



Hall Technologies • 1234 Lakeshore Dr Suite #150 Coppell, TX 75019 • halltechav.com

JAV-DP-HDMI

4K DisplayPort-naar-HDMI-dongel

GEBRUIKSAANWIJZING

April 7, 2026



Belangrijke veiligheidsinstructies



1. Stel dit apparaat niet bloot aan regen, vocht, druppelend of opspattend water, en plaats geen voorwerpen gevuld met vloeistoffen – zoals vazen – op het apparaat.



2. Installeer of plaats dit apparaat niet in een boekenkast, inbouwkast of andere besloten ruimte. Zorg ervoor dat het apparaat goed geventileerd wordt.



3. Om het risico op een elektrische schok of brandgevaar door oververhitting te voorkomen, mag u de ventilatieopeningen van het apparaat niet blokkeren met kranten, tafelkleden, gordijnen of soortgelijke voorwerpen.



4. Installeer het apparaat niet in de nabijheid van warmtebronnen, zoals radiatoren, heteluchtuitgangen, kachels of andere apparaten (waaronder versterkers) die warmte genereren.



5. Plaats geen open vuur – zoals brandende kaarsen – op het apparaat.



6. Reinig dit apparaat uitsluitend met een droge doek.



7. Laat alle onderhoudswerkzaamheden over aan gekwalificeerd servicepersoneel.

Inhoudsopgave

- Invoering 4
 - Overzicht 4
 - Functies 4
- Inhoud van de verpakking..... 4
- Connectoren en indicatoren 5
 - JAV-DP-HDMI Zijaanzicht..... 5
- Installatie en bediening..... 5
- Important Notes..... 6
- Specificaties 7

Invoering

OVERZICHT

De Hall Javelin JAV-DP-HDMI 4K actieve adapterkabel (DisplayPort naar HDMI) converteert de DisplayPort-uitgang van een bron naar de HDMI-ingang van een beeldscherm. De constructie in 'pigtail'-stijl zorgt voor een flexibele verbinding met elke bron.

De JAV-DP-HDMI beschikt over diverse certificeringen in meerdere landen, waaronder:

- Noord-Amerika
 - VS and Canada
- Europa
 - Oostenrijk, België, Denemarken, Finland, Frankrijk, Duitsland, Ierland, Italië, Luxemburg, Nederland, Noorwegen, Portugal, Spanje, Zweden, Zwitserland en het VK
- APAC & GC
 - Australië, Hongkong, Indonesië, Japan, Maleisië, Nieuw-Zeeland, Singapore, Zuid-Korea, Taiwan, Thailand en Vietnam

FUNCTIES

- Sluit DisplayPort (mannelijk) aan op de bron en HDMI (vrouwelijk) op het beeldscherm.
- Ondersteunt resoluties tot 4K@60 Hz
- Levert videobeelden voor weergave zonder signaaljitter, vegen, ghosting of ontbrekende kleuren.
- De audio is vrij van ruis en heeft een helder geluid.
- Ondersteunt L-PCM op 32 kHz, 44,1 kHz en 8-kanaals 1-bits Dolby-audio.
- Eenvoudige plug-and-play, zonder externe voeding

Inhoud van de verpakking

JAV-DP-HDMI

- 1x JAV-DP-HDMI Adapter

Connectoren en indicatoren

JAV-DP-HDMI ZIJAANZICHT



No.	Name	Description
1	INVOER	DisplayPort (Mannelijk)
2	UITVOER	HDMI (Vrouwelijk)

Installatie en bediening

STAP 1: Verbinden met bron

Steek de DisplayPort-connector in de DisplayPort-uitgang van het bronapparaat.

STAP 2: Sluit de HDMI-kabel aan

Sluit een HDMI-kabel (niet inbegrepen) aan van de adapter op het beeldscherm of het ontvangende apparaat.

STAP 3: Apparaten inschakelen

Schakel het beeldscherm in en schakel vervolgens het bronapparaat in. (OPMERKING: de adapter wordt via de bus gevoed, dus er is geen externe voeding nodig.)

STAP 4: Beeldscherminstellingen configureren

Configureer indien nodig de weergave-instellingen en vervolgens het bronapparaat.

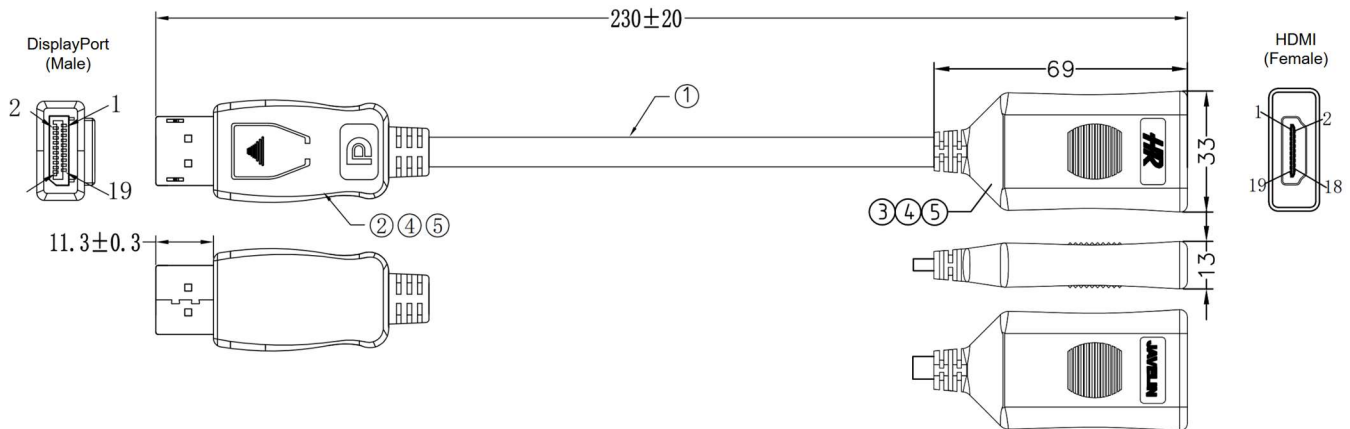
- Selecteer de weergavemodus “Dupliceren” of “Uitbreiden”.
- Pas de resolutie aan op de mogelijkheden van het beeldscherm.

Belangrijke opmerkingen

- Deze adapter is unidirectioneel (alleen van DisplayPort naar HDMI).
- Niet compatibel met HDMI-naar-DisplayPort-conversie
- De functionaliteit van een passieve adapter is afhankelijk van DP++ (Dual-Mode DisplayPort)-ondersteuning op het bronapparaat.
- Gebruik voor de beste prestaties hoogwaardige HDMI-kabels.

Specificaties

I/O Port	
Bronverbinding	DisplayPort, Male
Beeldschermverbinding	HDMI, Female
Video	
Resolutieformaat	3840x2160
Verversingssnelheid	60Hz
Audio	
Audioformaat	L-PCM @ 32Khz, 44.1kHz, Dolby, 8-channel 1-bit
Verklaringen	
Regelgevende goedkeuringen en verklaringen	ACMA, BSMI, CE, CSA, FCC, ICES, IEC/EN 60601-1-2, KC, PSB, RoHS, SIRIM, UKCA, VCCI
Algemeen	
Afmetingen (W x H x D)	Product: 9.1" x 1.3" x 0.5" (230mm x 33mm x 13mm) Verpakking: 5.75" x 8" x 0.5" (146mm x 203.2mm x 13mm)
Gewicht	Brutogewicht: 0.10 lbs. (0.05 kg) Nettogewicht: 0.08 lbs. (0.036 kg)
Bedrijfstemperatuur	32° F to 104° F (0° C to 40° C)
Opslagtemperatuur	-4° F to 140° F (-20° C to 60° C)
Vochtigheid	10 ~ 90% @ 40° C, Non-condensing Point
Warmteafvoermethode	Natuurlijke luchtkoeling
Verpakking	Plastic zak
Etiketten	Productlabelsticker met onderdeelnummer, serienummer en QR-code
Garantie	3 jaar
GTIN	00850067466253



No.	Name	Description
1	Cable	UL20276 #32x5P + #32x5C + AEB (Braided Copper), Black PVC External
2	DP Plug	DisplayPort 20/M; Black rubber core, gold-plated shell, black plastic housing, five-piece assembly type with snap hooks
3	HDMI Plug	HDMI A/F; Black rubber core, nickel-plated iron shell + PCBA active type
4	Internal Material	Low-Density Polyethylene, Natural color
5	External Material	45P PVC, Black



© Copyright 2024. Hall Technologies
All rights reserved.

1234 Lakeshore Drive, Coppell, TX 75019
halltechav.com / support@halltechav.com
(714)641-6607