

EXTENDER SPLITTER 4 PORTS HDMI & IR AVEC LOOP OUT, CAT.6 50M



LINDY France s.a.r.l

13 Rue Desaix
67450 Mundolsheim
France

Tél 03 88 20 04 66
france@lindy.fr
lindy.com

Soumis à des modifications
techniques et autres
changements

DESCRIPTION

Le Splitter et Extender Cat.6 4 Port HDMI & IR de Lindy est une solution simple d'utilisation qui permet aux utilisateurs de transmettre un signal HDMI jusqu'à 50m puis de distribuer ce signal à quatre écrans en utilisant un câble UUTP Cat.6 (non inclus). Pour plus de commodité, les signaux IR [20-60kHz] peuvent également être étendus à l'aide des câbles émetteur et récepteur IR fournis.

Prenant en charge des résolutions allant jusqu'à 1920x1080, y compris 1080p 3D, le Splitter/Extender est conçu pour une utilisation dans les applications AV et d'affichage dynamique pour différents environnements tels que la maison, l'éducation, les entreprises, le commerce et la santé.

Une sortie HDMI locale est intégrée sur l'unité émettrice et permet de connecter un écran local pour la surveillance. Pour les grandes installations, ce port HDMI local peut également être utilisé pour mettre en cascade jusqu'à 3 émetteurs permettant de connecter jusqu'à 12 écrans à une seule source.

Ce port HDMI local permet également au Splitter/Extender de cloner les données EDID d'un écran connecté. Un système d'émulation EDID intégré fournit 9 pré-réglages EDID pour une compatibilité optimale avec une variété de périphériques compatibles EDID.

La fonctionnalité Power over Cat.6 (PoC) permet d'alimenter l'ensemble de l'installation à l'aide d'une seule source d'alimentation connectée à l'émetteur – une solution parfaite pour les installations où les récepteurs peuvent être situés loin d'une source d'alimentation secteur. L'alimentation électrique est connectée via une prise ronde DC à vis, assurant une connexion sûre et fiable, idéale pour les installations où des déconnexions accidentelles pourraient survenir. Pour plus de commodité, la conception mince du Splitter/Extender et ses supports de montage intégrés le rendent facile à installer dans les espaces restreints derrière les écrans plats modernes.

CARACTÉRISTIQUES

- Un Splitter Extender avancé qui étend et distribue les signaux HDMI & IR à 4 écrans à des distances allant jusqu'à 50m.
- Supporte des résolutions jusqu'à 1920x1080 @60Hz Full HD 4:4:4 - Comprend une sortie HDMI locale pour connecter un écran ou une mise en cascade.
- Prise en charge de l'alimentation sur Cat.6 (PoC), une seule alimentation est nécessaire pour le fonctionnement.
- Garantie 2 ans

CERTIFIÉ



EXTENDER SPLITTER 4 PORTS

HDMI & IR AVEC LOOP OUT, CAT.6 50M

SPÉCIFICATIONS

Interface AV	HDMI
Norme	HDMI 1.3
Bande passante prise en charge	4.95 Gbit/s
Distance maximale	50m (164.04ft) - 1920x1080@60Hz 4:4:4 8bit Cat.6
Résolution maximale	1920x1080@60Hz 4:4:4 8bit
Prise en charge HDCP	HDCP 1.2
Pass-through EDID	Présélections, fonction clonage
Audio pris en charge	Jusqu'à 7.1 (Pass-through)
Ports audio dédiés	-
Prise en charge IR	20-60 kHz
Prise en charge CEC	-
Interface série	-
Protocole de transmission	-
Média de transmission	1 x Cat.6 (par récepteur)
Classe laser (uniqu. fibre optique)	-
Longueur d'onde (uniqu. Fibre optique)	-
Chipset	-
Fonctions spécifiques	PoC (Power over Cat.6 Cable)

CONNECTEURS

Entrées émetteur	HDMI (Femelle)
Sorties émetteur	4 x RJ45 (Femelle), HDMI (Femelle), IR (Femelle)
Entrées récepteur	RJ45 (Femelle), IR (Femelle)
Sorties récepteur	HDMI (Femelle)
Ports bidirectionnels	-
Alimentation	Prise DC 5.5/2.1mm

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Dimensions (approx.) LxH	Emetteur: 210x83x17mm (8,27x3,27x0,67in) Récepteurs: 79x68x17mm (3,11x2,68x0,67in)
Matériau du boîtier	Métal
Poids net	Emetteur: 0.443kg (0.98lb) Récepteur: 0.131kg (0.29lb)
Température de fonctionnement	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Température de stockage	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Humidité relative	20 - 90% RH (non condensée)
Puissance	12VDC 2.5A
Couleur	Noir

DIVERS

Type d'emballage	Boite en carton
Dimensions de l'emballage	310x162x74mm (12.21x6.38x2.91in)
Poids total	1.516kg (3.34lb)
Garantie (années)	2

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Splitter Emetteur, 4 x Récepteur, Câble émetteur IR, 4 x câble récepteur IR, Alimentation multi-pays [EU, UK, US & AUS], Manuel Lindy

INFORMATIONS COMMERCIALES

No.	38155
EAN	4002888381550