

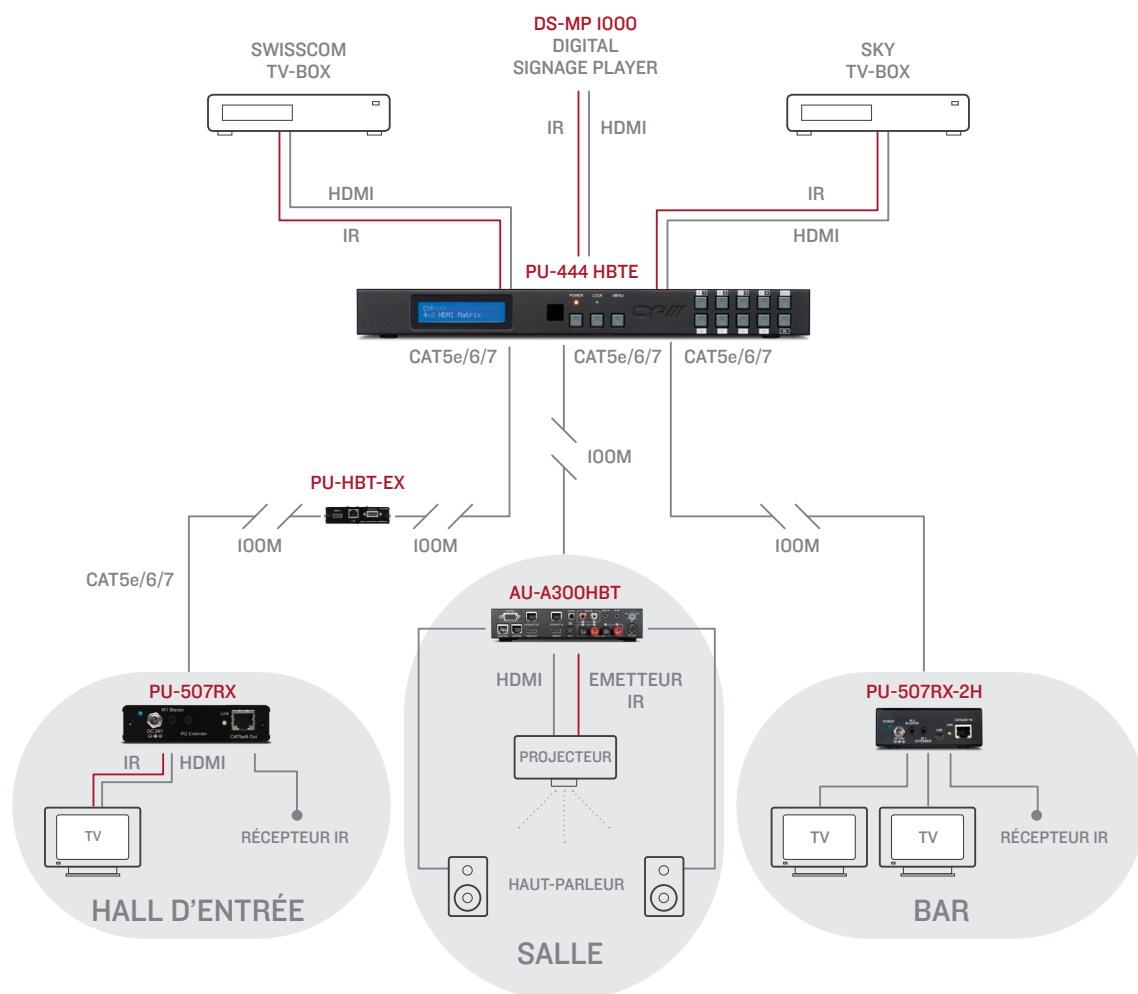


MATRICE HDBaseT – DE DIFFÉRENTES SOURCES DE DONNÉES VERS PLUSIEURS PÉRIPHÉRIQUES DE SORTIE

Quand on doit répartir plusieurs sources HDMI, ainsi que des IR 2 ports de manière souple entre différents lecteurs sur des distances jusqu'à 100 mètres avec des câbles réseau Cat5e/6/7 bon marché, les matrices HDBaseT sont la solution idéale. Elles permettent une mise en œuvre simple d'installations haute définition (jusqu'à huit zones AV multiroom), comme c'est le cas par exemple dans les restaurants et les hôtels. Les matrices HDBaseT peuvent être commandées au choix via interface web, RS-232, télécommande IR ou touches.

EXEMPLE D'APPLICATION

Transmission de signal entre plusieurs sources et lecteurs



La matrice 8x8-HDMI-HDBaseT de CYP permet une répartition souple de 8 sources HDMI différentes et IR 2 ports entre au max. 8 lecteurs.

CARACTÉRISTIQUES

- Tous les signaux de plusieurs sources (p. ex. lecteur DVD, tuner TV, console de jeu) peuvent être alimentés dans une matrice
- La transmission du signal au récepteur est effectuée à l'aide d'un câble réseau Cat5e/6/7 bon marché
- Les différents périphériques sont raccordés aux récepteurs HDBaseT
- De nombreux périphériques de sortie – p. ex. projecteurs EPSON – sont déjà équipés d'un récepteur HDBaseT
- Tous les périphériques de sortie ont accès à toutes les sources
- La commande de la matrice est réalisée au choix via interface web, IR, RS-232 ou panneau de commande
- Chaque récepteur dispose d'une connexion LAN
- La source et les périphériques de sortie peuvent être commandés depuis n'importe quelle pièce

AVANTAGES

- On a besoin d'un câble unique entre la source et le périphérique de sortie
- Les câbles HDMI onéreux (pour des distances supérieures à 10 m) sont remplacés par des câbles LAN bon marché
- Le câble LAN mince facilite le passage du câble
- Les configurations sur place de prises HDMI coûteuses et sources d'erreurs sont supprimées
- Chaque source peut être envoyée avec une grande souplesse à n'importe quel récepteur (p. ex. lecteur)
- La source ou les sources peuvent être commandées depuis n'importe quelle pièce

