

# Extenders KVM KVX

## Accès plug-and-play à un ordinateur distant

Les kits extenders KVM de la gamme KVX permettent de contrôler un serveur ou un ordinateur distant à partir de votre poste de travail tandis que le matériel stratégique se trouve en sécurité dans votre centre de données. KVX peut étendre les signaux KVM jusqu'à 100 mètres sur câble CATx et jusqu'à 30 kilomètres sur fibre optique à l'aide d'une prise SFP.

KVX est disponible en version DVI (HD), HDMI (4K) et DisplayPort (4K) compatible avec un ou deux écrans. A la différence des autres extenders KVM, KVX permet de brancher un ou deux écrans sur le site distant si vous devez accéder à l'ordinateur localement. Tous les kits prennent en charge l'extension USB 2.0, le son stéréo analogique (haut-parleurs et micros) et les signaux série.

Les extenders KVX sont parfaits pour les connexions professionnelles, la production de médias, la gestion de serveurs, le contrôle à distance, le contrôle de processus, le contrôle des appareils médicaux et industriels, etc.

Numéros de pièces	
KVXLC(F)-100-R2 (-200-R2)	Kit émetteur/récepteur HD DVI-D - CATx (ou Fibre), tête unique (ou double tête)
KVXLCH(F)-100 (-200)	Kit émetteur/récepteur HDMI 4K - CATx (ou Fibre), tête unique (ou double tête)
KVXLCDP(F)-100	Kit émetteur/récepteur DisplayPort 4K - CATx (ou Fibre), tête unique
KVXLCHDP(F)-200	Kit émetteur/récepteur mixte DisplayPort/HDMI 4K - CATx (ou Fibre), double tête
KVXLC-RMK	Kit de montage en rack 1U pour deux unités d'extension.
KVXLC-DMK	Kit de montage sur bureau pour une unité de réception
KVXLC-DRM	Kit de montage sur rail DIN

## Atouts et caractéristiques techniques

### Extension KVM fiable

Étendez les signaux KVM jusqu'à 100 m par CATx, jusqu'à 30 km par fibre optique.

### Jusqu'à la vidéo UHD 4K

Les modèles DisplayPort et HDMI prennent en charge jusqu'à 3840 x 2160 à 30 Hz. Les modèles DVI prennent en charge 1920 x 1200 à 60 Hz.

### Compatibilité multi-écrans

Modèles dual-head compatibles avec les espaces de travail à deux écrans.

### Compatibilité unique avec les interfaces vidéo mixtes

KVXLCHDP(F)-200 comporte des entrées mixtes DisplayPort et HDMI pour les interfaces vidéo multiples. Il dispose aussi d'une sortie vidéo 4K vers deux écrans HDMI.

### Compatibilité USB améliorée

Connectez deux périphériques USB 1.1 et deux périphériques USB 2.0, tels que des claviers et des souris standard ou souris, imprimantes, périphériques de stockage, joysticks et tablettes graphiques.

### Sortie vidéo locale

Un ou deux ports supplémentaires sur l'émetteur/récepteur permettent de contrôler l'ordinateur dans le centre de données.



Kit extender KVM DisplayPort CATx, Single-Head (KVLCDP-100)



Kit extender KVM mixte DP/HDMI CATx, Dual-Head (KVXLCHDP-200)

## Schéma de connexion

