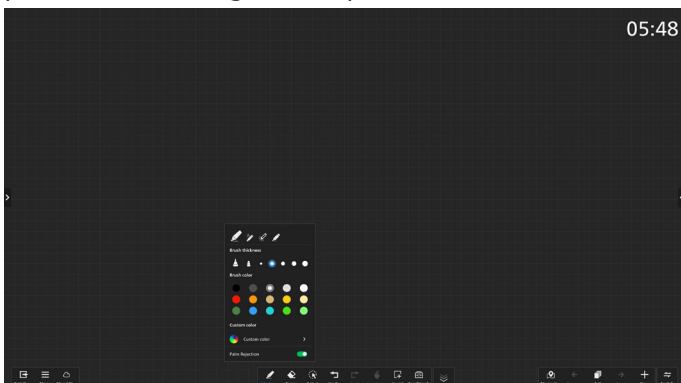


- Bij aanraken met uw vingers, moet u ervoor zorgen dat het maximale gebied van uw vingertoppen het paneel aanraakt. Raak niet aan met uw nagels voor het vermijden van verkeerde herkenning (storing).

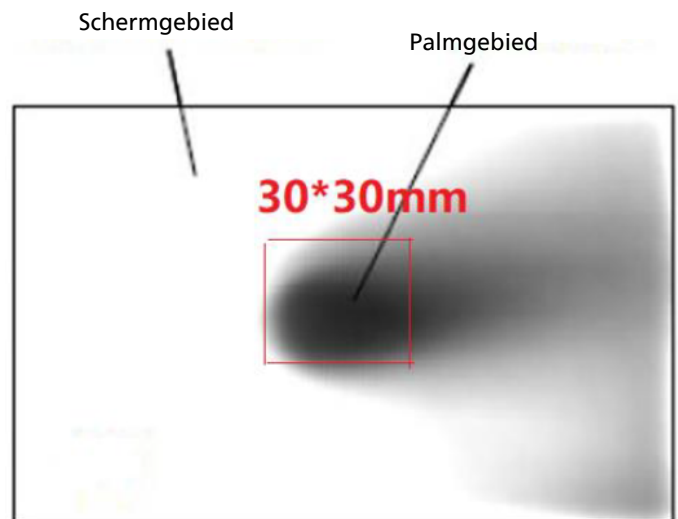


4.5. Aanraakbewerking wanneer weigeren van palm is ingeschakeld

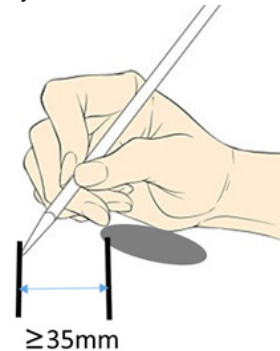
In de Whiteboard-werkbalk -> Markeerstift -> Weigeren van palm, schakelt u weigeren van palm naar aan.



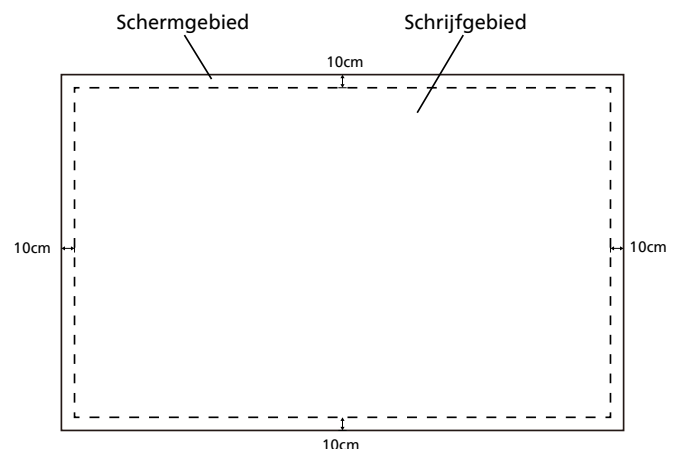
- Het palmgebied moet ten minste 30 * 30mm zijn.



- De afstand tussen de punt van de schrijfpenn en de palm moet ≥ 35 mm zijn.



- De palm is alleen effectief voor schrijven wanneer het meer dan 10cm weg is van de rand van het actieve gebied.

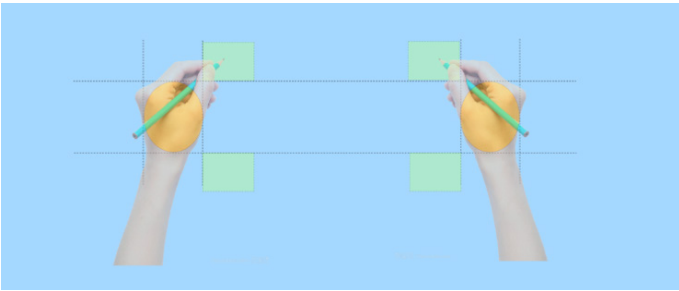


- Het ondersteunt alleen schrijven met één pen en palm.

Opmerking:

“Weigeren van palm” en “Stijl in 2 kleuren” zijn onderling exclusieve functies.

- Beste schrijfgebied voor Weigeren van palm. De beste schrijfpositie voor de linkerhand is rechtsboven en rechtsonder op de palm. De beste schrijfpositie voor de rechterhand is linksboven en linksonder op de palm.

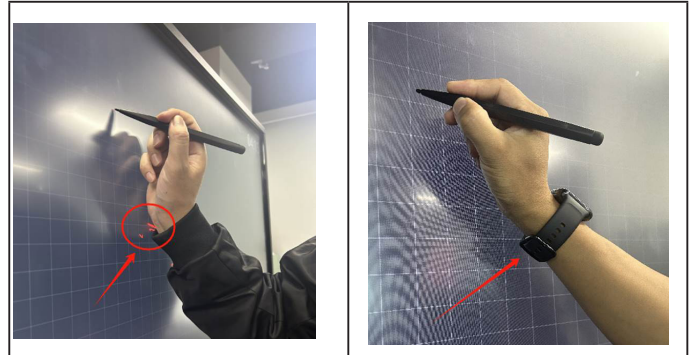
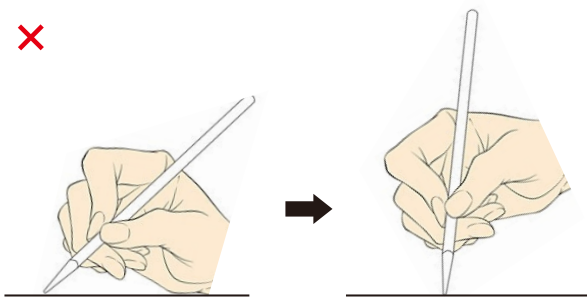
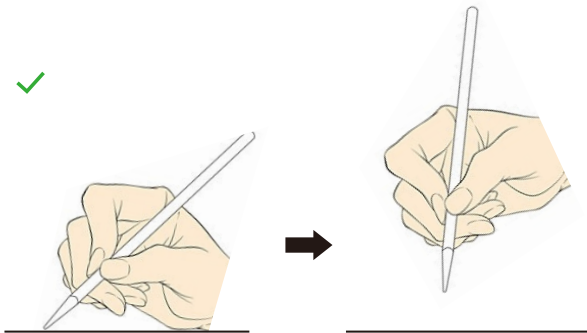


6. Palm Rejection (Palmafwijzing): Schrijfnauwkeurigheid ≥ 85%.

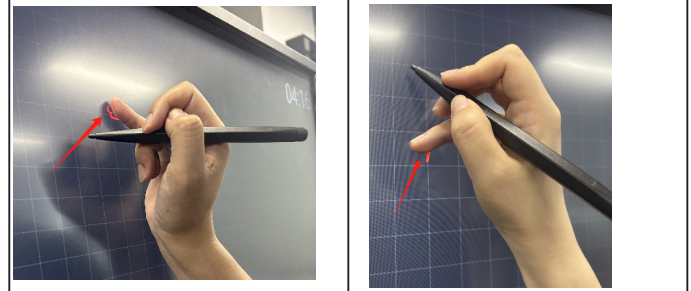
Oordeel	OK	NG
Weigeren van palm AAN	Schrijf correct	Bij het schrijven kunnen er instanties zijn van barstende punten, zwevende lijnen, onderbroken lijnen enz.

Opmerking:

Als de palm tijdens het schrijven plotseling wordt opgetild (palmgebied minder dan 30 * 30mm), maar de pen blijft schrijven, kan dit leiden tot onderbreking van de lijn of voorkomen van verder schrijven. Het wordt aanbevolen om zowel de palm als de pen tegelijkertijd op te tillen.



Bij het schrijven raakt u het scherm aan met uw vingers.



De gehele arm bevindt zich dichtbij het glazen oppervlak.



7. Het volgende gebruiksscenario ondersteunt Weigeren van palm niet, wat van invloed kan zijn op het schrijfeffect.

De mouwen staan dichtbij of in contact met het glazen oppervlak.	Dragen van een horloge, armband, ring enz.
--	--

De meervoudige aanraakfunctie wordt niet ondersteund door macOS®. Het ondersteunde besturingssysteem wordt hieronder vermeld.

Item	Beschrijving		
Besturingssystemen ondersteund door Plug-&-Play	Windows 7, 8/8.1, 10, 11		
Door het besturingssysteem ondersteunde bedrijfsmodi	OS	Enkele aanraking	Meervoudige aanraking
	Windows 7, 8/8.1, 10, 11	O	O*
	Mac OSx vóór (inclusief) 10.15	O	X
	Mac OSx na (inclusief) 10.10	O	X
	Chrome 38+	O	O**
	Android 4.0, Kernel na (inclusief) 3.6	O	O***
	Linux	O****	O*****
* Ondersteuning van meervoudige aanraking. ** Kernel 3.15 en hoger. *** Ondersteuning van aanraking met 10 punten. **** CentOS, Debian, Fedora, Gentoo, Mandrake(Mandriva), Meego, Red Hat, Slackware, SuSE(OpenSuSE), Ubuntu(Xubuntu) en Yellow Dog enz. *****Kernel 3.15 en hoger.			

1. Wij raden u sterk aan om het meest recente Service Pack te gebruiken met alle Windows 7-besturingssystemen.
2. Digitizer-invoer naar Windows verwijst naar touch digitizer in tegenstelling tot touch stylus in tablet-pc's.
3. Als standaard ingesteld door Microsoft.

5. Gebruik

Opmerking: De in dit gedeelte omschreven bedieningsknop is vooral te vinden op de afstandsbediening, tenzij anderszins gespecificeerd.

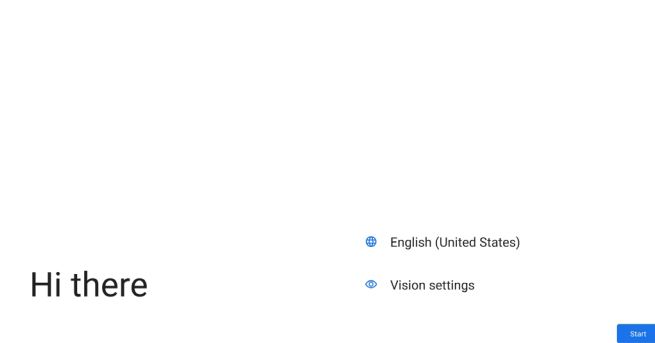
5.1. Bekijk de aangesloten videobron

1. Druk op de knop [**+**] BRON.
2. Druk op de pijlknoppen om een apparaat te selecteren, en druk vervolgens op de knop [Enter].

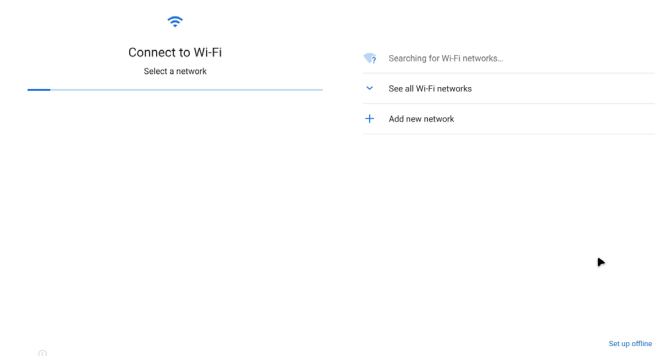
5.2. Google Out-of-Box ervaring

De nieuwe instellingswizard bevat de onderstaande stappen:

- **Welkomspagina:** Gebruikers kunnen de taalinstellingen en visie-instellingen selecteren op deze pagina, en vervolgens klikken op de knop "Start" om te beginnen met het gebruik van de toepassing.

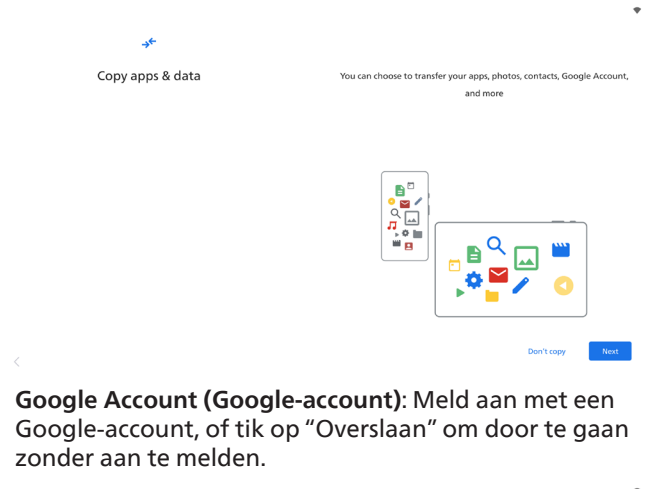


- **Network settings (Netwerkinstellingen):** U kunt kiezen om verbinding te maken met het netwerk of overslaan zonder verbinding te maken.

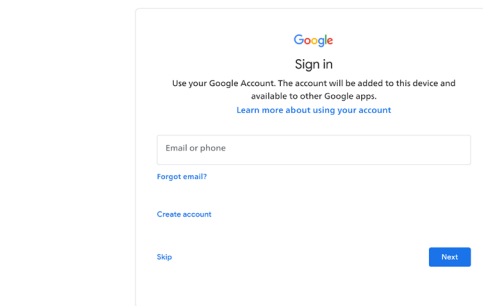


Opmerking: Voor toegang tot de volledige Google-ervaring (Gmail, Play Store en meer), moeten gebruikers verbinding maken met het internet en aanmelden bij een Google-account. Door overslaan van netwerkinstelling wordt u doorgestuurd naar configuratie van Google Services.

- **Copy apps & data (Apps en gegevens kopiëren):** U kunt kiezen voor het overdragen van uw apps, foto's, contactpersonen, Google-account en meer.

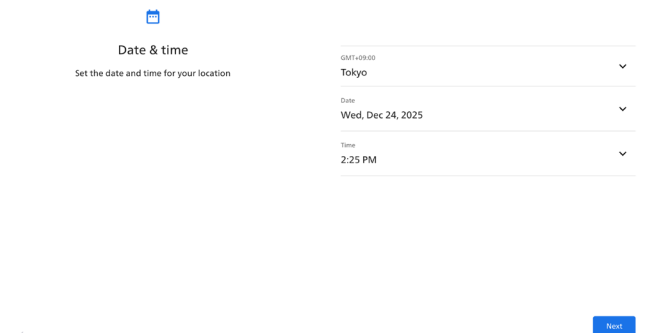


- **Google Account (Google-account):** Meld aan met een Google-account, of tik op "Overslaan" om door te gaan zonder aan te melden.

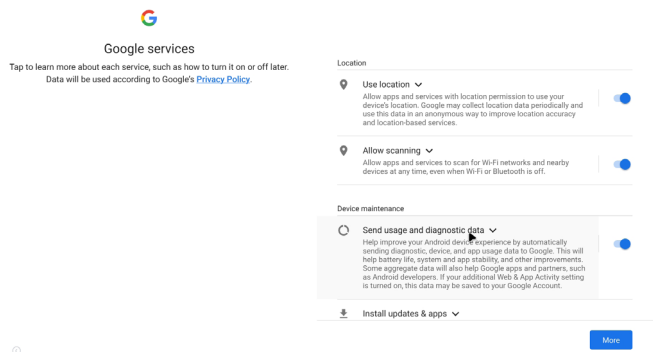


Opmerking: Na aanmelden wordt uw accountinformatie automatisch gesynchroniseerd met alle Google-apps op dit apparaat.

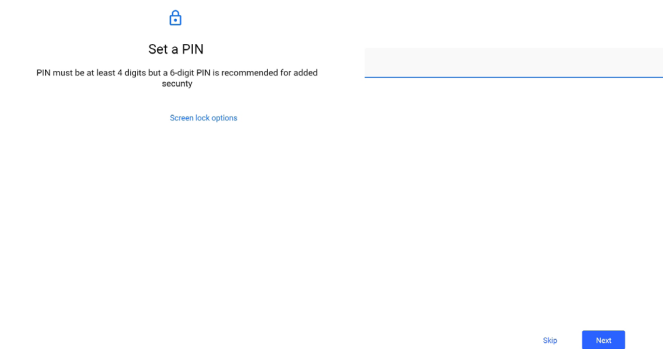
- **Date & Time (Datum en tijd):** Tijdzone en datum/tijd kunnen handmatig of automatisch worden ingesteld.



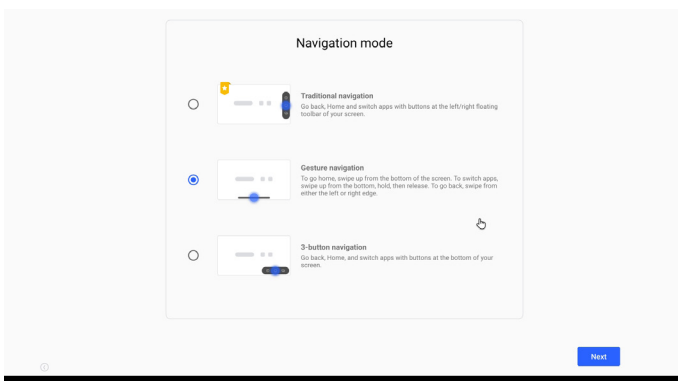
- **Google service settings (Google-service-instellingen):** Gebruikers kunnen deze Google-services in- of uitschakelen gebaseerd op hun behoeften.



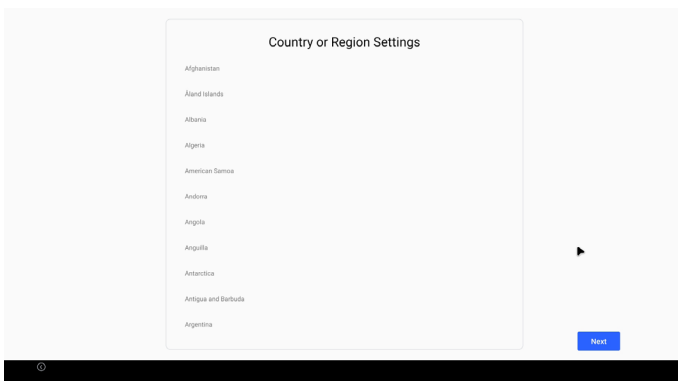
- **PIN code setting (Instelling PIN-code):** Gebruikers kunnen een PIN van vergrendelingscherm instellen of overslaan zonder er een in te stellen.



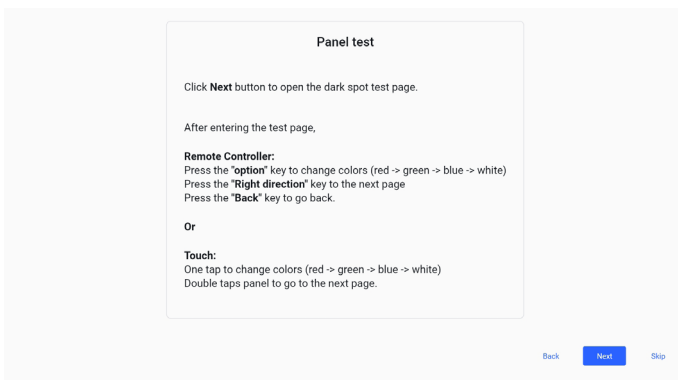
- **Navigation mode (Navigatiemodus):** Gebruikers kunnen hun gewenste navigatiemodus kiezen: Traditioneel, Gebaar of 3 knoppen.



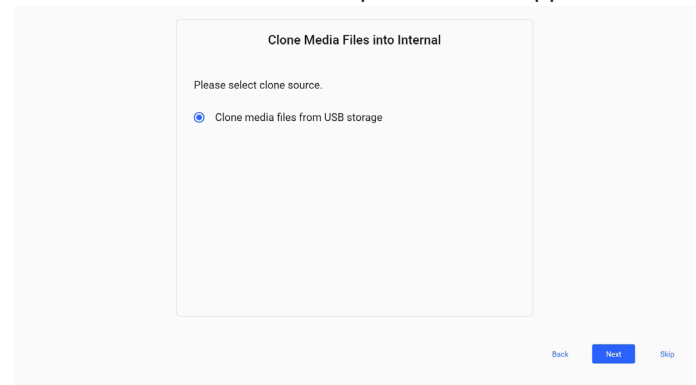
- **Country or region setting (instelling land of regio):** Gebruikers kunnen hun land of regio kiezen.



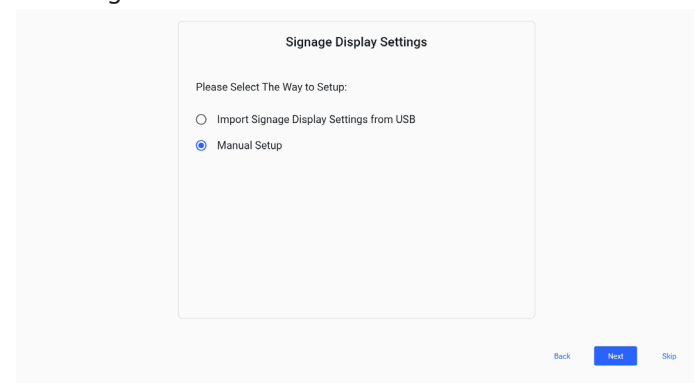
- **Panel test (Paneeltest):** Gebruikers kunnen zwarte vlekken detecteren op het scherm.



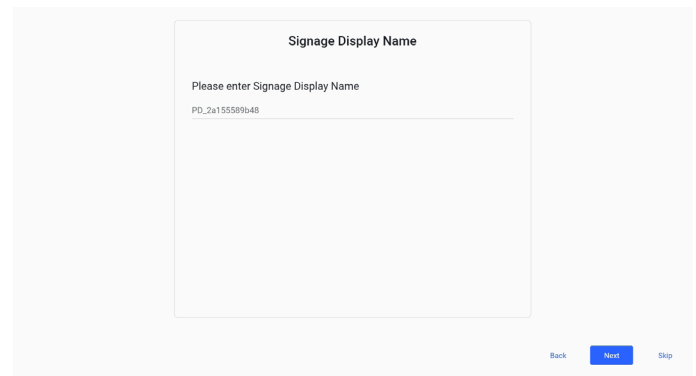
- **Clone media file into internal (Mediabestand intern klonen):** Gebruikers kunnen multimediatebestanden klonen van een andere computer naar dit apparaat.



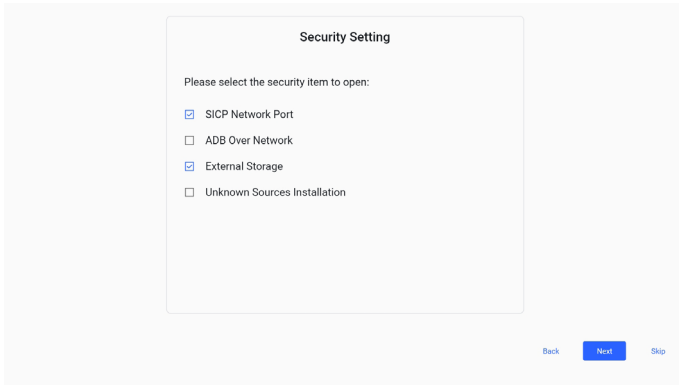
- **Signage display setting (Instelling signaleringsweergave):** Gebruikers kunnen instellingen voor signaleringsweergave importeren van andere apparaten naar deze computer of ze handmatig configureren.



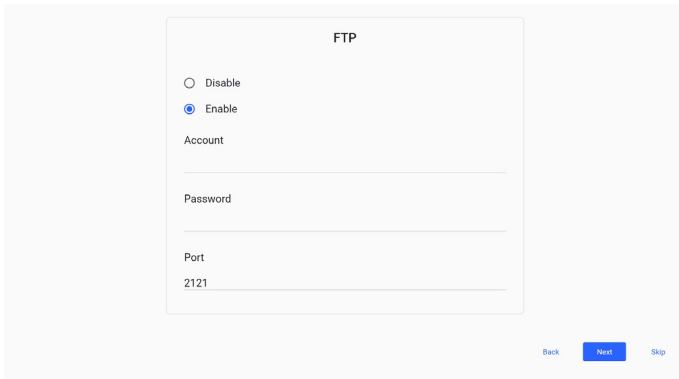
- **Signage display name (Weergavenaam van signalering):** Stel apparaatnaam in.



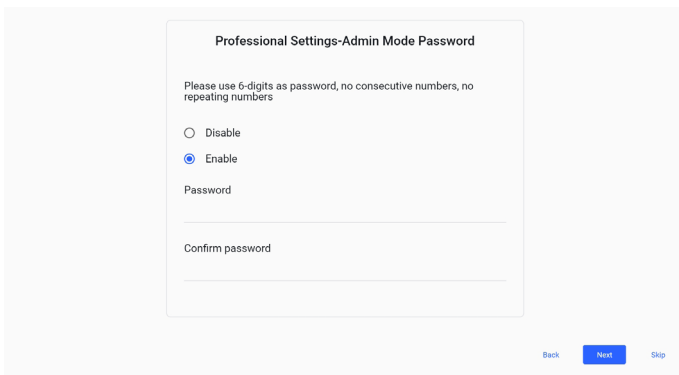
- **Security setting (Beveiligingsinstelling):** Gebruiker selecteert beveiligingsopties om in te schakelen.



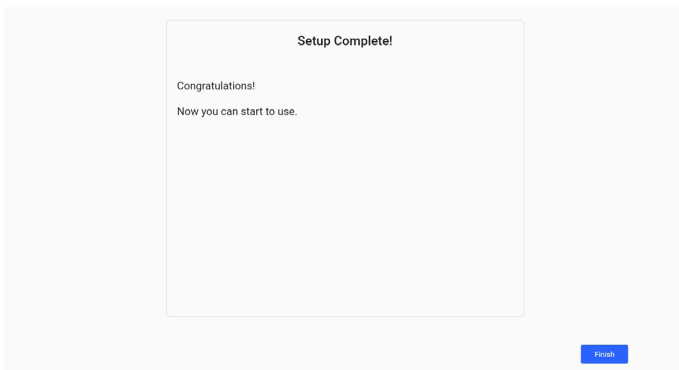
- **FTP:** Schakel de FTP (File Transfer Protocol) in of uit.



- **Professional setting-admin mode password (Wachtwoord beheermodus-professionele instelling):** Gebruikers kunnen het wachtwoord beheermodus professionele instellingen configureren, of het uitgeschakeld laten.

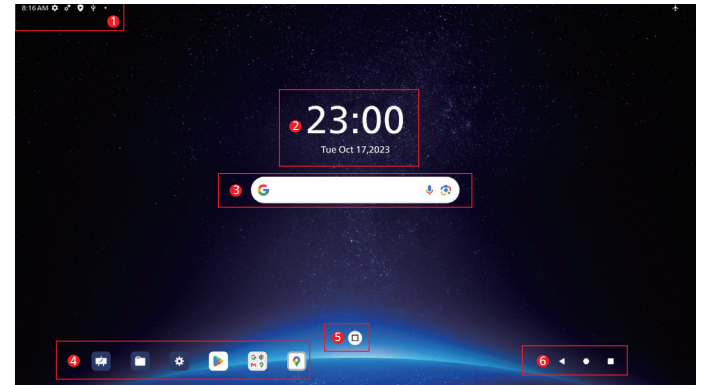


- **Setup complete (Instelling gereed):** Voltooi instelling.



5.3. Startprogramma en navigatie

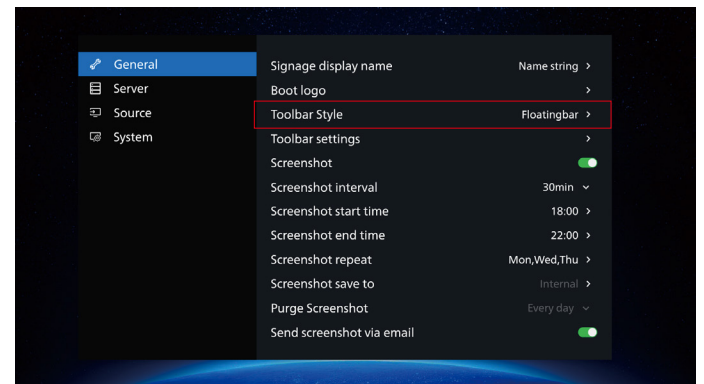
5.3.1. Lay-out van startprogramma



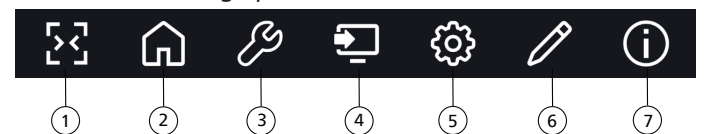
- ① **Statusbalk:** Geeft de status van de netwerkverbinding en andere systeemindicatoren weer.
- ② **Widget Datum en tijd:** Tik om de instellingen voor datum en tijd te openen.
- ③ **Google-zoekbalk:** Voer trefwoorden in om te zoeken naar informatie in Google.
- ④ **App-pictogrammen en Google Apps-map:** Geeft snelle toegang tot geïnstalleerde toepassingen, zoals Whiteboard, Bestandsbeheer, Instellingen en Google Play Store.
- ⑤ **Floating bar (Zwevende balk):** Tik hierop voor openen van kleine tools en het configuratiescherm.
- ⑥ **Navigation (Navigatie):** Navigatie met 3 knoppen.

5.3.2. Floating bar (Zwevende balk)

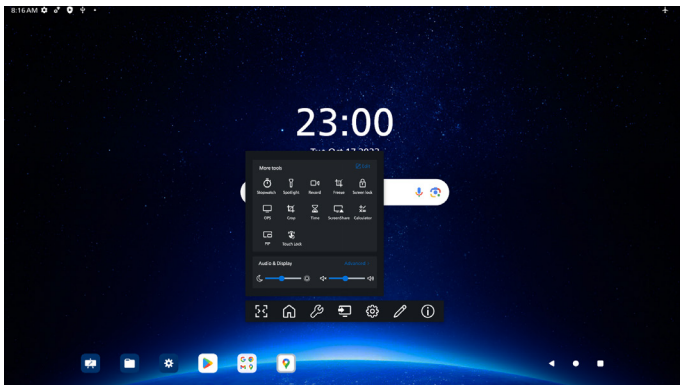
In Professional Settings (Instellingen Pro) > General (Algemeen) > Toolbar Style (Werkbalkstijl) selecteert u Floating bar (Zwevende balk).



Tik op de zwevende knop  om de zwevende balk uit te breiden. U kunt de knop slepen naar elke positie op het scherm door er lang op te drukken.

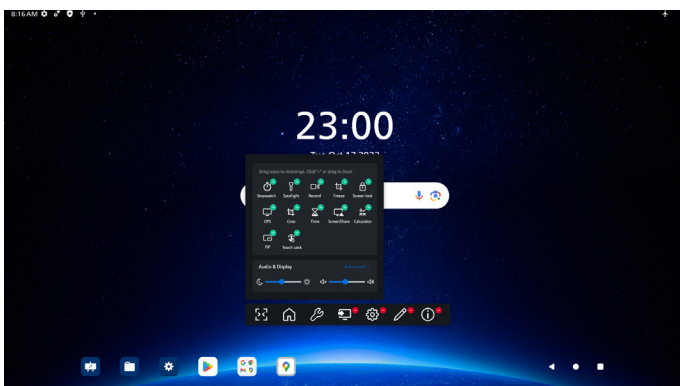
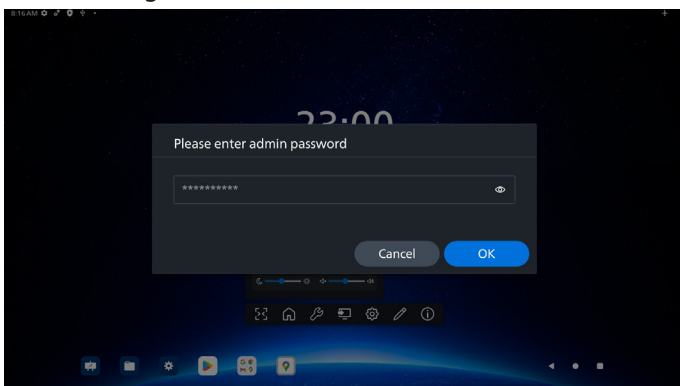


- ① **Minimize (Minimaliseren):** Minimaliseer de balk.
- ② **Home:** Terug naar de homepage.
- ③ **More (Meer):** Open aanvullende tools voor snelle functies en pas audio- en weergave-instellingen aan.

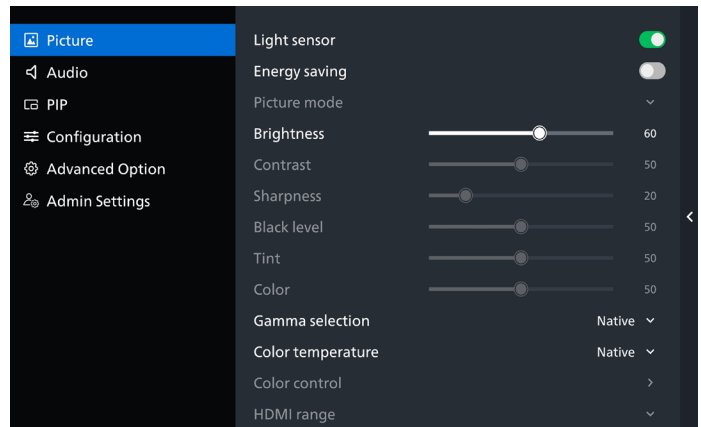
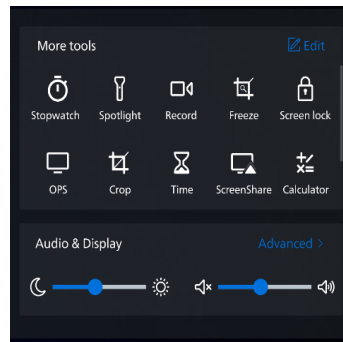


More Tools (Meer gereedschap): In het menu **Meer** tikt u op **Bewerken** of druk lang op enig tool-pictogram om de bewerkingsmodus te activeren. In de bewerkingsmodus kunt u slepen voor wijzigen van de volgorde van tools of tot 4 tools toevoegen aan de zijbalk.

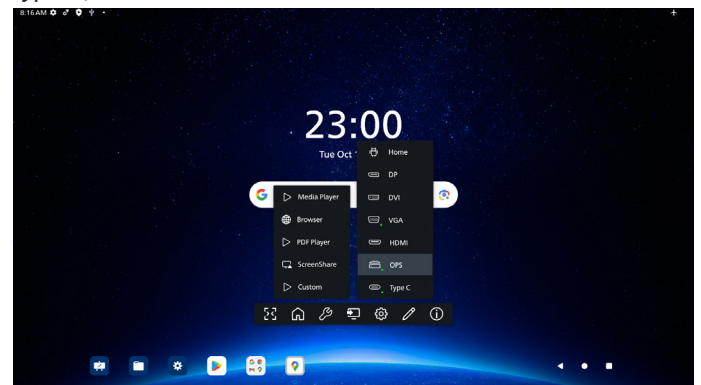
Opmerking: Als een beheerderswachtwoord is ingesteld, dan moet u het invoeren voor het activeren van bewerkingsmodus.



Pas de helderheid en het volume aan door het slepen van de stip op de regelbalk, tik op **Geavanceerd** om naar Professionele instellingen te gaan



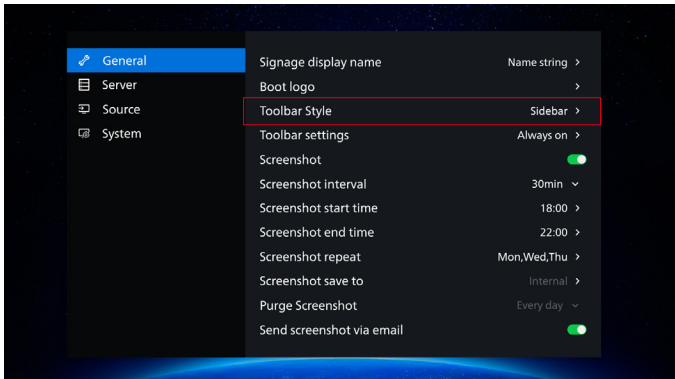
- ④ **Input (Invoer):** Open externe bronnen zoals HDMI, Type-C, DP en VGA.



- ⑤ **Professional Settings (Instellingen Pro):** Open Professionele instellingen om opties als nodig aan te passen.
- ⑥ **Mark (Markeren):** Open annotatiefuncties voor schrijven, tekenen en schetsen op het scherm.
- ⑦ **Quick info (Snelle informatie):** Bekijk informatie over tijd, netwerk en apparaat.

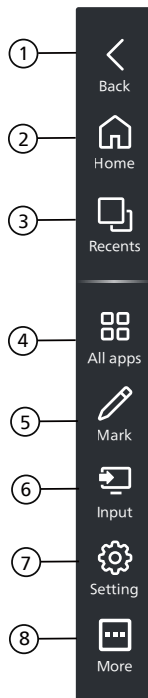
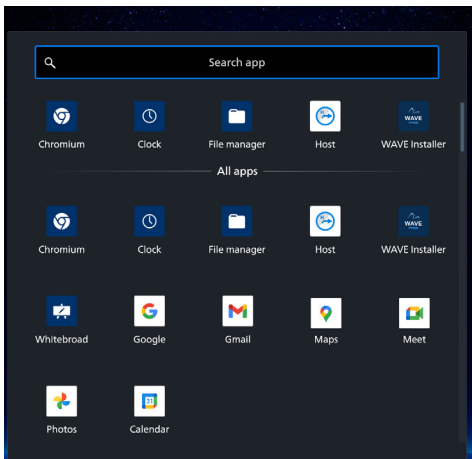
5.3.3. Sidebar (Zijbalk)

In Professional Settings (Instellingen Pro)
> General (Algemeen) > Toolbar Style
(Werkbalkstijl) selecteert u Sidebar (Zijbalk).



Tik op het zijpictogram om de zijbalk te openen.

- ① **Back (Terug):** Ga terug naar de vorige stap.
- ② **Home:** Terug naar de homepage.
- ③ **Recents (Backstage):** Bekijk en beheer toepassingen die momenteel worden uitgevoerd.
- ④ **All apps (Alle apps):** Open alle apps geïnstalleerd op het apparaat.

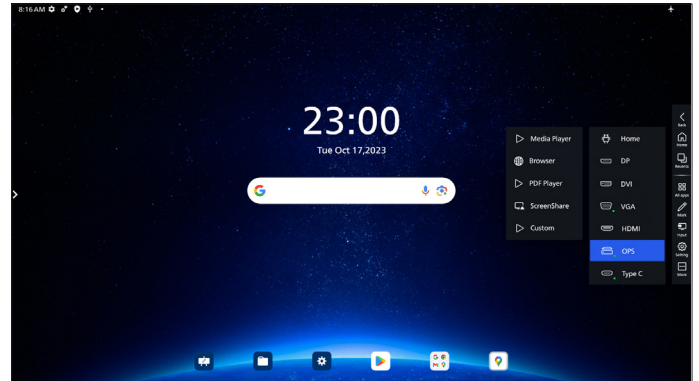


- ⑤ **Mark (Markeren):** Open annotatiefuncties voor schrijven, tekenen en schetsen op het scherm.

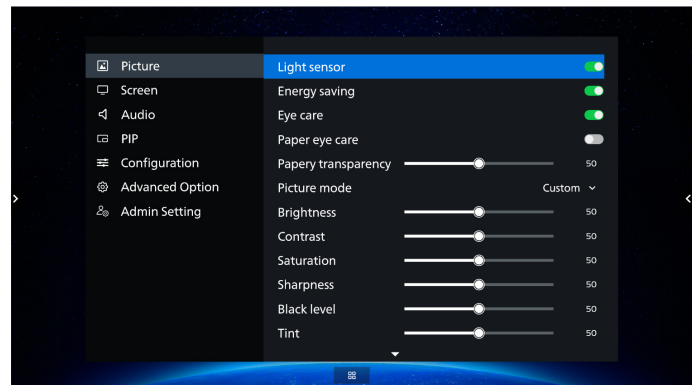
Annotatiemodus kan in elke interface die annotaties op meerdere pagina's ondersteunt worden geactiveerd, waardoor u op elk gewenst moment vluchtige inspiraties kunt registreren. U kunt vrijelijk schrijven, tekenen en schetsen.



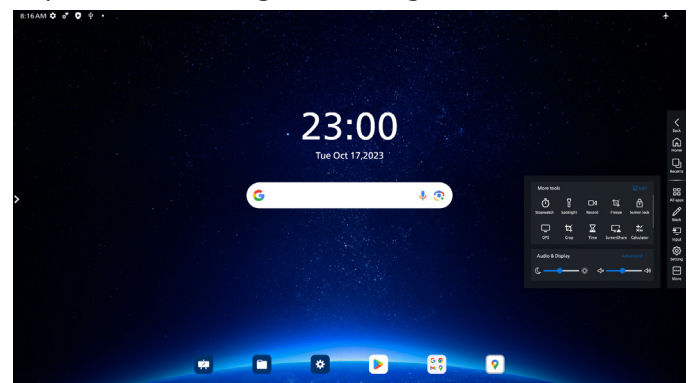
- ⑥ **Input (Invoer):** Open externe bronnen zoals HDMI, Type-C, DP en VGA.



- ⑦ **Professional Settings (Instellingen Pro):** Open Professionele instellingen om opties als nodig aan te passen.



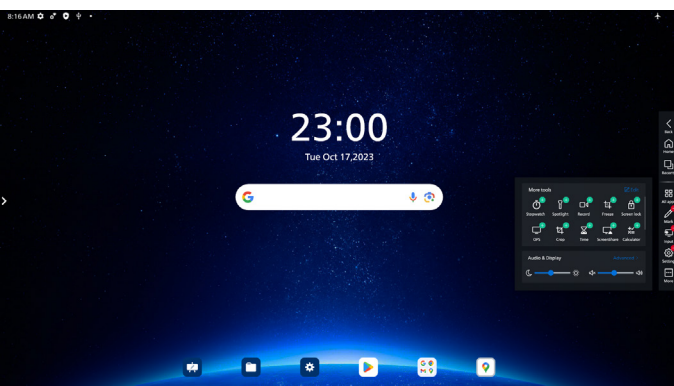
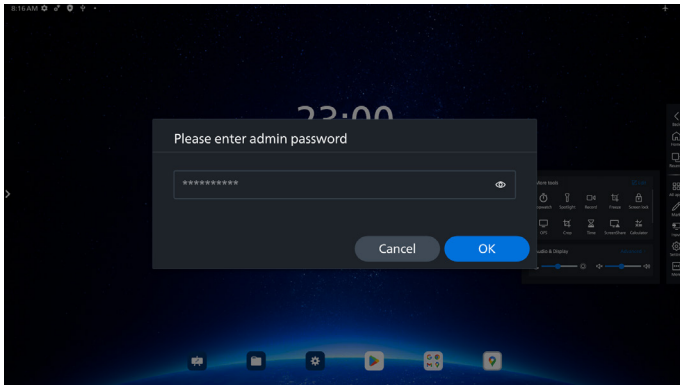
- ⑧ **More (Meer):** Open aanvullende tools voor snelle functies en pas audio- en weergave-instellingen aan.



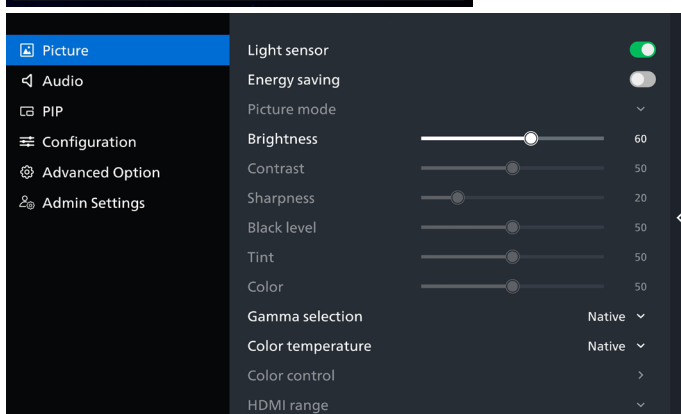
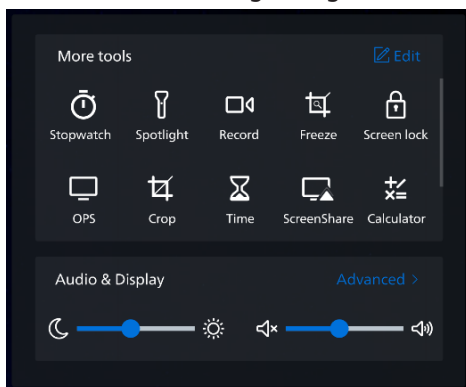
More Tools (Meer gereedschap): In het menu Meer tikt u op "Bewerken" of druk lang op enig toolpictogram om de bewerkingsmodus te activeren. In de bewerkingsmodus kunt u slepen voor wijzigen van

de volgorde van tools of tot 4 tools toevoegen aan de zijbalk.

Opmerking: Als een beheerderswachtwoord is ingesteld, dan moet u het invoeren voor het activeren van bewerkingsmodus.

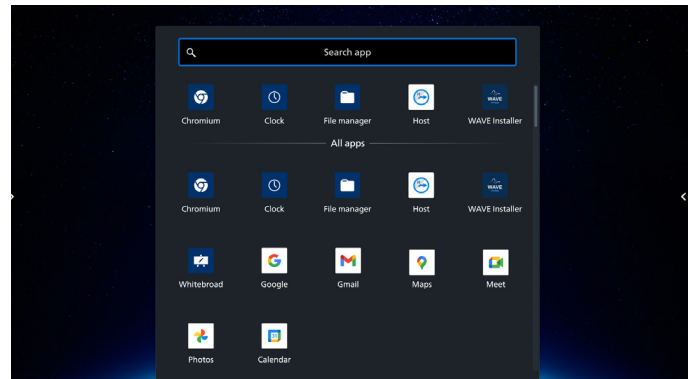


Pas de helderheid en het volume aan door het slepen van de stip op de regelbalk, tik op **Geavanceerd** om naar Professionele instellingen te gaan.



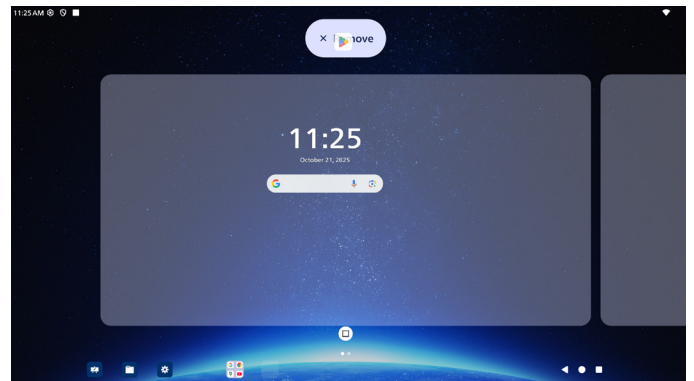
5.3.4. All Apps (Alle apps)

Tik op het pictogram **Alle apps** of veeg omhoog vanaf een willekeurige locatie in het startprogramma om het menu Alle apps op te roepen.



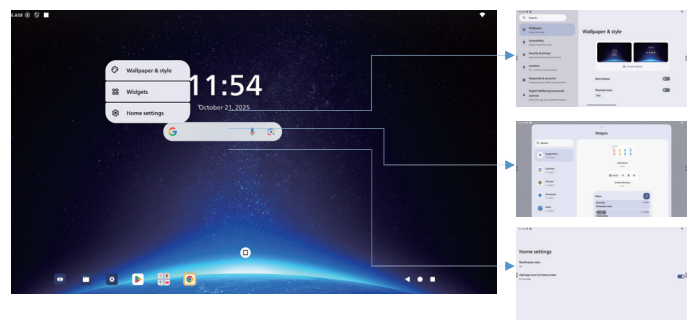
U kunt enig app-pictogram toevoegen aan het startprogramma door lang drukken op het pictogram in het menu Alle apps, sleep het pictogram en plaats het op de gewenste plaats in het startprogramma.

U kunt ook het toegevoegde pictogram of apps-map verplaatsen door er lang op te drukken en het te slepen naar de gewenste plaats in het startprogramma.

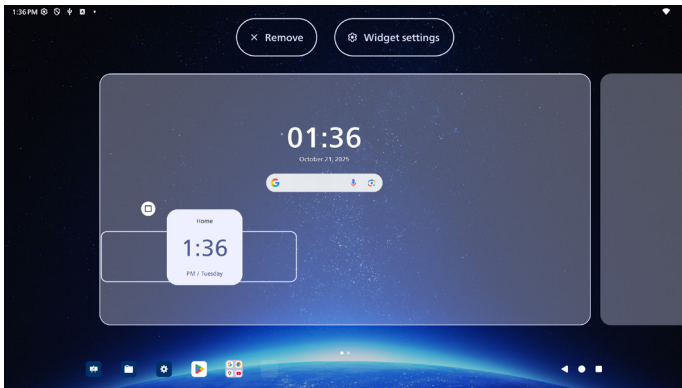


5.3.5. Snelle bewerking

Druk lang op de lege ruimte in het startprogramma om het startprogrammamenu op te roepen. In het menu van het startprogramma kunt u achtergrond en stijl wijzigen, nieuwe widgets toevoegen aan het startprogramma en de instellingen van het startprogramma wijzigen.

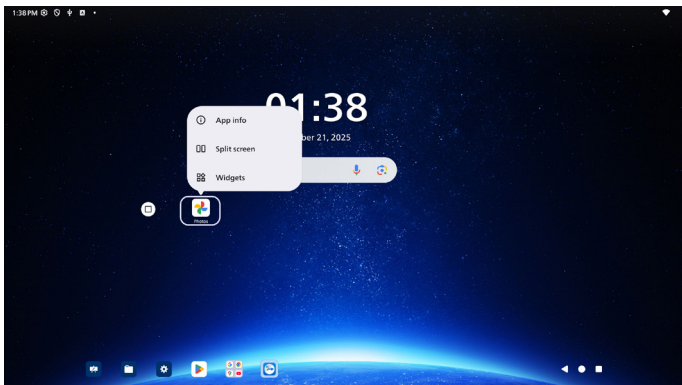


Druk lang op en sleep het app-pictogram of widget naar de knop "Verwijderen" om het item te verwijderen uit het startprogramma.

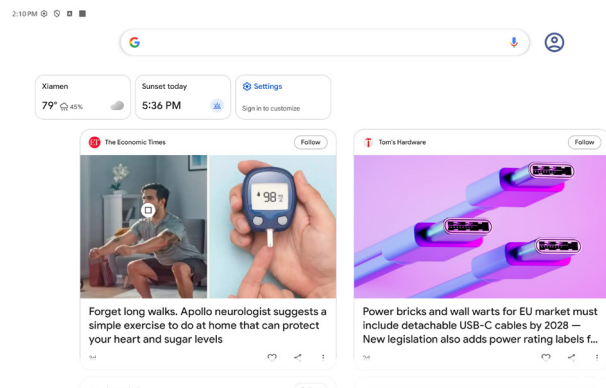


Druk lang op een app-pictogram voor oproepen van het app-menu, inclusief de onderstaande elementen:

- App-informatie ophalen
- Gesplitst scherm (links of rechts)
- Widgets



Veeg naar rechts op het home-scherm om de Google Discover-functie te openen.



5.4. Whiteboard

NB: De onderstaande inhoud kan worden gewijzigd. Het hangt af van de firmwareversie van het geïnstalleerde whiteboard.

5.4.1. Hoofdpagina

De whiteboard-pagina is voornamelijk opgedeeld in vier secties:

- Werkplek Whiteboard-canvas;
- Whiteboard-menubalk;
- Whiteboard-werkbalk;
- Paginabeheerbalk.

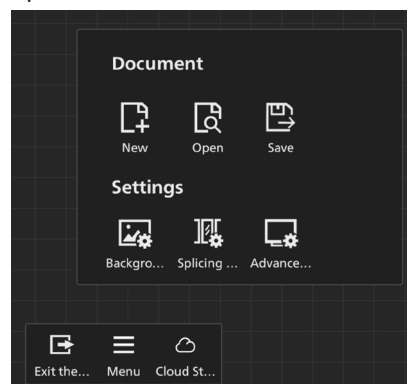


5.4.2. Werkplek Whiteboard-canvas

Werkplek Whiteboard-canvas is uw interactieve digitale werkplek voor brainstormen en creëren van visuele inhoud. U kunt schrijven, tekenen, media invoegen en ideeën organiseren op een oneindig doek. Met annotatietools en naadloze bestandsintegratie kunt u uw ideeën efficiënt structureren en uw workflow verbeteren over apparaten.

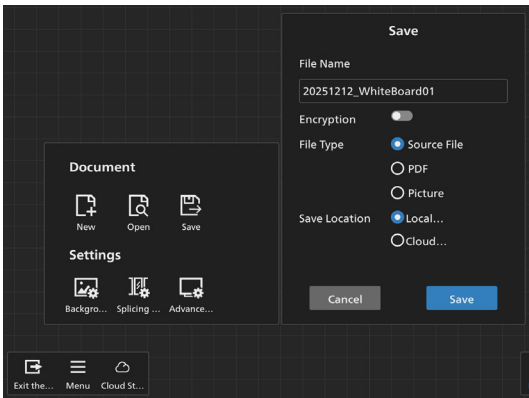
5.4.3. Whiteboard-menubalk

Klik op het pictogram "Menu" links onder om het menu te openen.

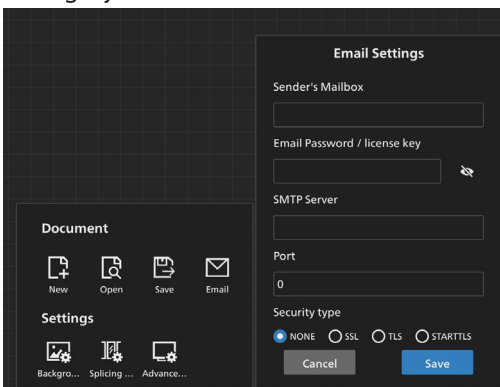


Document

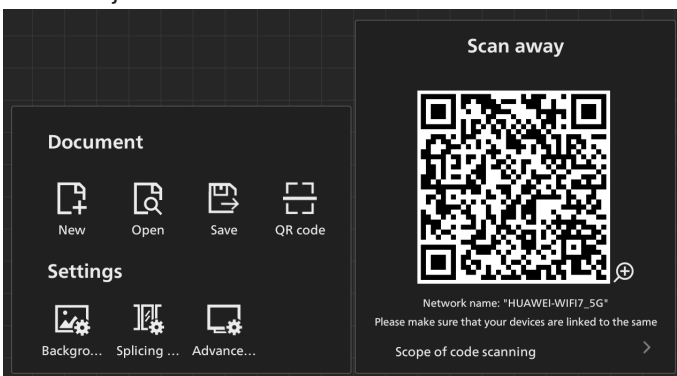
- **New (Nieuw):** Klik op het pictogram om een nieuw whiteboard-bestand aan te maken.
- **Open (Openen):** Klik op het pictogram voor openen van bestandsbeheer, navigeren naar de whiteboard-map en selecteren van een bestand om te openen.
- **Save (Opslaan):** Klik op het pictogram om het bestand standaard lokaal op te slaan, of wijzig de locatie voor opslaan naar een USB-schijf.



- **E-mail:** Klik op het pictogram voor verzenden van bestanden via e-mail. Standaard wordt het openbare e-mailadres van afzender gebruikt. Voor gebruik van een aangepast e-mailadres van afzender, moet u het e-mailadres van de afzender, wachtwoord/machtigingscode, SMTP-serveradres, poortnummer en versleutelingsmethode configureren. Het systeem ondersteunt het verzenden van tot 10 ontvangers tegelijk.

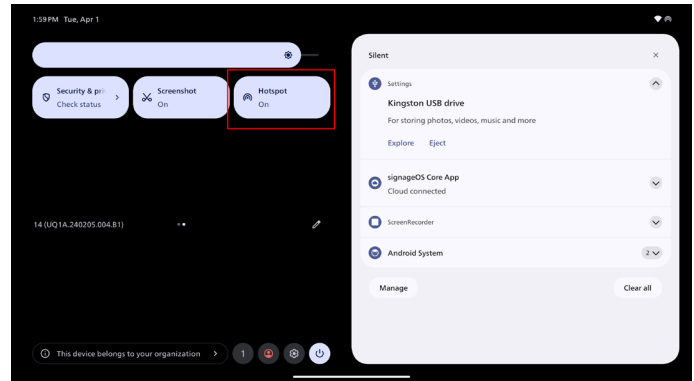


- **Aangepaste e-mailinstellingen:** Voer het e-mailadres van de afzender, wachtwoord/machtigingscode, SMTP-serveradres, poort en versleutelingsmethode in om de instellingen te configureren.
- **QR Code:** Klik op het pictogram voor genereren van een QR-code voor mobiele apparaten om het whiteboard-bestand te scannen en downloaden. Het bestand kan worden gedownload onder de volgende netwerkcondities:
Hotspot: Zorg ervoor dat het mobiele apparaat is verbonden met de hotspot van IWB.
WiFi: Zorg ervoor dat zowel het mobiele apparaat als de IWB zijn verbonden met hetzelfde Wi-Fi-netwerk.



- **Instellen van hotspot:** Wanneer u de statusbalk vanaf bovenaan het scherm omlaag trekt, wordt het aan/uit geschakeld door op het pictogram "Hotspot" te

tikken. Door lang drukken op het pictogram gaat u naar de instellingenpagina "Wi-Fi-hotspot" in Android-systeeminstellingen, waar u het wachtwoord van de hotspot kunt vinden.

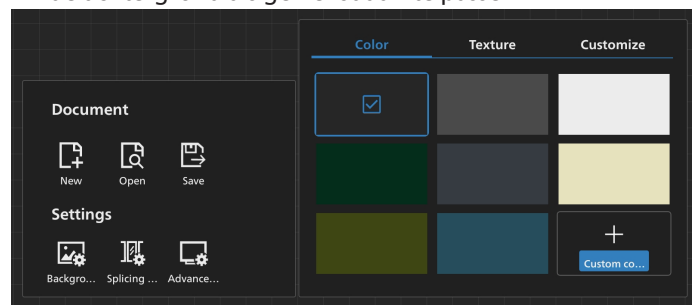


- **Print (Afdrukken):** Klik op het pictogram voor genereren van een afdrukbestand en openen van de voorbeeldinterface. Selecteer een printer en start het proces van afdrukken.

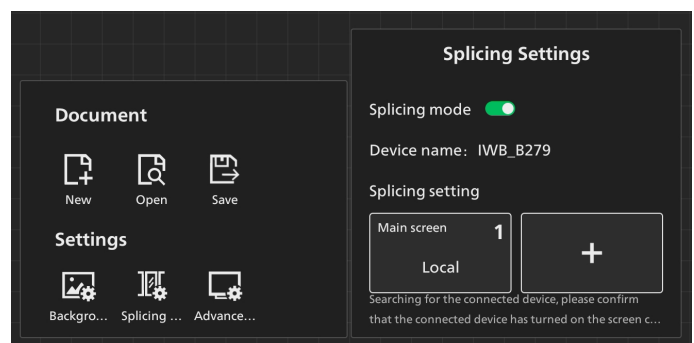
Opmerking: Om de afdrukfunctie te gebruiken kan het nodig zijn om een service-app van een specifieke Android-printer aangeboden door de fabrikant te installeren.

Settings (Instellingen)

- **Background (Achtergrond):** Klik op het pictogram voor instellen van de kleur en textuur van whiteboard, en om de achtergrond als gewenst aan te passen.



- **Splicing settings (Instelling voor koppeling):** Klik op het pictogram voor openen van splitsingsinstellingen.



Schermverbinding whiteboard inschakelen: Schakel de splitsingsmodus in en klik op het pictogram "+" voor het automatisch detecteren van andere IWB-apparaten die in het huidige IP-domein worden uitgevoerd. Het systeem haalt de PD-naam op en geeft een lijst met beschikbare apparaten weer. U kunt tot twee apparaten selecteren om toe te voegen als secundaire schermen voor splitsing, en ze worden naar verhouding weergegeven op het hoofdscherm. Wanneer een apparaat wordt toegevoegd, wordt een melding gestuurd naar het secundaire scherm, waardoor de gebruiker kan besluiten of hij/zij deel wil

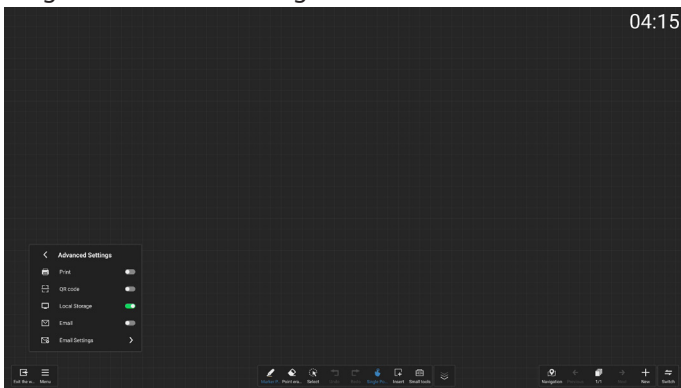
nemen. U kunt het IP-adres ook handmatig invoeren om het apparaat toe te voegen.

Secundaire scherm verwijderen: Druk lang en selecteer het secundaire scherm. Sleep het vervolgens naar het gebied van de knop Verwijderen om het secundaire scherm te verwijderen. Denk eraan dat het hoofdscherm niet kan worden verwijderd.

De weergavevolgorde van het scherm aanpassen: Druk lang op het schermdiagram en sleep het naar links of rechts om de weergavevolgorde van splitsing te wijzigen. U kunt de volgorde bijvoorbeeld aanpassen van 123 naar 132.

De whiteboard-schermverbinding uitschakelen: Schakel de splitsingsmodus uit, verwijder het secundaire scherm of sluit het whiteboard af om de verbinding met het scherm te verbreken. Na het verbreken van de verbinding met een secundair scherm keert de inhoud ervan automatisch terug naar het hoofdscherm. Wanneer meerdere secundaire schermen zijn verbonden, heeft afsluiten van een geen invloed op de ander.

- **Advanced settings (Geavanceerde instellingen):** Klik op het pictogram en voer vervolgens het systeemwachtwoord in voor toegang tot de geavanceerde instellingen.



Print (Afdrukken): Wanneer de modus 'Afdrukken' is ingeschakeld, is de afdrukfunctie ingeschakeld. Of dit gebeurt niet.

QR code: Wanneer de modus 'QR-code' is ingeschakeld, is delen van QR-code ingeschakeld. Of dit gebeurt niet.

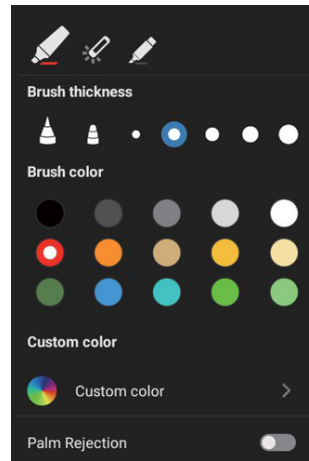
Local storage (Lokale opslag): Wanneer de modus 'Lokale opslag' is ingeschakeld, kunnen bestanden worden opgeslagen in lokale opslag. Of dit gebeurt niet.

E-mail: Wanneer de modus 'E-mail' is ingeschakeld, is delen van e-mail ingeschakeld. Of dit gebeurt niet.

Email settings (E-mailinstelling): klik op het pictogram voor configureren van ontvangersadres, onderwerp en andere parameters.

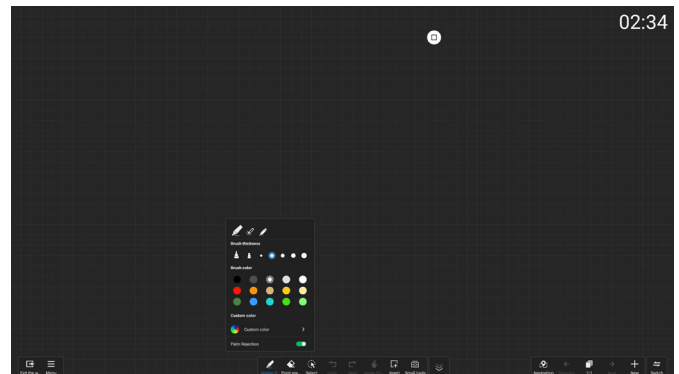
5.4.4. Whiteboard-werkbalk

- **Marker Pen (Markeerpen):** Klik op het pictogram voor kiezen van verschillende schrijftypes, pendikte en -kleur, en schrijf vrijelijk op het whiteboard.

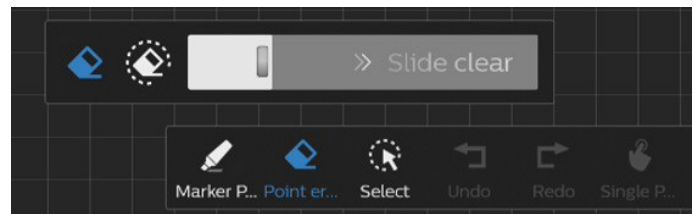


- **Type:** Ondersteun Markeerstift, Laserpen en Highlighter.
- **Brush Thickness (Dikte van de borstel):** U kunt schakelen tussen verschillende opties van borsteldikte (er zijn in totaal 5 diktes beschikbaar) voor schrijven op het whiteboard.
- **Brush Color (Kleur van de borstel):** U kunt schakelen tussen verschillende borstelkleuren of kleuren aanpassen voor schrijven op het whiteboard.
- **Palm Rejection (Palmafwijzing):** Schakel de modus Weigeren van palm in/uit.

Opmerking: Wanneer Weigeren van palm is ingeschakeld, wordt dit pictogram weergegeven in de rechterbovenhoek van het doek, en het puntselectiegebied wordt grijs weergegeven.



- **Point eraser (Puntgum):** Klik op het pictogram om te selecteren uit verschillende wismodi.



Point erasing (Punt wissen): Identificeer de grootte van de gum gebaseerd op het contactgebied, geschikt voor vegen van klein gebied.

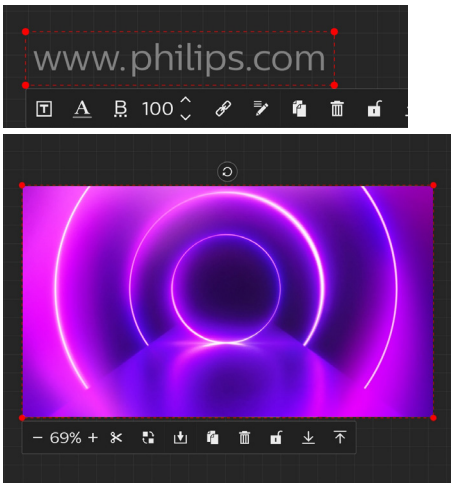
Circle erasing (Cirkel wissen): Het handschrift of de beelden in de cirkel worden gewist, geschikt voor grootschalig wissen.

Slide click (Schuiven-klikken): Veeg helemaal naar rechts voor wissen van alle inhoud op de huidige pagina.

Hand back eraser (Rug van de hand-gum): De rug van de hand kan worden gebruikt als gum.

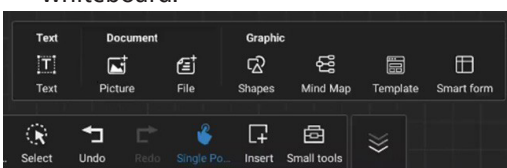
- **Select (Selecteren):** Klik op het pictogram en selecteer vervolgens elk element op het doek voor het uitvoeren

van bewerkingen zoals boven, onder, kopiëren, verwijderen, zoomen en verplaatsen.



Bedieningsinstructies

- **Bovenste niveau:** Plaats het geselecteerde object op het bovenste niveau.
- **Onderste laag:** Plaats het geselecteerde object op de onderste laag.
- **Copy (Kopiëren):** Kopieer en plak het geselecteerde object.
- **Delete (Verwijderen):** Verwijder het geselecteerde object.
- **Zoomen:** Pas de afbeeldingsgrootte aan.
- **Bijsnijden:** Snij de afbeeldingsgrootte bij.
- **Vervangen:** Vervang de afbeelding.
- **Downloaden:** Download de afbeelding lokaal.
- **Vergrendelen:** Vergrendel het geselecteerde object.
- **Lettertype:** Bewerk lettertype, -grootte, -kleur en -dikte.
- **Koppeling:** Voeg URL van hyperlink in.
- **Opmerking:** Na kopiëren van een element drukt u lang op het scherm om het pictogram Plakken te tonen, en tik vervolgens om te plakken.
- **Undo (ONGEDAAN MAKEN):** Klik op het pictogram voor intrekken van de meest recente bewerking, met ondersteunen van tot 50 stappen van ongedaan maken.
- **Redo (Herhalen):** Klik op het pictogram voor herstellen van de vorige bewerking van ongedaan maken, met ondersteunen van tot 50 stappen van opnieuw uitvoeren.
- **Single point/multi-point (Enkel punt/meerdere punten):** Klik op het pictogram voor schakelen van de schrijfmodus. De modus Enkel punt ondersteunt één schrijfpunt en maakt bewerking met meerdere vingers mogelijk zoals zoomen en het doek verplaatsen. Modus Meerdere punten ondersteunt tot 20 gelijktijdige schrijfpunten.
- **Insert (Invoegen):** Klik op het pictogram om het bestand en grafische paneel te openen, waar u tekst, afbeeldingen, documenten, vormen, mindmaps, sjablonen en slimme tabellen kunt invoegen in het whiteboard.



Documenten invoegen Bedieningsinstructies

- Ingang: Open het whiteboard -> Whiteboard-werkbalk -> Invoegen -> Document.
- Haal bestandsbeheer op en selecteer het PDF-document.
- Geef de voortgangsbalk weer voor bestanden omzetten en parsen, en voeg met succes in na voltooiing van omzetten.



Documentbewerking

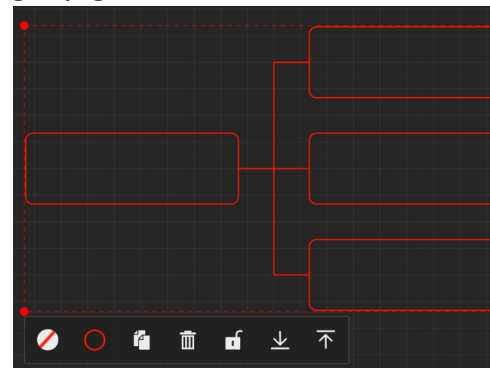
Venster aanpassen: Pas de venstergrootte aan (standaard naar tweede niveau).

- **Screenshot (Schermafbeelding):** Leg documentinhoud vast en plaats het in het whiteboard in de vorm van afbeeldingen.
- **Paginnummer:** Geef de huidige pagina en het totaal aantal pagina's weer.
- **Vorige pagina:** Pagina omslaan, het pictogram wordt grijs weergegeven op de eerste pagina.
- **Volgende pagina:** Pagina omslaan, het pictogram wordt grijs weergegeven op de laatste pagina.
- **Sluiten:** Klik op het pictogram X om het documentvenster te sluiten.
- **Documentvenster verplaatsen:** Klik op de werkbalk om het documentvenster te slepen en te verplaatsen.
- **Volledig scherm:** Geef documentinhoud weer op volledig scherm en voer bewerkingen uit zoals omdraaien, schrijven en wissen.

Mindmaps: Het whiteboard ondersteunt het invoegen van mindmaps.

Invoer: Open enig whiteboard -> Whiteboard-werkbalk -> Invoegen -> Mindmap.

Klik op het pictogram voor invoegen van een kaartafbeelding, met het ondersteunen van bewerkingen zoals schrijven, toevoegen, verwijderen en kopiëren. Klik op de geselecteerde cel en klik op het pictogram 'Toevoegen/verwijderen' aan de zijkant voor toevoegen of verwijderen van rijen en kolommen. De cellen kunnen vrijelijk worden geschreven en de grootte kan worden gewijzigd.

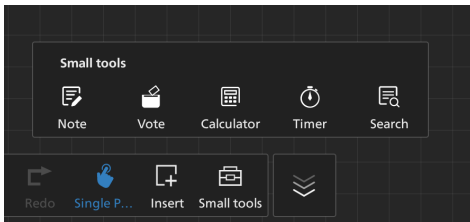


Slimme tabel: Het whiteboard ondersteunt invoegen van slimme tabellen Invoer: Open een whiteboard -> Whiteboard-werkbalk -> Invoegen -> Slimme tabel.

De tabel ondersteunt bewerkingen zoals schrijven, toevoegen, verwijderen en kopiëren. Selecteer de tabel, klik op het pictogram 'Meer' in de hoek linksonder, en klik vervolgens op het pictogram 'Toevoegen/verwijderen' aan de zijkant van de tabel om rijen en kolommen toe te voegen of te verwijderen. Het ondersteunt tevens bewerkingen zoals wijzigen van de tabelkleur, kopiëren en verwijderen.



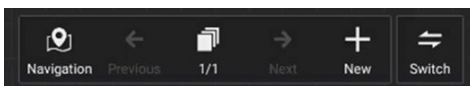
- **Small tools (Kleine tools):** Klik op het pictogram om gadgets op te halen zoals Notitie, Stemmen, Rekenmachine, Timer en Zoeken voor gebruik op huidige whiteboard-pagina.



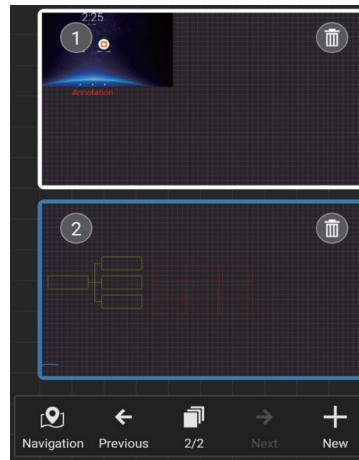
- **Werkbalk verbergen/tonen:** Klik op het pictogram voor verbergen of tonen van de whiteboard-werkbalk.

5.4.5. Paginabeheerbalk

Beheer whiteboard-pagina's waar u bewerkingen kunt uitvoeren zoals aanmaken van nieuwe pagina's, hiertussen schakelen en bekijken van een voorbeeld van whiteboard-pagina's.



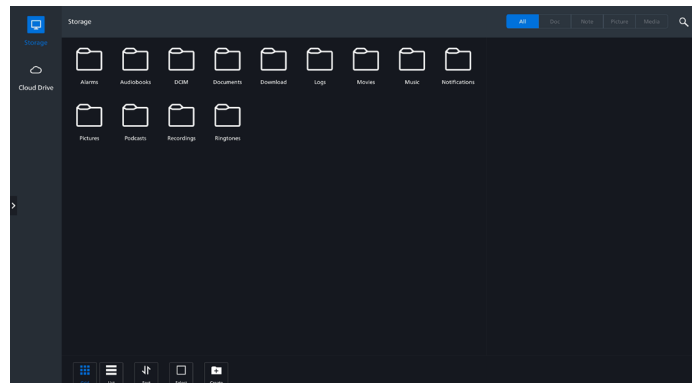
- **Navigation (Navigatie)**
Weergave voorbeeldafbeelding navigatie: Klik op het pictogram [Navigatie] onder het whiteboard voor weergeven van een 1:1 miniatuurweergave van voorbeeldafbeelding van volledig doek, klik op andere gebieden om automatisch in te klappen.
Springen voor positioneren van doek: Klik op het vakje Afbeelding verplaatsen in de voorbeeldafbeelding van navigatie, en het doek wordt automatisch gepositioneerd en springt naar het desbetreffende gebied.
- **Paginanummer:** De huidige pagina/totaal aantal pagina's wordt weergegeven. (Klik op de prullenbak om deze pagina te verwijderen.) Klik op het pictogram om naar de vorige pagina te gaan. Het pictogram wordt grijs weergegeven wanneer het op de eerste pagina is.



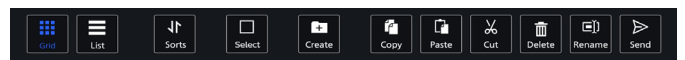
- **Next (Volgende):** Klik op het pictogram om naar de volgende pagina te gaan. Het pictogram wordt grijs weergegeven wanneer het op de laatste pagina is
- **New (Nieuw):** Klik op het pictogram om een nieuwe zwarte pagina toe te voegen.
- **Switch (Schakelaar):** Klik op het pictogram om te schakelen naar de vorige/volgende pagina, of selecteer een pagina in de voorbeeldweergave.

5.5. Bestandsbeheer

Beheer lokale bestanden en bestanden op de USB-drive.



Gebruikers kunnen bladeren door hulpmiddelen opgeslagen in de lokale opslag overeenkomstig categorie, inclusief document, schrijven op whiteboard (pagina's opgeslagen door het whiteboard en snelle screenshot), video, beeld en audio.



- **Grid (Raster):** De hulpmiddelen worden standaard weergegeven in de vorm van een pictogram.
- **List (Lijst):** De hulpmiddelen worden weergegeven in de vorm van gedetailleerde informatie.
- **Sort (Sorteren):** U kunt de hulpmiddelen sorteren op naam, type, grootte en tijd.
- **Select (Selecteren):** U kunt hulpmiddelen als vereist selecteren.
- **Create (Aanmaken):** U kunt een nieuwe map aanmaken onder de huidige directory.
- **Copy (Kopiëren):** U kunt de momenteel geselecteerde hulpbron kopiëren.
- **Paste (Plakken):** U kunt de plakbewerking uitvoeren.
- **Cut (Knippen):** U kunt de momenteel geselecteerde hulpbron knippen.
- **Delete (Verwijderen):** U kunt de geselecteerde hulpbron verwijderen.
- **Rename (Hernoemen):** U kunt de naam van de geselecteerde hulpbron wijzigen.
- **Send (Verzenden):** U kunt het geselecteerde bestand verzenden naar de doelmap.

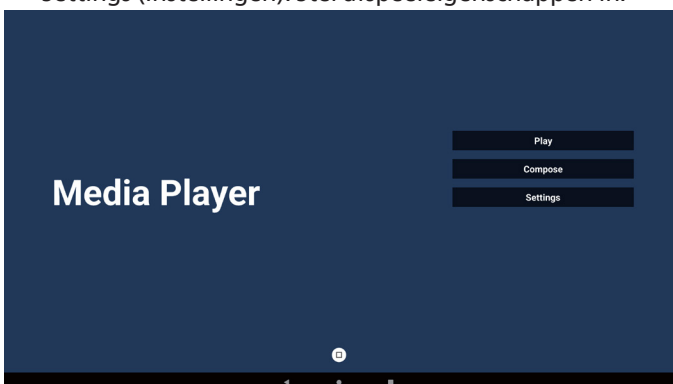
5.6. Mediaspeler

5.6.1. Interactie OSD-menu met mediaspeler

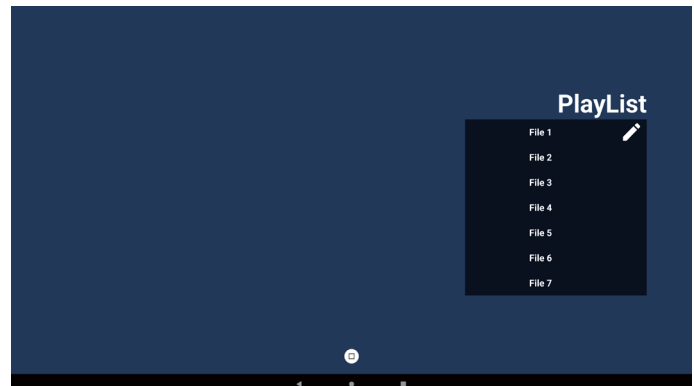
1. Boot on source (Opstarten vanaf bron):
 - Input (Invoer):
 - Als u mediaspeler selecteert als bron, gaat het systeem automatisch naar de mediaspeler nadat het opstartproces is voltooid.
 - Playlist (Afspeellijst):
 - 0: ga naar de hoofdpagina van de mediaspeler.
 - 1 - 7: ga naar mediaspeler en speel Bestand1 - Bestand7 van de afspeellijst automatisch af.
2. Schedule (Programma):
 - Vandaag
 - Toon datum en tijd.
 - 1 - 7:
 - Stel tot 7 schema's in.
 - Aan/Uit
 - Stel begintijd en eindtijd in.
 - Input (Invoer):
 - Selecteer mediaspeler als de bron, en de PD start de mediaspeler automatisch op de eindtijd.
 - MAA, DIN, WOE, DON, VRIJ, ZAT, ZON, elke week:
 - Stel de levenscyclus in.
 - Playlist (Afspeellijst):
 - 0: ga naar de hoofdpagina van de mediaspeler.
 - 1 - 7: ga naar mediaspeler en speel Bestand1 - Bestand7 van de afspeellijst automatisch af.
 - Clear all (Alles wissen)

5.6.2. Inleiding mediaspeler

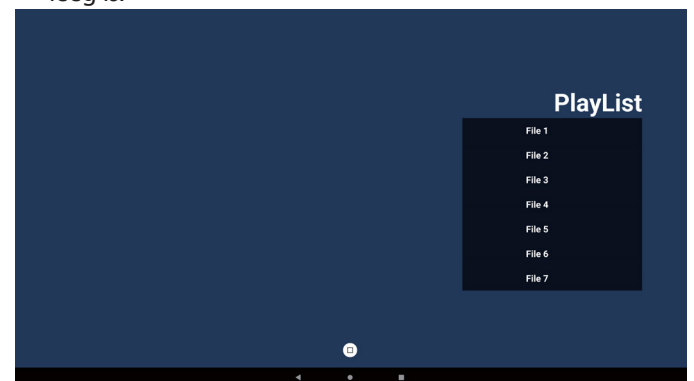
1. Hoofdpagina van mediaspeler-app, deze app bestaat uit drie items: "Afspelen", "Opstellen" en "Instellingen".
 Afspelen: Selecteer een afspeellijst om af te spelen.
 Opstellen: bewerk afspeellijst.
 Settings (Instellingen): Stel de eigenschappen van mediaspeler in.
 Settings (Instellingen): Stel afspeler-eigenschappen in.



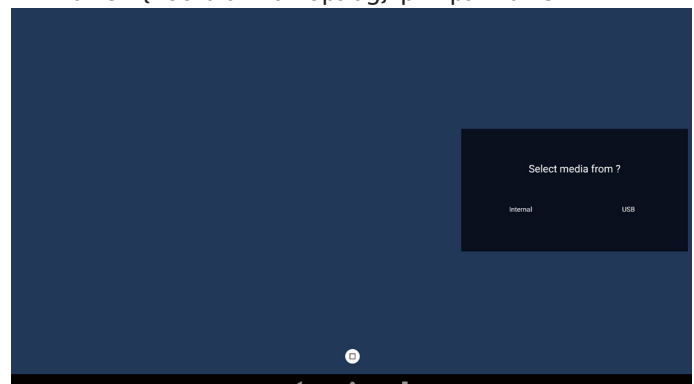
2. Selecteer "Afspelen" op de hoofdpagina; eerst moet u één afspeellijst kiezen om af te spelen tussen BESTAND1 en BESTAND7.
 Het potloodpictogram betekent dat de afspeellijst de inhoud bevat.



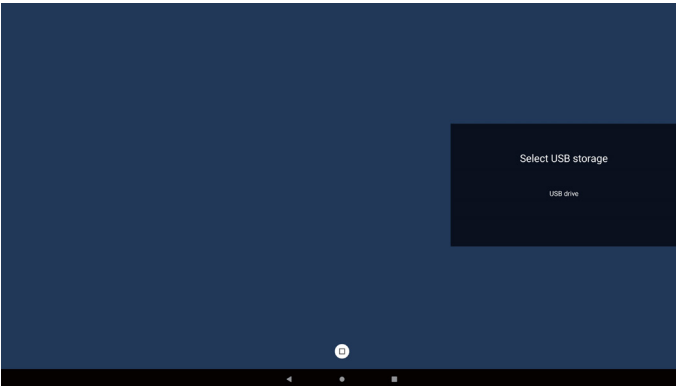
3. Selecteer "Opstellen" op de hoofdpagina; eerst moet u één afspeellijst selecteren om te bewerken tussen BESTAND1 en BESTAND7.
 Het potloodpictogram betekent dat de afspeellijst niet-leeg is.



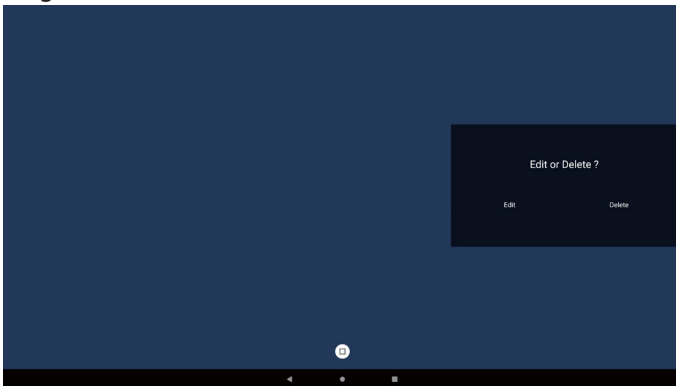
4. Als een lege afspeellijst wordt geselecteerd, begeleidt de app u door het selecteren van de mediabron.
 Alle mediabestanden moeten worden opgeslagen in / philips/ van hoofddirectory.
 Bijvoorbeeld
 video's: {hoofd dir van opslag}/philips/video/
 foto's: {hoofd dir van opslag}/philips/foto/
 muziek: {hoofd dir van opslag}/philips/muziek/



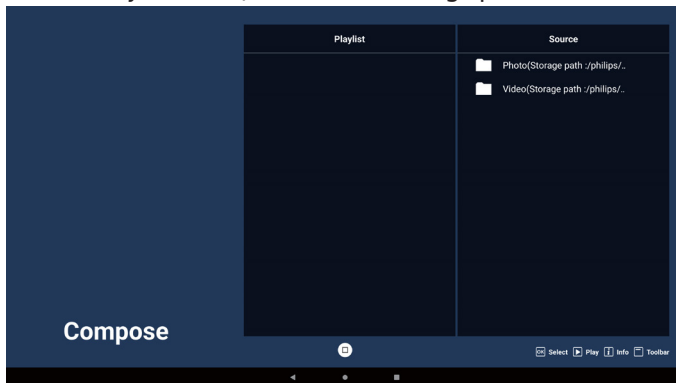
5. Als u "USB"-opslag selecteert, begeleidt de app u door het selecteren van het USB-apparaat.



6. Voor bewerken of verwijderen van een niet-lege afspeellijst, selecteert u de gewenste afspeellijst met een potloodpictogram aan de rechterkant van het geselecteerde bestand.

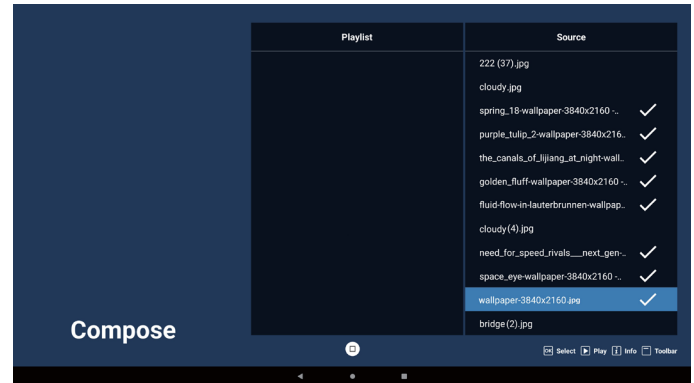


7. Zodra u begint met bewerken van een afspeellijst, wordt een menu als hieronder weergegeven:
- Bron - bestanden in opslag.
 - Afspeellijst - bestanden in afspeellijst.
 - Werkbalk - start de schuifbalk.
 - Afspelen - speel mediabestand af.
 - Informatie - toon media-informatie.
 - Bestand aanraken - selecteer/deselecteer een bestand.
- Opmerking:** Bij lang drukken op een van de directory's in Bron, wordt het volledige pad dan

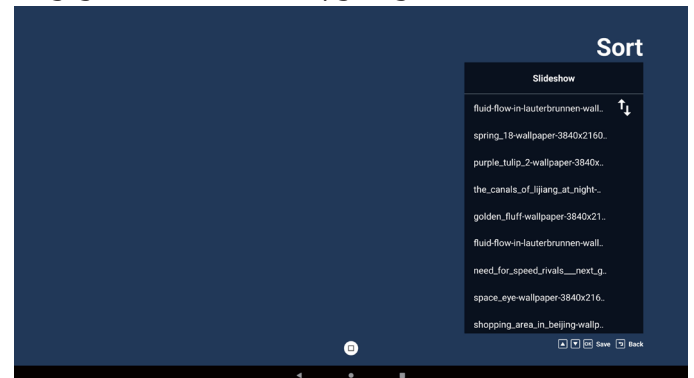


7-1 Vanuit de zijmenubalk zijn de volgende functies beschikbaar:

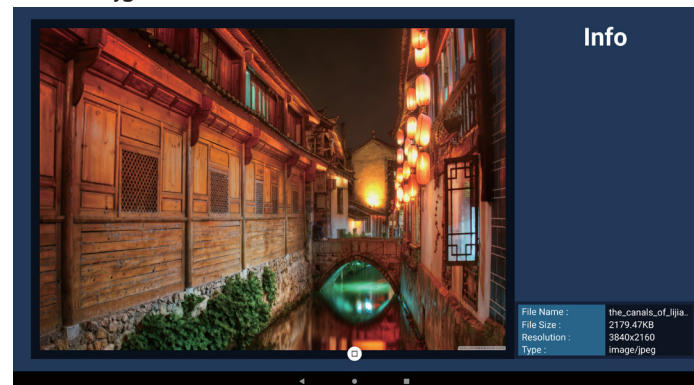
- Alles selecteren: selecteer alle opslagbestanden.
- Alles verwijderen: verwijder alle bestanden van de afspeellijst.
- Toevoegen/verwijderen: werk afspeellijst bij van bron.
- Sorteren: afspeellijst sorteren.
- Opslaan/afbreken: sla de afspeellijst op of breek het af.
- Terug: ga terug naar het vorige menu.



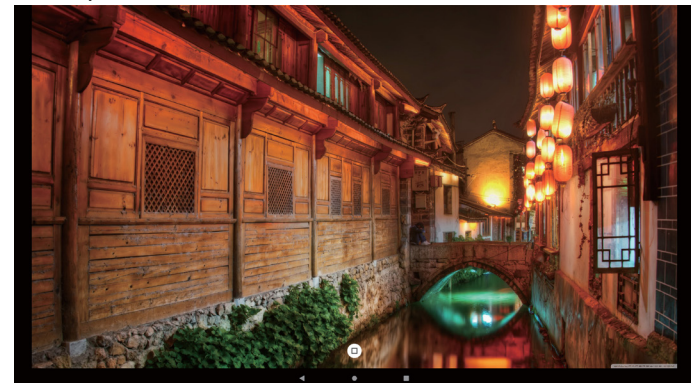
8. Als "Sorteren" is geselecteerd, dan kunt u de bestandsvolgorde afzonderlijk aanpassen.
- Opmerking:** Wanneer u deze pagina verlaat, worden alle gegevens automatisch opgeslagen



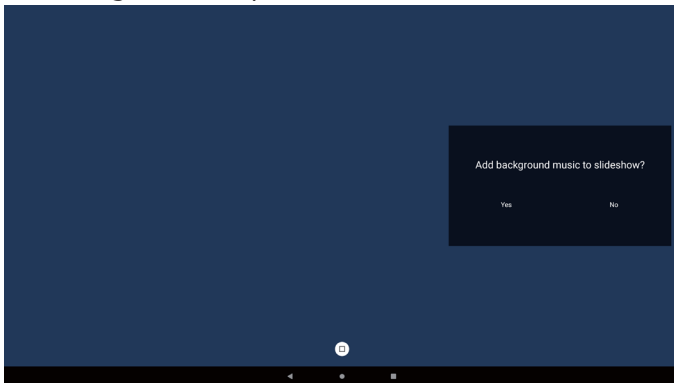
9. Na het selecteren van het gewenste bestand, drukt u op de toets "Info" om de gedetailleerde informatie te verkrijgen.



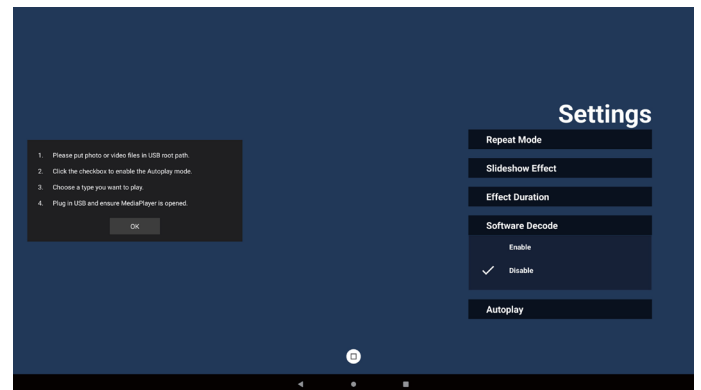
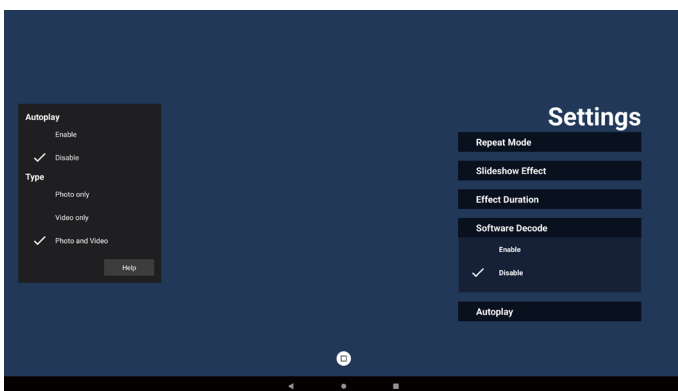
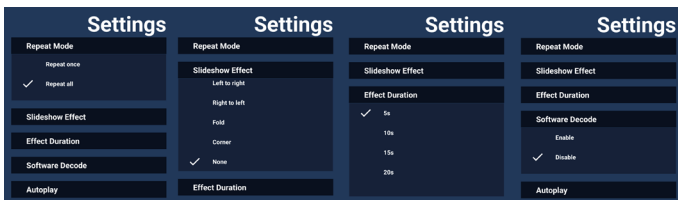
10. Na het selecteren van het gewenste bestand, drukt u op de toets "Afspelen" om het mediabestand onmiddellijk af te spelen.



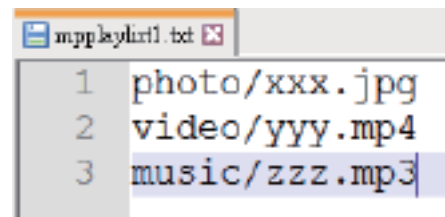
11. Als u een afspeellijst met alle afbeeldingsbestanden aanmaakt, dan wordt u gevraagd om een achtergrondmuziek toe te voegen aan de diavoorstelling voorafgaand aan opslaan.



12. Selecteer "Instellingen" op de hoofdpagina, er zijn 5 opties beschikbaar: "Herhalingsmodus", "Diavoorstellingseffect", "Effectduur", "Software decoderen" en "USB automatisch afspelen".
Herhalingsmodus: stel de herhalingsmodus in.
Diavoorstellingseffect: diavoorstellingseffect van foto's.
Effectduur: duur van foto-effect.
Software decoderen: geen zwart scherm tussen video afspelen.
USB automatisch afspelen: Sluit het USB-apparaat aan en het speelt de bestanden van het USB-hoofdpad automatisch af.



13. Importeer tekstbestand van mediaspeler
 Stap 1. Maak tekstbestand van mediaspeler aan.
 - Bestandsnaam: mpplaylistX.txt, "X" betekent nummer afspeellijst (1,2,3,4,5,6,7).
 Bijv. mpplaylist1.txt, mpplaylist2.txt
 - Inhoud:



Opmerking: Als de afspeellijst video- en muziekbestanden bevat, wordt het scherm zwart bij afspelen van het muziekbestand.

- Stap 2. Kopieer "mpplaylistX.txt" naar de map "philips" van de interne opslag. U kunt hiervoor SFTP gebruiken.

- Bestandspad: /storage/emulated/legacy/philips (voor DL, PL)

Bijv. /storage/emulated/legacy/philips/mpplaylist1.txt

- Stap 3. Bereid mediabestanden voor in de map "foto", "video" en "muziek" onder de map "philips", alleen interne opslag.

- Bijv. /storage/emulated/legacy/philips/photo/xxx.jpg
 /storage/emulated/legacy/philips/video/yyy.mp4
 /storage/emulated/legacy/philips/photo/zzz.mp3

- Stap 4. Start de mediaspeler-app; het zal automatisch het tekstbestand van mediaspeler importeren.

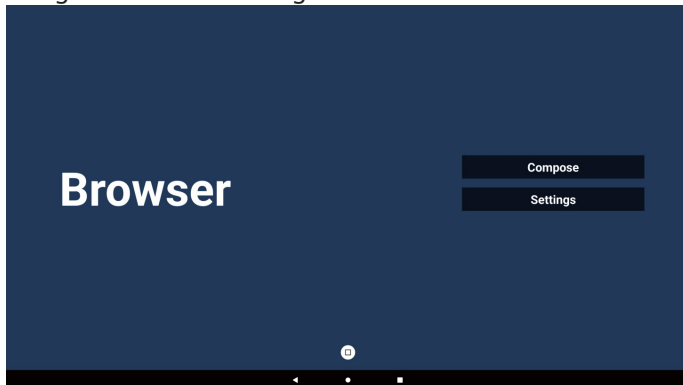
Opmerking: Zodra het afspeellijstbestand (tekst) is geïmporteerd, en als de gebruiker de afspeellijst wijzigt via afstandsbediening, dan wordt deze wijziging niet weergegeven in het tekstbestand van de afspeellijst.

5.7. Browser

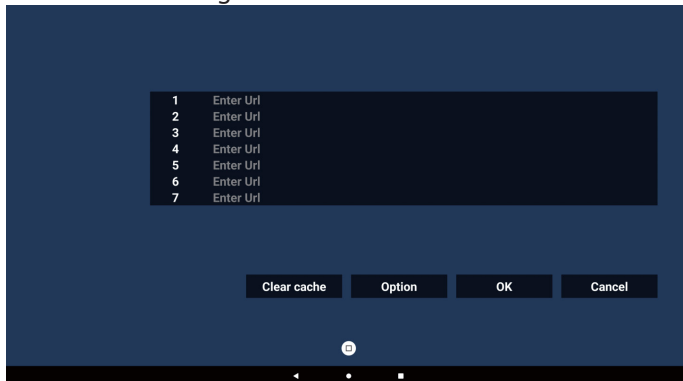
5.7.1. Inleiding browser

Voordat u deze functie gebruikt, moet u ervoor zorgen dat het systeem met succes is verbonden met het netwerk.

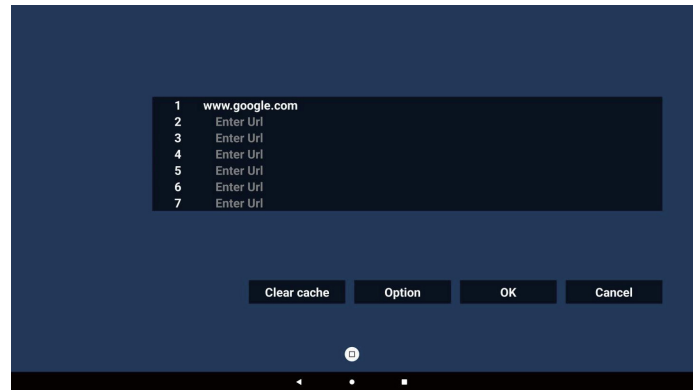
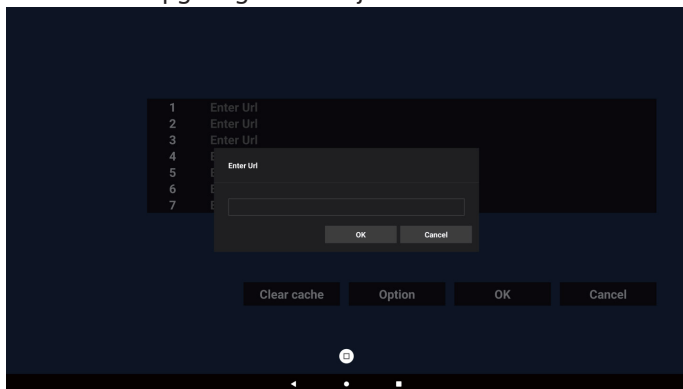
1. Hoofdpagina van "Browser"-app waarmee u gerelateerde instellingen kunt maken.



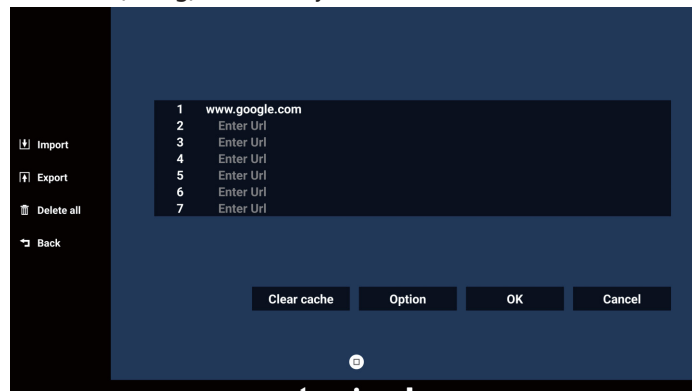
2. Deuk op "Opstellen" en ga dan naar de volgende pagina. Gebruikers kunnen kiezen uit 1~7. Een dialoogvenster wordt weergegeven nadat de selectie wordt gemaakt.



3. Voer URL in en druk op de knop OK; de gegevens worden opgeslagen in de lijst.

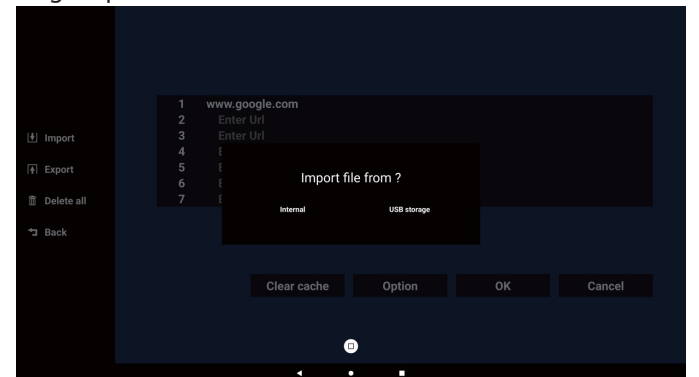


4. Druk op "Optie" en een lijst wordt weergegeven aan de linkerkant.
 Importeren: Importeer het bestand van URL-lijst.
 Exporteren: Exporteer het bestand van URL-lijst.
 Alles verwijderen: Verwijder alle URL-records van het hoofdscherm.
 Back (Terug): Sluit de zijmenubalk.

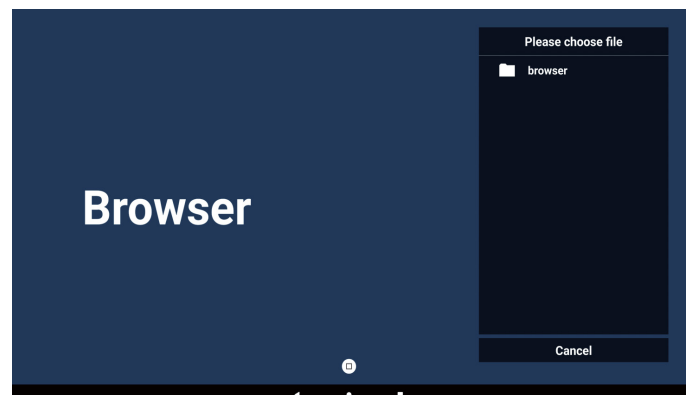


4.1 Importeren

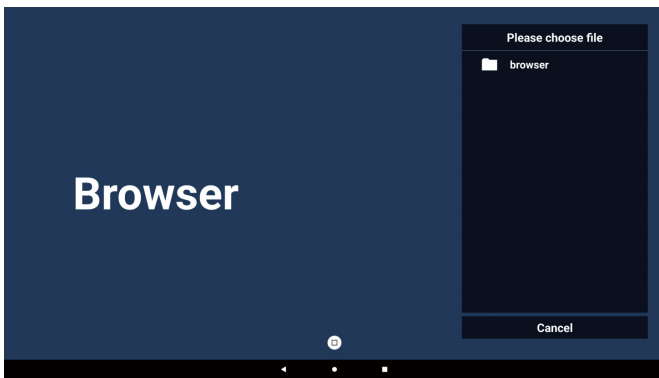
- a. Selecteer de opslag waaruit het bestand wordt geïmporteerd.



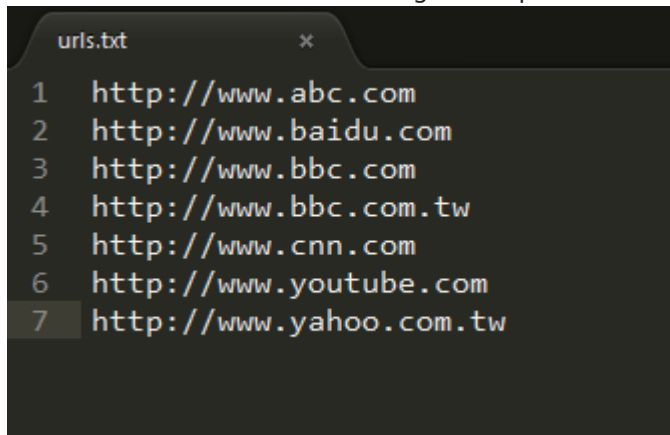
- b. Selecteer een browserbestand.



- c. Importeer het browserbestand en de URL wordt vermeld op het scherm.

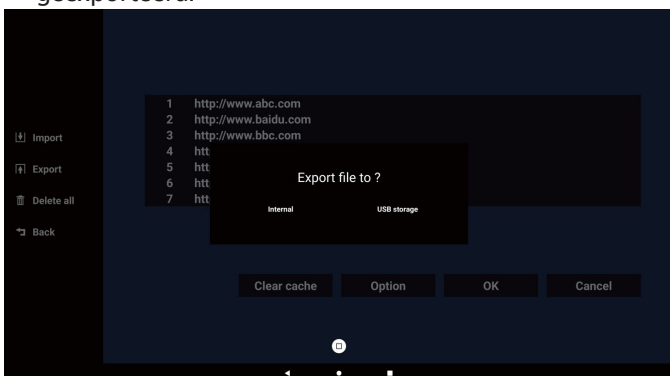


- d. De ondersteunde bestandsindeling voor import is ".txt".

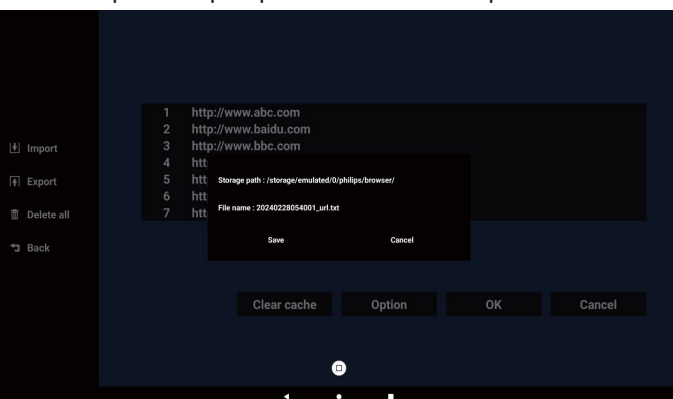


4.2 Exporteren:

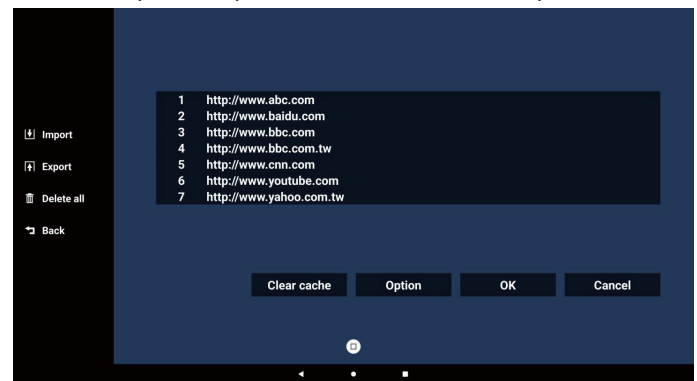
- a. Selecteer de opslag waar het bestand naar wordt geëxporteerd.



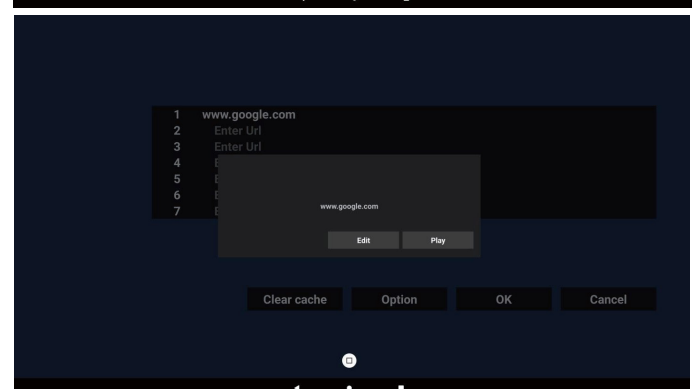
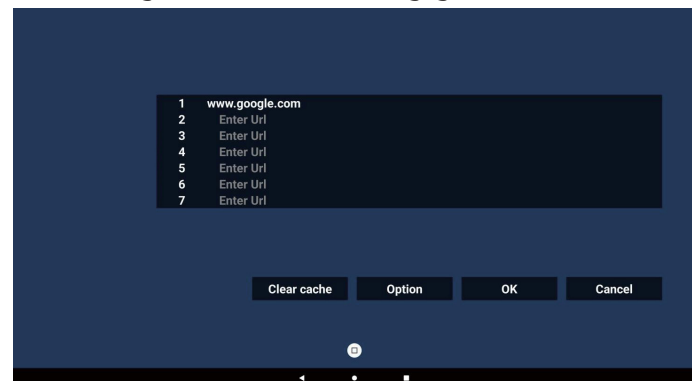
- b. Een dialoogvenster geeft het pad weer van het bestand dat moet worden opgeslagen alsook de bestandsnaam. Druk op de knop "Opslaan" om de URL op te slaan.



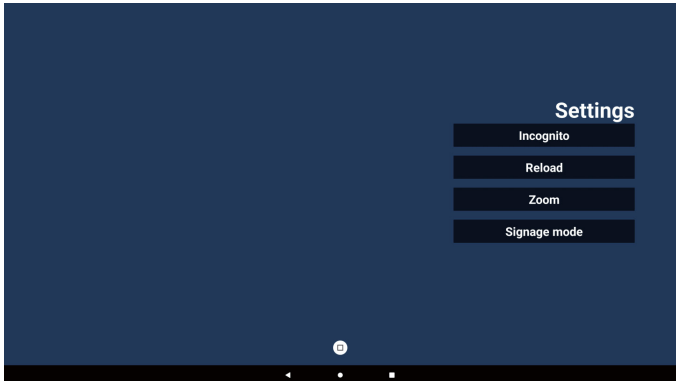
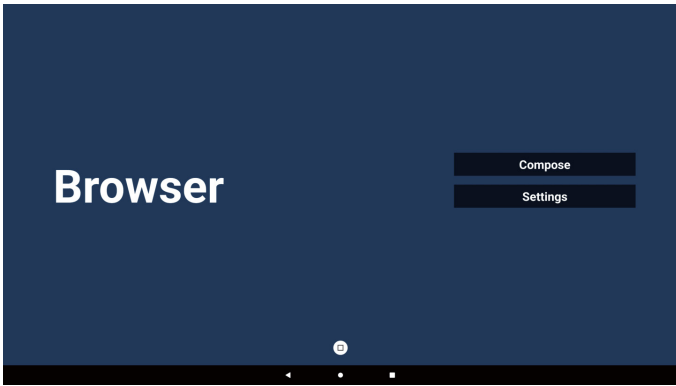
5. Druk op de knop "OK" om de URL-record op te slaan.



6. Als u een niet-leeg item selecteert in de URL-lijst, wordt een bericht weergegeven waarin u wordt gevraagd om de URL te bewerken of af te spelen. Als u "Bewerken" selecteert, kunt u via een dialoogvenster de URL bewerken. Als u "Afspelen" selecteert, wordt een webpagina van de geselecteerde URL weergegeven.

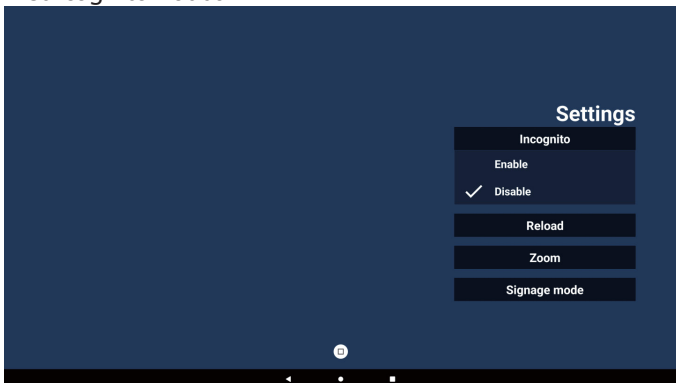


7. Druk op "Instellingen" en ga dan naar de volgende pagina.



7.1 Incognito

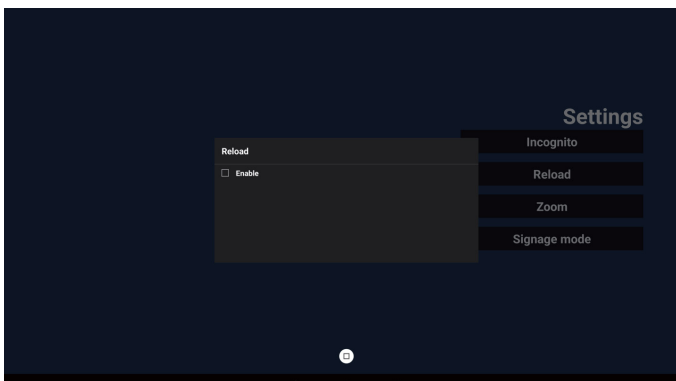
- a. Inschakelen: Geef webpagina's weer met gebruik van incognitomodus.
b. Uitschakelen: Geef webpagina's weer met gebruik van niet-incognitomodus.



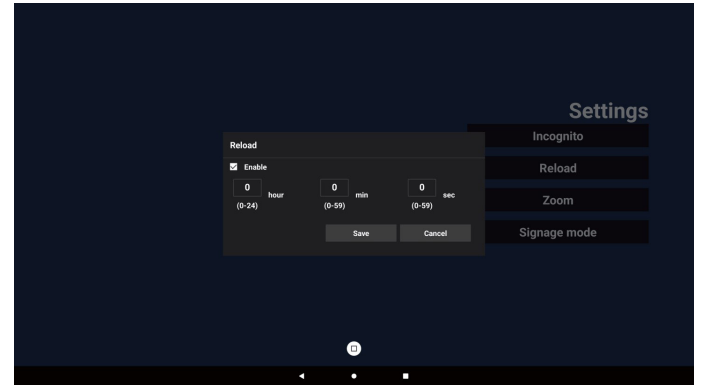
7.2 Opnieuw laden

Laat gebruikers de tijd voor opnieuw laden van website instellen.

- a. Als het selectievakje Inschakelen is afgevinkt, zal opnieuw lade niet werken.



- b. Als het selectievakje is aangevinkt, dan kunt u de tijd voor opnieuw laden instellen.

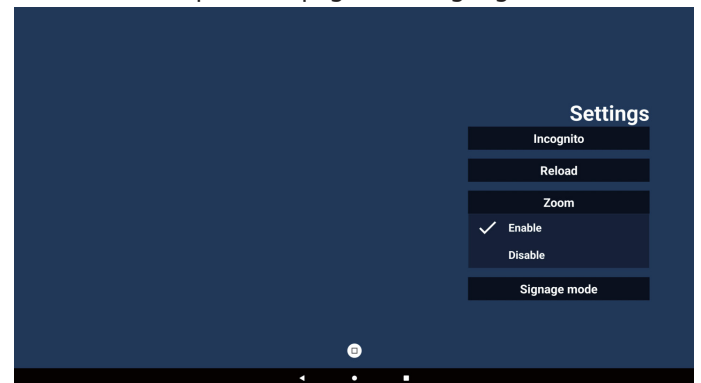


7.3 Zoomen

Maak het voor de gebruiker mogelijk om in of uit te zoomen op een webpagina met gebruik van twee vingers. De webpagina moet deze optie ook ondersteunen. De optie is standaard ingeschakeld.

Bijvoorbeeld:

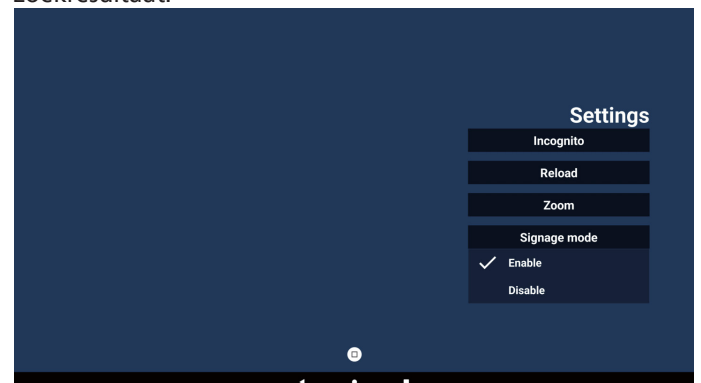
Zoom in en uit op de startpagina www.google.com.



7.4 Signaleringsmodus

Schakel teruggaan naar de pagina Samenstellen browser in wanneer de gebruiker terugkeert van de activiteit van een anderen app. Schakel uit dat het browserscherm op de meest recente webpagina wordt gehouden. De optie is standaard ingeschakeld.

Open www.google.com en zoek naar "PDF-demobestand". Klik op één PDF-bestand in zoekresultaat, het PDF-bestand wordt gedownload en geopend. Wanneer de gebruiker drukt op de knop "Terug", gaat het scherm terug naar de pagina Samenstellen browser als de optie is ingeschakeld. Indien het is uitgeschakeld, gaat het scherm terug naar het zoekresultaat.



8. Interactie OSD-menu met browser

8.1 Bron bij opstarten

- a. Stel OSD-menu => Configuratie => Bron bij opstarten =>

BROWSER-afspeellijst instellen op 0 in.
PD toont vervolgens Browser na herstarten.

- b. Stel OSD-menu => Configuratie => Bron bij opstarten => Voer de BROWSER-afspeellijst in als 1 in.
PD toont dan de webpagina met 1ste URL in Browser-app.

8.2 Schema

Stel OSD-menu => Geavanceerde optie => Schema => Aan-tijd1, Uit-tijd2, Browser als input, enige dag van de week en Afspeellijst in.

Selecteer tenslotte het rechter vakje.

PD toont dan de webpagina met URL in Browser-app op tijd1 en voltooiën op tijd2.

9. Offline browsen

Wanneer URL 1 ingesteld adres heeft, en OSD-schema wordt gebruikt voor openen van URL 1-webpagina, zal browser-app URL 1-screenshot automatisch opslaan in lokale opslag. De screenshotfrequentie is om de 5 seconden en slechts 12 keer.

Als verbinding van netwerk is verbroken en OSD-schema opent browser-app, zal browser-app URL 1-screenshot automatisch openen in lokale opslag.

Opmerking:

- a. Browser-app kan alleen URL 1-screenshot opslaan, URL 2 tot URL 7 worden niet opgeslagen.

- b. Local Storage (Lokale opslag): /storage/emulated/0/Download

De pagina Opstellen toont een knop "Cache wissen"; druk op deze knop voor wissen van gegevens en screenshot van startpagina URL 1-adres in lokale opslag.

10. Een tekstbestand importeren

Stap 1. Maak een tekstbestand van mediaspeler aan.

- Bestandsnaam: bookmarklist.txt.
- Inhoud:



Stap 2. Kopieer bookmarklist.txt naar de map "philips" van interne opslag. U kunt hiervoor FTP gebruiken.

- Bestandspad: /storage/emulated/legacy/philips (voor DL, PL)

Bv. /storage/emulated/legacy/philips/bookmarklist.txt

Stap 3. Start de browser-app, en het importeert het tekstbestand van Browser automatisch.

Opmerking: Zodra het afspeellijstbestand (tekst) is geïmporteerd, worden enige wijzigingen aangebracht via de afstandsbediening niet geregistreerd in het tekstbestand met afspeellijst.

5.8. PDF-speler

5.8.1. Interactie OSD-menu met PDF-speler

1. Boot on source (Opstarten vanaf bron):

- Input (Invoer):
 - Als u PDF-speler selecteert als bron, gaat het systeem automatisch naar de PDF-speler nadat het opstartproces is voltooid.
- Playlist (Afspeellijst):
 - Hoofdpagina: ga naar de hoofdpagina van de PDF-speler.
 - Afspeellijst 1 - Afspeellijst 7: ga naar PDF-speler en speel Bestand1 - Bestand7 van de afspeellijst automatisch af.

2. Schedule (Programma):

- Schedule list (Opnamelijst):
 - Stel tot 7 schema's in.
- Enable (Inschakelen):
 - Schema inschakelen/uitschakelen.
- Begintijd:
 - Stel de begintijd in.
- Eindtijd:
 - Stel de eindtijd in.
- Afspeellijst:
 - 1 - 7: ga naar PDF-speler en speel Bestand1 - Bestand7 van de afspeellijst automatisch af.
- Dagen van de week:
 - Stel zondag, maandag, dinsdag, woensdag, donderdag, vrijdag, zaterdag in.
- Elke week:
 - Stel een wekelijks schema in.

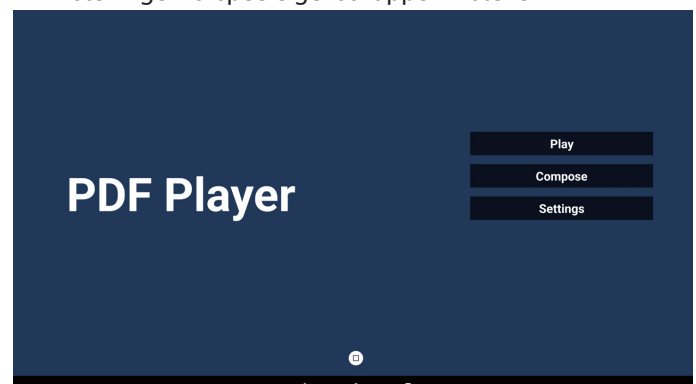
5.8.2. Inleiding PDF-speler

1. Startpagina van PDF-speler-app; deze pagina heeft drie items: "Afspelen", "Opstellen" en "Instellingen".

Afspelen: selecteer afspeellijst voor afspelen.

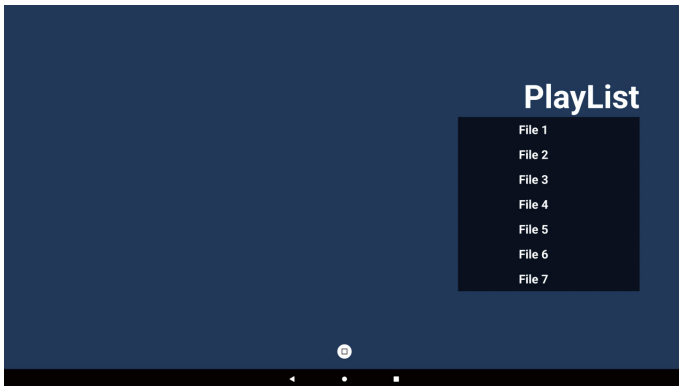
Opstellen: bewerk afspeellijst.

Instellingen: afspeeleigenschappen instellen.

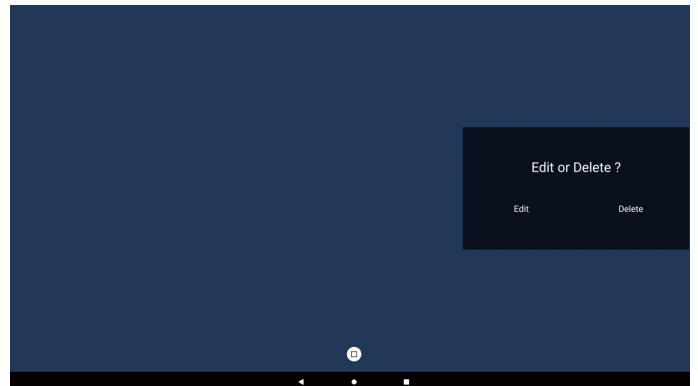


2. Selecteer "Afspelen" op de startpagina; eerst moet u een afspeellijst kiezen om af te spelen tussen BESTAND1 en BESTAND7.

Het potloodpictogram betekent dat de afspeellijst niet-leeg is.



3. Selecteer "Samenstellen" op de startpagina; eerst moet u een afspeellijst kiezen om te bewerken tussen BESTAND1 en BESTAND7. Het potloodpictogram betekent dat de afspeellijst niet-leeg is.



6. Zodra u begint met bewerken van een afspeellijst, ziet u het onderstaande scherm.

Bron - bestanden in opslag.

Afspeellijst - bestanden in afspeellijst.

Werkbalk - start de schuifbalk.

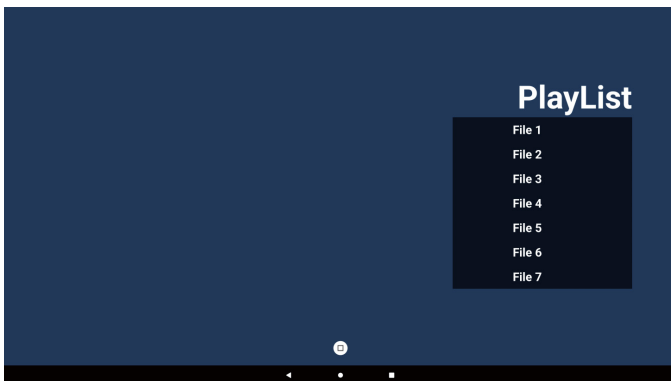
Afspelen-toets - speel mediabestand af.

Informatietoets - toon media-informatie.

OK-toets - selecteer/deselecteer een bestand.

- 6-1. Vanuit de zijmenubalk zijn de volgende functies beschikbaar:

- Alles selecteren: selecteer alle opslagbestanden.
- Alles verwijderen: verwijder alle bestanden van de afspeellijst.
- Toevoegen/verwijderen: werk afspeellijst bij van bron.
- Sorteren: sorteert afspeellijst.
- Opslaan/afbreken: sla de afspeellijst op of breek het af.
- Terug: terugkeren.

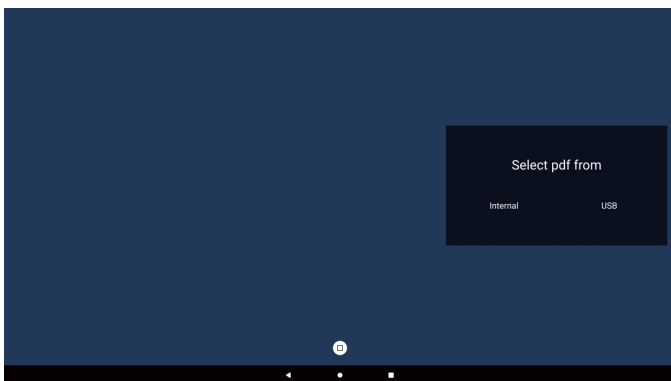


4. Als een lege afspeellijst wordt gekozen, begeleidt de app u voor het selecteren van de mediabron.

Alle mediabestanden moeten worden geplaatst in / philips/ van hoofddirectory.

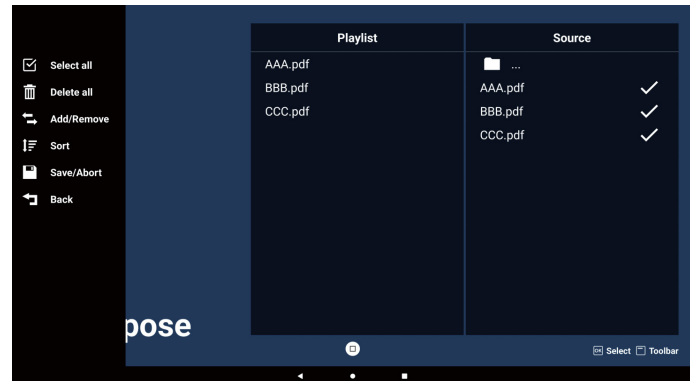
Bijvoorbeeld

- pdf's in /root/philips/pdf/

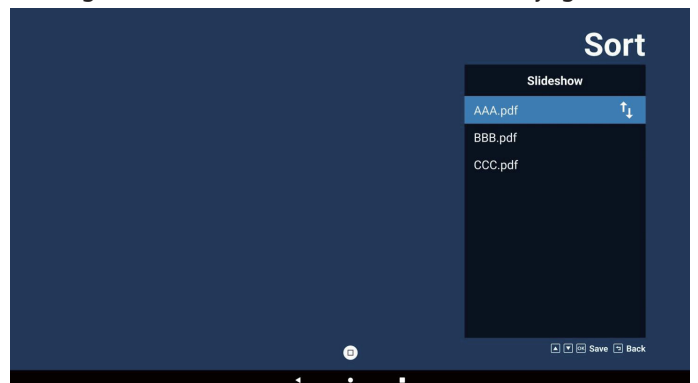


Opmerking:

- Als de USB-schijf niet wordt gevonden, wordt het volgende bericht weergegeven. "Sluit USB-opslag aan".
 - Interne opslag is altijd beschikbaar, dus het kan navigeren naar de volgende pagina.
5. Voor bewerken of verwijderen van een niet-lege afspeellijst selecteert u de gewenste afspeellijst met een potloodpictogram rechts van het bestand.



7. Als u "Sorteren" kiest in de schuifbalk, dan kunt u de volgorde van de bestanden een voor een wijzigen.

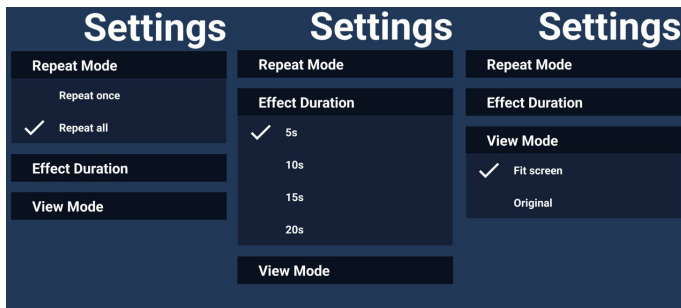


8. Selecteer “Instellingen” op de startpagina; deze pagina heeft drie opties: “Herhalingsmodus”, “Effectduur” en “Weergavemodus”.

Herhalingsmodus: Stel de herhalingsmodus in.

Effectduur: Duur van foto-effect.

Weergavemodus: Lezen of modus Volledig scherm.



5.9. Philips ScreenShare

Philips ScreenShare is een softwaretool ontworpen voor draadloos scherm delen en samenwerking. Raadpleeg voor specifieke bedieningshandleidingen: <https://www.ppd.com/downloads/manuals>.

Pijltoetsen

Up (Omhoog)/ Down (Omlaag)/ Left (Links)/ Right (Rechts): Pas de pagina aan. (Wanneer de pagina is in-/uitgezoomd)

Links: Vorige pagina. (Wanneer de pagina niet is in-/uitgezoomd)

Rechts: Volgende pagina. (Wanneer de pagina niet is in-/uitgezoomd)

Een tekstbestand importeren

Stap 1. Maak een tekstbestand van PDF-speler aan.

- Bestandsnaam: pdfplaylist.txt, "x" betekent nummer afspeellijst (1,2,3,4,5,6,7).

Bijv. pdfplaylist1.txt, pdfplaylist2.txt

- inhoud:

```
pdfplaylist1.txt
1 pdf/xxx.pdf
2 pdf/yyy.pdf
3 pdf/zzz.pdf
```

Stap 2. Kopieer pdfplaylist.txt naar de map “philips” van de interne opslag. U kunt hiervoor FTP gebruiken.

- Bestandspad: /storage/emulated/legacy/philips (voor DL, PL)

Bv. /storage/emulated/legacy/philips/pdfplaylist1.txt

Stap 3. Maak pdf-bestanden klaar in de map “pdf” onder de map “philips”,

alleen interne opslag.

- Bv. /storage/emulated/legacy/philips/pdf/xxx.pdf
/storage/emulated/legacy/philips/pdf/yyy.pdf
/storage/emulated/legacy/philips/pdf/zzz.pdf

Stap 4. Start de app pdf-speler, en het importeert het tekstbestand van PDF-speler automatisch.

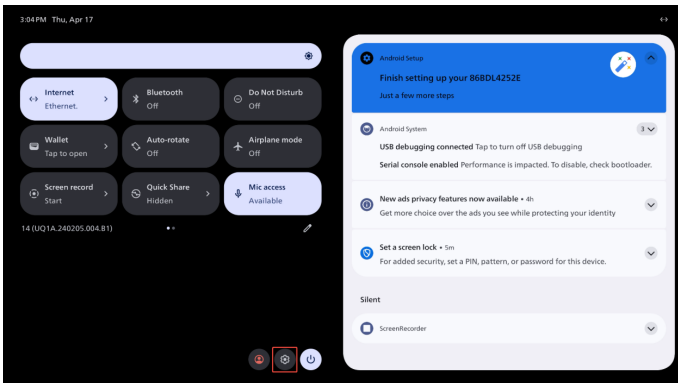
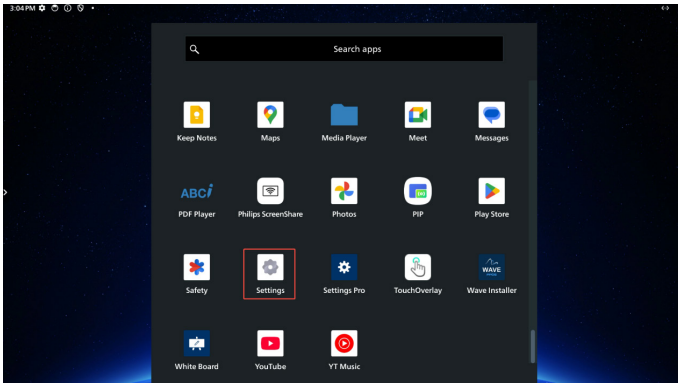
PS. Zodra het afspeellijstbestand (tekst) is geïmporteerd, worden enige wijzigingen aangebracht via de afstandsbediening niet geregistreerd in het tekstbestand met afspeellijst.

Opmerking:

Als u twee of meer USB-schijven aansluit voor bewerken van de afspeellijst, kan afspelen van de afspeellijst niet worden gegarandeerd na in-/uitschakelen, omdat het USB-opslagpad kan zijn gewijzigd. Het wordt sterk aanbevolen om slechts één USB-schijf te gebruiken bij het bewerken van de afspeellijst.

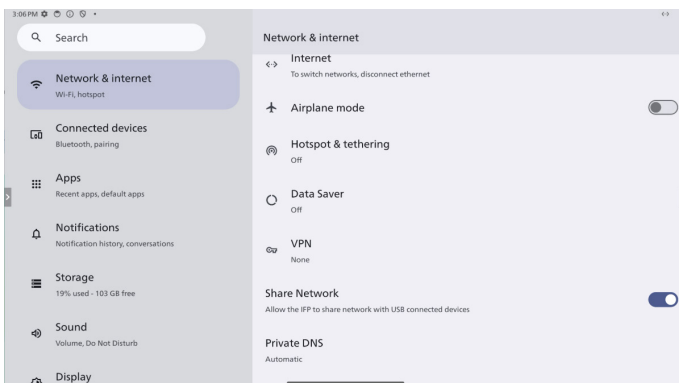
6. Android-instellingen

Tik op **Instellingen** in de lade Alle apps of in het bedieningscentrum voor openen van Android-systeeminstellingen:



6.1. Network & Internet (Netwerk en internet)

U kunt alle netwerkinstellingen controleren en beheren in **Netwerk en internet**.



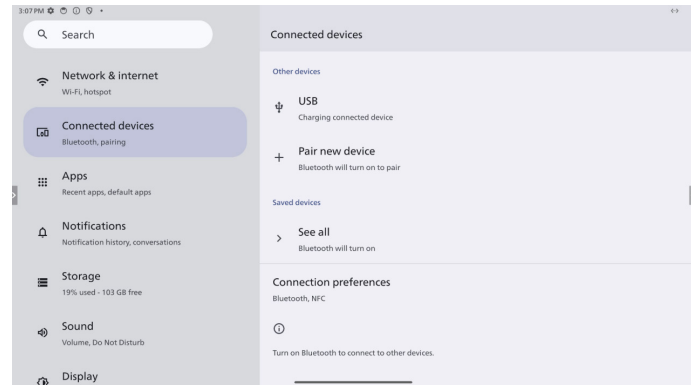
- **Internet:** Beheer uw VLAN-instellingen.
- **Ethernet:** Beheer uw bekabelde netwerkinstellingen.
- **Airplane mode (Vliegtuigmodus):** Schakel tijdelijk alle netwerkverbindingen uit.
- **Hotspot & tethering:** Beheer instellingen van toegangspunten.
- **Data Saver (Gegevensbesparing):** Als u een gemeten WLAN of AP gebruikt, helpt het inschakelen hiervan u om gegevensgebruik te reduceren.
- **VPN:** Beheer VPN-instellingen.
- **Share network (Netwerk delen):** Als IFP is verbonden met ethernet en uw persoonlijke apparaat is verbonden met IFP via HDMI en USB-kabel, en wanneer IFP wordt

geschakeld naar de bron van uw persoonlijke apparaat, kan uw persoonlijke apparaat hetzelfde ethernet van de IFP gebruiken.

- **Private DNS (Privé DNS):** Beheer uw private DNS-configuratie.

6.2. Connected Devices (Verbonden apparaten)

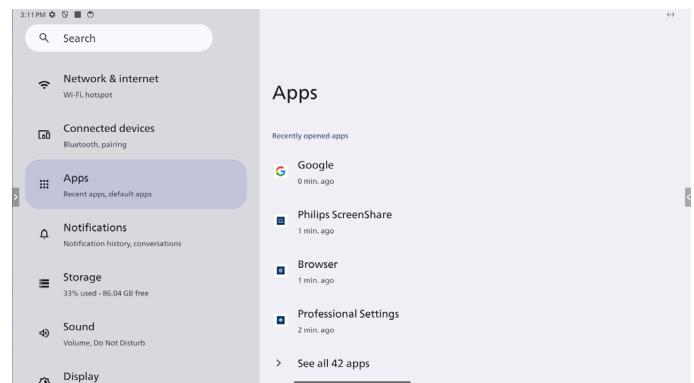
U kunt alle apparaatverbindinginstellingen controleren en beheren in **Verbonden apparaten**.



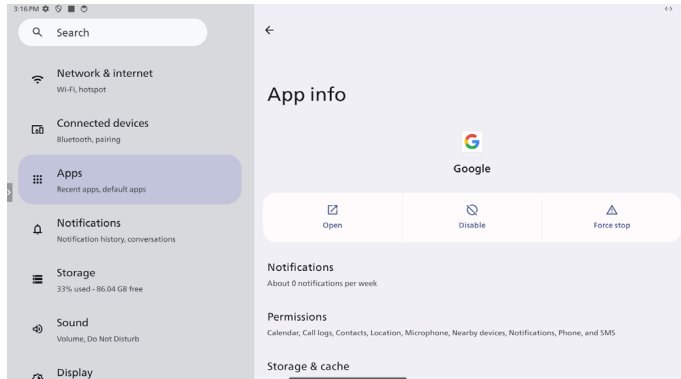
- **USB:** Beheer hoe het systeem omgaat met geplaatste USB-apparaten.
- **Pair new device (Nieuw apparaat koppelen):** Koppel een nieuw apparaat via Bluetooth; het gekoppelde apparaat wordt de volgende keer automatisch verbonden.
- **Saved devices Opgeslagen apparaten):** controleer gekoppelde apparaten, u kunt er hier snel verbinding mee maken.
- **Connection preferences (Verbindingsvoorkeuren):** Bekijk en beheer andere verbindingsopties.

6.3. Apps

U kunt alle app-voorkeursinstellingen controleren en beheren in **Apps**.



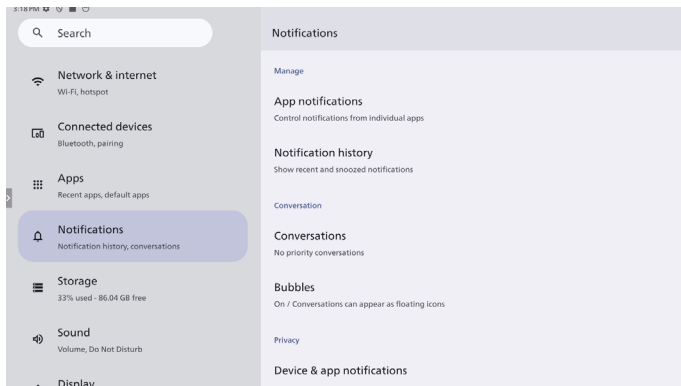
Tik op één app om gedetailleerde opties te zien. U hebt globale controle en u kunt melding, machtiging en andere instellingen beheren voor elke app.



U kunt standaard apps wijzigen voor bepaalde activiteiten in Standaard apps:

6.4. Notifications (Meldingen)

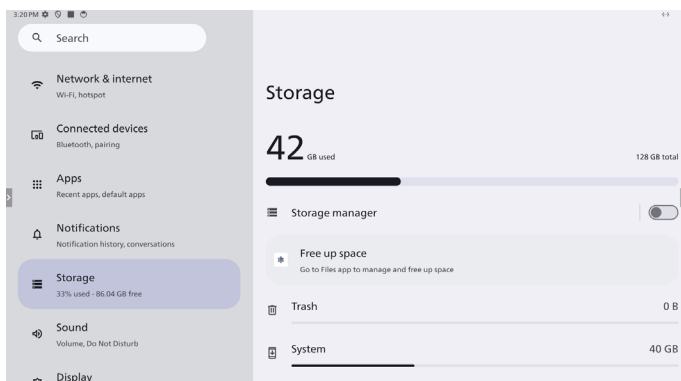
U kunt systeemmeldingsinstellingen controleren en beheren in Meldingen.



U kunt meldingsvoorkeuren instellen voor elke app, meldingsgeschiedenis controleren, en u kunt geavanceerde instellingen maken zoals Privacy, Niet storen en Alarmen enz.

6.5. Storage (Opslag)

U kunt systeemopslag controleren en beheren in Opslag. Schakel Opslagbeheer in zodat het systeem periodiek mediabestanden kan verwijderen.

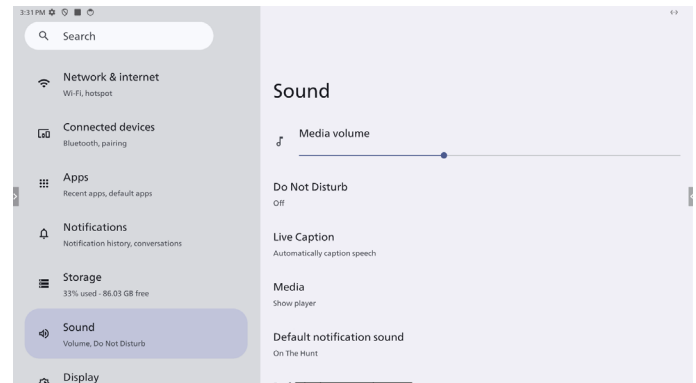


“Ruimte vrijmaken” helpt u bij het detecteren van verwijderbare items en u kunt besluiten of u ze wilt verwijderen.

Tik op elk bestandstype voor het bekijken van gedetailleerde bestandsbezetting.

6.6. Sound (Geluid)

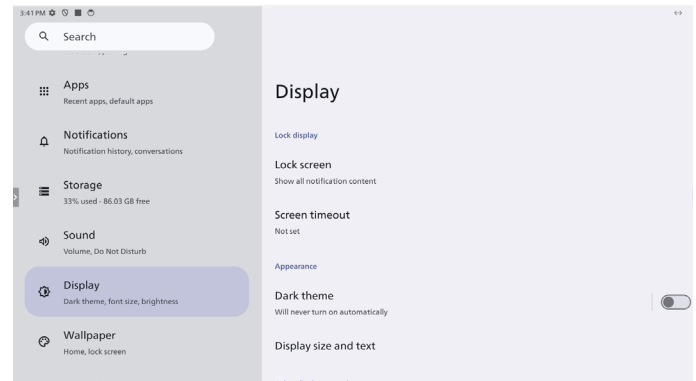
U kunt systeemgeluidsinstellingen controleren en beheren in Geluid.



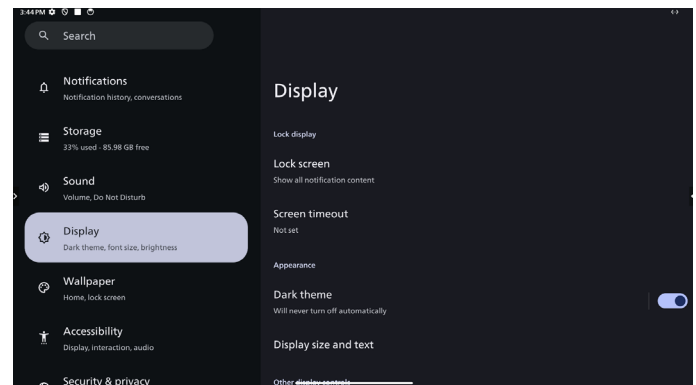
Live bijschrift is een praktische functie aangeboden door Google. Leraren kunnen het gebruiken voor genereren van realtime bijschriften om de onderwijservaring te verbeteren.

6.7. Display (Beeld)

U kunt weergave-instellingen controleren en beheren in Beeld.

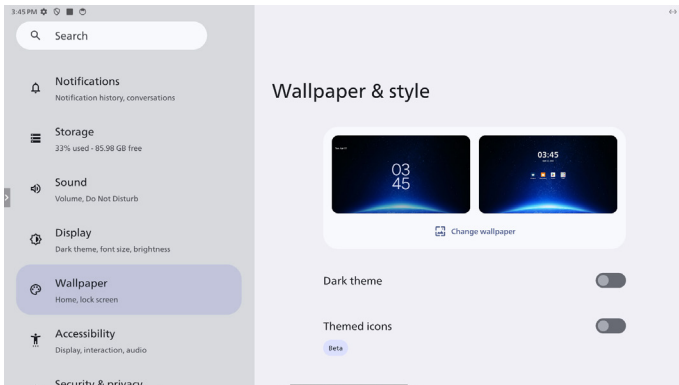


Schakel het donkere thema in en de systeem-UI verandert naar donkere modus.



6.8. Wallpaper (Achtergrond)

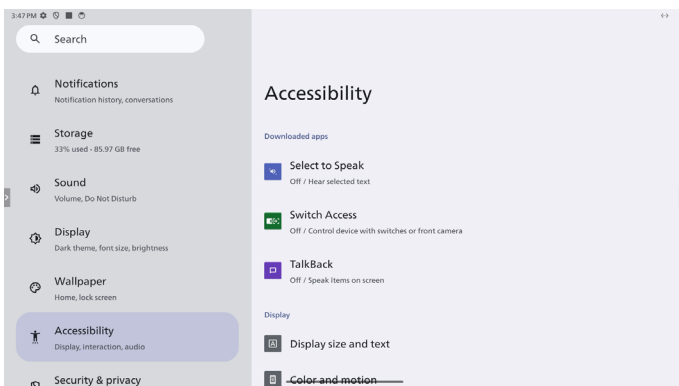
U kunt uw gewenste achtergrond wijzigen in **Achtergrond**.



U kunt vanuit hier ook het donkere thema inschakelen. Themapictogrammen hebben effect op alle Google-app-pictogrammen. Indien ingeschakeld veranderen Google-apps naar een thema met één kleur.

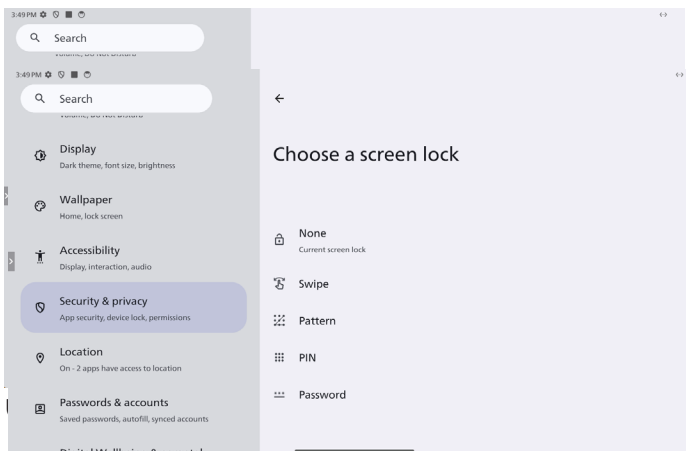
6.9. Accessibility (Toegankelijkheid)

U kunt toegankelijkheidsinstellingen controleren en beheren in **Toegankelijkheid**. Toegankelijkheidsfuncties geregistreerd door geïnstalleerde apps worden bovenaan getoond.

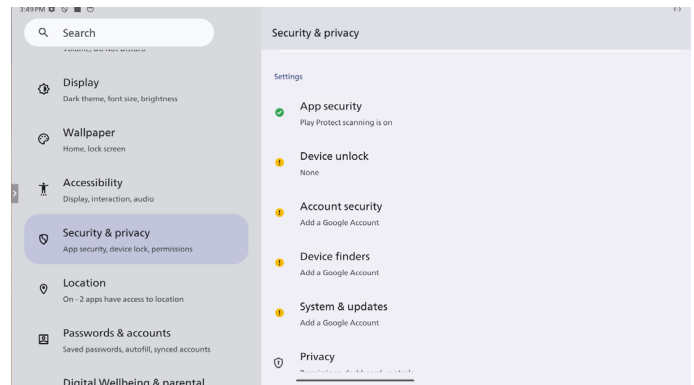


6.10. Security & Privacy (Beveiliging en privacy)

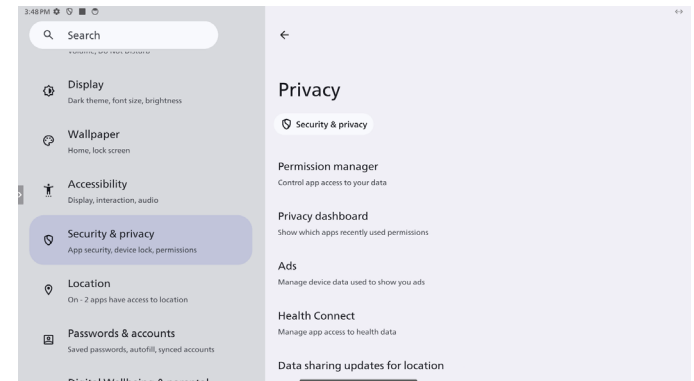
U kunt systeembeveiligingsinstellingen controleren en beheren in **Beveiliging**. "Beveiligingsstatus" bevat alle beveiligingsopties aangeboden door Google.



U kunt slimme vergrendeling, inloggegevens systeem en andere geavanceerde beveiligingsinstellingen instellen in "Meer beveiligingsinstellingen".

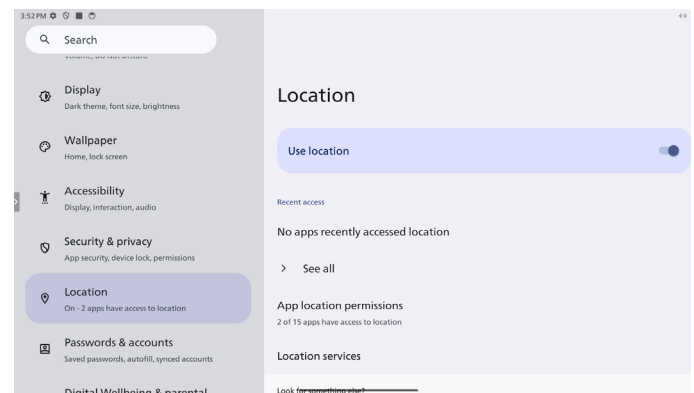


Het tabblad Privacy geeft app machtiging voor gebruik van dashboards en andere systeemprivacy-instellingen. "Privacydashboard" toont details van gebruik door apps van systeemprivacymachtigingen.

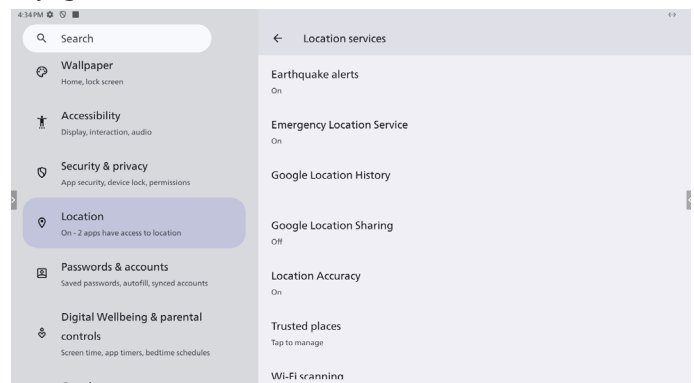


6.11. Location (Locatie)

U kunt locatiemachtigingen beheren en het locatiegebruik bekijken per app in **Locatie**.



U kunt tevens geavanceerde locatieservice-instellingen wijzigen.



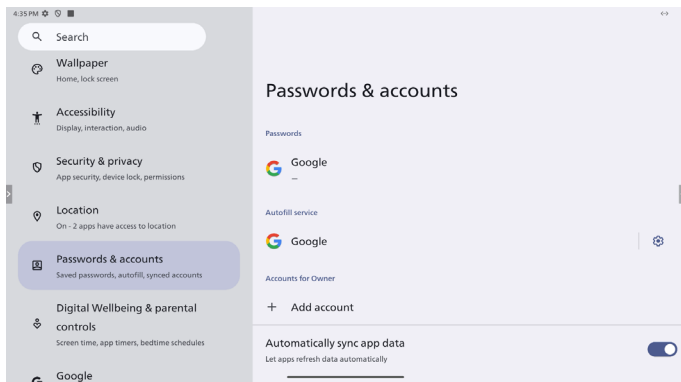
Voorafgaand aan het beheren van beheerdersinstellingen moet u eerst het beheerderswachtwoord instellen.

6.12. Passwords & Accounts (Wachtwoorden en accounts)

U kunt alle wachtwoorden opgeslagen door het systeem, service van automatisch invullen en ingelogde accounts beheren in **Wachtwoorden en accounts**.

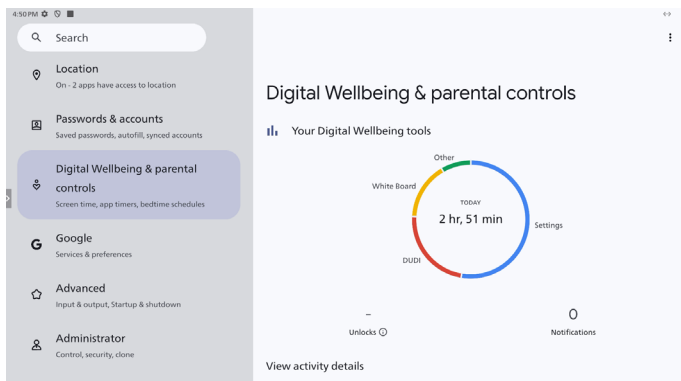
Tik op "Account toevoegen" voor het bekijken van de beschikbare accounts geregistreerd in het systeem en inloggen.

Vooraf voor Google-account kunt u naar de accountpagina gaan en tikken op "Account verwijderen" voor uitloggen.



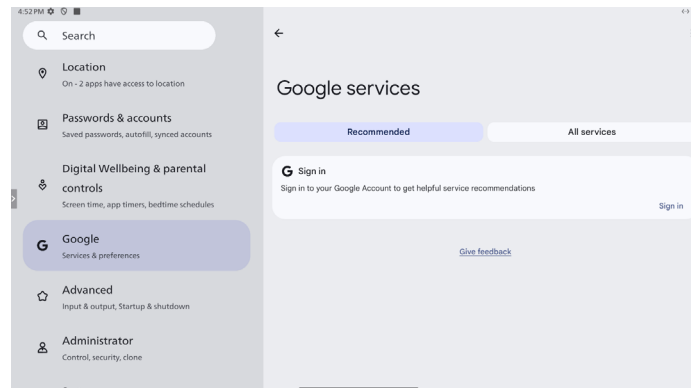
6.13. Digital Wellbeing & Parental Controls (Digitaal welzijn en Ouderlijke controles)

U kunt de gebruikstijd van apps controleren en app-timers, bedtijdschema's en andere welzijnsinstellingen van het apparaat beheren in **Digitaal welzijn en ouderlijke controles**.



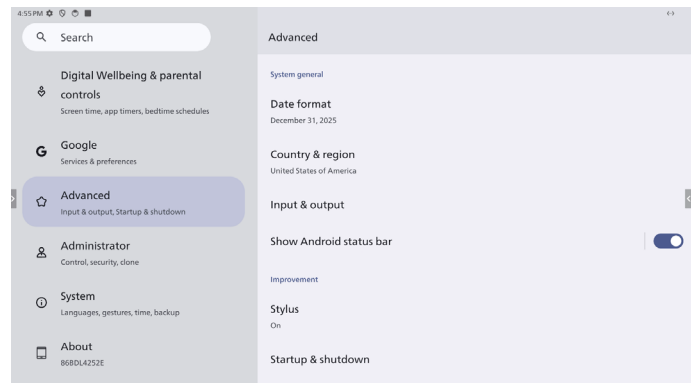
6.14. Google

U kunt persoonlijke instellingen van Google-account die u hebt ingelogd beheren. Deze instellingen worden gesynchroniseerd over apparaten die zijn ingelogd met dezelfde Google-account.



6.15. Advanced (Geavanceerd)

U kunt algemene instellingen beheren in **Geavanceerd**.



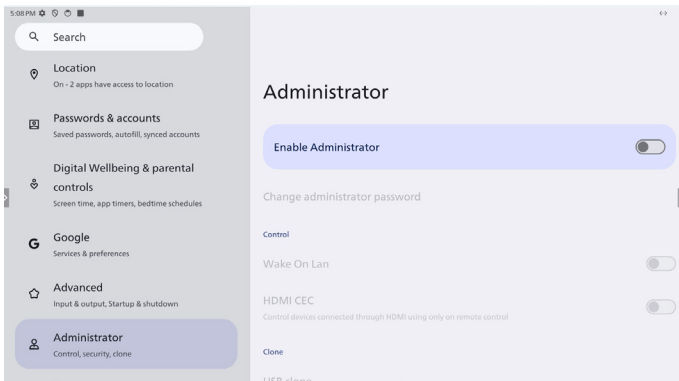
- **Date format (Datumindeling):** Wijzig de datumindeling weergegeven in het systeem.
- **Country & region ("Land & regio"):** Wijzig het land en de regio overeenkomstig uw huidige locatie; dit is van invloed op de Wi-Fi-netwerkkanalen om nalevingsredenen.
- **Input & output (Invoer en uitvoer):** Beheer audio-uitgangskanaal, aliases van ingangsbron en formaten van uitgangssignaal.
- **Show Android status bar (Android-statusbalk tonen):** wijzig of Android-systeembalk moet worden getoond volgens uw behoeften. Als Android-statusbalk is uitgeschakeld, dan kunt u het bedienings- en meldingscentrum niet bellen.
- **Startup & shutdown (Opstarten en afsluiten):** Beheer systeemgedrag voor opstarten en afsluiten, stel opstart- en afsluittaken in en beheer strategieën voor energiebesparing.
- **Display (Beeldscherm):** wijzig bescherming van de ogen, automatische achtergrondverlichting en instellingen voor pixelverschuiving. Bescherming van de ogen en instellingen voor pixelverschuiving worden gesynchroniseerd met Menu in zijbalk.
- **Gesture (Beweging):** Schakel opties in om u te helpen het systeem snel te bedienen.
- **Five fingers control (Vijfvingerbediening):** Stel systeemgedrag in dat wordt geactiveerd door vijf vingergebaren.
- **E-mail:** Registreer e-mailservice, en u kunt delen van e-mail gebruiken in Note, Finder en andere Bytello-apps.
- **User experience plan (Gebruikerservaringsplan):** Wanneer dit is ingeschakeld, verzamelt het systeem gegevens van gebruikersgedrag om Bytello te helpen

bij het bieden van een betere gebruikerservaring. Alle gegevens worden versleuteld en gedesensibiliseerd, geen gebruikersinformatie wordt verzameld of geüpload.

6.16. Administrator (Beheerder)

U kunt alle oorspronkelijke beheerdersinstellingen van Bytello-bestuurdersstelsel vinden in **Beheerder**.

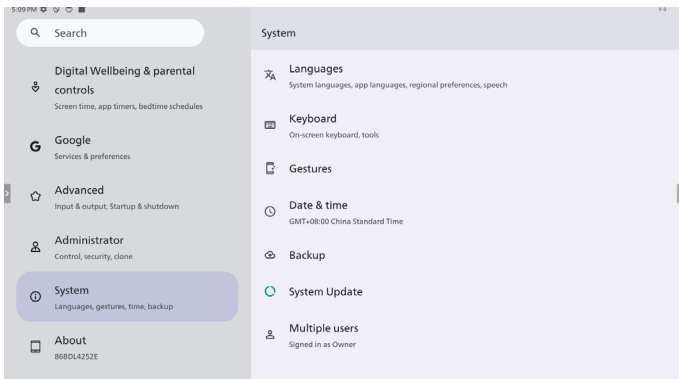
Voorafgaand aan het beheren van beheerdersinstellingen moet u eerst het beheerderswachtwoord instellen.



- **Wake On Lan:** Wanneer dit is ingeschakeld, kan de IFP uit de slaapstand worden gehaald door LAN-opdrachten.
- **HDMI CEC:** Wanneer dit is ingeschakeld, kan het apparaat verbonden met IFP via HDMI universeel worden bediend door cEc-opdrachten.
- **USB clone (USB-kloon):** kloon systeeminstellingen van de ene naar de andere IFP door exporteren-importeren.
- **Auto remove files (Automatisch bestanden verwijderen):** Stel het schema in voor automatisch verwijderen van bestanden om opslagruimte te besparen, ondersteunen van selecteren van tijdsperiode en bestandstypes.
- **Security lock (Beveiligingsvergrendeling):** U kunt vanaf hier instellingsvergrendeling, netwerkvergrendeling en USB-vergrendeling inschakelen en onbekende bron uitschakelen, voor het verbeteren van systeembeveiliging.

6.17. System (Systeem)

U kunt algemene systeeminstellingen beheren in **Systeem**.

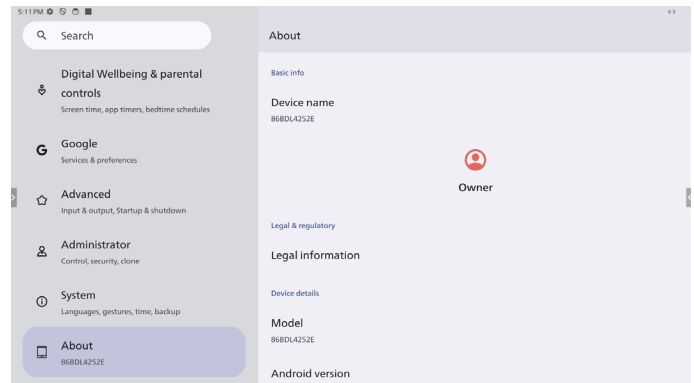


- **Languages & input (Talen en invoer):** controleer en beheer systeemtaalen en invoermethoden en toetsenbordinstellingen.
- **Gesture (Beweging):** Beheer systeemnavigatie en systeemgedrag bij lag drukken op aan/uit-knop.
- **Date & time (Datum en Tijd):** Beheer instellingen van systeemdatum en -tijd.

- **Backup (Versterking):** Als u bent ingelogd bij Google-account, dan kunt u de back-upservice gebruiken die wordt aangeboden door Google.
- **System update (Systeem updaten):** controleer en beheer de status van systeem- en patchupdates.
- **Multiple users (meerdere gebruikers):** controleer en beheer lokale gebruikers in de IFP. Door het toevoegen van nieuwe gebruiker wordt een nieuwe gebruikersruimte aangemaakt, alle systeemgegevens
- **Reset options (Resetoepies):** Als u onoplosbare systeemfouten tegenkomt, dan kunt u verschillende opties proberen om het systeem te resetten.

6.18. About (Info)

U kunt apparaatinformatie bekijken en apparaatnaam wijzigen in **Info**.



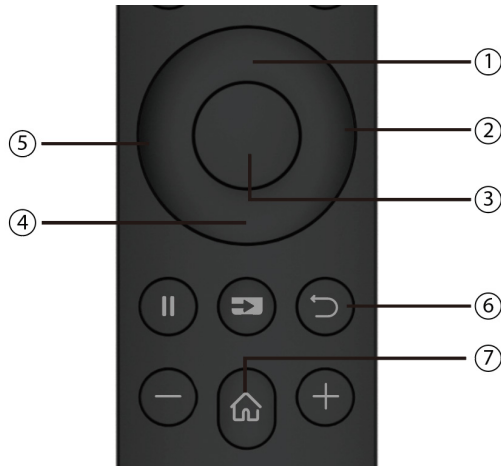
- **Device name (Apparaatnaam):** bekijk en beheer apparaatnaam, dit is van invloed op de apparaatnaam voor Bluetooth en Wi-Fi Direct.
- **Legal information (Juridische informatie):** bekijk juridische systeem informatie en juridische Google-informatie.
- **Device details (Apparaatdetails):** bekijk gedetailleerde informatie van dit apparaat; deze informatie kan niet worden aangepast door gebruikers.
- **Device identifiers (Apparaatidentificaties):** bekijk de hardware-informatie van dit apparaat; deze informatie kan worden gebruikt voor het uniek identificeren van dit apparaat.

7. Professional Settings (Instellingen Pro)

Een overzicht van de structuur van professionele instellingen wordt hieronder weergegeven. U kunt het gebruiken als referentie voor nadere aanpassing van uw display.

7.1. Navigeren in het menu

7.1.1. Navigeren in het OSD-menu met gebruik van de afstandsbediening



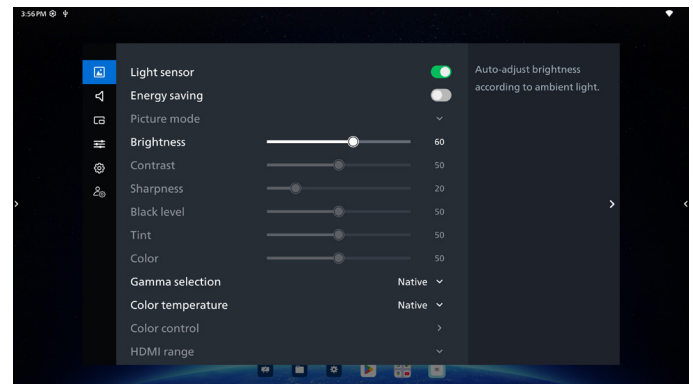
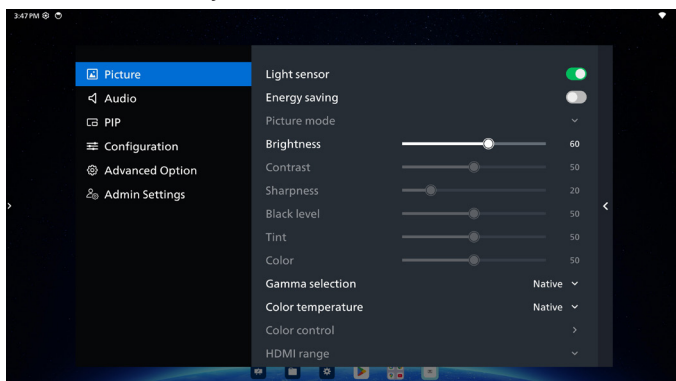
1. Druk op de knop ① of ④ voor selecteren van het item om aan te passen
2. Druk op de knop ③ om naar het submenu te gaan.
3. In het submenu drukt u op de knop ① of ④ om te schakelen tussen items; druk op de knop ⑤ of ② om de instellingen aan te passen. Als er een submenu is, drukt u op de knop ③ om naar het submenu te gaan.
4. Druk op de knop ⑥ om terug te keren naar het vorige menu, of druk op de knop ⑦ om het OSD-menu af te sluiten.

7.1.2. Navigeren in het OSD-menu met gebruik van de bedieningsknoppen van de Display

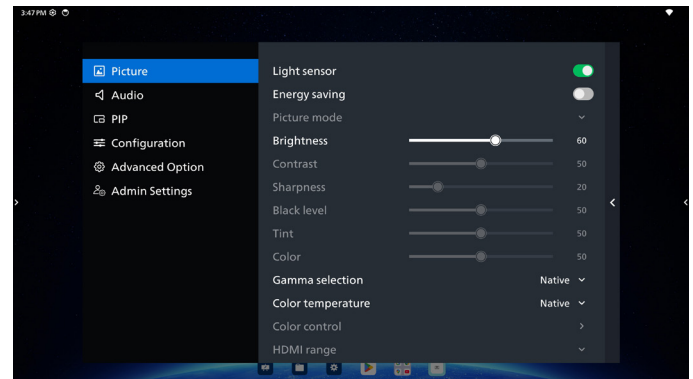
Selecteer [] in de zijbalk. Druk op de bedieningsknoppen om het aan te passen item te selecteren.

7.2. Overzicht OSD-menu

Het OSD-menu heeft in totaal drie niveaus. Het menu op het derde niveau geeft toelichtingen op elke functie in het submenu op het tweede niveau. Het is standaard verborgen, en gebruikers kunnen klikken op de pijl om het uit te vouwen en te bekijken.



7.2.1. Picture Menu (Menu Afbeelding)



Light Sensor (Lichtsensoren)

Kies voor het in- of uitschakelen van de lichtsensorfunctie.

Picture mode (Beeldmodus)

Selecteer een beeldmodus. Kies uit {Standaard} / {Helder} / {Zacht} / {aangepast}.

Na het selecteren van een modus, kan een gebruiker de PQ-instellingen handmatig aanpassen.

Opmerking: Alleen videobronnen.

Brightness (Helderheid)

Pas de helderheid van de achtergrondverlichting van deze display aan.

Contrast

Pas de contrastverhouding aan voor het ingangssignaal.

Opmerking: Alleen VIDEO-bron.

Sharpness (Scherpte)

Deze functie is digitaal in staat om te allen tijde een duidelijk beeld te onderhouden.

Pas de scherpte van het beeld voor elke beeldmodus aan.

Opmerking: Alleen VIDEO-bron.

Black level (Zwartniveau)

Pas de afbeeldingshelderheid voor de achtergrond aan.

Opmerking: Alleen VIDEO-bron. sRGB-beeldmodus is standaard en kan niet worden gewijzigd.

Tint

Pas de tint van het scherm aan.

Opmerking: Alleen VIDEO-modus.

Color (Saturation) (Kleur (Verzadiging))

Pas de kleur van het scherm aan.

Opmerking: Alleen VIDEO-bron.

Gamma selection (Gamma-selectie)

Selecteer een gamma voor de display. Het verwijst naar de helderheidsprestatiecurve van signaalingang.

kies uit {Eigen} / {2,2} / {2,4} / {s-gamma} / {D-afbeelding}.

Opmerking: Alleen VIDEO-bron. sRGB-beeldmodus is standaard en kan niet worden gewijzigd.

Color temperature (Kleurtemperatuur)

Pas de kleurtemperatuur aan.

Het beeld wordt roodachtig naarmate de kleurtemperatuur afneemt, en wordt blauwachtig naarmate de kleurtemperatuur toeneemt.

Opmerking: Alleen VIDEO-bron.

Color Control (Kleurbeheer)

De kleurniveaus van rood, groen en blauw kunnen worden aangepast met de kleurenbalken.

R: Rode versterking, G: Groene versterking, B: Blauwe versterking.

In Kleurtemperatuur=Gebbruiker1-modus, aanpassingsbereik voor R/B/G-versterking is 0-255.

In Kleurtemperatuur=Gebbruiker2-modus, aanpassingsbereik voor kleurtemperatuur is 3000k-10000k.

HDMI Range (HDMI-bereik)

Stel het bereik van de display in voor het RGB-ingangssignaal.

- {Auto} - Past het bereik van de display automatisch aan overeenkomstig het ingangssignaal.
- {Beperkt} - Beperk het bereik van RGB-signalen tot 16 tot 235.
- {Vol} - Het bereik van RGB-signalen is 0 tot 255.

Pixel shift (Pixel-verschuiving)

Selecteer het tijdsinterval ({Uit} / {Auto} / {Aangepast} standaard: Uit) voor de display om de beeldgrootte enigszins uit te breiden en verschuif de positie van pixels in vier richtingen (omhoog, omlaag, links of rechts).

Pixel offset time (Pixelcorrectietijd)

Stel de cyclustijd voor pixelverschuiving in.

Opmerking: Pixelverschuiving is beschikbaar voor Aangepast, en de rest wordt grijs weergegeven.

Dynamic contrast(DCR) (Dynamisch contrast (DCR))

Kies om Dynamisch contrast (DRC) in te stellen op aan of uit. Kies "Aan", en het kan automatisch de helderheid en het contrast van het scherm aanpassen gebaseerd op de lichte en donkere wijzigingen van de weergegeven inhoud.

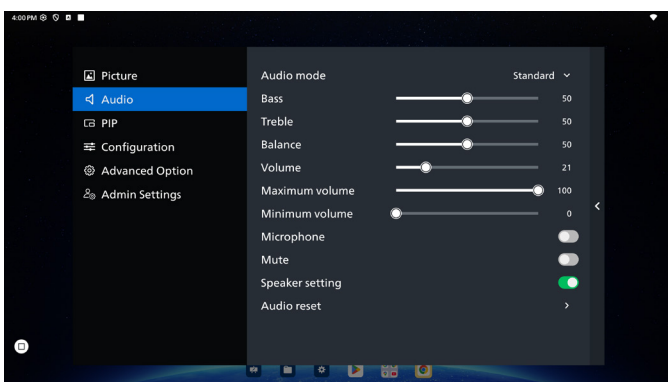
Picture reset (Beeld opnieuw instellen)

Reset alle instellingen in het Beeldmenu.

Selecteer "Opnieuw instellen" om de vooraf ingestelde fabrieksgegevens te herstellen.

Druk op de knop "ANNULEREN" om te annuleren en keer dan terug naar het vorige menu.

7.2.2. Audio Menu (Menu Audio)



Audio mode (Audiomodus)

Selecteer een beeldmodus. Kies uit {Standaard} / {Vergadering} / {Klasse} / {Aangepast}.

Na het selecteren van een modus, kan een gebruiker de AQ-instellingen handmatig aanpassen.

Bass (Bas)

Stel dit af voor het verhogen of verlagen van lagere tonen.

Treble

Stel dit af voor het verhogen of verlagen van hogere tonen.

Balance (Balans)

Stel dit af voor benadrukken van balans van audio-uitgang links of rechts.

Volume

Het volume aanpassen.

Maximum volume (Maximaal volume)

Pas uw eigen beperking voor de maximum volume-instelling aan. Hierdoor wordt het volume niet meer te luid afgespeeld.

Minimum volume (Minimaal volume)

Pas uw eigen beperking voor de maximum volume-instelling aan. Hierdoor wordt het volume niet meer op een te hoog niveau afgespeeld.

Microphone (Microfoon)

Schakel de interne microfoon {On}(Aan)/{Off}(Uit).

Mute (Dempen)

Schakel de dempfunctie {On}(Aan)/{Off}(Uit).

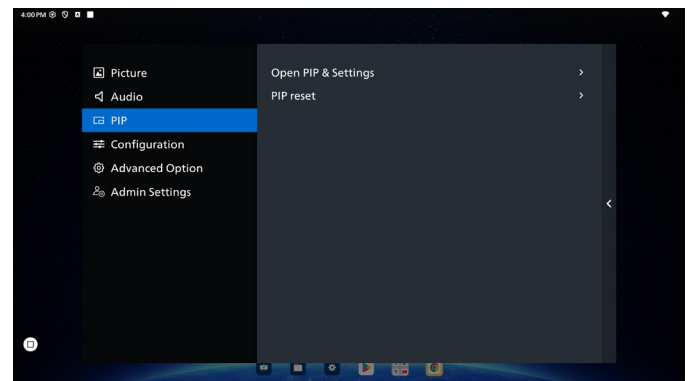
Speaker setting (Luidsprekerinstelling)

Schakel de interne luidspreker {On}(Aan)/{Off}(Uit).

Audio reset (Audio opnieuw instellen)

Reset alle instellingen in het menu Audio naar de vooraf ingestelde fabriekswaarden.

7.2.3. PIP



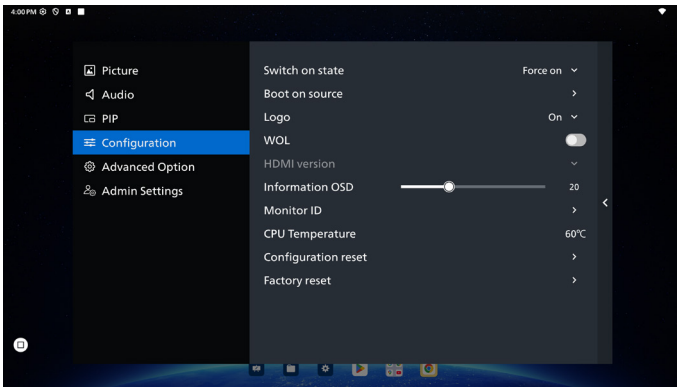
Open PIP & Settings (PIP en instellingen openen)

Open de PIP-app.

PIP reset (PIP opnieuw instellen)

Herstel de PIP-instelling naar standaardwaarden.

7.2.4. Configuration Menu (Menu Configuratie)



Switch on state (Schakelaar aan-status)

Selecteer de status van de display wanneer u het stroomsnoer de volgende keer aansluit.

- {Uitschakelen} - De display blijft uit wanneer het stroomsnoer wordt aangesloten.
- {Forceer aan} - De display gaat aan wanneer het stroomsnoer wordt aangesloten.
- {Laatste status} - De display gaat naar de vorige stroomstatus (aan/uit/stand-by-modus) wanneer het stroomsnoer wordt aangesloten.

Boot on source (Opstarten vanaf bron)

Kies voor het selecteren van bron bij opstarten.

- {Invoer} - Selecteer ingangsbron bij opstarten.
- {Afspeellijst} - Selecteer de afspeellijstindex voor mediaspeler, browser. 0 geeft aan dat er geen afspeellijst is.

Logo

Kies voor het inschakelen of uitschakelen van het beeld van Logo bij het inschakelen van uw display.

- {Uit} - Zowel statisch Philips-logo als Android-opstartanimatie wordt niet getoond.
- {Aan} - Standaardwaarde. Zowel Philips-logo als Android-opstartanimatie.
- {Gebruiker} - Statisch Philips-logo wordt niet getoond, alleen door gebruiker geselecteerde opstartanimatie wordt getoond in Android-instellingen.

Opmerking: Logo wordt niet getoond ook al is rotatie-instelling ingesteld.

WOL (Wake on LAN)

- Sta toe dat de display wordt ingeschakeld door een netwerkbericht.
Opmerking: Deze functie werkt alleen in voedingsmodus 1 en modus 2.
Na upgrade is WOL standaard uit. De gebruiker moet handmatig opnieuw Modus 1/2 WOL selecteren om het in te schakelen.

HDMI version (HDMI-versie)

Stel de HDMI-versie in op 1.2, 1.4 of 2.0.

Information OSD (OSD-informatie)

Stel de tijdsperiode in waarin de informatie-OSD wordt weergegeven in de hoek linksboven van het scherm. De informatie-OSD wordt weergegeven wanneer ingangsbron en signaal worden gewijzigd.

De opties zijn {Uit, 1-60} seconden.

Monitor-ID

Stel het ID-nummer in voor het regelen van de display via de RS232C-verbinding. Elke display moet een uniek ID-

nummer hebben wanneer meerdere sets van de display zijn verbonden. ID-nummerbereik van monitor ligt tussen 1 en 255. De opties zijn: {Monitor group} (Monitorgroep)

- {Monitor group} (Monitorgroep)

De opties zijn: {0-254}. De standaardinstelling is 0.

Opmerking: 0 is uit.

CPU Temperature (CPU-temperatuur)

Huidige CPU-temperatuur.

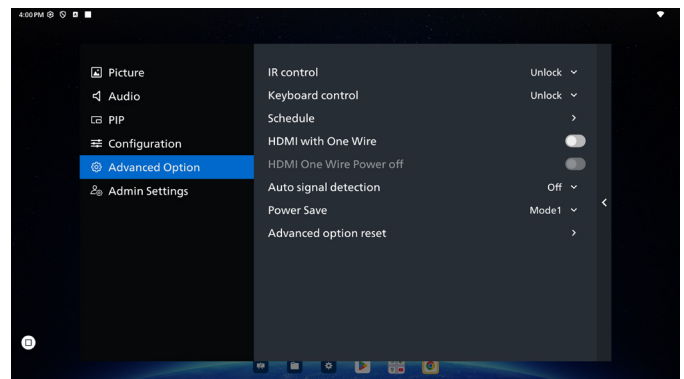
Configuration reset (Configuratie opnieuw instellen)

Reset alle instellingen in het menu Configuratie 1 naar standaard fabriekswaarden.

Factory Reset (Fabrieksinstellingen)

Reset alle aangepaste instellingen in Beeld, Scherm, Audio naar standaard fabriekswaarden.

7.2.5. Menu Advanced Option (Geavanceerde optie)



IR control (IR-bediening)

Selecteer de bedrijfsmodus van de afstandsbediening wanneer meerdere displays zijn aangesloten via een RS232C-verbinding.

- {Unlock} (Ontgrendelen) - Alle displays kunnen normaal worden bediend door de afstandsbediening.
- {Lock All} (Alles vergrendelen) / {Lock all but Volume} (Alles vergrendelen behalve volume) / {Lock all but Power} (Alles vergrendelen behalve vermogen) / {Lock all except PWR & VOL} (Vergrendel alles behalve VERMOGEN & VOL) - Vergrendel de afstandsbedieningsfunctie van deze display.

Voor ontgrendelen houdt u de knop [Ingang] op de afstandsbediening nog eens 6 (zes) seconden ingedrukt.

Keypad Control (Toetsenpaneelbediening)

Selecteer dit voor in- of uitschakelen van het toetsenbordfunctie van de display (bedieningsknoppen).

- {Unlock} (Ontgrendelen) - Schakel de toetsenbordfunctie in.
- {Lock All} (Alles vergrendelen) / {Lock all but Volume} (Alles vergrendelen behalve volume) / {Lock all but Power} (Alles vergrendelen behalve vermogen) / {Lock all except PWR & VOL} (Vergrendel alles behalve VERMOGEN & VOL) - Schakel de toetsenbordfunctie uit.

Schedule (Programma)

Sta gebruikers toe om zeven verschillende geplande intervallen voor activiteit van display in te stellen.

- {Opnamelijst} - Selecteer schema's 1-7 om te bewerken.
- {Inschakelen} - Schakel geselecteerd schema in / uit.
Als tijd in conflict staat met ander schema of begin- /

eindtijd, en de ingangsbron is leeg, kan de gebruiker dit schema niet inschakelen.

- {Tijd aan} - Stel de begintijd in.
- {Tijd uit} - Stel de eindtijd in.
- {Invoer} - Stel de ingangsbron in, en het systeem gaat op de begintijd automatisch naar de geselecteerde bron.
- {Afspeellijst} - Stel afspeellijst 1-7 in voor PDF-speler en Browser-bronnen.
- {Dagen van de week} - Stel zondag, maandag, dinsdag, woensdag, donderdag, vrijdag en zaterdag in.
- {Elke week} - Stel de levenscyclus in.
- {Helderheid} - Stel de helderheid in.
- {Alles wissen} - Wis de standaard gegevens van de huidige pagina (zonder opslaan).
- {Annuleren} - Annuleer en wijzig de schemagegevens niet.
- {OPSLAAN} - Sla schemagegevens op.

HDMI with One Wire (HDMI met één draad)

Schakel HDMI CEC in of uit.

HDMI One Wire Power off (HDMI met één draad uit)

Sta gebruiker toe om meerdere apparaten in te stellen op stand-bymodus door op de aan/uit-knop te drukken. Deze functie is alleen beschikbaar wanneer HDMI CEC is ingeschakeld.

Auto signal detection (Automatische signaaldetectie)

OPTIE:

- {Uit}: Automatische signaaldetectie uitschakelen
- {Alles}:HDMI1 -> HDMI2 -> HDMI3* -> DP* -> VGA*-> TYPE-C*->OPS-> Mediaspeler -> Browser -> PDF-speler -> Screenshare ->Aangepast->Home

*Niet alle modules hebben alle bronnen in deze lijst. DVI kan DVI- I of DVI-D zijn

*Mediaspeler, Browser probeert alleen afspeellijst index 1

{Failover} (Overdracht):

- Overdracht 1: Home (standaard)
- Overdracht 2: Home (standaard)
- Overdracht 3: Home (standaard)
- Overdracht 4: Home (standaard)
- Overdracht 5: Home (standaard)
- Overdracht 6: Home (standaard)
- Overdracht 7: Home (standaard)
- Overdracht 8: Home (standaard)
- Overdracht 9: Home (standaard) *
- Overdracht 10: Home (standaard) *
- Overdracht 11: Home (standaard) *

{Plug-in} Plaats de signaalbron handmatig en schakel onmiddellijk.

Power Save (Energiebesparing)

Mode (Modus) 1 : [TCP off, WOL on, auto off] ([TCP uit, WOL aan, automatisch uit])

Mode (Modus) 2 : [TCP off, WOL on, auto on/off] ([TCP uit, WOL aan, automatisch aan/uit])

Mode (Modus) 3 : [TCP on, WOL off, auto on/off] ([TCP aan, WOL uit, automatisch aan/uit])

Mode (Modus) 4 : [TCP on, WOL off, no auto on/off] ([TCP aan, WOL uit, geen automatisch aan/uit])

*De status van WOL wordt bepaald door de WOL-schakelaar in Configuratie.

Opmerking:

TCP: Ondersteunt Lan-Rs232-functie. WOL: Ondersteunt Wake on LAN-functie.

Automatisch uit: Wanneer er na 20 sec geen signaal is, gaat het automatisch naar DC uit.

Automatisch aan/uit: Wanneer er na 20 sec geen signaal is, gaat de PD automatisch naar de DC uit-status. De PD wordt uit de slaapstand gehaald wanneer het signaal terugkeert.

Geen automatisch aan/uit: PD gaat niet automatisch naar de DC uit-status en wordt uit de slaapstand gehaald.

Advanced option reset (Geavanceerde optie opnieuw instellen)

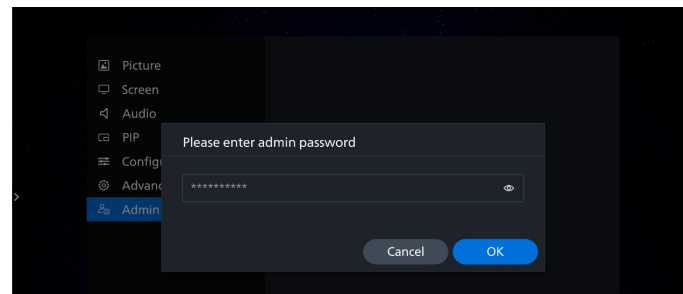
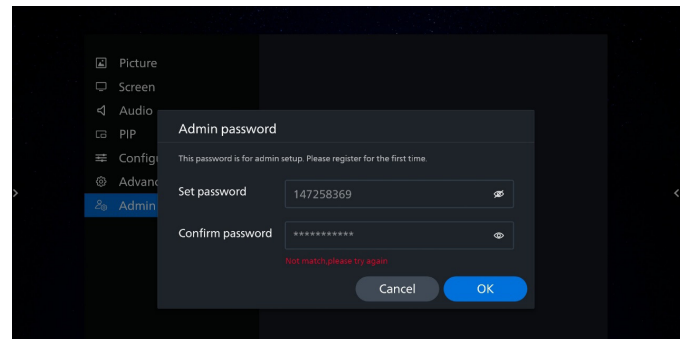
Reset alle instellingen in het geavanceerde optiemenu naar de vooraf ingestelde fabriekswaarden.

7.3. Admin Setting (Admin-instelling)

Beheerinstellingen openen

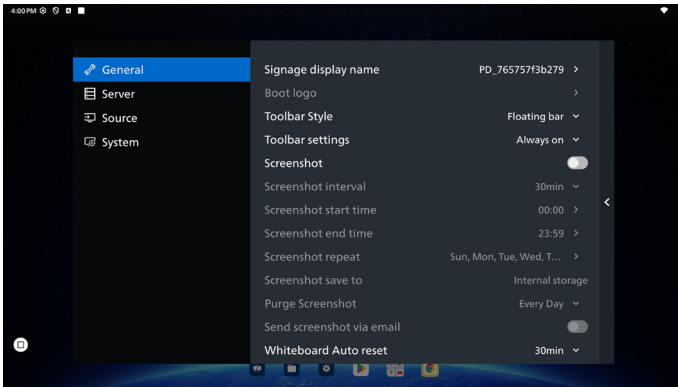
Wanneer het beheerderswachtwoord is ingeschakeld van Professionele instelling -> Beheerinstellingen, moet het wachtwoord worden ingevoerd voorafgaand aan invoeren van de beheerinstellingen.

Opmerking: Als u kiest voor overslaan of uitschakelen in OOB, dan moet u een wachtwoord instellen om naar de beheermodus te gaan voor de eerste keer. Als een wachtwoord al is ingesteld, dan kunt u het gewoon invoeren voor het openen van de beheermodus.



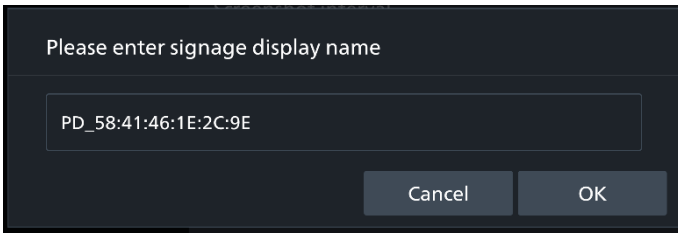
7.3.1. General Settings (Algemene instellingen)

Voor het instellen van de meeste functies van signaleringsweergave, ziet u onder voor meer gedetailleerde informatie over instellingen van Signaleringsweergave.



Signage Display Name (Weergavenaam van signalering)

Stel naam van signaleringsweergave in; de standaard naam is Ethernet MAC-adres met voorvoegsel "PD_". Bijvoorbeeld "PD_00:0b:12:22:33:98". De maximale lengte van de naam is 36 tekens in UTF8-formaat. Klik om de naam ervan te wijzigen.



Boot Logo (Opstartlogo)

Gebruikers kunnen opstartlogo van apparaat (opstartanimatie) instellen wanneer Instellingen Pro -> Configuratie -> Logo is ingesteld op de modus "Gebruiker".

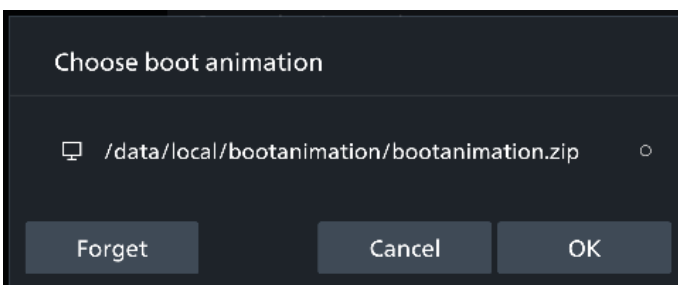
Als "Logo" niet is ingesteld op de modus "Gebruiker", kan de gebruiker de opstartanimatie niet aanpassen.

Wanneer het is ingesteld op de modus "Gebruiker", wordt de optie "Opstartanimatie kiezen" beschikbaar.

Wanneer Logo is ingesteld op de modus "Gebruiker", wordt het standaard Philips-logo weergegeven.

Klik op "Opstartanimatie kiezen" en een pop-upmenu wordt weergegeven zodat de gebruiker het bestand met opstartanimatie kan kiezen. Inhoud opgeslagen op een USB-geheugenkaart wordt automatisch gescand.

De bestandsnaam voor opstartanimatie moet worden ingesteld als 'boot.animation.zip'; enig ander formaat is ongeldig.



Alle beschikbare opstartanimatiebestanden kan men vinden in de volgende map:

1. Bestand onder /data/local/boot animation/: Het bestand met opstartanimatie dat is gekopieerd van USB
2. Bestand onder {USB_STORAGE_VOLUME_NAME}/: Het bestand met opstartanimatie opgeslagen op de USB-opslag.

Dialogopties:

1. FORGET (VERGETEN)

Wis "bootanimation.zip" onder /data/local/boot animation/.

Aangepaste opstartanimatie wordt niet gebruikt tijdens opstarten van systeem.

2. CANCEL (ANNULEREN)

Annuleer en sluit het dialoogvenster.

3. SAVE (OPSLAAN)

Kopieer het geselecteerde bestand naar /data/local/boot animation/. Hierna kan de gebruiker zijn/haar externe opslag (USB) verwijderen. Het systeem gebruikt het bestand met opstartanimatie onder /data/local/boot animation.

Als het systeem het zipbestand met opstartanimatie niet kan vinden onder de externe opslag (USB) en /data, is de lijst met bestanden leeg. De knoppen "OPSLAAN" en "VERGETEN" worden grijs weergegeven, en de gebruiker moet de inhoud opgeslagen op het USB-geheugen controleren.

Klik op de knop "ANNULEREN" om het dialoogvenster te sluiten, en sluit het USB-geheugen weer aan. Als de map /data/local/bootanimation/ leeg is, betekent dit dat "bootanimation.zip" nog niet is opgeslagen door de gebruiker.

Het standaard Philips-logo wordt weergegeven tijdens opstarten van het systeem.

Wanneer "bootanimation.zip" wordt gevonden onder externe opslag, wordt een dialoogvenster van de lijst met bestanden weergegeven.

Als het bestand "bootanimation.zip" kan worden gevonden in de map "/data/local/bootanimation/", toont het pop-up dialoogvenster dat bestand als de eerste optie. Het betekent eenvoudigweg dat de gebruiker net bestand "bootanimation.zip" eerder heeft gekopieerd (opgeslagen) en dat het systeem zal opstarten met opstartanimatie vanuit

/data/local/bootanimation/bootanimation.zip.

Het bestand met opstartanimatie kan worden vervangen met de knop "OPSLAAN".

Toolbar Style (Werkbalkstijl)

Selecteer de stijl van de werkbalk (zijbalk of zwevende balk).

Toolbar settings (Werkbalkinstellingen)

Stel de weergavemodus van de werkbalk in (Altijd aan/Altijd uit/Automatisch verbergen).

Screenshot (Schermafbeelding)

Voor het vastleggen van de screenshots van de geïmporteerde inhoud, klikt u op "Inschakelen" om de functie van automatische screenshot in te schakelen. Als de screenshotopties grijs worden weergegeven, betekent dit dat de screenshotfunctie nog niet is ingeschakeld.

Na inschakelen van deze functie, kunt u de intervaltijd

tussen elke screenshot instellen, alsook de bestemmingsmap waar het vastgelegde scherm wordt opgeslagen. De optie "Screenshot opslaan in" informeert u dat de screenshotafbeeldingen worden opgeslagen in de interne opslag en ze kunnen niet handmatig worden gewijzigd.

Opmerking:

- De screenshotafbeeldingen worden automatisch verwijderd onder de volgende omstandigheden:
 - Wanneer de begintijd van de screenshotfunctie is ingesteld op 0 seconden.
 - Starten van de screenshot op 40 seconden van minuut.
 - Als u besluit om de screenshotfoto's elke week te zuiveren, worden de gegevens van verwijderen van de foto's gewijzigd naar de dag dat u de instelling van de screenshotfunctie toepast. Als u de dag van zuiveren bijvoorbeeld instelt op maandag van elke week, en dan andere instellingen in screenshotfunctie wijzigt op vrijdag, wordt de dag van zuiveren gewijzigd naar vrijdag (de dag van de huidige tijd van het systeem).
- Slaapstand (systeem opschorten) en screenshotfunctie:

De screenshotfunctie wordt opgeschort wanneer het systeem naar de slaapstand gaat. De functie van het verzenden van de screenshot wordt bijgevolg opgeschort. De aan screenshot gerelateerde functies worden opnieuw gestart wanneer het systeem naar de actieve modus gaat.

Screenshot interval (Schermafbeeldingsinterval)

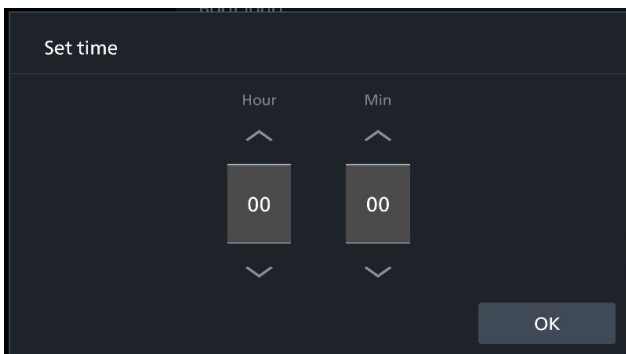
Stel de intervaltijd tussen elke screenshot in. De beschikbare opties zijn 30 en 60 minuten.

Screenshot Start Time (Starttijd schermafbeelding)

Stel de begintijd van een dag in voor beginnen van de screenshotfunctie.

Zorg ervoor dat u klikt op de knop "Opslaan" voordat u het dialoogvenster verlaat, anders worden uw instellingen niet opgeslagen.

De begintijd moet eerder zijn dan de eindtijd. Een toast-bericht wordt weergegeven waarbij u wordt geïnformeerd of het een ongeldige waarde is.



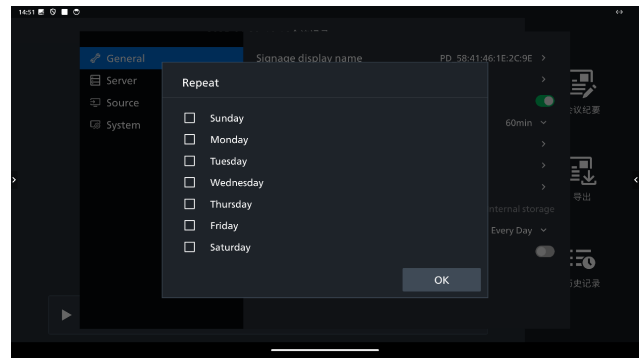
Screenshot End Time (Eindtijd schermafbeelding)

Stel de eindtijd van een dag in voor beëindigen van de screenshotfunctie. Zorg ervoor dat u klikt op de knop "Opslaan" voordat u het dialoogvenster verlaat, anders worden uw instellingen niet opgeslagen.

De begintijd moet eerder zijn dan de eindtijd. Een toast-bericht wordt weergegeven waarbij u wordt geïnformeerd of het een ongeldige waarde is.

Screenshot repeat (Herhaling van schermafbeelding)

Stel de herhalingsmodus in voor automatische screenshot.



Screenshot Save to (Schermafbeelding opslaan naar)

De schermafbeeldingen worden opgeslagen in de map "philips/screenshot" van de interne opslag.

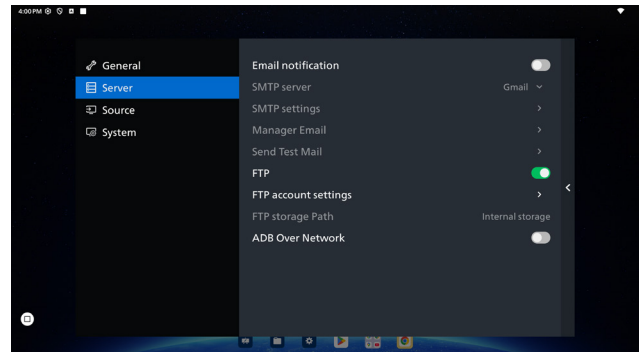
Purge Screenshots (Schermafbeelding verwijderen)

Stel de intervaltijd in voor verwijderen van de schermafbeeldingen. De beschikbare opties zijn "Elke dag" en "Elke week".

Send screenshots via email (Stuur schermafbeelding via e-mail)

U kunt elke schermafbeelding als e-mailbijlage versturen. De gebruiker moet eerst de mailinformatie instellen in "Serverinstellingen" -> E-mailmelding" (raadpleeg het gedeelte E-mailmelding).

7.3.2. Server Settings (Serverinstellingen)



Email Notification (E-mailnotificatie)

Schakel de functie E-mail in/uit. Stel SMTP en e-mail beheerder in na inschakelen van de functie E-mailmelding.

SMTP server (SMTP-server)

Stel e-mailadres van afzender en informatie SMTP-server in.

Er zijn twee soorten SMTP-server voor de gebruiker om in te stellen: "Gmail" en "Overig". Met gebruik van de optie "Overig" kan de gebruiker SMTP-server, beveiligingstype en serverpoort handmatig instellen.

SMTP settings (SMTP-instellingen)

- Het wachtwoord moet UTF8-formaat hebben met 6 tot 20 tekens.
- De gebruiker kan poort 5000 (standaard SSCP-poort) en 2121 (standaard poort FTP-server) niet instellen.

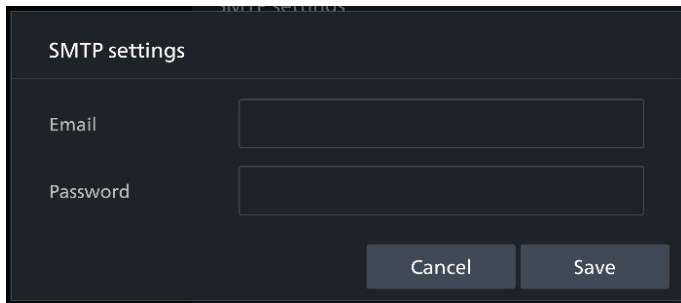
Instelling SSCP-netwerkpoot in "Serverinstellingen -> SMTP-instellingen".

Instellingen FTP-netwerkpoot in "Serverinstellingen -> FTP-accountinstellingen".

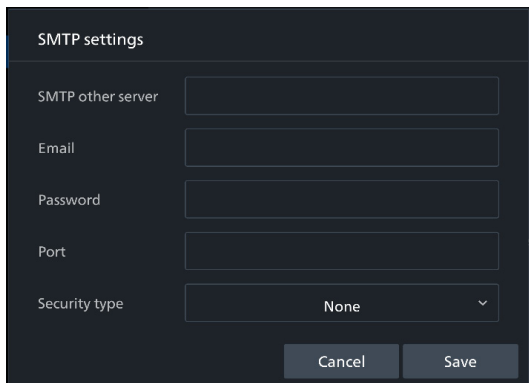
Opmerking: Gmail: (SMTP-server, Beveiligingstype en Poort worden grijs weergegeven)

3. Beveiligingsinstellingen: Gmail vereist tweetraps verificatie

SMTP-server is Gmail

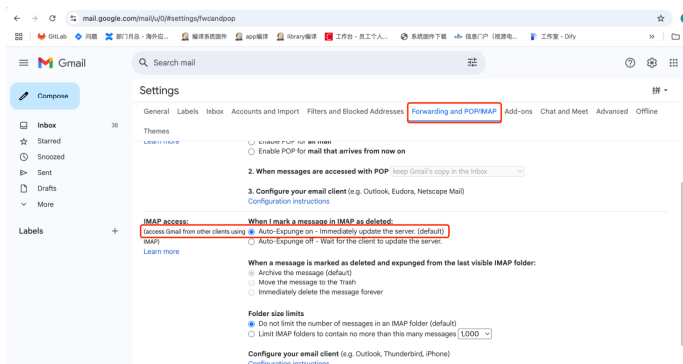


SMTP-server is Overige

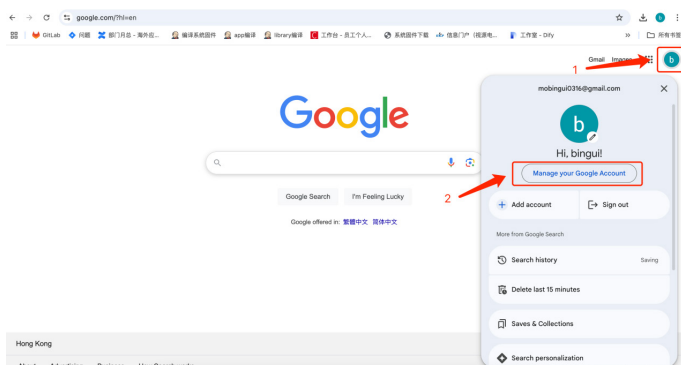


Stap voor verkrijgen van Gmail-machtigingscode (wachtwoord):

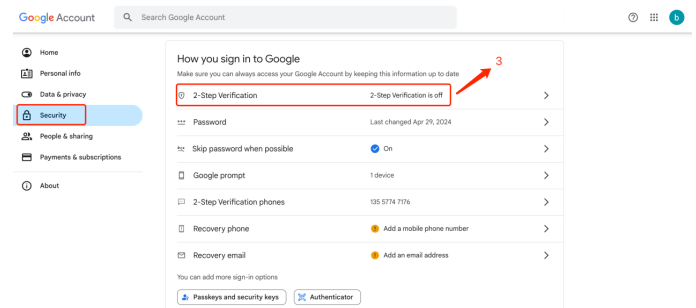
1. Open Google Chrome en voer <https://mail.google.com/mail/u/0/#settings/fwdandpop> in, inloggen bij Gmail-account



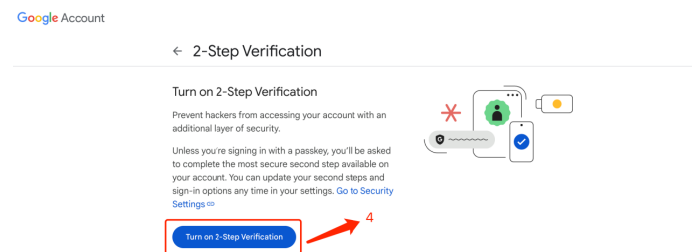
2. Open Google <https://www.google.com/>, inloggen bij Gmail-account, en open Uw Google-account beheren.



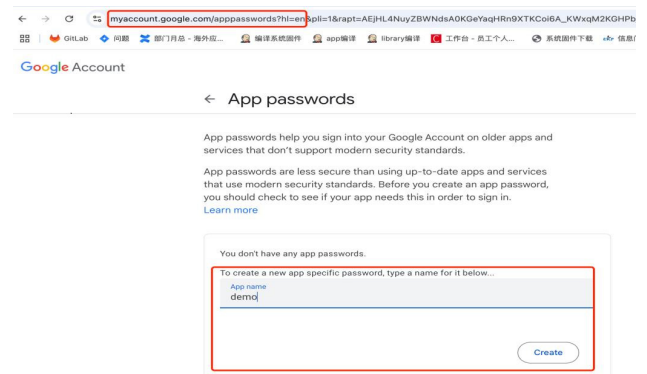
3. Klik op Beveiliging en 2-staps verificatie



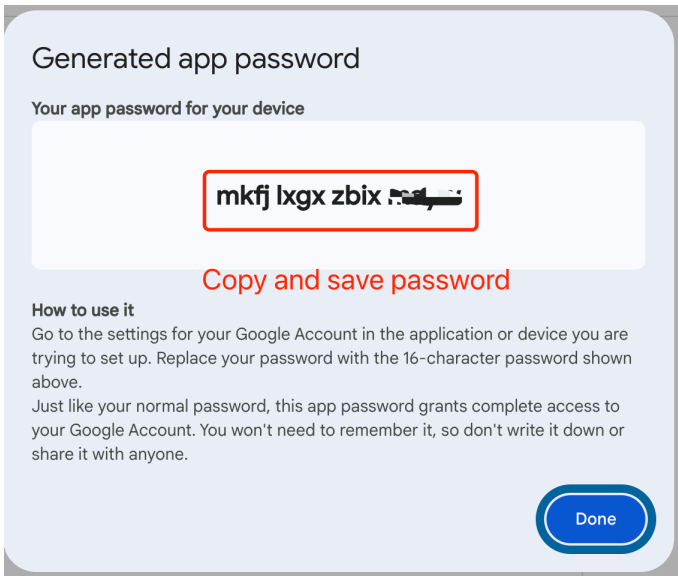
4. 2-staps verificatie inschakelen



5. Na succesvolle activering voert u <https://myaccount.google.com/apppasswords?hl=en> in de adresbalk van de browser in om een specifiek wachtwoord in te stellen. U kunt elke naam invullen.



6. Kopieer en sla het wachtwoord op. Als u het niet kopieert, sluit dan het venster. U kunt het wachtwoord later niet meer vinden en u moet het opnieuw aanmaken.



Manager Email (E-mail van manager)

Specificeer het adres van bestemming om de e-mail te ontvangen.

Send Test Mail (Testmail versturen)

“Testmail” voor verzenden van een testmail.

FTP

Klik op het selectievakje voor inschakelen/uitschakelen van de FTP-serverfunctie. Na het inschakelen van deze functie, kunnen gebruikers account, wachtwoord en poortnummer instellen.

Ten slotte herstart u handmatig het systeem om FTP-instellingen toe te passen.

FTP account settings (Instellingen FTP-account)

- (1) Account: De gebruikersnaam om in te loggen bij de FTP-server. De lengte van de accountnaam moet tussen 4 en 20 tekens liggen, alleen [a-z], [A-Z] en [0-9] mogen worden gebruikt.
- (2) Password (Wachtwoord): Het wachtwoord om in te loggen bij de FTP-server. De lengte van het wachtwoord moet tussen 6 en 20 tekens liggen, alleen [a-z], [A-Z] en [0-9] mogen worden gebruikt. Het wachtwoord staat tussen asterisken na instelling.
- (3) Port (Poort): Het poortnummer voor de FTP-server. Beschikbare poortnummers variëren van 1025 tot 65535, en de standaardinstelling is 2121. Het volgende poortnummer kan niet worden gebruikt: 8000 / 9988 / 15220 / 28123 / 28124 en SICP-netwerkpoot (standaard 5000).

FTP storage Path (FTP-opslagpad)

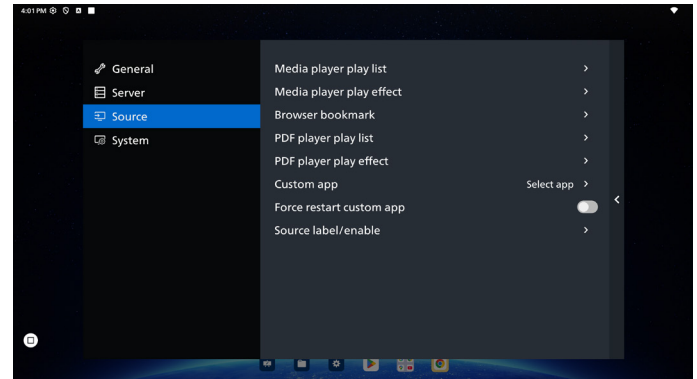
De FTP-server heeft alleen toegang tot de interne opslag. Het opslagpad kan niet worden gewijzigd.

ADB over Network (ADB via netwerk)

U hebt toegang tot ADB via een netwerkverbinding met poort 5555.

7.3.3. Source Settings (Broninstellingen)

Gebruikers kunnen de gedetailleerde opties van de bron-APK configureren.



Media player play list (Afspeellijst mediaspeler)

Open APK's mediaspeler, bewerk activiteit van afspeellijst.

Media player play effect (Afspeeleffect mediaspeler)

Open APK's mediaspeler, bewerk activiteit van effectinstelling.

Browser bookmark (Browserbladwijzer)

Open APK's browser, markeer activiteit van editor.

PDF player play list (Afspeellijst voor PDF-viewer)

Open APK's PDF-speler, bewerk activiteit van afspeellijst.

PDF player play effect (Effect van de PDF-viewer)

Open APK's PDF-speler, bewerk effectinstellingen.

Custom app (App op maat)

Gebruiker kan aangepaste bron-APK niet instellen. De geselecteerde APK wordt gestart bij schakelen naar de aangepaste ingangsbron. Als aangepaste bron-APK niet is ingesteld, toont het systeem een zwart scherm bij schakelen naar aangepaste ingangsbron.

Als een aangepaste bron-APK wordt ingesteld, wordt de APK-naam weergegeven. Anders betekent het dat de aangepaste app niet is ingesteld.

Select APP (Selecteer app)

- (1) Knop VERGETEN

Wis de aangepaste brontoepassing. Het wordt grijs weergegeven als de brontoepassing van de klant niet is ingesteld.

- (2) Knop ANNULEREN

Sluit af zonder opslaan van wijzigingen.

- (3) Knop OPSLAAN

Klik op de knop “Opslaan” voor selecteren van de APS als de aangepaste brontoepassing. Het wordt grijs weergegeven als geen beschikbare toepassing kan worden geselecteerd.

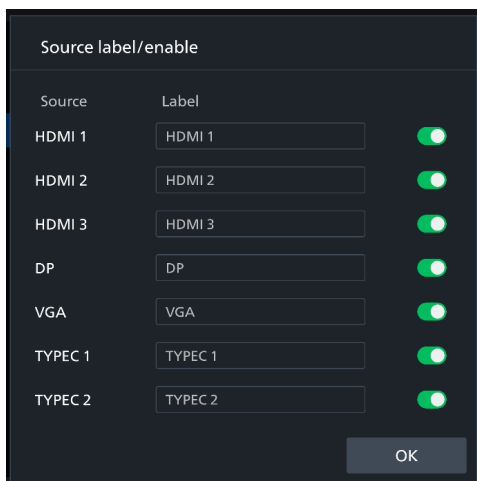
Force restart custom app (App op maat geforceerd opnieuw opstarten)

Wanneer deze functie is ingeschakeld, kan het systeem de status van een aangepaste APP bewaken. Als de aangepaste APP niet bestaat en de bron bij opstarten is ingesteld op "Aangepaste app", zal het systeem dan proberen om de aangepaste APP opnieuw te starten.

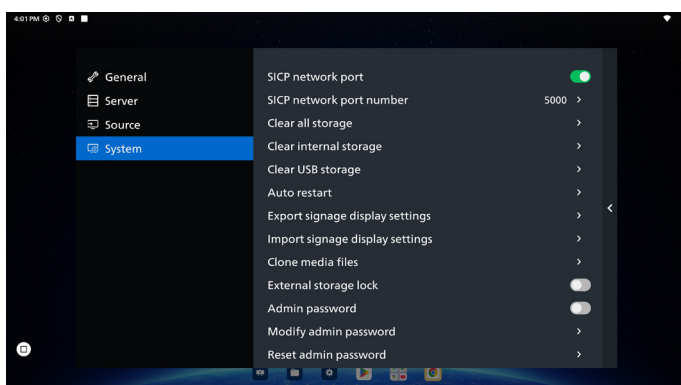
De standaard instelling is Uitschakelen.

Source lable/enable (Bronlabel / inschakelen)

Pas de bronlabels weergegeven in de bronlijst aan, en schakel een bron in de bronlijst in/uit.



7.3.4. System Settings (Systeeminstellingen)



SICIP network port (SICIP-netwerkpoort)

Stel de standaard poort van SICIP in en schakel de netwerk-SICIP in/uit. De standaard SICIP is ingeschakeld met de poort 5000.

SICIP network port number (Poortnummer SICIP-netwerk)

Het poortnummer varieert van 1025 ~ 65535.

De volgende poorten zijn al bezet en kunnen niet worden toegewezen: 8000, 9988, 15220, 28123, 28124. De standaard FTP-poort is 2121.

Clear all storage (Maak alle opslagruimte leeg)

Wis de gegevens onder {opslag}/philips/map van de interne en externe opslag.

Wis de map "Philips" van de interne opslag en USB.

Clear internal storage (Maak interne opslag leeg)

Wis de map "Philips" van alleen de interne opslag.

Clear USB storage (Maak USB-opslag leeg)

Wis de map "Philips" van alleen de USB-opslag.

Een dialoogvenster vermeldt alle mappen die het systeem gaat wissen. Druk op "RESET" voor wissen van alle gegevens onder de vermelde map, of druk op de terug-toets om af te sluiten zonder opslaan.

Auto restart (Automatisch herstarten)

Met de functie Automatisch herstarten kan het apparaat automatisch herstarten op het door u gespecificeerde moment.

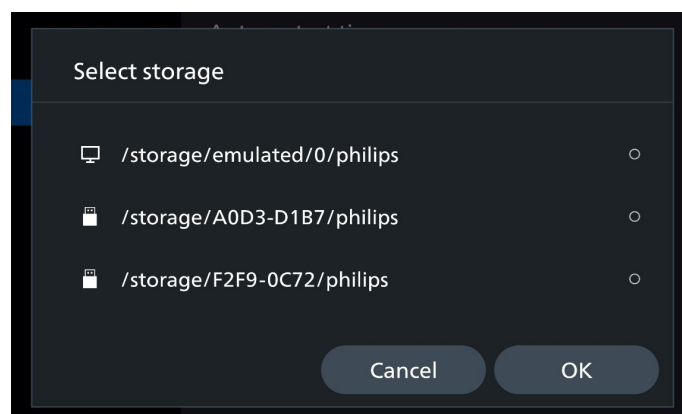
Export Signage Display Settings (Instellingen voor signaleringsweergave exporteren)

Systeem exporteert gegevens van database en APK's (Media/Browser/PDF-speler) naar {opslag}/Philips/clone/BDL4252E-clone.zipfile van de geselecteerde opslag (interne opslag van USB-opslag).

Opmerking:

Als de geselecteerde opslag (interne opslag en USB) niet Philips/map bevat, dan maakt het systeem dit automatisch aan.

Een lijst met alle beschikbare opslag (interne opslag en USB-opslag):

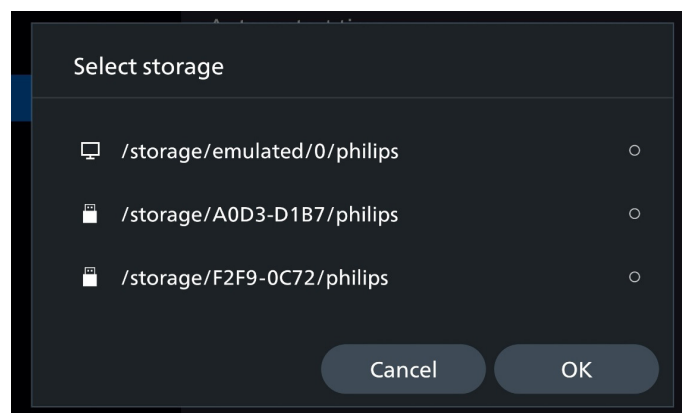


Import Signage Display Settings (Instellingen voor signaleringsweergave importeren)

Importeer gegevens van database uit philips/clone/BDL4252E-clone.zip-bestand van de geselecteerde opslag (interne opslag, USB importeer het volgende:

- (1) Importeer database in BDL4252E-clone.zip
- (2) Importeer APK's (media/browser/PDF-speler) in BDL4252E.clone.zip

Een lijst met alle beschikbare opslag (interne opslag en USB-opslag):



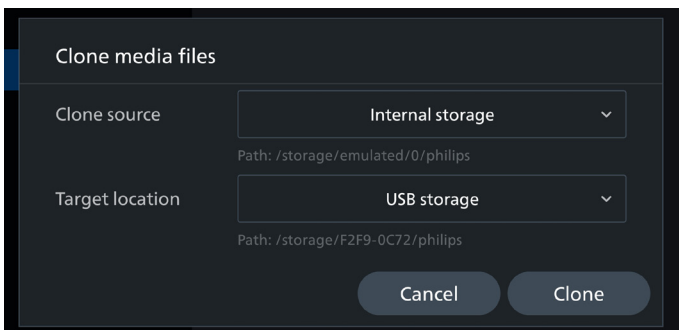
Een dialoogvenster voor bevestiging wordt weergegeven voorafgaand aan importeren van de instellingen en APK's. Klik op de knop "OK" om te beginnen met importeren van de gegevens.

Mediabestanden klonen

Met deze functie kunt u de mediabestanden kopiëren van de geselecteerde bronopslag naar de doelopslag.

Systeemkloonbestanden staan onder de volgende map:

philips/foto
philips/muziek
philips/video
philips/cms
philips/pdf
philips/browser



External Storage Lock (Slot voor externe opslag)

Schakel in/uit voor vergrendelen van externe opslag (USB-opslag). Standaard is uit.

Opmerking: Wanneer u de vergrendeling van de externe opslag uitschakelt in de inschakelstatus, koppel de externe opslag dan los en sluit het weer aan. Daarna kan het systeem weer externe opslag detecteren.

Admin password (Beheerderswachtwoord)

Als het beheerderswachtwoord is ingesteld op UIT, betekent dit dat geen wachtwoord nodig is om naar de beheermodus te gaan.

Opmerking: Wanneer beheerderswachtwoord is ingeschakeld, hebt u een wachtwoord nodig voor inloggen bij beheermodus.

Modify admin password (Beheerderswachtwoord wijzigen)

De gebruiker kan het wachtwoord wijzigen voor inloggen bij de beheerdersmodus.

Volg de onderstaande stappen:

- (1) Voer eerst het huidige wachtwoord in.
Als het huidige wachtwoord niet juist is, ziet u een toast-bericht "Onjuist wachtwoord".
- (2) Voer een nieuw wachtwoord in.
- (3) Voer het nieuwe wachtwoord opnieuw in.

Probeer het opnieuw als het nieuwe wachtwoord niet juist is.

Als het wachtwoord met succes is gewijzigd, ziet u een Android toast-bericht "Succesvol".

Reset admin Password (Beheerderswachtwoord opnieuw instellen)

Password (wachtwoord): Wijzig het wachtwoord indien

nodig.

Wachtwoord resetten: Reset het wachtwoord. Indien succesvol ziet u een toast-bericht "Succesvol".

Hint touch lock dialog (Tip voor aanraakvergrendeling dialoogvenster)

Schakelaar aanraakvergrendeling dialoogvenster. Standaard is het aan. Indien uitgeschakeld wordt het dialoogvenster voor wachtwoord invoeren niet meer weergegeven.

Opmerking: Als gebruikers het weer in willen schakelen, dan moeten zij de afstandsbediening gebruiken om naar de instellingen te gaan en deze functie inschakelen om het wachtwoorddialoogvenster weer te geven.

Modify touch lock password (Wachtwoord voor aanraakvergrendeling wijzigen)

Wijzig wachtwoord voor aanraakvergrendeling

Reset touch lock password (Wachtwoord voor aanraakvergrendeling opnieuw instellen)

Stel wachtwoord voor aanraakvergrendeling opnieuw in, standaard wachtwoord: 123.

TeamViewer Support (Ondersteuning voor TeamViewer)

Schakel de ondersteuning voor TeamViewer in/uit. TeamViewer stuurt een virtuele HOME-toets voor openen van beheermodus. Standaard is uit.

De APK's TeamViewerHost en TeamViewerQSAddOn APKs worden automatisch geïnstalleerd in het systeem. Anders zal het systeem ze verwijderen als de gebruiker "TeamViewer-ondersteuning" uitschakelt.

ErP Lot 5

Schakel ErP Lot5 aan/uit.

Energiebesparingsmodus. Wanneer dit is ingeschakeld, geven Android-apparaten na 60 minuten inactiviteit een waarschuwing weer, en gaan dan naar stand-by (uitschakelen) na nog eens 5 minuten. Niet-Android-kanalen gaan naar stand-by na 20 seconden zonder signaal.

*Alleen effectief in Voedingsmodus 1.

Enable logging (Logboekregistratie inschakelen)

Schakel registratie in/uit.

Zodra het is ingeschakeld, begint PD met registreren van android logcat log, kernel-bericht en slaat ze automatisch via USB of interne opslag op. De eerste prioriteit is USB-opslag. Als er geen aangesloten USB-apparaten zijn in PD, worden alle gegevens dan opgeslagen in interne opslag.

Het opgeslagen pad is

```
{hoofddirectory van USB-opslag}/ philips/Log/BDL4252E-Log-{jjjj-MM-dd-UU-mm-ss}
```

Of

```
{hoofddirectory van interne opslag}/ philips/Log/BDL4252E-Log-{jjjj-MM-dd-UU-mm-ss}
```

Als registratie is uitgeschakeld, worden alle gegevens opgeslagen in een zip-bestand zoals

```
{hoofddirectory van USB-opslag}/ philips/Log/BDL4252E-Log-{jjjj-MM-dd-UU-mm-ss}.zip
```

Of

```
{hoofddirectory van interne opslag}/ philips/Log/BDL4252E-Log-{jjjj-MM-dd-UU-mm-ss}.zip
```

System local update (Lokale update van het systeem)

Het systeem zoekt automatisch naar "update.zip" in de hoofdmap van de USB-schijf. Als "update.zip" wordt gevonden in de externe opslag, wordt een lijst weergegeven zodat de gebruiker het bij te werken bestand kan selecteren.

Zodra het bestand is geselecteerd uit de lijst, begint het systeem met herstarten en bijwerken.

Denk eraan dat:

- (1) Schakel de stroom niet uit en verwijder de stroom niet
- (2) Het huidige systeem ondersteunt alleen volledige Android-update.
- (3) Het updatebestand mag alleen de naam "update.zip" krijgen.
- (4) Het bestand "update.zip" moet worden opgeslagen in de hoofdmap van uw externe opslag.

Open APK's mediaspeler, bewerk activiteit van effectinstelling.

8. Ondersteunde mediaformaten

USB-multimediaformaten

Videoformaat		
Extensies	Video-codec	Maximale resolutie en bitsnelheid voor verzenden
.3gp/3GP2	H.263	SQcIF(128x96), QcIF(176x144), cIF(352x288) , 20Mbps
	H.264	3840x2160 bij 60fps, 100Mbps
.avi	H.264	3840x2160 bij 60fps, 100Mbps
.dat	mpeg1/2	1920x1080 bij 60fps
.flv	H.264	3840x2160 bij 60fps, 100Mbps
.mkv	Mpeg-4	1920x1080 bij 60fps
	H.264	3840x2160 bij 60fps, 100Mbps
.mov	Mpeg-4	1920x1080 bij 60fps
	H.264	3840x2160 bij 60fps, 100Mbps
.mp4	Mpeg-4	1920x1080 bij 60fps
	H.264	3840x2160 bij 60fps, 100Mbps
	H.265	3840x2160 bij 60fps, 80Mbps
.VOB	mpeg1/2	1920x1080 bij 60fps
.mpg/.mpeg	mpeg1/2	1920x1080 bij 60fps
.webm	vp9	7680x4320 bij 30fps, 30Mbps
	vp8	1920*1080 bij 60fps , 20Mbps
.ts	H.265	3840x2160 bij 60fps, 80Mbps
	mpeg1/2	1920x1080 bij 60fps
	H.264	3840x2160 bij 60fps, 100Mbps

Audioformaat		
Extensies	Audio-codec	Bemonsteringsfrequentie/bitsnelheid
.aac/.m4a	AAC-LC	Bemonsteringsfrequentie: 8KHZ~44KHz
.mpg	MPEG1/2 Audio Layer2/3	Bemonsteringsfrequentie: 16KHZ~48KHz Bitsnelheid: 48kbps~320Kbps, cBR en VBR
.flac	FLAC	Bemonsteringsfrequentie: 16KHZ~44KHz
.ape	/	/
.mp3	MPEG1/2 layer3	Bemonsteringsfrequentie: 16K~48KHz Bitsnelheid: 8~320Kbps
.ogg	Vorbis	Bemonsteringsfrequentie: 16KHZ~44KHz
.mid	MIDI	
.wav	PCM	Bemonsteringsfrequentie: 8KHZ~48KHz

Foto-indeling	
Beeld	Resolutie
JPEG	3840 x 2160
PNG	3840 x 2160
BMP	3840 x 2160

Opmerking:

- Geluid of video werkt wellicht niet als de inhoud een standaard bitsnelheid/beeldsnelheid heeft boven de compatibele beelden/sec vermeld in de bovenstaande tabel.
- Video-inhoud met een bitsnelheid of beeldsnelheid van hoger dan de snelheid gespecificeerd in de bovenstaande tabel kan leiden tot veranderlijke video tijdens afspelen.

9. Ingangsmodus

Timingondersteuning:

Nieuwe	Resolutie	Referentie	Klok [MHz]	H. freq. (KHz)	V. freq. (Hz)
1	640 x 480 bij 60 Hz	VESA	25,175	31,469	59,94
2	800 x 600 bij 56 Hz	VESA	36,000	35,156	56,25
3	800 x 600 bij 60 Hz	VESA	40,000	37,879	60,32
4	1024 x 768 bij 60 Hz	VESA	65,000	48,363	60,00
5	1280 x 800 bij 60 Hz	VESA	83,500	49,702	59,81
6	1280 x 1024 bij 60 Hz	VESA	108,000	63,981	60,02
7	1360 x 768 bij 60 Hz	VESA	85,500	47,712	60,02
8	1680 x 1050 bij 60 Hz	VESA	146,250	65,290	59,95
9	1920 x 1080 bij 60 Hz	VESA	148,500	67,500	60,00
10	2560 x 1440 bij 60 Hz	VESA	241,5	88,787	59,95
11	480p bij 60 Hz	CEA-861	27,027	31,500	60,00
12	576p bij 50 Hz	CEA-861	27,000	31,250	50,00
13	720p bij 50 Hz	CEA-861	74,250	37,500	50,00
14	720p bij 60 Hz	CEA-861	45,000	60,00	60,00
15	1080p bij 23 Hz	CEA-861	74,175	26,973	23,98
16	1080p bij 24 Hz	CEA-861	74,250	27,000	24,00
17	1080p bij 25 Hz	CEA-861	74,250	28,125	25,00
18	1080p bij 29 Hz	CEA-861	74,175	33,716	29,97
19	1080p bij 30 Hz	CEA-861	74,250	33,750	35,00
20	1080p bij 50 Hz	CEA-861	148,500	56,250	50,00
21	1080p bij 60 Hz	CEA-861	148,500	67,500	60,00
22	3840 x 2160 bij 24 Hz	CTA	297,000	54,000	23,98
23	3840 x 2160 bij 25 Hz	CTA	297,000	56,250	25,00
24	3840 x 2160 bij 30 Hz	CTA	297,000	67,500	29,97
25	3840 x 2160 bij 50 Hz	CTA	594,000	112,500	50,00
26	3840 x 2160 bij 60 Hz	CTA	594,000	135,000	59,94

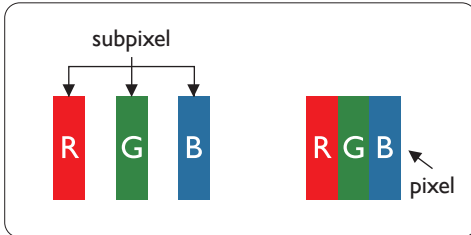
- De kwaliteit van PC-tekst is optimaal in UHD-modus (3840 x 2160, 60Hz).
- Uw PC-weergavescherm zou anders kunnen lijken afhankelijk van de fabrikant (en uw specifieke versie van Windows).
- Bekijk uw PC-instructieboekje voor informatie over het aansluiten van uw PC op een display.
- Als een modus voor selectie van verticale en horizontale frequentie bestaat, selecteert u 60Hz (verticaal) en 31,5KHz (horizontaal). In sommige gevallen zouden abnormale signalen (zoals strepen) kunnen verschijnen op het scherm wanneer de PC wordt uitgeschakeld (of als de PC wordt losgekoppeld). Druk in dit geval op de knop [INGANG] om naar de videomodus te gaan. Zorg er ook voor dat de PC is aangesloten.
- Wanneer horizontale synchrone signalen onregelmatig lijken in RGB-modus, controleert u de energiebesparingsmodus van de PC of de kabelverbindingen.
- De tabel met weergave-instellingen voldoet aan de IBM/VESA-normen, en is gebaseerd op de analoge ingang.
- De DVI-ondersteuningsmodus wordt gezien als gelijk aan de PC-ondersteuningsmodus.
- De beste timing voor de verticale frequentie tot elke modus is 60Hz.
- In UHD-modus (3840 x 2160, 60Hz), Pixelfrequentie HDMI:594 , TYPE-C:533.25.

10. Beleid inzake pixeldefecten

Wij streven naar het leveren van producten van de hoogste kwaliteit en gebruiken enkele van de meest geavanceerde productieprocessen van de sector en we oefenen de strikste kwaliteitscontrole uit. Maar pixel- of subpixeldefecten op de PDP/ TFT-panelen gebruikt in plasma- en LCD-displays zijn soms onvermijdelijk. Geen enkele fabrikant kan garanderen dat alle panelen vrij zijn van pixeldefecten, maar Philips garandeert dat enige plasma- en LCD-displays met een onaanvaardbaar aantal defecten worden gerepareerd tijdens de garantieperiode op één lijn met uw lokale garantievoorwaarden.

Dit bericht geeft een toelichting op de verschillende soorten pixeldefecten en definieert het acceptabele defectniveau voor het LCD-scherm. Om in aanmerking te komen voor reparatie onder garantie, moet het aantal pixeldefecten groter zijn dan een bepaald niveau als getoond in de referentietabel. Als het LCD-scherm binnen de specificatie ligt, wordt een garantieruil / terug claimen geweigerd. Omdat sommige soorten combinaties van pixeldefecten beter merkbaar zijn dan andere, stelt Philips bovendien nog hogere kwaliteitsnormen daarvoor.

10.1. Pixels en subpixels



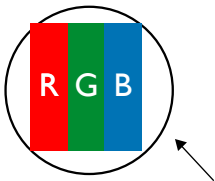
Een pixel, of beeldelement, is samengesteld uit drie subpixels in de hoofdkleuren rood, groen en blauw. Een groot aantal pixels samen vormen een beeld. Wanneer alle subpixels van een pixel verlicht zijn, verschijnen de drie gekleurde subpixels samen als een enkele witte pixel. Wanneer ze allemaal donker zijn, verschijnen de drie gekleurde subpixels samen als één zwarte pixel. Andere combinaties van verlichte en donkere subpixels verschijnen als enkele pixels van andere kleuren.

10.2. Type pixeldefecten + Puntdefinitie

Pixel- en subpixeldefecten verschijnen op verschillende manieren op het scherm. Er zijn drie categorieën van pixeldefecten en meerdere soorten subpixeldefecten binnen elke categorie.

Stipdefinitie = Wat is een defecte "punt"?:

Een of meerdere defecte, naastgelegen subpixels worden gedefinieerd als één "punt". Het aantal defecte subpixels is niet relevant voor het definiëren van een defecte punt. Dit betekent dat een defecte punt kan bestaan uit een, twee of drie defecte subpixels die donker of verlicht kunnen zijn.



Eén punt = Eén pixel; bestaat uit drie subpixels van rood, groen en blauw.

10.3. Lichte punt-defecten

Lichte punten verschijnen als pixels of subpixels die altijd verlicht of "aan" staan. Dit zijn de voorbeelden van heldere puntdefecten:

 <p>Eén verlichte rode, groene of blauwe subpixel</p>	 <p>Twee naast elkaar gelegen verlichte subpixels: rood + blauw = paars rood + groen = geel groen + blauw = cyaan (lichtblauw)</p>	 <p>Drie naast elkaar gelegen verlichte subpixels (één witte pixel)</p>
--	--	--

10.4. Donkere puntdefecten

Zwarte punten verschijnen als pixels of subpixels die altijd donker of "uit" staan. Dit zijn de voorbeelden van zwarte puntdefecten:



10.5. Nabijheid van pixeldefecten

Omdat pixel- en subpixeldefecten van hetzelfde type die dichtbij elkaar liggen beter merkbaar kunnen zijn, specificeert Philips ook toleranties voor de nabijheid van pixeldefecten. In de onderstaande tabel kunt u specificaties vinden over:

- Toegestaan aantal aangrenzende donkere punten = (aangrenzende donkere punten = 1 paar donkere punten)
- Minimale afstand tussen donkere punten
- Totaal aantal van alle defecte punten

10.6. Pixeldefecttoleranties

Om in aanmerking te komen voor reparatie vanwege pixeldefecten tijdens de garantieperiode, moet een PDP/TFT-paneel in een plasma/LCD-display van Philips pixel- of subpixeldefecten hebben die de toleranties vermeld in de volgende tabel overschrijden.

HELDERE PUNTDEFECTEN	ACCEPTABEL NIVEAU
1 opgelichte subpixel	2
ZWARTE PUNT-EFFECT	ACCEPTABEL NIVEAU
1 donkere subpixel	10
TOTALE PUNTDEFECTEN VAN ALLE SOORTEN	12

Opmerking: * 1 of 2 defecte subpixels naast elkaar komen overeen met 1 defect punt

10.7. MURA

Donkere plekken of patches kunnen af en toe verschijnen op sommige LCD-panelen. Dit staat binnen de sector bekend als Mura, wat een Japanse term is voor "ongelijkheid". Het wordt gebruikt voor het beschrijven van een onregelmatig patroon of gebied waarin ongelijke schermuniformiteit verschijnt onder bepaalde omstandigheden. Mura is het gevolg van de verslechtering van de uitlijningslaag van vloeibaar kristal en wordt meestal veroorzaakt door gebruik op de lange termijn bij hoge omgevingstemperatuur. Het is een sectorbreed fenomeen en Mura kan niet worden gerepareerd. Het valt tevens niet onder onze garantievoorwaarden.

Mura bestaat al sinds de introductie van LCD-technologie en nu schermen groter worden en 24/7 aan staan, zijn vele displays actief bij weinig licht. Dit leidt tot een grotere kans dat Mura displays beïnvloedt.

DETECTEREN VAN MURA

Er zijn vele symptomen van Mura en tevens meerdere oorzaken. Meerdere hiervan worden hieronder vermeld:

- Onzuiverheden of vreemde deeltjes in de kristalmatrix.
- Ongelijke verdeling van LCD-matrix tijdens productie
- Niet-uniforme luminantieverdeling van de achtergrondverlichting
- Door paneelmontage geïnduceerde belasting
- Gebreken binnen de LCD-cellen
- Thermische spanning - werking bij hoge temperatuur gedurende lange tijdsperioden

VERMIJDEN VAN MURA

Hoewel we de volledige uitroeiing van Mura niet elke keer kunnen garanderen, kan het verschijnen van Mura over het algemeen worden geminimaliseerd door deze methoden:

- Verlaag de helderheid van de achtergrondverlichting
- Gebruik een screensaver
- Verlaag de omgevingstemperatuur rond het apparaat

11. Reiniging en foutoplossing

11.1. Reiniging

Waarschuwing bij gebruik van de display

- Breng uw handen, gezicht of objecten niet dicht bij de ventilatieopeningen van de display. De bovenkant van de display is doorgaans erg heet vanwege de hoge temperatuur van de uitlaatlucht die wordt afgevoerd door de ventilatieopeningen. Brandwonden of persoonlijk letsel kan optreden als enige lichaamsdelen te dicht in de buurt komen. Het plaatsen van een object in de buurt van de bovenkant van de display zou tevens kunnen leiden tot aan warmte gerelateerde schade aan het object alsook aan de display zelf.
- Zorg ervoor dat u alle kabels loskoppelt voorafgaand aan het verplaatsen van de monitor. Het verplaatsen van de monitor met de kabels bevestigd kan de kabels beschadigen en dus brand of een elektrische schok veroorzaken.
- Haal de stekker als veiligheidsmaatregel uit het stopcontact voordat u enige reinigings- of onderhoudsprocedure gaat uitvoeren.

Reinigingsinstructies voorpaneel

- De voorkant van de display is speciaal behandeld. Veeg het oppervlak zachtjes af met alleen een reinigingsdoek of een zachte, pluisvrije doek.
- Als een oppervlak vuil wordt, weekt u een zachte, pluisvrije doek in een oplossing van mild reinigingsmiddel. Wring de doek uit om teveel vloeistof te verwijderen. Veeg het oppervlak van de display af om vuil te verwijderen. Gebruik vervolgens een droge doek van hetzelfde type om te drogen.
- Bekras of stoot niet tegen het oppervlak van het paneel met vingers of enige soort harde objecten.
- Gebruik geen vluchtige stoffen zoals insert sprays, oplosmiddelen en verdunningsmiddelen.

Reinigingsinstructies kast

- Als de kast vuil wordt, veegt u de kast af met een zachte, droge doek.
- Als de kast zeer vuil is, weekt u een pluisvrije doek in een oplossing van mild reinigingsmiddel. Wring de doek uit om zo veel mogelijk vocht te verwijderen. Veeg de kast af. Gebruik een andere droge doek om er overheen te vegen tot het oppervlak droog is.
- Gebruik geen oplossing die olie bevat voor het reinigen van plastic onderdelen. Dergelijke producten beschadigen de plastic onderdelen en maken de garantie ongeldig.
- Laat water of reinigingsmiddel niet in contact komen met het oppervlak van de display. Als water of vocht in de eenheid komt, kan dit zorgen voor problemen met de werking en een elektrisch of schokgevaar.
- Bekras of stoot niet tegen de kast met vingers of enige soort harde objecten.
- Gebruik geen vluchtige stoffen zoals insert sprays, oplosmiddelen en verdunningsmiddelen op de kast.
- Plaats niets dat is gemaakt van rubber of PVC gedurende een langere periode in de buurt van de kast.

Reinig uw machine:

Als u vuil tegenkomt op het glazen oppervlak tijdens gebruik, gebruik dan een natte papieren handdoek (voor vermijden van druppelen van water) om het eenmaal af te vegen, en veeg het dan af met een droge handdoek (droge papieren handdoek).

11.2. Problemen oplossen

Symptoom	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Geen beeld wordt weergegeven	<ol style="list-style-type: none"> 1. Het stroomsnoer is losgekoppeld. 2. De hoofdstroomschakelaar op de achterkant van de display is niet ingeschakeld. 3. De geselecteerde ingang heeft geen verbinding. 4. De display staat in de stand-by-modus. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sluit het stroomsnoer aan. 2. Zorg ervoor dat de voedingsschakelaar is ingeschakeld. 3. Sluit een signaalverbinding aan op de display.
Interferentie weergegeven op de display of een geluid wordt gehoord	Veroorzaakt door omringende elektrische apparaten of fluorescerend licht.	Verplaats de display naar een andere locatie om te kijken of de interferentie wordt gereduceerd.
Kleur is abnormaal	De signaalkabel is niet goed aangesloten.	Zorg ervoor dat de signaalkabel stevig is bevestigd aan de achterkant van de display.
Beeld is vervormd met abnormale patronen	<ol style="list-style-type: none"> 1. De signaalkabel is niet goed aangesloten. 2. Het ingangssignaal ligt buiten de capaciteiten van de display. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zorg ervoor dat de signaalkabel stevig is bevestigd. 2. Controleer de videosignaalbron om te kijken of het buiten het bereik van de display ligt. Verifieer de specificaties met de specificatiesectie van deze display.
Afbeeldingsweergave vult niet de volledige grootte van het scherm	<ol style="list-style-type: none"> 1. De zoommodus is niet juist ingesteld. 2. Scanmodus is wellicht verkeerd ingesteld op onderscan. 3. De afbeelding is groter dan het scherm, scanmodus moet wellicht worden ingesteld op onderscan. 	Gebruik de zoommodus of aangepaste zoom weergavegeometrie en tijdsfrequentieparameter
Geluid wordt gehoord, maar er is geen beeld	Bronsignaalkabel is onjuist aangesloten.	Zorg ervoor dat zowel video-ingang als geluidingang juist is aangesloten.
Beeld wordt gezien maar geen geluid wordt gehoord	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bronsignaalkabel is onjuist aangesloten. 2. Volume is helemaal naar beneden gebracht. 3. {Dempen} is ingeschakeld. 4. Geen externe luidspreker is aangesloten 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zorg ervoor dat zowel video-ingang als geluidingang juist is aangesloten. 2. Druk op de knop [+] of [-] om geluid te horen. 3. Schakel DEMPEN uit met gebruik van de knop [M]. 4. Sluit externe luidsprekers aan en pas het volume aan een geschikt niveau aan.
Sommige beeldelementen lichten niet op	Sommige pixels van de display zijn uit.	Deze display is ontworpen met een uiterst hoog niveau van precisietechnologie: maar soms worden sommige pixels van de display wellicht niet weergegeven. Dit is geen storing.
Nabeelden kunnen nog worden gezien op de display nadat de display is uitgeschakeld. (Voorbeelden van stilstaande beelden zijn onder andere logo's, videospellen, computerafbeeldingen en afbeeldingen weergegeven in 4:3 normale modus)	Een stilstaand beeld wordt weergegeven gedurende een langere tijdsperiode	Sta niet toe dat een stilstaand beeld gedurende een langere periode wordt weergegeven omdat dit kan leiden tot permanente nabeelden die op de display blijven.

12. Technische specificaties

Beeldscherm:

Item	Specificaties		
	65BDL4252E	75BDL4252E	86BDL4252E
Schermgrootte (actief gebied)	163,9 cm / 65 inches	189,3 cm / 75 inches	217,4 cm / 86 inches
Beeldverhouding	16:9	16:9	16:9
Resolutie	0,372(H) x 0,372(V) [mm]	0,42975(H) x 0,42975(V) [mm]	0,4935(H) x 0,4935(V) [mm]
Pixelpitch	3840(H) x 2160(V)	3840(H) x 2160(V)	3840(H) x 2160(V)
Weer te geven kleuren	1,07B (10bit)	1,07B (10bit)	1,07B (10bit)
Helderheid (standaard)	400 cd/m ²	400 cd/m ²	400 cd/m ²
Contrastverhouding (standaard)	1200:1	1200:1	1200:1
Kijkhoek	178° (H/V)	178° (H/V)	178° (H/V)

Ingangs-/uitgangsklemmen:

Item		Specificaties
Luidsprekeruitgang	Ingebouwde luidsprekers	20W(L)+20W(R)[RMS]/60Ω 78dB/W/M/260Hz-20KHz
Audio-uitgang	Telefoonaansluiting van 3,5 mm x 1	0,5V [rms] (Normaal) / 2 Kanalen (L+R)
Audio-ingang	Telefoonaansluiting van 3,5 mm x 1	0,5V [rms] (Normaal) / 2 Kanalen (L+R)
RS232	DB9	RS232
RJ-45	RJ-45-aansluiting x2	10M/100M/1000Mbps LAN-poort
HDMI-ingang	HDMI-aansluiting x3 (Type A) (19 pennen)	Digitale RGB: TMDS (Video + Audio) MAX: Video - 3840 x 2160/60 Hz
VGA-ingang	DB15	Digitale RGB: TMDS (Video + Audio) MAX: 1920x1080/60Hz (FHD)
USB-B	USB-B x 2	Sluit de aanraakfunctie aan op externe PC
USB-ingang	USB3.0 TypeA x 4 USB2.0 TypeA x 1	USB3.0/2.0, multimedia afspelen en servicepoort USB2.0 : 5V $\overline{\text{---}}$ 0,5A; USB3.0: 5V $\overline{\text{---}}$ 0,9A
USB3.1 C	Type C x 2	Voorste Type-C (wanneer OPS-klembelasting: 18Vdc 3,5A): 5Vdc/3,0A, Max 15W Voorste Type-C (wanneer OPS-klem zonder belasting): 5V/9V/15Vdc 3A, 20Vdc 3,25A, Max 65W Type-C zijkant: 5Vdc/3,0A, Max 15W

Algemeen:

Item	Specificaties		
	65BDL4252E	75BDL4252E	86BDL4252E
Voeding	100 - 240V~, 50/60Hz	100 - 240V~, 50/60Hz	100 - 240V~, 50/60Hz
Stroomverbruik (typ.)	99 W	125 W	143 W
Stroomverbruik (max.)	310 W	340 W	375 W
Energieverbruik (Stand-bymodus en Uit-modus)	≤0,5 W	≤0,5 W	≤0,5 W
AC-uitschakelmodus (W)	0 W	0 W	0 W
Afmetingen (zonder standaard) (B x H x D]	1488,4 x 907,5 x 97,3 mm	1709,4 x 1031 x 97,3 mm	1957 x 1170,8 x 97,1 mm
Gewicht (zonder standaard)	28,44 kg	39,52 kg	51,25 kg
Bruto gewicht (zonder standaard)	39 kg	55 kg	70 kg

Omgevingsconditie:

Item		Specificaties
Temperatuur	Operationeel	0 - 40°C
	Opslag	-20 - 60°C
Vochtigheid	Operationeel	10 - 90% RH
	Opslag	10 - 90% RH
Hoogte	Operationeel	Onder 5000 meter

Opmerking: Dit IWB-apparaat ondersteunt geen rotatiefunctie.

Garantiebeleid voor professionele Philips-displays

Hartelijk dank voor uw aankoop van dit Philips-product. Philips-producten worden ontworpen en gefabriceerd met hoge normen en leveren hoogwaardige prestaties, gebruiksgemak en installatiegemak. Als u te maken hebt met moeilijkheden tijdens het gebruik van uw product, raden wij u aan om eerst de gebruikershandleiding of de informatie in het ondersteuningsgedeelte van de website te raadplegen, waar (afhankelijk van het producttype) u een te downloaden gebruikershandleiding, veelgestelde vragen, instructievideo's of een ondersteuningsforum kunt vinden.

BEPERKTE GARANTIE

In het onwaarschijnlijke geval dat het product service vereist, organiseren wij dat uw Philips-product een gratis servicebeurt krijgt binnen de garantieperiode, mits het product werd gebruikt in overeenstemming met de gebruikershandleiding (bijv. in de bedoelde omgeving).

Voor deze productcategorieën is een partnerbedrijf van Philips de garantieverlener van het product. Bekijk de documentatie die wordt geleverd met uw product.

WIE IS GEDEKT?

Uw garantiedekking begint vanaf de eerste datum van aanschaf van het product. U moet een aankoopbewijs opgeven om garanteservice te ontvangen. Een geldige aankoopbon of ander geldig document dat aantoont dat u het product hebt gekocht, wordt beschouwd als aankoopbewijs.

WAT IS GEDEKT?

Als enig defect als gevolg van defecte materialen en/of uitvoering optreedt binnen de garantieperiode, dan zullen wij een gratis service regelen. Wanneer een reparatie niet mogelijk of commercieel niet haalbaar is, dan kunnen wij het product vervangen door een nieuw of equivalent gereviseerd product met vergelijkbare functionaliteit. Vervanging wordt naar ons eigen goeddunken aangeboden en de garantie loopt door vanaf de datum van de oorspronkelijke aanschaf van het product. Denk eraan dat alle onderdelen, inclusief gerepareerde en vervangen onderdelen, alleen worden gedekt voor de duur van de oorspronkelijke garantieperiode.

WAT IS UITGESLOTEN? Uw garantie dekt geen van de volgende zaken:

- Gevolgschade (inclusief maar niet beperkt tot verlies van gegevens of verlies van inkomsten), en ook geen vergoeding voor activiteiten uitgevoerd door uzelf, zoals regulier onderhoud, installeren van firmware-updates of opslaan of herstellen van gegevens (sommige staten staan de uitsluiting van incidentele of gevolgschade niet toe, dus de bovenstaande uitsluiting is wellicht niet op u van toepassing. Dit omvat, maar is niet beperkt tot, vooraf opgenomen materiaal dat al dan niet auteursrechtelijk beschermd is.)
- Arbeidskosten voor installatie of instelling van het product, aanpassing van klantbedieningen op het product, en installatie of reparatie van diverse soorten externe apparaten (bijv. WiFi, antenne, USB-dongles, apparaten van OPS-type) en andere systemen buiten het product.
- Ontvangstproblemen veroorzaakt door signaalcondities of kabel- of antennesystemen buiten het apparaat.
- Een product dat wijziging of aanpassing moet ondergaan om het in staat te stellen in elk willekeurig land te werken, als dat niet een land is waarvoor het product werd ontworpen, vervaardigd, goedgekeurd en/of gemachtigd, of reparatie van producten die door deze wijzigingen werden beschadigd.
- Als het model- of productienummer op het product is veranderd, doorgedaakt, verwijderd of onleesbaar is gemaakt;

De garantie is van toepassing op de voorwaarde dat het product juist is behandeld voor het beoogde gebruik en in overeenstemming met de bedieningsinstructies.

Voor verkrijgen van garanteservice en -informatie

Voor gedetailleerde informatie over garantiedekking en aanvullende ondersteuningsvereiste en helplijn neemt u contact op met de verkoper en/of systeemintegrator waar u het product hebt aangeschaft. Denk eraan dat deze beperkte garantie in de VS alleen geldig is voor producten aangeschaft in de continentale Verenigde Staten, Alaska en Hawaï.

Voordat u service aanvraagt

Raadpleeg uw handleiding voordat u om service vraagt. Het gedeelte daarin over het aanpassen van de bedieningsinstellingen kan u een serviceoproep besparen.

GARANTIEPERIODE

Garantieperiode voor PHILIPS signage-display wordt hieronder vermeld, voor gebieden die niet in deze tabel staan moet u hun garantieverklaring volgen.

Standaard garantieperiode voor PHILIPS signage-display wordt hieronder vermeld, voor gebieden die niet in deze tabel staan moet u de lokale garantieverklaring volgen.

Regio	Standaard garantieperiode
VS, Canada	3 jaar
China	3 jaar
Japan	3 jaar
Rest van de wereld	3 jaar
Mexico	3 jaar
Brazilië	3 jaar
Chili	3 jaar
Peru	3 jaar

Denk eraan dat voor professionele producten de specifieke garantievoorwaarden van de verkoop- of inkoopovereenkomst kunnen gelden.

Index

A

- Aanraakbewerking 20
- Aanraakbewerking wanneer weigeren van palm is ingeschakeld 21
- Achtergrond 46
- Afstandsbediening 18
- Android'instellingen 44
- Apps 44
- Audio-apparatuur aansluiten 19

B

- Bedieningspaneel 15
- Bedrijf 24
- Bedrijfsbereik van de afstandsbediening 17
- Behandeling van de afstandsbediening 17
- Beheerder 48
- Beheerinstelling 52
- Bekijk de aangesloten videobron 24
- Beleid inzake pixeldefecten 62
- Bestandsbeheer 34
- Beveiliging en privacy 46
- Browser 38

D

- De batterijen plaatsen in de afstandsbediening 17
- Digitaal welzijn en Ouderlijke controles 47
- Display 45

E

- Een PC aansluiten 19
- Externe apparatuur aansluiten 19
- Externe apparatuur aansluiten (mulimediaspeler) 19

G

- Garantiebeleid voor professionele Philips-displays 68
- Geavanceerd 47
- Geluid 45
- Google 47
- Google Out-of-Box ervaring 24

I

- Info 48
- Ingangsmodus 61
- Ingangs-/uitgangsklemmen 16
- Installatie-instructies 12
- Instellingen Pro 49

L

- Locatie 46

M

- Mediaspeler 35

- Meldingen 45
- Montage aan een wand 13
- MURA 63

N

- Navigeren in het menu 49
- Netwerk en internet 44

O

- Onderdelen en functies 15
- Ondersteunde mediaformaten 60
- Opslag 45
- Overzicht OSD-menu 49

P

- PDF-speler 41
- Philips ScreenShare 43
- Probleemoplossing 65

R

- Reiniging 64
- Reiniging en foutoplossing 64

S

- Startprogramma en navigatie 26
- Systeem 48

T

- Technische specificaties 66
- Toegankelijkheid 46

U

- Uitpakken 9
- Uitpakken en installatie 9

V

- Veiligheidsinstructies 1
- Verbonden apparaten 44

W

- Wachtwoorden en accounts 47
- Whiteboard 30



2026 © TOP Victory Investments Ltd. Alle rechten voorbehouden.

Dit product is vervaardigd door en wordt verkocht onder de verantwoordelijkheid van Top Victory Investments Ltd., en Top Victory Investments Ltd. is de garantieverstrekker met betrekking tot dit product. Philips en het Philips-schildemblem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V. en worden onder licentie gebruikt.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Versie: V1.00 2026-01-16