

MPN: VL120007

## Kit d'extension HDBaseT (Émetteur & Récepteur), 70m max, 4K, HDMI sur CAT6A

Émetteur et Récepteur. Le modèle VL120007 est un extenseur HDBaseT pour signaux HDMI et IR bidirectionnels, comprenant un émetteur (VL120007T) et un récepteur (VL120007R). Il transmet un signal 4K jusqu'à 40m et un signal 1080P jusqu'à 70m via un seul câble Cat5e/Cat6. Le kit d'extension prend en charge la fonction PoC, ce qui signifie qu'une seule alimentation est nécessaire.

- Prise en charge de la transmission de signaux vidéo jusqu'à 4K@60Hz 4:2:0
- Distance de transmission maximale de 4K à 40m et 1080P à 70m via un seul câble CAT5e/CAT6
- Large bande passante : 10,2 Gbps
- Compatible HDTV, conforme HDMI1.4 et HDCP
- Prise en charge PoC & CEC
- Utilise la technologie HDBaseT pour des capacités et une fiabilité accrues
- Contrôle IR bidirectionnel
- Indicateurs LED montrant l'état de fonctionnement
- HDMI sur CAT6A



## 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                                               | AV transmitter & receiver |
|                              | 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                |
|                        | 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                |
|                        | Sortie Vidéo                                                    | 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 récepteur (L x P x H)                             | 61 x 120 x 24 mm |
|                        | 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) | Non              |
|                        | Consommation d'énergie (émetteur) (max)                         | 9,6 W            |
|                        | Consommation d'énergie (récepteur) (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                                                        | 5 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 (Remotes), 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 (Remotes), 1 x IR Out (3.5mm jack)          |
| Transmission Mode   | HDBaseT                                              |
| Resolution          | 100x000@60Hz-4Kx2K                                   |
| Range               | Maximum distance 4K 131R (40m) and 1080P 248R (130m) |
| Distance            | 2.7058Gp, 100Mbps-100M                               |
| SNR                 | 18.208ps                                             |
| 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)   | 8.55Kg/Set                                           |
| Weight              |                                                      |