

Jabra GN

GEBRUIKERSHANDLEIDING



PANACAST **U30**

Gemaakt voor werk. Ontworpen voor vrijheid.

© 2026 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.

Gemaakt in Thailand

MODEL: VSM060

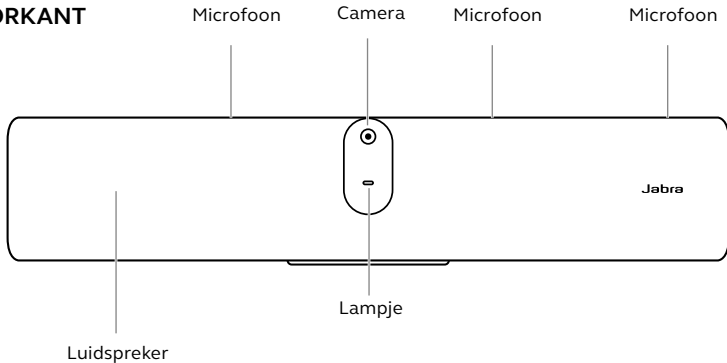


De conformiteitsverklaring is te vinden op www.jabra.com/doc

1. Overzicht	4	4. Cameracontroller	18
1.1 Meegeleverde accessoires		5. Inhoud delen.....	19
1.2 Optionele accessoires		5.1 Inhoud delen via één kabel	
2. Indicatielampjes.....	9	5.2 Delen van inhoud via meerdere kabels	
3. Instellingenbeheer.....	10	6. Privacy-afscherming	21
3.1 Intelligent Zoom		7. Firmware bijwerken.....	22
3.2 Virtual Director		8. Start de apparaten opnieuw ...	24
3.3 Panoramische weergave		9. Fabrieksinstellingen	26
3.4 Single-stream Dynamic Composition		10.Ondersteuning	29
3.5 Multi-stream Dynamic Composition voor Microsoft Teams Rooms		10.1 Veelgestelde vragen en technische specificaties	
3.6 Instellingen voor beeldkwaliteit		10.2Onderhoud van je Jabra-product	
3.7 Flikkeren van het videobeeld			
3.8 Extreme ruisonderdrukking			
3.9 Intelligent Meeting Space			
3.10BYOD-standaardscherm			
3.11Standby-modus			

1. Overzicht

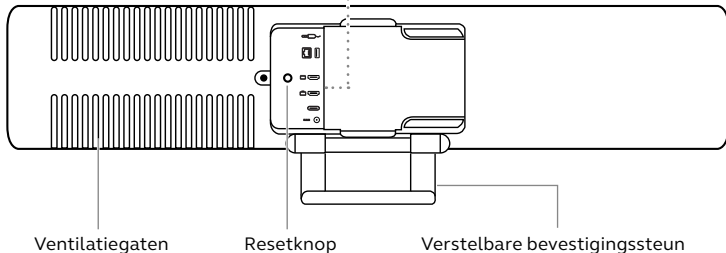
VOORKANT



Beveiligingsopmerking: Microfoons en camera's kunnen worden gebruikt om privégesprekken en beeldmateriaal op te nemen.

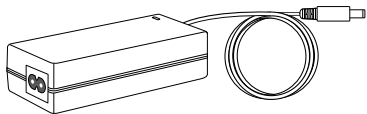
ACHTERKANT

POORTVERBINDINGEN

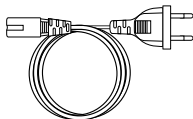


Beveiligingsopmerking: Bluetooth-, Ethernet- of wifi-verbindingen kunnen worden gebruikt om gegevens over te dragen naar niet-geautoriseerde apparaten.

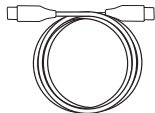
1.1 Meegeleverde accessoires



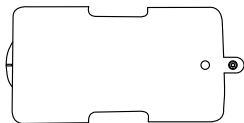
AC voedingadapter
(2 m)



AC-stroomkabel
(1 m)



**USB-C naar C
3.2 Gen 1 kabel**
(1,8 m)



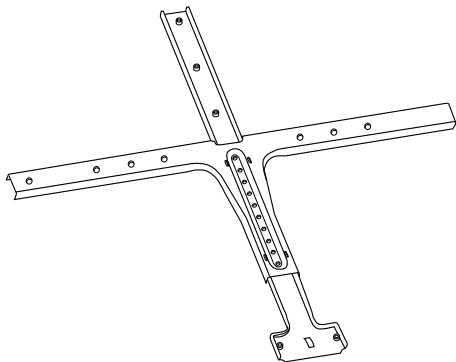
**Afdekking kabelcompartiment
met geïntegreerde schroef**
(T10 torx)



**Privacy-
afscherming voor
camera**

1.2 Optionele accessoires

accessoires kunnen [hier](#) worden aangeschaft.



Screen Mount

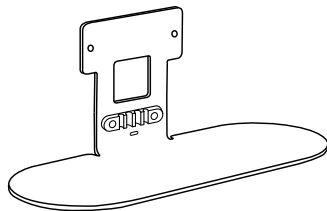
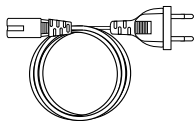
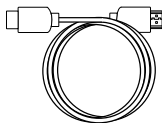


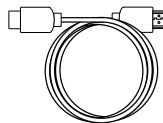
Table Stand



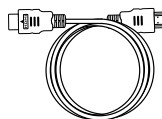
Regionale netsnoeren
(1 m)



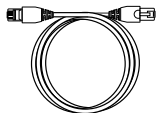
HDMI-kabel
(1,83 m)



HDMI opnamekabel
(4,57 m)



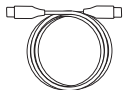
**HDMI 2.0 Premium
hogesnelheidskabel**
(1,83 m)



RJ45 ethernetkabel
(4,57 m)

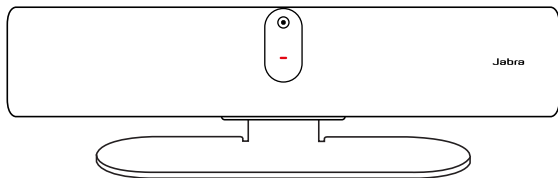


**Kantelvergrendeling
camera**





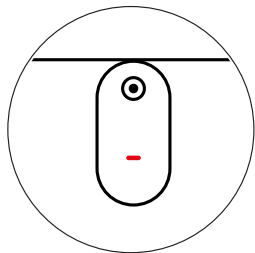
USB-C naar C 2.0-kabel
(4,57 m)

2. Indicatielampjes



Statuslampje

Uit of streamt niet	(Lampje uit)
Bezig met starten	 (knippert wit)
In gesprek of bezig met video/ media streamen	 (continu groen)
In gesprek, audio gedempt	 (continu rood)
Firmware wordt bijgewerkt	 (snel knipperend roze)

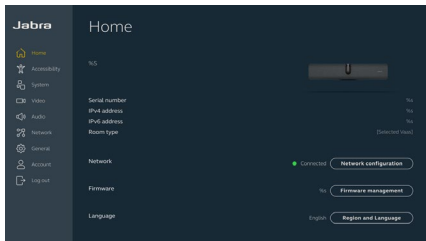


3. Instellingenbeheer

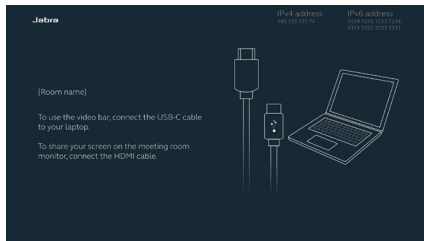
Nadat de installatiewizard van de PanaCast U30 is voltooid, wordt in de Web Console de pagina **Home** weergegeven om te beginnen met het configureren van de instellingen.

Op de kamermonitor worden IP-adresinformatie en BYOD-kabelinstructies weergegeven.

Webconsole



Ruimtemonitor



Alle PanaCast U30-instellingen kunnen worden geconfigureerd met de Web Console of Jabra Plus Management.

Voer, om toegang te krijgen tot de webconsole het IP-adres van de videobar in een browser in. Op de kamermonitor wordt de IP-adresinformatie weergegeven. Indien dit de eerste keer is dat je inlogt, dien je de gebruikersnaam en het wachtwoord te wijzigen. De standaard gebruikersnaam is **admin** en het wachtwoord is de **laatste 6 cijfers van het serienummer van de videobar**. Het IP-adres is ook beschikbaar op de pagina **Home** onder **System (Systeem) > Devices (Apparaten)**.

Om toegang te krijgen tot Jabra Plus Management, log je in met je Jabra Plus Management-account. Ga naar **Meeting rooms (Vergaderzalen) > Room inventory (Inventaris van de vergaderruimte)**, selecteer je organisatie en de bijbehorende vergaderzaal. Selecteer de geconfigureerde PanaCast U30 om toegang te krijgen tot de instellingen.

Ga voor meer informatie naar de [Jabra Plus](#) ondersteuningspagina.

3.1 Intelligent Zoom

Intelligent Zoom is een cameramodus die dynamisch alle zichtbare personen in de vergaderruimte in één beeld weergeeft.

Er kan maar één cameramodus tegelijk actief zijn. Standaard is de cameramodus ingesteld op Intelligent Zoom.

3.2 Virtual Director

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

3.3 Panoramische weergave

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

3.4 Single-stream Dynamic Composition

Single-stream Dynamic Composition is een geavanceerde cameramodus die een tegel-weergave van maximaal vier sprekende deelnemers en een volledige kamerweergave weergeeft. De tegelweergave wordt dynamisch bijgewerkt om de deelnemers die aan het woord zijn weer te geven.

3.5 Multi-stream Dynamic Composition voor Microsoft Teams Rooms

Multi-stream Dynamic Composition voor Microsoft Teams Rooms is een geavanceerde cameramodus die tot vier videostreams en een volledig kamerbeeld ondersteunt. De individuele streams worden dynamisch bijgewerkt om de meest recente sprekers weer te geven.

Deze cameramodus ondersteunt Microsoft Intelliframe en Microsoft People Recognition. People Recognition moet worden ingeschakeld door een IT-beheerder en gebruikers moeten hun gezichten registreren. Voor meer informatie raadpleegt u de supportpagina van Microsoft – [Personenherkenning van Microsoft inschakelen](#).

3.6 Instellingen voor beeldkwaliteit

De helderheid, contrast, verzadiging, scherpte en witbalans van de afbeelding kunnen worden aangepast in de Web Console of in Jabra Plus Management.

Automatische witbalans is standaard ingeschakeld. Als je de witbalans handmatig wilt instellen, moet de automatische witbalans zijn uitgeschakeld.

Beeldweergave

Met deze instelling kun je het gezichtsveld van de PanaCast U30 vergroten. **Max wide** breidt het gezichtsveld horizontaal en verticaal uit, met ongeveer 8°, zodat meer van de vergaderruimte in beeld komt. Dit kan een lichte fisheye-effect veroorzaken (uitgerekte weergave).

3.7 Flikkeren van het videobeeld

Video-flikkering kan optreden als de PanaCast U30 niet is ingesteld op de juiste geografische regio. Selecteer Auto (50Hz / 60Hz) voor regio's die het NTSC-formaat ondersteunen, of 50 Hz voor regio's die het PAL-formaat ondersteunen als je flikkering van video tegenkomt.

Standaard is het flikkeren van de video ingesteld op Automatisch.

3.8 Extreme ruisonderdrukking

De PanaCast U30 onderdrukt ruis en echo en ook constante statische geluiden zoals die van een ventilator of airconditioning.

Op basis van de omstandigheden in de vergaderruimte kun je Extreme ruisonderdrukking inschakelen om alle achtergrondgeluiden te onderdrukken. Extreme ruisonderdrukking laat stemmen mogelijk vlak klinken.

3.9 Intelligent Meeting Space

Met Intelligent Meeting Space kun je een eigen grens instellen die je op een vergaderruimte kunt toepassen. Deze grens zorgt ervoor dat alleen personen in de vergaderruimte worden beschouwd als deelnemers in Microsoft Teams of Zoom Rooms. Dit is vooral handig voor vergaderruimten met glazen wanden.

Wanneer de cameramodus is ingesteld op Panoramisch, is Intelligent Meeting Space niet actief.

3.10 BYOD-standaardscherm

Pas het beeld aan dat wordt weergegeven op de kamermonitor wanneer de videobar wordt gebruikt in de BYOD-modus.

Het scherm kan BYOD-bekabelingsinstructies weergeven met één kabel of met meerdere kabels. Dit wordt geconfigureerd in de Web Console of Jabra Plus Management.

3.11 Standby-modus

Deze modus stelt je in staat de duur van inactiviteit van de PanaCast U30 te bepalen voordat de kamermonitor wordt uitgeschakeld.

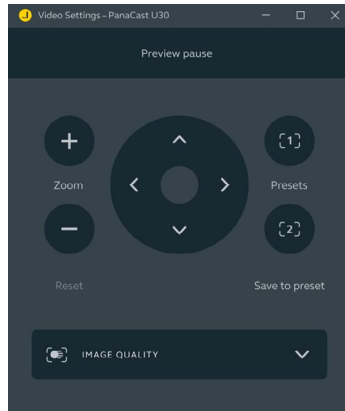
De PanaCast U30-camera heeft een geïntegreerde sensor die het apparaat automatisch activeert wanneer er beweging wordt gedetecteerd.

4. Cameracontroller

De cameracontroller is een tool in [Jabra Direct](#) waarmee gebruikers een PanaCast U30 op afstand kunnen bedienen vanaf hun computer.

De camera controller stelt gebruikers in staat om:

- Pas de cameraweergave aan met de pan-, tilt- en zoombediening.
- Stel de beeldkwaliteitsinstellingen in (bijv. helderheid, verzadiging, enz.).
- Selecteer en pas voorinstellingen aan de individuele vereisten aan.



5. Inhoud delen



5.1 Inhoud delen via één kabel

Sluit de meegeleverde USB-C 3.2 Gen 1 kabel van de videobar aan op de computer. De inhoud van de computer wordt weergegeven tijdens de vergadering en op de monitor in de ruimte die op de videobar is aangesloten.

De USB-C-poort op de computer moet DisplayPort Alt Mode ondersteunen om zowel video als audio naar de videobar te sturen.

Een vijf meter lange Active USB-C 3.2 Gen 1 kabel kan worden gekocht op de [Jabra-accessoire pagina](#).

5.2 Delen van inhoud via meerdere kabels

Als de computer het delen van inhoud via één kabel niet ondersteunt, sluit dan een HDMI-kabel van de computer aan op de **HDMI IN**-poort aan de achterkant van de videobar   en sluit ook de meegeleverde USB-C 3.2 Gen 1-kabel aan.

De inhoud van de computer wordt weergegeven tijdens de vergadering en op de monitor in de ruimte die op de videobar is aangesloten.

Een extra HDMI-kabel wordt niet meegeleverd en kan worden aangeschaft op de [Jabra accessoires](#)-pagina.

6. Privacy-afscherming

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

Verwijder de privacy-afscherming bij het streamen van video om flikkeren te voorkomen, wat problematisch kan zijn voor lichtgevoelige personen.

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

7. Firmware bijwerken

Firmware-updates verbeteren de prestaties of voegen nieuwe functionaliteit aan Jabra-apparaten toe. Voordat je het Jabra-apparaat voor het eerst gebruikt, is het raadzaam de nieuwste beschikbare firmware te installeren. PanaCast U30 firmware-updates kunnen worden uitgevoerd:

- Op afstand met behulp van de Web Console
- Op afstand met Jabra Plus Management: de PanaCast U30 beschikbaar stellen en koppelen aan een organisatie, of via een vergaderzaalclient die op de vergaderzaalcomputer is geïnstalleerd (.msi-bestand)
- Lokaal via Jabra Direct

Ga voor lokale updates via de videobar, naar **System** (Systeem) > **Management** (Beheer) > **Manual firmware update** (Handmatige firmware-update) en selecteer **Update**.

Voor updates op afstand via de Web Console, voert u het IP-adres van de videobar in een browser in. Bij de eerste toegang tot de Web Console is de standaard gebruikersnaam **admin** en het wachtwoord de **laatste 6 cijfers van het serienummer van de videobar**. Na het eerste inloggen moet je het wachtwoord wijzigen.

Ga naar **System** (Systeem) > **Management** (Beheer) > **Manual firmware update** (Handmatige firmware-update) en selecteer **Update**.

Firmware-updates in Jabra Plus Management volgen het firmwarebeleid dat aan de configuratie van de vergaderruimte is toegewezen.

Ga naar de **Meeting rooms (Vergaderzalen) > Room configurations (Ruimteconfiguraties)** en selecteer **Firmware policy (Firmwarebeleid)**.

Voor firmware-updates met een .msi-bestand genereer en download je het pakket vanuit Jabra Plus Management en installeer je het op de room compute unit met een USB-stick. Ga voor meer informatie naar de [Jabra Plus](#) ondersteuningspagina.

Firmware-updates in Jabra Direct worden lokaal uitgevoerd op een computer.

1. Download [Jabra Direct](#).
2. Sluit de PanaCast U30 aan op je computer.
3. Selecteer jouw apparaat in Jabra Direct. Als er een firmware-update beschikbaar is, wordt dit aangegeven met de knop **Update now** (Nu updaten).
4. Klik op de knop **Update now** (nu updaten) (of het pictogram **Updates** in het linkermenu) om het updates-venster te openen. Naast uw apparaat klikt u op **Update** om het dialoogvenster voor de update te openen.
5. Wanneer de firmware succesvol is bijgewerkt, volgt u eventuele verdere instructies om de update te voltooien.

8. Start de apparaten opnieuw

De instellingen van de videobar blijven hetzelfde bij het opnieuw opstarten. Je kunt de videobar herstarten met een van de volgende opties:

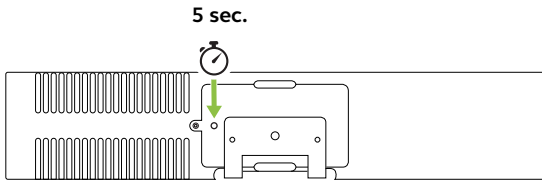
Web Console – voer het IP-adres van de videobar in de browser in en ga naar het menu **General > System reset (Algemeen > Systeemreset)** en selecteer **Restart connected devices (Aangesloten apparaten opnieuw opstarten)**.

Jabra Plus Management – log in met je Jabra Plus Management account. Ga naar het menu **Meeting room (Vergaderruimte) > Room inventory (Inventaris van de vergaderruimte)**, selecteer je organisatie en de bijbehorende vergaderruimte. Ga naar het actiemenu op de videobar PanaCast U30 en selecteer **Reboot device (Apparaat opnieuw opstarten)**.

Handmatig herstarten

Houd de **Reset**-knop op de achterkant van de videobar ingedrukt. Laat de knop na 5 seconden los en er verschijnt een herstartbericht op de monitor.

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



9. Fabrieksinstellingen

Fabrieksreset brengt de videobar terug naar de fabrieksinstellingen.

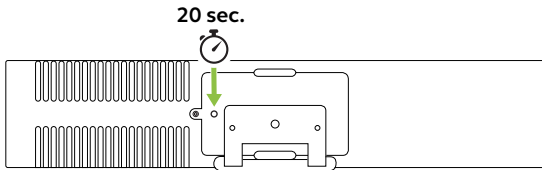
Je kunt de videobar terugzetten naar de fabrieksinstellingen met behulp van de **Web Console**. Voer het IP-adres van de videobar in de browser in en ga naar **General (Algemeen) > System reset (Systeemreset)** en selecteer **Factory reset (Fabrieksreset)**.

Handmatige fabrieksreset

Een handmatige fabrieksreset herstelt de fabrieksinstellingen van de videobar.

Houd de **Reset** knop aan de achterkant van de videobar 20 seconden ingedrukt totdat het LED-lampje roze knippert en het bericht dat de fabrieksgegevens zijn gereset 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.



Er kan een beveiligingscode worden ingesteld om te voorkomen dat gebruikers handmatig een fabrieksreset uitvoeren op de PanaCast U30. Je kunt dit via de **Web Console** configureren. Voer het IP-adres van de videobar in de adresbalk van jouw webbrowser in. Log in als beheerder en ga naar **Account > Access (Toegang)**.

Nadat de fabrieksreset van het Jabra-apparaat handmatig is gestart, moet de beveiligingscode worden ingevoerd om de fabrieksreset te voltooien.

10. Ondersteuning

10.1 Veelgestelde vragen en technische specificaties

Je kunt de FAQ, certificeringen en technische specificaties bekijken op de [PanaCast U30-ondersteuningspagina](#).

10.2 Onderhoud van je Jabra-product

De PanaCast U30 is alleen voor gebruik binnenshuis.

- Stel het apparaat niet bloot aan direct zonlicht en temperaturen boven 40°C of onder 0°C.
- Stel de camera of 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.

Meer informatie over de [**PanaCast U30**](#)