

# TP412R-4K

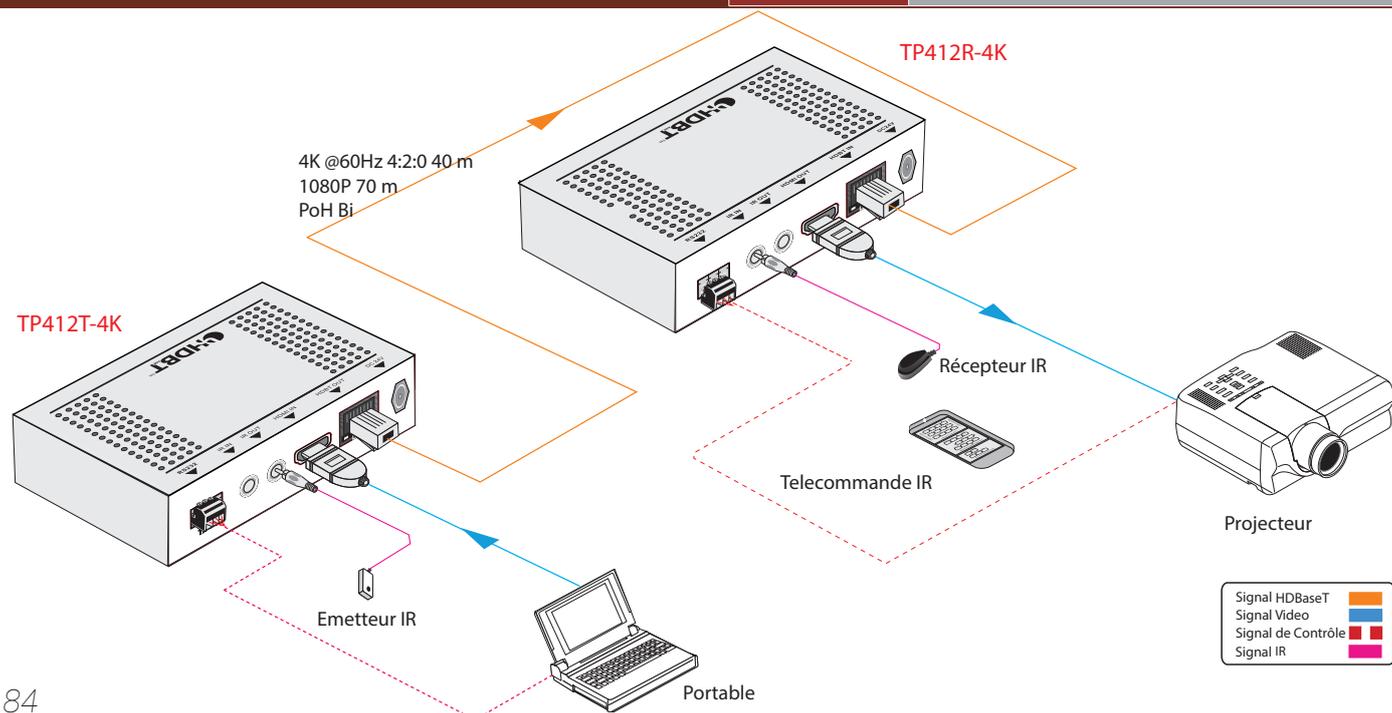


TP412R-4K est un récepteur HDBaseT ultra plat. Il garantit les signaux HDMI 1080P et 4K sur respectivement 70 et 40 mètres, à travers un seul câble de CAT6A. Avec son PoH bi-directionnel intégré, TP412R-4K peut être alimenté par son transmetteur. Ce produit fonctionne en point-à-point ou via matrices. Il permet de piloter des appareils à distance via la RS-232 & IR pass-through. L'utilisation de ce récepteur est particulièrement recommandée avec l'émetteur TP412T-4K.



- Résolutions max 4K×2K @60Hz 4:2:0
- Distance de transmission 4K×2K : 40 mètres max via CAT6A/7
- Distance de transmission 1080p : 70 mètres max via CAT6A/7
- Résolution 640x480@60Hz~4K×2K@30Hz
- Compatible HDTV, standards HDMI1.4 et HDCP2.2
- Bande passante : 10.2Gbps
- PoH (Power Over HDBaseT) Bi-directionnel
- Pass through InfraRouge / RS232
- Design ultra fin pour une intégration facilitée
- LED indiquant le bon fonctionnement de la liaison

Entrées	1 x HDBaseT(RJ45), 1 x IR (Jack 3.5mm), 1 x RS232 (Connecteur Phoenix 3pts vis captive)
Sorties	1 x HDMI, 1 x IR (Jack 3.5mm), 1 x RS232 (Connecteur Phoenix 3pts vis captive)
Audio	Audio digital, transmis par l'audio du HDMI
Impédance	75Ω
Alimentation	Entrée : 100VAC ~ 240VAC, 50/60Hz Sortie : DC 24V, 1.25A
Consommation	14W
Température	Utilisation : 0 ~ 50°C / Stockage : -20 ~ 70°C
Humidité	10% ~ 90%
Dimensions	L 115 x H 16.2 x P 109 (mm)
Poids	0.150 Kg



# TP422T-4K



TP422T-4K est un transmetteur HDBaseT ultra fin (16 mm). Cette solution de transmission parfaite pour les longues distances prend en charge le signal HDMI 4K×2K@60Hz jusqu'à 70 m, 1080p jusqu'à 100 m, et étend les signaux Ethernet jusqu'à 100 m. Les appareils connectés via les ports Ethernet peuvent communiquer entre eux, comme avec un switch réseau classique. Avec le pass through IR et RS232, TP422T-4K permet à ces relais de contrôler les affichages distants. Une seule alimentation suffit pour alimenter l'émetteur ou le récepteur.



Entrées Tx	1 x HDMI; 1 x IR (Jack 3.5mm); 1 x RS232 (Connecteur Phoenix 3pts vis captive)
Sorties Tx	1 x HDBaseT (RJ45); 1 x IR (Jack 3.5mm) 1 x RS232 (Connecteur Phoenix 3pts vis captive)
Audio	Digital, transporté via HDMI
Ethernet	2 x RJ45 noirs, repères couleur Vert & Jaune

- Supporte 4K×2K @60Hz 4:2:0 jusqu'à 70 m
- Supporte 1080p jusqu'à 100 m
- Supporte Ethernet jusqu'à 100 m
- Bande passante : 10.2Gbps
- Compatible standards HDMI1.4, HDCP2.2
- PoH (Power Over HDBaseT) Bi-directionnel
- Pass through InfraRouge & RS232
- Design ultra fin
- LED jaunes : connecté / vertes : transfert actif

Transmission	Adaptable 10 m / 100 m (max) en full duplex ou half duplex
Vitesse Ethernet	
Impédance	75Ω
Alimentation	Entrée : 100VAC~240VAC, 50/60Hz Sortie : DC 24V, 1.25A
Consommation	10W
Température	0 ~ 50°C
Humidité	10% ~ 90%
Dimensions	L 152 x H 16.2 x P 104 (mm) / unité
Poids	0.235 Kg

