GEBRUIKERSHANDLEIDING

PANACAST 50

Video Bar System

Technologie voor een nieuw ritme in het leven

© 2023 GN Audio A/S. Alle rechten voorbehouden. Jabra® is een handelsmerk van GN Audio A/S. Het Bluetooth®-woordmerk en Bluetooth-logo's zijn geregistreerde handelsmerken die eigendom zijn van Bluetooth SIG, Inc. en gebruik van zulke merken door GN Audio A/S is onder licentie.

Gefabriceerd in China

MODEL: VSM040; VTD040

De conformiteitsverklaring is te vinden op www.jabra.com/doc

1. Welkom 5
2. Overzicht 6
2.1 Overzicht van het basisstation van het Jabra PanaCast 50 Video Bar System
2.2 Jabra PanaCast Control-overzicht
2.3 Meegeleverde accessoires - Basisstation Jabra PanaCast 50 Video Bar System
2.4 Meegeleverde accessoires - Jabra PanaCast Control
2.5 Optionele accesoires
3. Overzicht hardware-instellingen 13
4. Indicatielampjes 15
5. Instellingenbeheer 16
6. Video-instellingen 18
6.1 Intelligent Zoom
6.2 Virtual Director
6.3 Panoramische weergave
6.4 Dynamic Composition – Single Stream - alleen beschikbaar voor MS Teams Rooms
6.5 Gezichtsveld
6.6 Presets voor draai, kantel, zoom - slechts voor Zoom Rooms.
6.7 Instellingen voor beeldkwaliteit
6.8 Flikkeren van het videobeeld
7. Inhoud delen 24
7.1 Draadloos content delen
7.2 Bedraad content delen
8. Privacy-afscherming 26
9. Instellingen veiligheidscapaciteit 27
10. Firmware bijwerken 28
11. Start de apparaten opnieuw ... 29

12. Fabrieksinstellingen 32

13. Ondersteuning 35

13.1 Veelgestelde vragen en technische specificaties

13.2 Onderhoud van uw Jabra-product

1. Welkom

Bedankt dat u het Jabra PanaCast 50 Video Bar System gebruikt. Wij hopen dat u er veel plezier aan zult beleven!

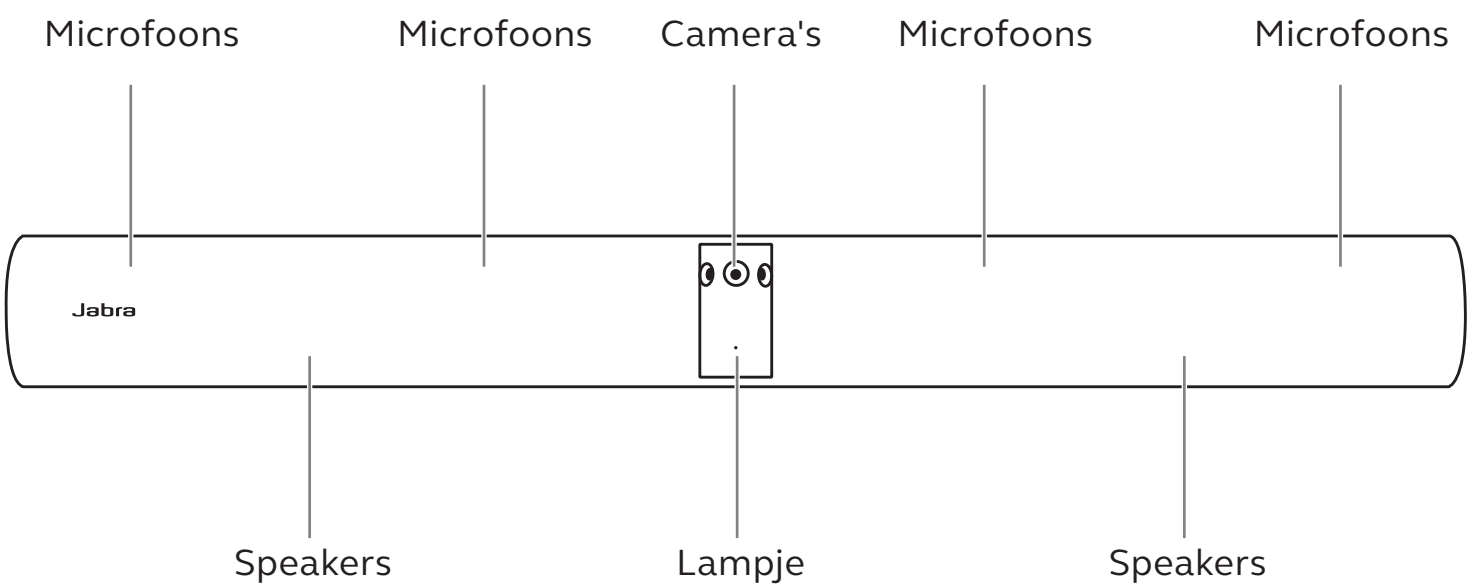
Dit zijn enkele belangrijke kenmerken van het Jabra PanaCast 50 Video Bar System die u beslist zullen aanspreken:

- Audio van wereldformaat met full-duplex en krachtige stereo luidsprekers
- Uniek 180° gezichtsveld bestrijkt de hele ruimte zodat u elk gezicht in de vergaderruimte kunt zien in high-definition Panoramische 4K voor een natuurlijkere weergave van de vergaderruimte
- Toegang tot een eenvoudigere vergaderervaring met de touchscreen-geactiveerde PanaCast Control
- Gecertificeerd op grond van de strikte vereisten van Microsoft Teams Rooms en Zoom Rooms Om naadloos en veilig te verbinden, te delen en samen te werken
- On-device AI met een reeks intelligente functies voor complete en natuurlijke virtuele samenwerking

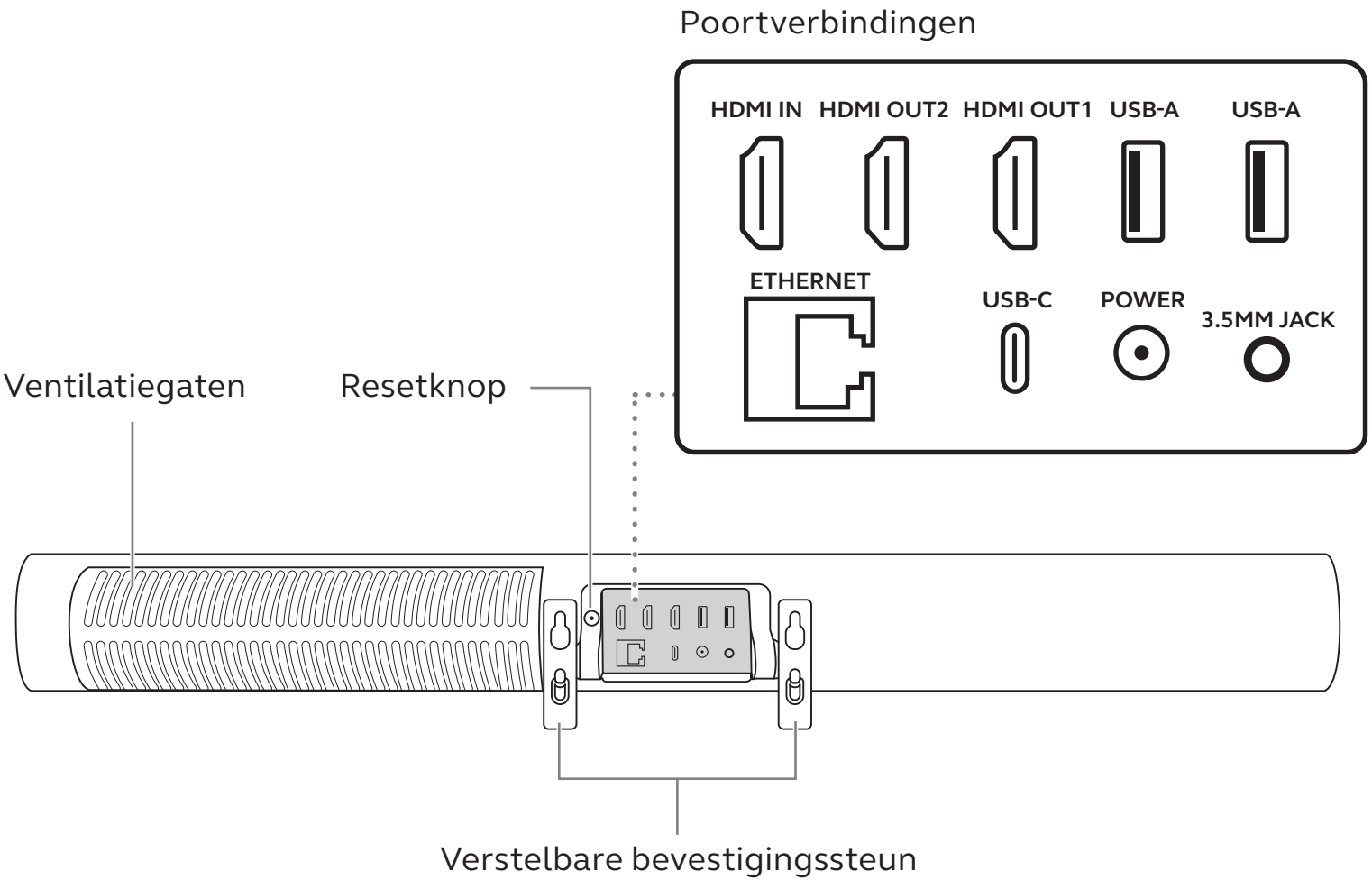
2. Overzicht

2.1 Overzicht van het basisstation van het Jabra PanaCast 50 Video Bar System

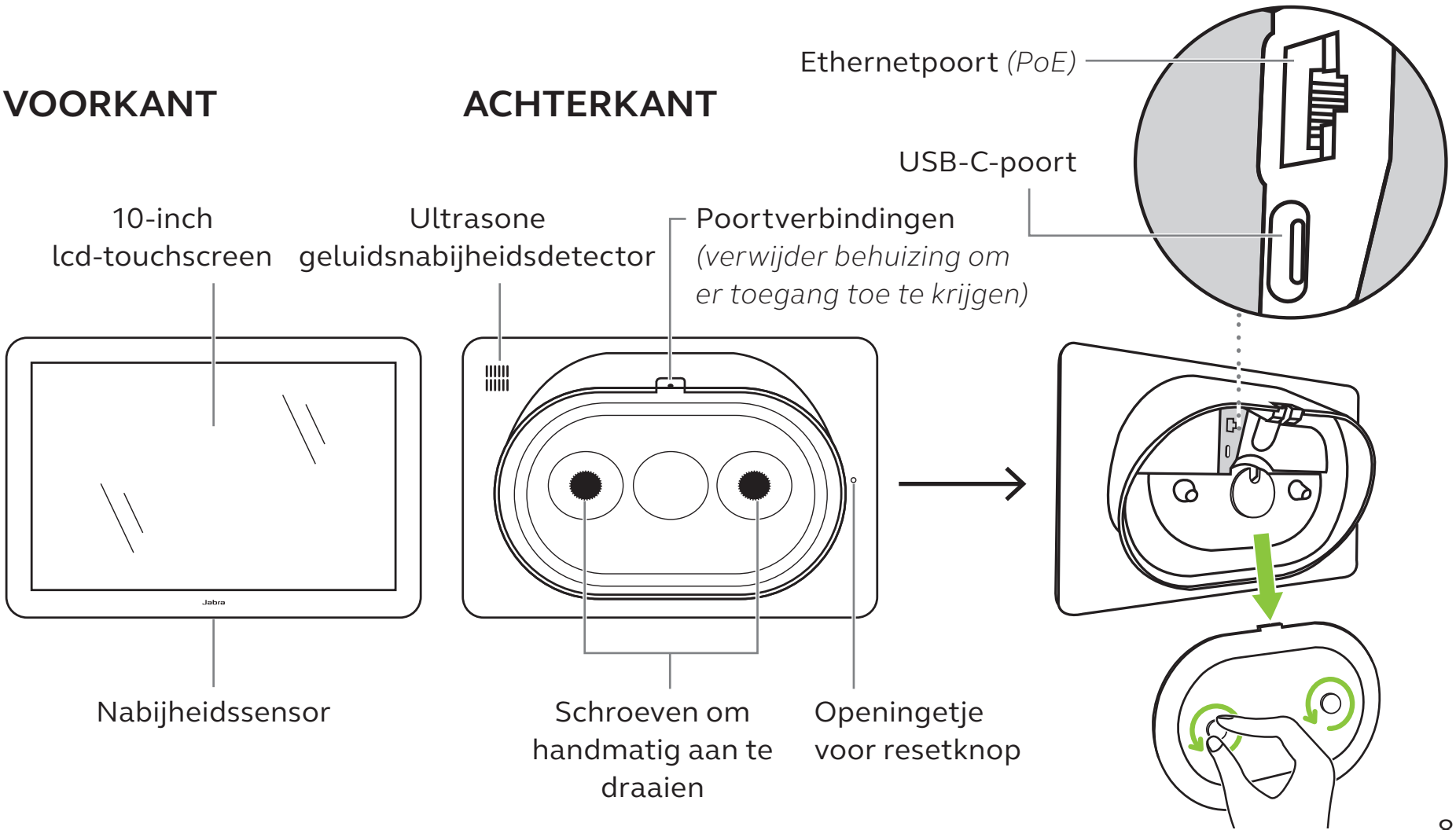
VOORKANT



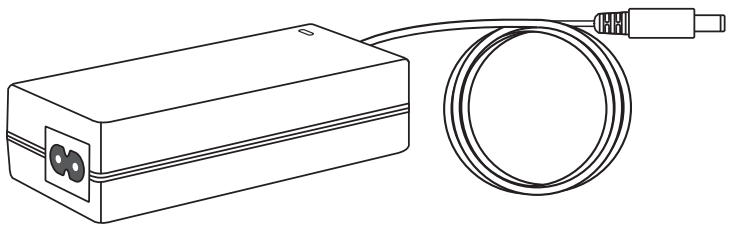
ACHTERKANT


Poortverbindingen
HDMI IN
HDMI OUT2
HDMI OUT1
USB-A
USB-A
ETHERNET
USB-C
POWER
3.5MM JACK
Ventilatiegaten
Resetknop
Verstelbare bevestigingssteun

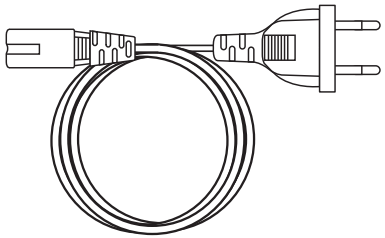
2.2 Jabra PanaCast Control-overzicht



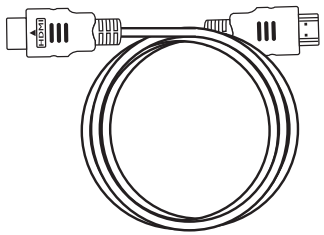
2.3 Meegeleverde accessoires - Basisstation Jabra PanaCast 50 Video Bar System



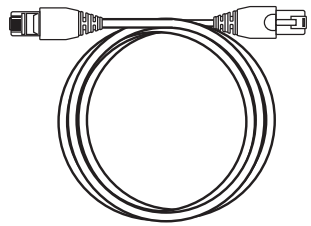
AC-adapter *(1,83 m / 6ft)*



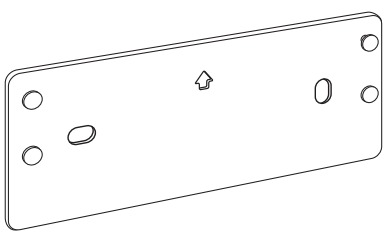
AC-stroomkabel
(1 m/3,28 ft)



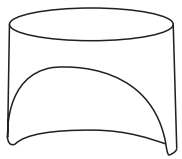
HDMI-kabel
(1,83 m/6 ft)



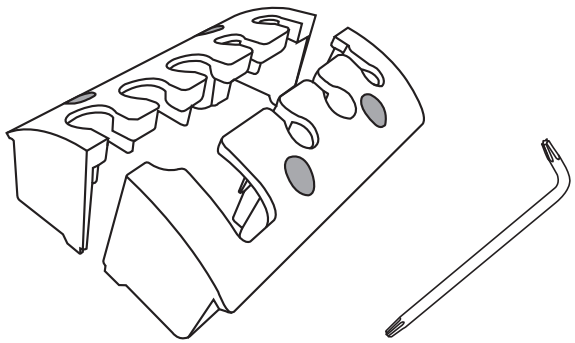
RJ45 ethernetkabel
(4,57 m/15 ft)



Wall Mount



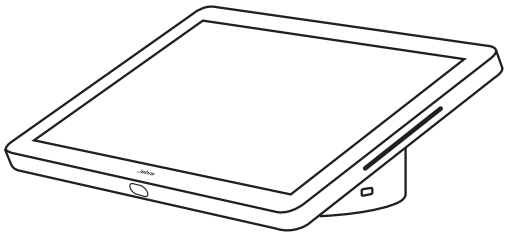
Privacy-afscherming voor camera



Afdekplaatje van kabelcompartiment *(2 stuks)* **met ingebouwde schroeven en schroevendraaier**

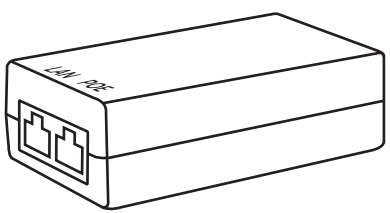
Extra accessoires zijn verkrijgbaar bij *jabra.com/accessories*.

2.4 Meegeleverde accessoires - Jabra PanaCast Control

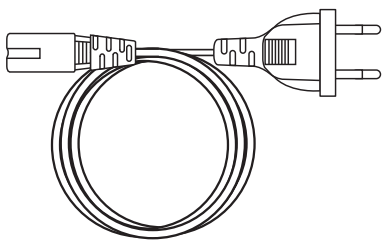


Jabra PanaCast Control

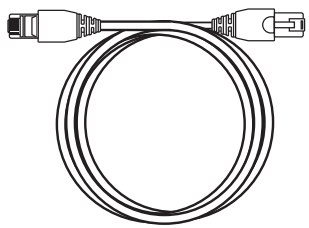
POWER OVER ETHERNET (PoE)-SET



PoE-injector



AC-stroomkabel
(1 m/3,28 ft)

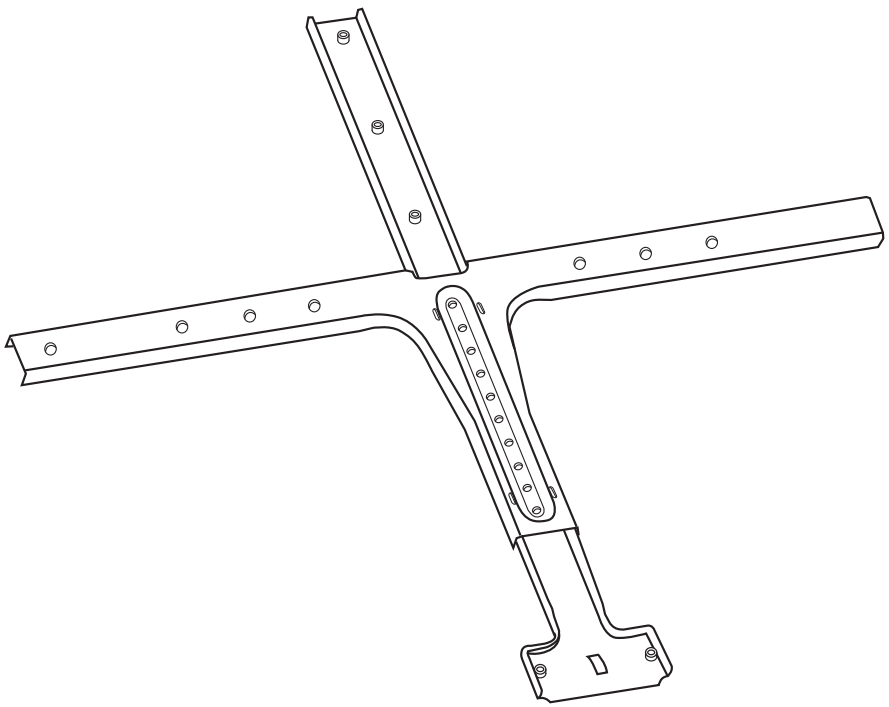


RJ45 ethernetkabel *(2 stks)*
(4,57 m/15 ft)

Extra accessoires zijn verkrijgbaar bij *jabra.com/accessories*.

2.5 Optionele accesoires

Accessoires zijn verkrijgbaar bij *jabra.com/accessories*.



Screen Mount

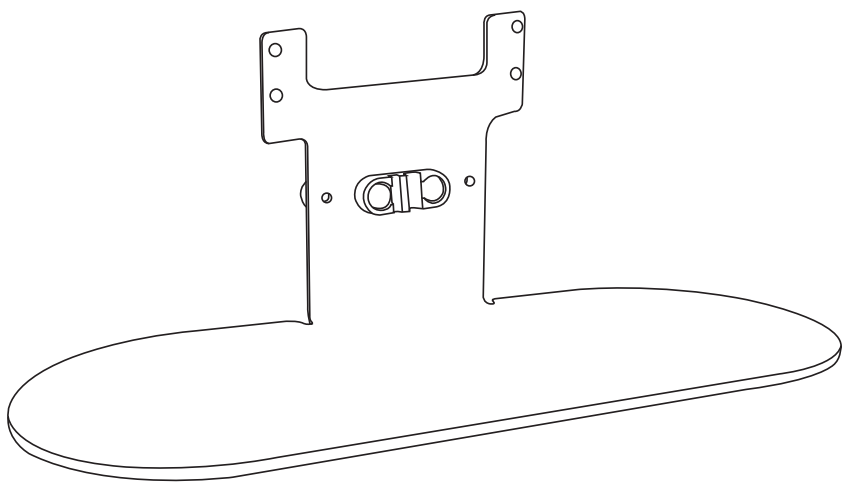
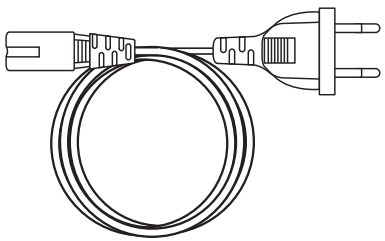
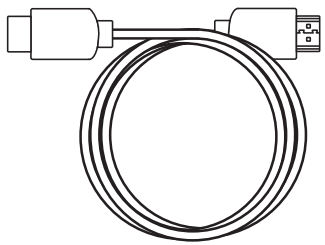


Table Stand

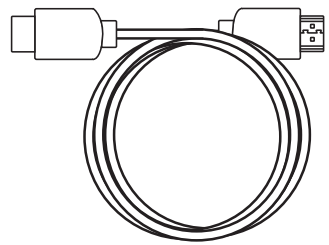
Accessoires zijn verkrijgbaar bij *jabra.com/accessories*.



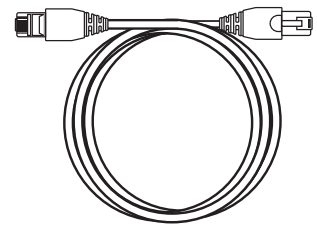
Regionale stroomkabels
(1 m / 3,28 ft)



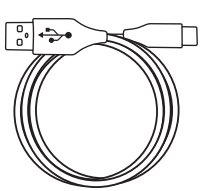
HDMI-kabel
(1,83 m / 6ft)



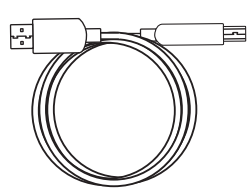
HDMI opnamekabel
(4,57 m / 15 ft)



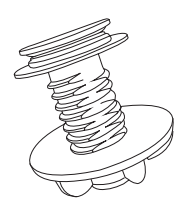
RJ45 ethernetkabel
(4,57 m/15 ft)



USB A naar C kabel
(4,57 m / 15 ft)



USB-A naar B kabel
(1,83m / 6ft)



Jabra PanaCast Control tafelsteun

3. Overzicht hardware-instellingen

Hier vindt u een overzicht van de stappen die nodig zijn om het Jabra PanaCast 50 Video Bar System in te stellen.

1. Installeer de videobar.
   Raadpleeg de montagevideo's of montage-instructies die beschikbaar zijn in *jabra.com/help/panacast50vbs/getstarted*

2. Verbind de kabels.
   Zie de bekabelingsinstructies in de installatiehandleiding.

3. De touchcontroller instellen.
   Nadat het apparaat is ingeschakeld, volgt u de setup-wizard die wordt weergegeven op de touchcontroller. Tijdens de laatste stap van de configuratie is het noodzakelijk om bij het videovergader-account van uw serviceprovider in te loggen.

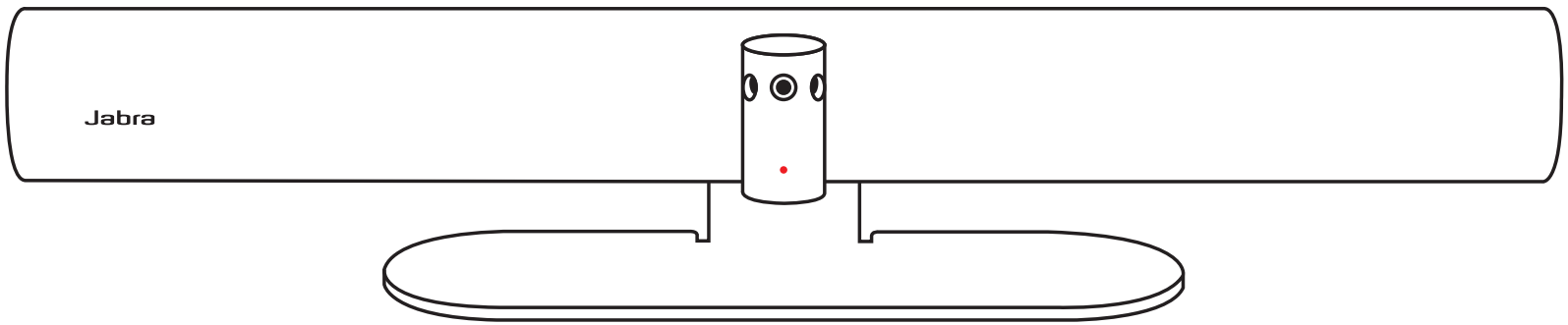
4. Beheer instellingen en apparaten lokaal met de Touchcontroller of op afstand met de Web Console.

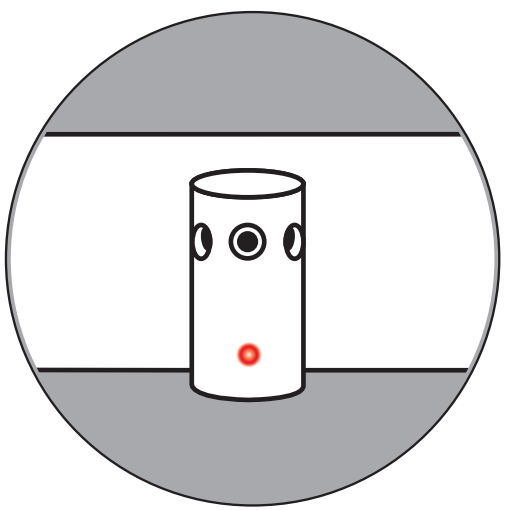
   Om instellingen en apparaten te beheren met de Touchcontroller, gaat u naar het menu *More* (Meer) in de app voor videovergaderen, en u kiest Instellingen en daarna *Device settings* (Apparaatinstellingen). Het scherm met instellingen voor het Jabra PanaCast 50 Video Bar System wordt weergegeven. Ga naar het *Admin* (Beheermenu) en log in als beheerder. Als dit de eerste keer is dat u inlogt, is de standaardgebruikersnaam **admin** en het wachtwoord bestaat uit de **laatste 6 cijfers van het serienummer van de Touchcontroller**.

   Om instellingen en apparaten te beheren met behulp van de Web Console, voert u het IP-adres van de videobar of Touchcontroller in een browser in. Als dit de eerste keer is dat u toegang krijgt tot de Web Console, is de standaardgebruikersnaam **admin** en het wachtwoord bestaat uit de **laatste 6 cijfers van het serienummer van het apparaat dat wordt gebruikt om toegang te krijgen tot de Web Console**.

Voor toegang tot de handleidingen, montagevideo's en instructies van het Jabra PanaCast 50 Video Bar System gaat u naar *jabra.com/support* of *jabra.com/help/panacast50vbs/getstarted*

4. Indicatielampjes





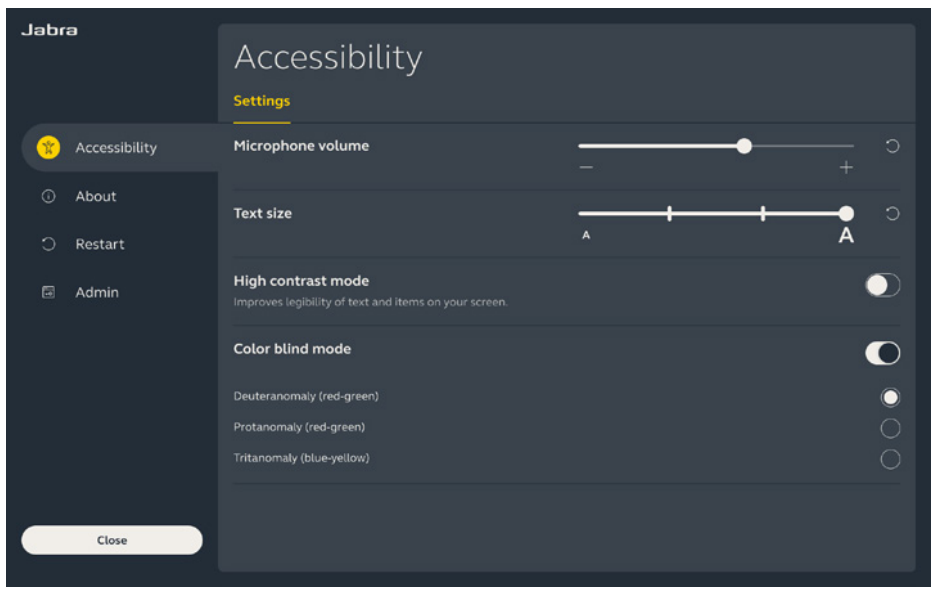
Statuslampje

Uit of streamt niet		(LED uit)
Bezig met starten	◯	(wit knipperend)
Verbonden	◯	(gedurende 3 secondes aan)
In gesprek of bezig met video/ media streamen	◯	
In gesprek, audio gedempt	🔴	
Firmware wordt bijgewerkt	🟣	(roze knipperend)

5. Instellingenbeheer

Nadat het configuratieproces van het Jabra PanaCast 50 Video Bar System is voltooid, geeft de touchcontroller de videovergader-app van uw serviceprovider weer.

Om toegang te krijgen tot de instellingen van het Jabra PanaCast 50 Video Bar System gaat u naar het menu *More* (Meer) in de app voor videovergaderen en u kiest *Instellingen* en vervolgens *Device settings* (Apparaatinstellingen).

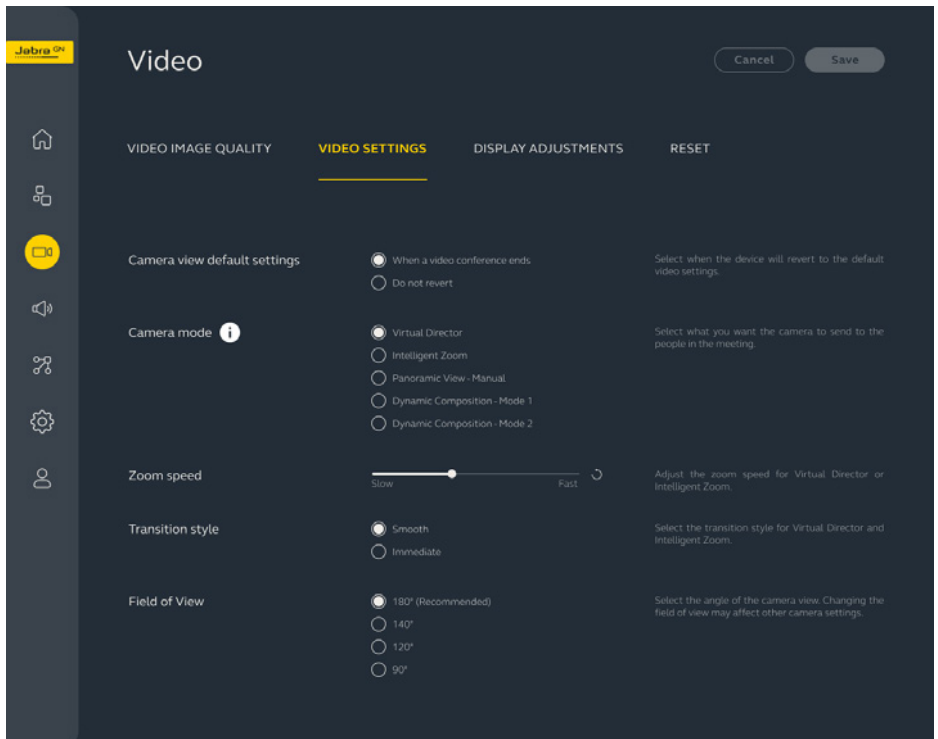


Basisinstellingen en **algemene informatie** van de touchcontroller worden weergegeven.

Geavanceerde instellingen zijn beschikbaar wanneer u zich aanmeldt als beheerder. Als dit de eerste keer is dat u inlogt, is de standaardgebruikersnaam **admin** en het wachtwoord bestaat uit de **laatste 6 cijfers van het serienummer van de Touchcontroller**.

Alle instellingen voor het Jabra PanaCast 50 Video Bar System kunnen met de webconsole worden geconfigureerd.

Om toegang te krijgen tot de Web Console voert u het IP-adres van de videobar of touchcontroller in een browser in. Het IP-adres wordt weergegeven op het installatiescherm tijdens het configuratieproces van het Jabra PanaCast 50 Video Bar System. Het IP-adres is ook beschikbaar in het gedeelte *About* (Informatie) in het menu *Device settings* (Apparaatinstellingen) op de Touchcontroller.



Als dit de eerste keer is dat u toegang krijgt tot de Web Console, is de standaardgebruikersnaam **admin** en het wachtwoord bestaat uit de **laatste 6 cijfers van het serienummer van het apparaat dat wordt gebruikt om toegang te krijgen tot de Web Console**.

6. Video-instellingen

Beheerders kunnen de instellingen voor videovergaderen op afstand configureren met de Web Console of direct in de Touchcontroller.

Om toegang te krijgen tot de instellingen voor videovergaderen met de Touchcontroller, gaat u naar het menu *More* (Meer) in de app voor videovergaderen en u kiest *Instellingen* en daarna *Device settings* (Apparaatinstellingen). Het scherm met instellingen voor het Jabra PanaCast 50 Video Bar System wordt weergegeven. Ga naar het *Admin* (Beheermenu) en log in als beheerder.

Om toegang te krijgen tot de instellingen voor videovergaderen via de Web Console, voert u het IP-adres van de videobar of Touchcontroller in een browser in. Het IP-adres wordt weergegeven op het installatiescherm tijdens het configuratieproces van het Jabra PanaCast 50 Video Bar System. Het IP-adres is ook beschikbaar in het gedeelte *About* (Informatie) in het menu *Device settings* (Apparaatinstellingen) op de Touchcontroller.

6.1 Intelligent Zoom

Intelligent Zoom is een Camera-modus automatische zoommodus die alle zichtbare mensen binnen 6 meter dynamisch inkadert.

Er kan slechts een automatische cameramodus tegelijk actief zijn. Standaard is de cameramodus ingesteld op Intelligent Zoom.

6.2 Virtual Director

Virtual Director is een cameramodus die dynamisch overschakelt naar - en richt zich op - de persoon die aan het woord is.

6.3 Panoramische weergave

Panoramic View is een cameramodus die een panoramisch zicht op de vergaderruimte geeft.

6.4 Dynamic Composition – Single Stream - alleen beschikbaar voor MS Teams Rooms

Dynamic Composition –Single Stream is een geavanceerde cameramodus die maximaal 4 deelnemers in een vergaderruimte in tegelweergave weergeeft. De tegelweergave wordt dynamisch bijgewerkt om de deelnemers die aan het woord zijn weer te geven.

Als deze cameramodus is geselecteerd, is een herstart van het apparaat vereist.

6.5 Gezichtsveld

De hoek van de camera kan optisch worden aangepast voor een bredere of smallere weergave van de vergaderruimte.

Standaard is het **Gezichtsveld** ingesteld op 180°.

6.6 Presets voor draai, kantel, zoom - slechts voor Zoom Rooms.

Met de presets draai, kantel, zoom kunnen beheerders de cameraweergave met de touchcontroller aanpassen en opslaan. Opgeslagen voorinstellingen overschrijven de standaardinstellingen voor Pan, Tilt, Zoom niet. Gebruikers kunnen opgeslagen voorinstellingen selecteren wanneer een nieuwe vergadering begint.

6.7 Instellingen voor beeldkwaliteit

De helderheid, het contrast, de verzadiging, de scherpte en de witbalans van het beeld kunnen worden aangepast in de Web Console of met behulp van de Touchcontroller via de beheerdersapparaatinstellingen.

Bovendien kunnen Vivid HDR en automatische witbalans worden ingeschakeld. Als Vivid HDR is ingeschakeld, kunnen contrast, verzadiging en scherpte niet handmatig worden aangepast. Als Automatische witbalans is ingeschakeld, kan de witbalans niet handmatig worden aangepast.

6.8 Flikkeren van het videobeeld

Als het Jabra PanaCast 50 Video Bar System niet op de juiste geografische regio is ingesteld, kan flikkeren van het videobeeld optreden. Selecteer Auto (50Hz / 60Hz) voor regio's die het NTSC-formaat ondersteunen, of 50Hz voor regio's die het PAL-formaat ondersteunen om flikkering van video te voorkomen.

Standaard is **het flikkeren van de video** ingesteld op Automatisch.

7. Inhoud delen

7.1 Draadloos content delen

De Touchcontroller beschikt over zowel Bluetooth®-technologie als een ultrasone zender waarmee gebruikers inhoud rechtstreeks vanaf hun computers of mobiele apparaten kunnen delen.

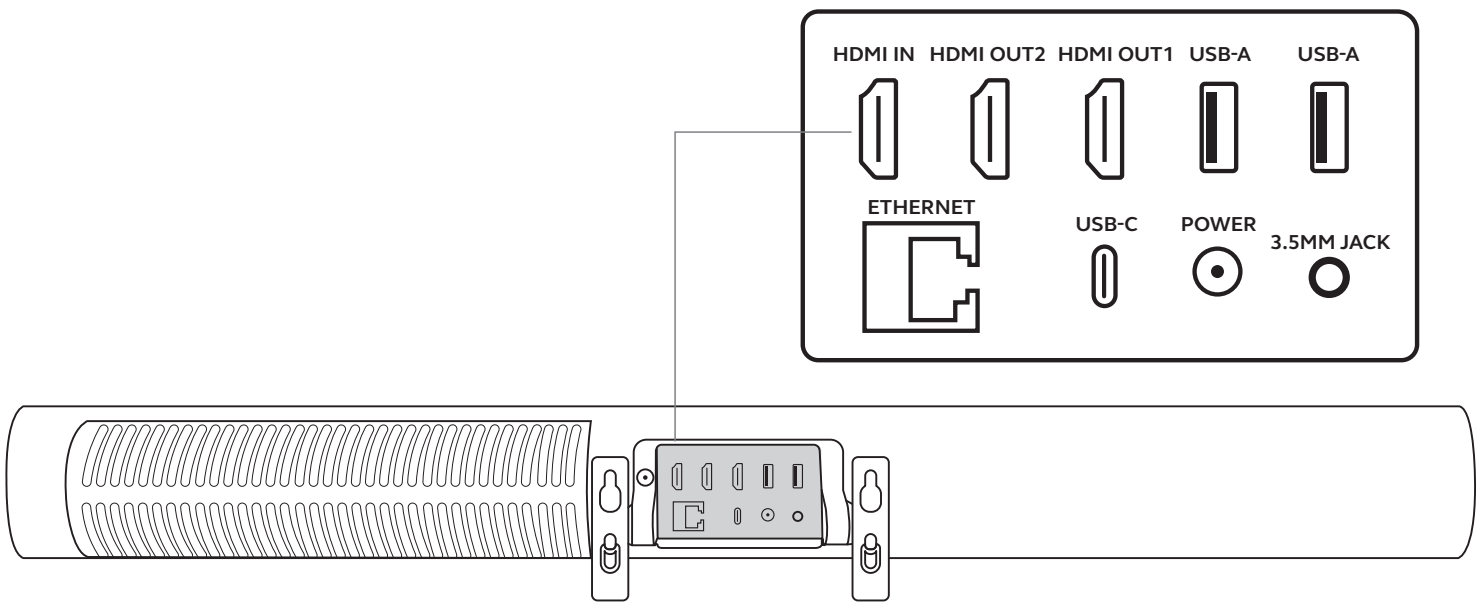
Wanneer u inhoud deelt via een draadloos signaal, moet het mobiele apparaat zich binnen 10 meter van de Touchcontroller bevinden en moet de functie voor het *delen van inhoud* zijn ingeschakeld in de app voor videovergaderen.

Ga voor meer informatie over het draadloos delen van inhoud naar de ondersteuningspagina van uw serviceprovider voor videovergaderen.

7.2 Bedraad content delen

Sluit een HDMI-kabel van de computer aan op de **HDMI IN**-poort aan de achterkant van de videobar. De inhoud van de computer wordt weergegeven tijdens de vergadering en op de monitor in de ruimte die op de videobar is aangesloten.

Extra HDMI-kabels worden niet meegeleverd en kunnen worden gekocht bij *jabra.com/accessories*



8. Privacy-afscherming

Wanneer de videobar niet in gebruik is, kan de privacy-afscherming gebruikt worden om de lenzen van de camera af te dekken.

Het wordt aanbevolen om de privacy-afscherming niet te gebruiken terwijl de videobar in vergadering wordt gebruikt, omdat hierdoor het beeld van de camera kan flikkeren, wat bij lichtgevoelige personen problemen kan geven.

Om het videobeeld tijdens de vergadering te stoppen, kunnen gebruikers de bedieningselementen tijdens de vergadering in de app voor videovergaderen gebruiken.

9. Instellingen veiligheidscapaciteit

Het Jabra PanaCast 50 Video Bar System werkt samen met de videovergader-app om de safety capacity-limiet van een vergaderruimte te bewaken.

Deze instellingen worden rechtstreeks geconfigureerd en beheerd in het webportaal van uw videovergader-provider.

10.Firmware bijwerken

Firmware-updates verbeteren de prestaties of voegen nieuwe functionaliteit aan Jabra-apparaten toe. Firmware-updates voor het Jabra PanaCast 50 Video Bar System kunnen worden gedaan:

- Lokaal op de videobar (muis vereist) en Touchcontroller
- Op afstand via de Web Console voor de videobar en de Touchcontroller
- Op afstand via het webportaal van uw serviceprovider voor videovergaderen

Voor lokale updates gaat u naar het menu *Device settings* (Apparaatinstellingen) op de Touchcontroller en in de videobar gaat u naar het gedeelte *Systeem* en u kiest *Bijwerken*. Dit proces moet voor beide apparaten afzonderlijk worden uitgevoerd.

Voor updates op afstand gaat u individueel naar de Web Console van de videobar en de Touchcontroller. Voer het IP-adres van de videobar en Touchcontroller in een browser in. Als dit de eerste keer is dat u toegang krijgt tot de Web Console, is de standaardgebruikersnaam **admin** en het wachtwoord bestaat uit de **laatste 6 cijfers van het serienummer van het apparaat dat wordt gebruikt om toegang te krijgen tot de Web Console**.

11. Start de apparaten opnieuw

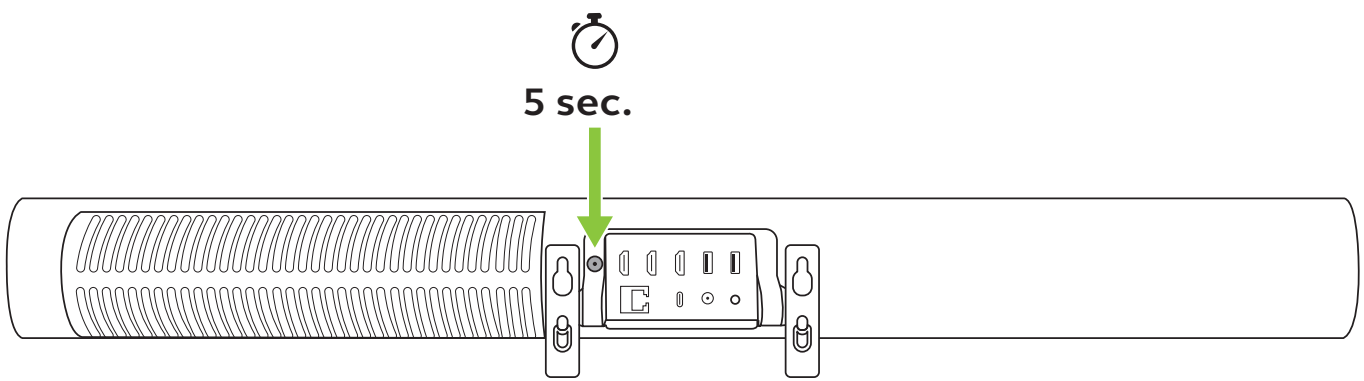
Om de videobar en de Touchcontroller opnieuw te starten, gaat u naar het menu *Device settings* (Apparaatinstellingen) op de Touchcontroller en u gaat naar het gedeelte *Restart* (Opnieuw starten). Beide apparaten worden opnieuw opgestart.

U kunt ook toegang krijgen tot de Web Console door het IP-adres van de videobar of Touchcontroller in een browser in te voeren en naar het menu *System Reset* (Systeem herstellen) te gaan.

Individueel opnieuw starten van de videobar

Houd de knop **Resetten** op de achterkant van de videobar ingedrukt. Laat de knop na 5 seconden los. Op de monitor wordt het bericht ´Restarting´ (Opnieuw starten) weergegeven.

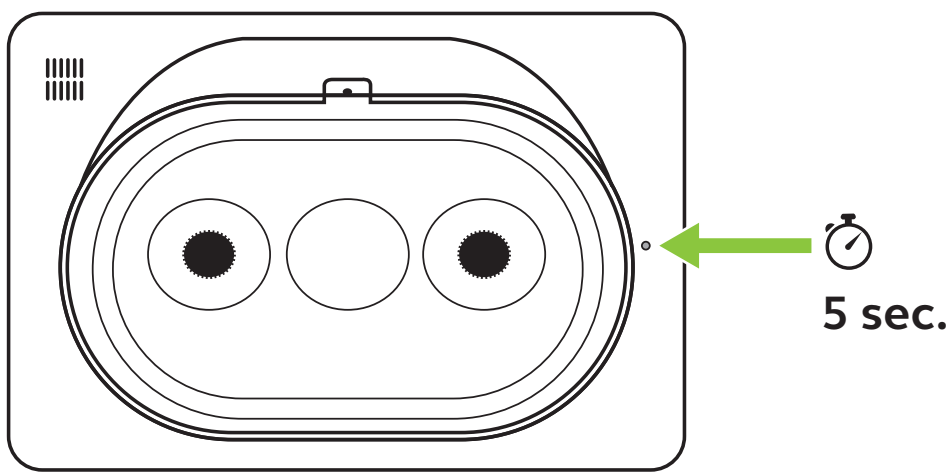
De videobar start weer op en geeft een audiomelding als hij klaar is voor gebruik. Opnieuw opstarten duurt ongeveer 1 minuut.



Individueel opnieuw starten van de Touchcontroller

Gebruik een paperclip om de knop **Pinhole resetten** aan de achterkant van de Touchcontroller ingedrukt te houden. Laat de knop na 5 seconden los. Op de monitor wordt het bericht ´Restarting´ (Opnieuw starten) weergegeven.

De touchcontroller knippert groen en start opnieuw op. Opnieuw opstarten duurt ongeveer 1 minuut.



12. Fabrieksinstellingen

Om de videobar en Touchcontroller terug te zetten naar de standaardinstellingen, gaat u naar het menu *Device settings* (Apparaatinstellingen) op de Touchcontroller en u gaat naar het gedeelte *Restart* (Opnieuw starten) en u kiest *Factory reset* (Fabrieksinstellingen). Beide apparaten worden opnieuw gereset.

U kunt ook toegang krijgen tot de Web Console door het IP-adres van de videobar of Touchcontroller in een browser in te voeren en naar het menu *System Reset* (Systeem herstellen) te gaan.

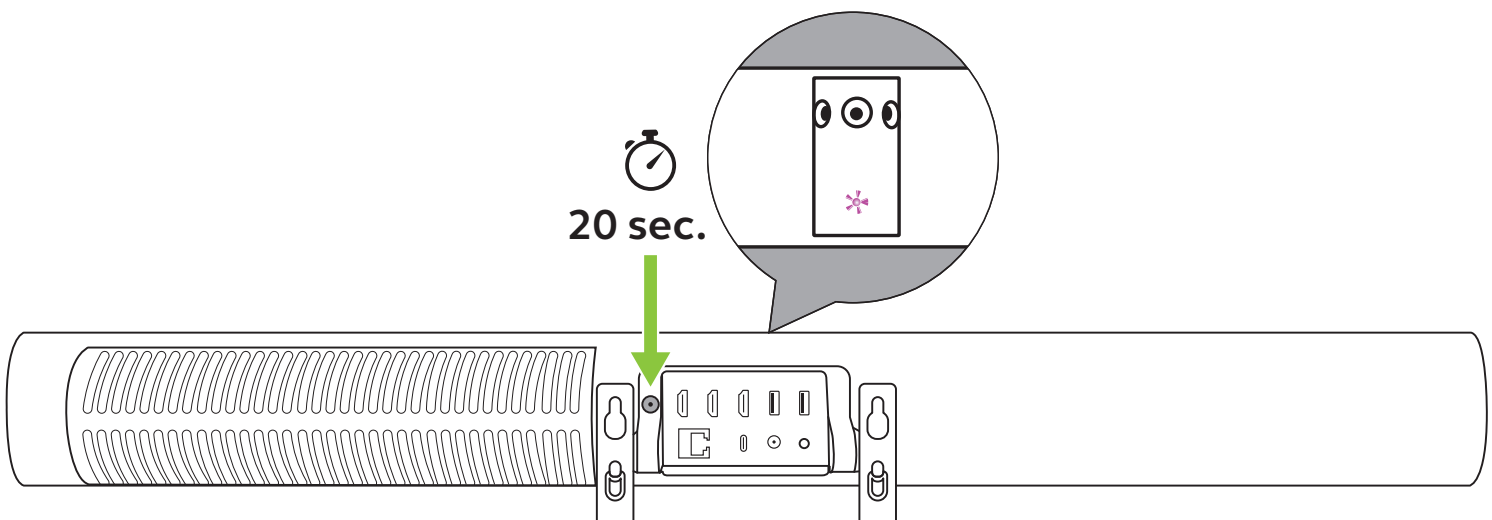
Wanneer u de videobar of de Touchcontroller individueel terugzet naar de fabrieksinstellingen, is het noodzakelijk om het andere apparaat te resetten om ervoor te zorgen dat het hele systeem volledig wordt gereset naar de fabrieksinstellingen.

Individueel terugzetten naar standaardinstellingen van de videobar

Met een reset wordt de videobar teruggezet naar de fabrieksinstellingen.

Houd de Reset-knop aan de achterkant van de videobar 20 seconden ingedrukt totdat het lampje roze knippert en het bericht ‘factory data reset’ (fabrieksreset) op de monitor wordt weergegeven.

De videobar start weer op en geeft een audiomelding als hij klaar is voor gebruik. Opnieuw opstarten duurt ongeveer 1 minuut.

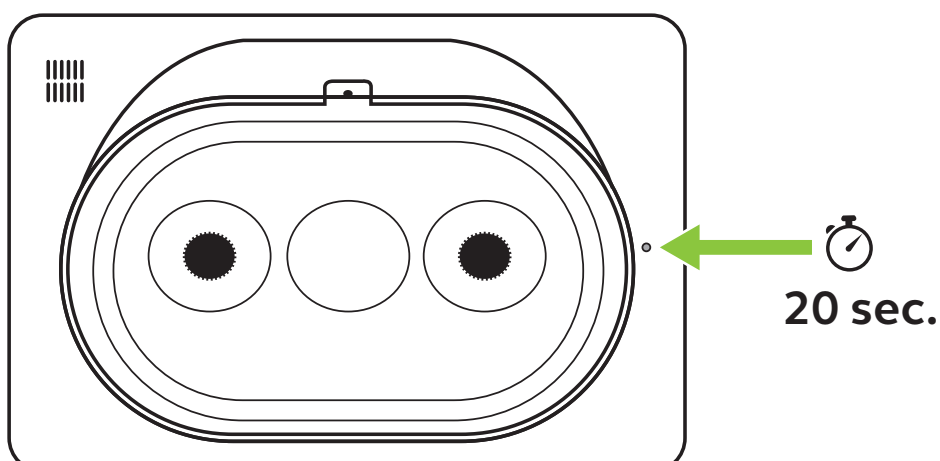


Individueel terugzetten naar standaardinstellingen van de Touchcontroller

Door te resetten wordt de touchcontroller teruggezet naar de fabrieksinstellingen.

Gebruik een paperclip om de knop Pinhole resetten aan de achterkant van de Touchcontroller 20 seconden ingedrukt te houden totdat het bericht ‘factory data reset’ (fabrieksreset) op de monitor wordt weergegeven.

Opnieuw opstarten duurt ongeveer 1 minuut.



13. Ondersteuning

13.1 Veelgestelde vragen en technische specificaties

Zie de FAQ, certificeringen en technische specificaties bij
jabra.com/help/panacast50vbs

13.2 Onderhoud van uw Jabra-product

Het Jabra PanaCast 50 Video Bar System is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis.

- Vermijd direct zonlicht en temperaturen boven 40°C of onder 0°C.
- Stel de camera en kabels niet bloot aan regen of andere vloeistoffen.
- Plaats de apparaten niet in de ventilatieopeningen van een monitor of tv: hierdoor kunnen de apparaten oververhit raken en kunnen er storingen ontstaan.
- Maak het oppervlak schoon met een doek die met een milde zeepoplossing is bevochtigd.

Ga voor meer informatie over het Jabra PanaCast 50 Video Bar System, naar **jabra.com/help/panacast50vbs/getstarted**