

MPN: VL120007T

## Transmetteur HDBaseT jusqu'à 70m, 4K

Le VL120007T est un transmetteur HDBaseT pour signaux HDMI et IR bidirectionnels. Il peut être utilisé comme transmetteur pour des produits tels que des projecteurs disposant d'une entrée HDBaseT directe. La boîte contient l'unité de transmission et l'alimentation pour le transmetteur. Il transmet un signal 4K jusqu'à 40m (131ft) et un signal 1080P jusqu'à 70m (230ft) via un seul câble Cat5e/Cat6. L'ensemble de l'extenseur prend en charge la fonction PoC, ce qui signifie qu'une seule alimentation est nécessaire.



- Prise en charge de la transmission de signal vidéo jusqu'à 4K@60Hz 4:2:0
- Distance de transmission maximale de 4K 40m (131ft) et 1080P 70m (230ft) via un seul câble CAT5e/CAT6
- Large bande passante : 10,2 Gbps
- Compatible HDTV, conforme à HDMI1.4 et HDCP
- Prise en charge de PoC et CEC
- Utilise la technologie HDBaseT pour une capacité et une fiabilité étendues
- Contrôle IR bidirectionnel
- Indicateurs LED montrant l'état de fonctionnement

## Caractéristiques

|                              |                                                    |                     |
|------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------|
| Caractéristiques             | Bande passante                                     | 10,2 Gbit/s         |
|                              | Compatibilité 3D                                   | Oui                 |
|                              | Contournement HDCP et EDID                         | Oui                 |
|                              | Couleur du produit                                 | Noir                |
|                              | Distance de transfert maximale                     | 70 m                |
|                              | HDBaseT certifié                                   | Oui                 |
|                              | Impédance                                          | 75 Ohm              |
|                              | Modes vidéo pris en charge                         | 3840p               |
|                              | Montage mural                                      | Oui                 |
|                              | Prise en charge CEC (Consumer Electronics Control) | Oui                 |
|                              | Résolution maximale                                | 4096x2160 pixels    |
|                              | Sonde infra-rouge                                  | Oui                 |
|                              | Transfert CEC                                      | Oui                 |
|                              | Transfert HDCP                                     | Oui                 |
|                              | Type                                               | HDBaseT transmitter |
|                              | Type de télécommande                               | IR                  |
|                              | Types de câbles soutenus                           | Cat5e, Cat6         |
|                              | Voyants                                            | Oui                 |
| Conditions environnementales | Humidité relative de fonctionnement (H-H)          | 10 - 90 %           |
|                              | Température d'opération                            | 0 - 50 °C           |
| Connectivité                 | Commande (IR) entrée                               | 1                   |

|                        |                                                                 |                  |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|
| Connectivité           | Commande (IR) sortie                                            | 1                |
|                        | Entrée DC                                                       | Oui              |
|                        | Entrée HDMI                                                     | 1                |
|                        | Entrée Vidéo                                                    | 1                |
|                        | Nombre de sorties HDMI                                          | 1                |
|                        | ports d'entrée RJ-45                                            | 1                |
|                        | ports de sortie RJ-45                                           | 1                |
|                        | Technologie de connectivité                                     | Avec fil         |
|                        | 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              |
| Poids et dimensions    | Dimensions du transmetteur ( L x P x H)                         | 61 x 120 x 24 mm |
| Puissance              | Adaptateur d'alimentation externe                               | Oui              |
|                        | Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) | Oui              |
|                        | Consommation d'énergie (émetteur) (max)                         | 9,6 W            |
|                        | Courant de sortie                                               | 1 A              |
|                        | Fréquence d'entrée AC                                           | 50 / 60 Hz       |
|                        | Tension d'entrée AC                                             | 100 - 240 V      |
|                        | Tension de fonctionnement (émetteur)                            | 12 V             |
|                        | Tension de fonctionnement (récepteur)                           | 12 V             |
| Vendor information     | Brand Name                                                      | Vivolink         |
|                        | Warranty                                                        | 3 Année (s)      |

Autres photos

6 MONTHS  
Free Swap  
Warranty

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.

|                       |                                                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------|
| Input (TPHD-BYE-T)    | 1 x HDMI (Remote), 1 x IR IN (3.5mm jack)           |
| Output (TPHD-BYE-T)   | 1 x TP (RJ45), 1 x IR Out (3.5mm jack)              |
| Input (TPHD-BYE-R)    | 1 x TP (RJ45), 1 x IR IN (3.5mm jack)               |
| Output (TPHD-BYE-R)   | 1 x HDMI (Remote), 1 x IR Out (3.5mm jack)          |
| Transmission Mode     | HDBaseT                                             |
| Resolution            | 100x000@60Hz-4Kx2K                                  |
| Range                 | Maximum distance 4K 131R (40m) and 1080P 248R (80m) |
| Transmission Distance | 2.705Gbps 100Mbps-100M                              |
| SNR                   | 18.20Bps                                            |
| Bandwidth             | 4.000% @ 18KHz                                      |
| THD                   | Support HDMI1.4 and HDCP1.4                         |
| HDMI Standard         | 75Ω                                                 |
| Impedance             | 0 ~ 50°C                                            |
| Temperature           | 85% ~ 90%                                           |
| Humidity              | 5C 12V 1A                                           |
| Power Supply          | 881x424x120 mm                                      |
| Dimension (W*H*D)     | 0.55Kg/Set                                          |
| Weight                |                                                     |