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

JAV-DP-HDMI
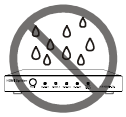
4K DisplayPort to HDMI Dongle

INSTRUCTIONS D’UTILISATION

April 7, 2026



Consignes de sécurité importantes



1. N'exposez pas cet appareil à la pluie, à l'humidité, aux égouttements ou aux éclaboussures, et veillez à ce qu'aucun objet rempli de liquide, tel qu'un vase, ne soit placé sur l'appareil.



2. N’installez pas et ne placez pas cet appareil dans une bibliothèque, un meuble encastré ou tout autre espace confiné. Assurez-vous que l’appareil est bien ventilé.



3. Pour prévenir tout risque de choc électrique ou d'incendie dû à une surchauffe, n'obstruez pas les orifices de ventilation de l'appareil avec des journaux, des nappes, des rideaux ou des objets similaires.



4. N’installez pas l’appareil à proximité de sources de chaleur telles que des radiateurs, des bouches de chauffage, des poêles ou d’autres appareils (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur.



5. Ne placez pas de sources de flammes nues, telles que des bougies allumées, sur l'appareil.



6. Nettoyez cet appareil uniquement avec un chiffon sec.



7. Confiez toute intervention d'entretien à un personnel qualifié.

Table des matières

Introduction 4
Aperçu 4
Caractéristiques 4
Contenu de l'emballage 4
Connecteurs et indicateurs 5
JAV-DP-HDMI Vue latérale 5
Installation et fonctionnement 5
Notes importantes 6
Caractéristiques 7

Introduction

Aperçu

Le câble adaptateur actif Hall Javelin JAV-DP-HDMI 4K convertit la sortie DisplayPort d'une source en entrée HDMI d'un écran. Sa conception de type « pigtail » assure une connexion flexible à n'importe quelle source.

Le JAV-DP-HDMI bénéficie de multiples certifications dans plusieurs pays, notamment:

- Amérique du Nord
  - USA et Canada
- Europe
  - Autriche, Belgique, Danemark, Finlande, France, Allemagne, Irlande, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, Norvège, Portugal, Espagne, Suède, Suisse et Royaume-Uni
- APAC & GC
  - Australie, Hong Kong, Indonésie, Japon, Malaisie, Nouvelle-Zélande, Singapour, Corée du Sud, Taïwan, Thaïlande et Vietnam

Caractéristiques

- Connectez le DisplayPort (mâle) à la source et le HDMI (femelle) à l'écran.
- Prend en charge des résolutions jusqu'à 4K à 60 Hz
- Fournit une image vidéo exempte de gigue, de bavures, d'images fantômes ou de couleurs manquantes.
- L'audio est exempt de bruit et offre un son clair.
- Prend en charge le L-PCM à 32 kHz, 44,1 kHz et l'audio Dolby 8 canaux 1 bit.
- Simple « Plug-and-Play », sans alimentation externe requise

Contenu de l'emballage

JAV-DP-HDMI

- 1x JAV-DP-HDMI Adapter

Connecteurs et indicateurs

JAV-DP-HDMI Vue latérale



No.	Name	Description
1	SAISIR	DisplayPort (Mâle)
2	SORTIR	HDMI (Femelle)

Installation et fonctionnement

ÉTAPE 1: Se connecter à la source

Insérez le connecteur DisplayPort dans la sortie DisplayPort du périphérique source.

ÉTAPE 2: Connecter le câble HDMI

Connectez un câble HDMI (non inclus) de l'adaptateur à l'écran ou au dispositif de réception.

ÉTAPE 3: Mise sous tension des appareils

Allumez l'écran, puis allumez le périphérique source. (REMARQUE : l'adaptateur est alimenté par le bus ; aucune alimentation externe n'est donc requise.)

ÉTAPE 4: Configurer les paramètres d'affichage

Si nécessaire, configurez les paramètres d'affichage, puis le périphérique source.

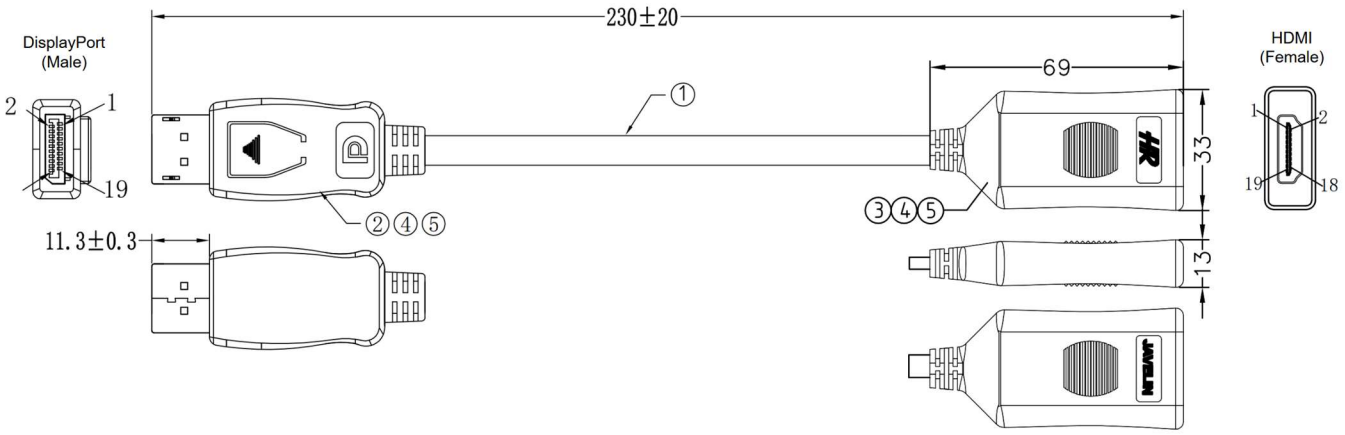
- Sélectionnez le mode d'affichage « Dupliquer » ou « Étendre ».
- Ajuster la résolution pour l'adapter aux capacités de l'écran.

Notes Importantes

- Cet adaptateur est unidirectionnel (DisplayPort vers HDMI uniquement).
- Non compatible avec la conversion HDMI vers DisplayPort
- Le fonctionnement de l'adaptateur passif dépend de la prise en charge du DP++ (Dual-Mode DisplayPort) par le périphérique source.
- Pour des performances optimales, utilisez des câbles HDMI de haute qualité.

Caractéristiques

I/O Port	
Connexion à la source	DisplayPort, Male
Connexion de l'écran	HDMI, Female
Vidéo	
Resolution Format	3840x2160
Refresh Rate	60Hz
Audio	
Audio Format	L-PCM @ 32Khz, 44.1kHz, Dolby, 8-channel 1-bit
Déclarations	
Regulatory Approvals & Declarations	ACMA, BSMI, CE, CSA, FCC, ICES, IEC/EN 60601-1-2, KC, PSB, RoHS, SIRIM, UKCA, VCCI
Général	
Dimensions (W x H x D)	Produit: 9.1” x 1.3” x 0.5” (230mm x 33mm x 13mm) Conditionnement: 5.75” x 8” x 0.5” (146mm x 203.2mm x 13mm)
Poids	Poids brut: 0.10 lbs. (0.05 kg) Net weight: 0.08 lbs. (0.036 kg)
Température de fonctionnement	32° F to 104° F (0° C to 40° C)
Température de stockage	-4° F to 140° F (-20° C to 60° C)
Humidité	10 ~ 90% @ 40° C, Non-condensing Point
Méthode de dissipation thermique	Refroidissement par air naturel
Conditionnement	Sac en plastique
Étiquettes	Étiquette produit avec référence, numéro de série et code QR
Garantie	3 ans
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