GIGAMEDIA
SMART BUILDING SOLUTIONS

GGM HDOIP4K3MT: Émetteur matrice HD Bit T 4K 30Hz
GGM HDOIP4K3MR: Récepteur matrice HD Bit T 4K 30Hz

- Protocole HD bit T
- Boitier metal
- 4K - 2K 30 Hz
- En direct ou sur LAN
- Gestion de plusieurs sources

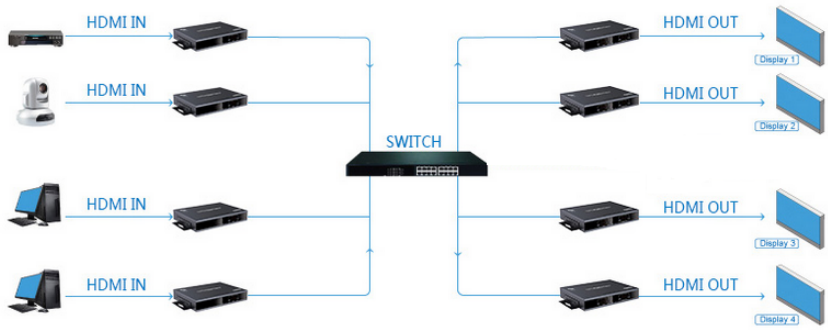
Le GGM HDOIP4K3MR et GGM HDOIP4K3MT sont des produits permettant de convertir une source HDMI vers un LAN. Il est possible de gérer plusieurs sources vers plusieurs afficheurs via des canaux de transmissions ou un logiciel. L'utilisation est très simple: il suffit d'indiquer au Rx quelle est la source qu'il doit afficher.
Ces produit peuvent s'utiliser de plusieurs manieres: en point a point, en point vers multipoints via le LAN, ou en multipoints vers multipoints via la LAN.

Caractéristiques:

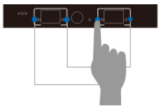
Type HDMI	HDMI 1.4
HDCP	HDCP 1.4
Résolutions supportées	480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 576p@50Hz, 720p@50/60Hz, 1080p@50/60Hz, 4K-2K 30 Hz
Type de câble	CAT5e Minimum
Distance de transmission	120M en point à point, ou 100m vers / depuis un switch
Télécommande et IR	Supporte télécommande avec fréquence IR 20~60kHz
Protocole	HD Bit T
Format Audio	Stereo
Configuration	Manuelement via les canaux ou via un logiciel Windows
Configuration en matrice	Jusqu'à 100 Tx et Rx illimité.
Température de fonctionnement	0-60°C
Alimentation	5V 2A
Consommation	TX<6W RX<5W
Dimensions	164×107.6×23.6mm
Poids	TX:320g RX: 310g

GIGAMEDIA
SMART BUILDING SOLUTIONS

Exemple de raccordement en matrice multisources vers multiaffichages:



Méthode de contrôle:



En sélectionnant les canaux d'émissions/receptions manuellement

Via un logiciel, se référer au manuel utilisateur

Applications: