

MPN: VL120016T

## Extendeur HDMI slim 4K avec contrôle IR + RS-232, Émetteur, 70m

Le VL120016T est un émetteur miniaturisé de type HDBaseT, prenant en charge la transmission de signaux 1080P/4K jusqu'à 40m (131ft) et de signaux 1080P jusqu'à 70m (230ft) via un seul câble CAT5e/6. Le VL120016 prend en charge le CEC, le contrôle bidirectionnel RS232 et IR, ainsi qu'une fonction PoH unidirectionnelle.



- Prend en charge la transmission de signaux vidéo jusqu'à 4K@30Hz 4:2:0
- Distance de transmission maximale de 4K à 40m (131ft) et 1080P à 70m (230ft) via un seul câble CAT5e/CAT6
- Large bande passante : 10,2 Gbps
- Conforme aux normes HDMI et HDCP1.4
- Utilise la technologie HDBaseT pour des capacités et une fiabilité accrues
- Prend en charge l'ARC
- Passage IR bidirectionnel

### Caractéristiques

Caractéristiques	<b>Bande passante</b>	10,2 Gbit/s
	<b>Compatibilité 3D</b>	Oui
	<b>Contournement HDCP et EDID</b>	Oui
	<b>Couleur du produit</b>	Noir
	<b>Distance de transfert maximale</b>	70 m
	<b>HDBaseT certifié</b>	Oui
	<b>HDCP</b>	Oui
	<b>Modes vidéo pris en charge</b>	1080p
	<b>Montage mural</b>	Oui
	<b>Prise en charge CEC (Consumer Electronics Control)</b>	Oui
	<b>Résolution maximale</b>	4096x2160 pixels
	<b>Sonde infra-rouge</b>	Oui
	<b>Transfert CEC</b>	Oui
	<b>Transfert HDCP</b>	Oui
	<b>Transfert RS-232</b>	Oui
	<b>Type</b>	AV transmitter
	<b>Type de télécommande</b>	IR
	<b>Types de câbles soutenus</b>	Cat5e, Cat6
	<b>Version HDCP</b>	2.2
	<b>Voyants</b>	Oui
Conditions environnementales	<b>Humidité relative de fonctionnement (H-H)</b>	10 - 90 %
	<b>Température d'opération</b>	0 - 50 °C
Connectivité	<b>3,5 mm de sortie</b>	Oui

Connectivité	3,5 mm in	Oui
	Commande (IR) entrée	1
	Commande (IR) sortie	1
	Entrée DC	Oui
	Entrée HDMI	1
	Entrée Vidéo	1
	Nombre de ports série	2
	Nombre de sorties HDMI	1
	Ports d'entrée RS-232	1
	ports de sortie RJ-45	1
	Ports de sortie RS-232	1
	Sortie Vidéo	1
	Technologie de connectivité	Avec fil
	Type d'interface série	RS-232
	Version HDMI	1.4
Contenu de l'emballage	Adaptateur secteur fourni	Oui
	Blaster IR inclus	Non
	crochets d'élévation inclus	Oui
	Récepteur infra-rouge compris	Non
	Types de fiches d'alimentation fournies	EU, GB
Détails techniques	Prise en charge audio	Oui
Puissance	Adaptateur d'alimentation externe	Oui
	Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE)	Oui
	Consommation d'énergie (émetteur) (max)	11 W
	Courant de sortie	1,25 A
	Fréquence d'entrée AC	50 / 60 Hz
	Tension d'entrée AC	100 - 240 V
	Tension de fonctionnement	24 V
Vendor information	Brand Name	Vivolink
	Warranty	5 Année (s)

## Autres photos

Input VL120016T	1 x HDMI (female), 1 x IR (3.5 mini jack), 1 x RS232 (3pin captive screw connector)
Output VL120016T	1 x HDBT (RJ45), 1 x IR (3.5 mini jack), 1 x RS232 (3pin captive screw connector)
Input VL120016R	1 x HDBT (RJ45), 1 x IR (3.5 mini jack), 1 x RS232 (3pin captive screw connector)
Output VL120016R	1 x HDMI (female), 1 x IR (3.5 mini jack), 1 x RS232 (3pin captive screw connector)
Signal Standard	HDMI v.4 & HDCP 2.2
Audio	Digital Audio, Audio transmitted through HDMI
Transmission Distance	1080P@70m, 4K@2K@40m
Temperature	0-50°C
Reference Humidity	10% - 90%
Power Supply	Input: 100VAC-240VAC, 50/60Hz Output: DC 24V, 1.25A
Dimension (W*H*D)	111x51x16.2x D84mm
Power Consumption	11W
Weight	0.19Kg (Tx) / 0.19Kg (Rx)



**Vivolink keeps your system running**

If you face any problems with your Vivolink product, we immediately send you a new one. No need to wait for a faulty product to be repaired.

This is part of our Premium Professional Service.