

VE803

Extension HDMI/USB Cat 5 (1080p@40m)



Le système d'extension USB HDMI VE803 vous permet d'augmenter la distance de transmission des signaux HDMI jusqu'à 60 mètres de la source HDMI, en utilisant deux câbles de catégorie 5e. Il est en mesure d'envoyer des signaux 1080i jusqu'à 60 mètres et des signaux 1080p jusqu'à 40 mètres.

Le VE803 est équipé de connecteurs USB qui permettent d'augmenter la distance d'installation de n'importe quel périphérique USB entre les unités. La fonction USB garantit également la prise en charge des commandes par écran tactile. Vous pouvez ainsi contrôler le périphérique source HDMI local depuis l'écran distant ou contrôler l'écran distant par le biais de l'unité locale.

Le système VE803 est idéal pour les centres de transport, les installations médicales, les centres commerciaux et tout lieu qui nécessite la présence de commandes par écran tactile ou d'une borne informatique. Pour assurer flexibilité et commodité, l'unité locale VE803 peut être alimentée par le biais du câble USB lorsqu'elle est connectée à un périphérique source approprié. Le VE803 est compatible HDCP et constitue de ce fait une solution d'extension HDMI idéale quelle que soit l'application.



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Fonctionnalités

- Utilise deux câbles de catégorie 5e pour connecter les unités locale et distante
- Augmente jusqu'à 40 m la distance de transmission des signaux 1080p et jusqu'à 60 m celle des signaux 1080i
- Qualité vidéo supérieure : résolutions HDTV de 480p, 720p, 1080i, 1080p (1920 x 1080), VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA et WUXGA (1920 x 1200)
- Prise en charge d'un écran tactile USB
- Un commutateur de réglage de l'égalisation à 8 segments permet d'optimiser la qualité d'affichage
- Prise en charge du son Dolby True HD et DTS HD Master Audio
- Système de protection contre les décharges électriques 8KV/15KV intégré
- Prise en charge USB transparente : accepte tous les périphériques USB 2.0 à pleine vitesse (jusqu'à 12 Mbits/s)
- Prise en charge des formats grand écran
- Compatible HDMI (3D, Deep Color) et HDCP : vitesses de signalisation jusqu'à 2 Gbit/s
- Unité locale alimentée par câble USB

Caractéristiques

Function	VE803R	VE803T
Entrée vidéo		
Interfaces	N/A	1 x HDMI Type A femelle (Noir)
Impédance	N/A	100 Ω
Distance maxi.	N/A	3 m (2L-7D03H)
Sortie vidéo		
Interfaces	1 x HDMI Type A femelle (Noir)	N/A
Impédance	100 Ω	N/A
Distance maxi.	3 m (2L-7D03H)	N/A
Vidéo		
Débit de données maxi.	6,75 Gbps (2,25 Gbps par voie)	6,75 Gbps (2,25 Gbps par voie)
Horloge pixel maxi.	225 MHz	225 MHz
Conformité	HDMI (3D, Deep Color) Compatible HDCP	HDMI (3D, Deep Color) Compatible HDCP
Résolutions maxi. / Distance	Jusqu'à 1080p à 40 m ; 1080i à 60 m	Jusqu'à 1080p à 40 m ; 1080i à 60 m
Audio		
Entrée	N/A	1 x HDMI Type A femelle (Noir)
Sortie	1 x HDMI Type A femelle (Noir)	N/A
Contrôle		
USB	1 x USB Type A femelle	1 x USB Type B femelle
Paramètres EDID	Mode EDID : Par défaut	Mode EDID : Par défaut
Connecteurs		
Alimentation	1 x Fiche CC	1 x Fiche CC
Consommation électrique	5 V CC, 0,75 W, 14 BTU	5 V CC, 1,04 W, 16 BTU

Environnement		
Température de fonctionnement	0 - 50 °C	0 - 50 °C
Température de stockage	-20 - 60 °C	-20 - 60 °C
Humidité	0 - 80 % d'humidité relative, sans condensation	0 - 80 % d'humidité relative, sans condensation
Propriétés physiques		
Boîtier	Métal	Métal
Poids	0,16 kg (0,35 lb)	0,16 kg (0,35 lb)
Dimensions (L x l x H)	9,00 x 5,74 x 2,40 cm (3,54 x 2,26 x 0,94 po)	9,00 x 5,74 x 2,40 cm (3,54 x 2,26 x 0,94 po)
Lot par carton	5 pièces	5 pièces
Remarque	Pour certains produits montés en rack, notez que les dimensions physiques standard LaxPxH sont exprimées avec un format LoxLaxH.	

Diagramme



