



Répéteur HDMI, 4K/60Hz



Guide d'installation rapide

DS-55521

1. Introduction

Prolongez votre signal HDMI de 20 m supplémentaires. Le répéteur offre également : Prolongez votre signal de 8 m avec une résolution 4K / 60 Hz (4:4:4), de 15 m en 4K / 60 Hz (4:2:2) et de 20 m en Full HD (1080p / 60 Hz).

2. Fonctionnalités

- 1x entrée HDMI – connexion à la source du signal
- 1x entrée HDMI – connexion à l'écran de sortie
- Extension du signal : 8 m – 4K / 60 Hz (4:4:4)
- Extension du signal : 15 m – 4K / 60 Hz (4:2:0)
- Extension du signal : 20 m – Full HD (1080p / 60 Hz)
- HDMI 2.0b
- HDCP 2.2 / 1.x

3. Contenu de la livraison

- 1x répéteur HDMI
- 1 x guide d'installation rapide

4. Caractéristiques techniques

Technologie	
Norme HDMI	HDMI 2.0
Norme HDCP	HDCP 2.2 / 1.x
Bande passante vidéo	18 Gbit/s
Résolution vidéo	Jusqu'à 4K2K / 60 Hz (YUV 4:4:4)
Profondeur des couleurs	8 bits, 10 bits, 12 bits (1080p / 60 Hz) 8 bits (4K2K / 60 Hz, YUV 4:4:4) 8 bits, 10 bits, 12 bits (4K2K / 60 Hz YCbCr 4:2:2/4:2:0)
Espace colorimétrique	RGB, YCbCr 4:4:4, YUV 4:4:4, YCbCr 4:2:2/4:2:0
Formats audio HDMI	PCM 2.0 / 5.1 / 7.1, Dolby 5.1, DTS 5.1, Dolby True HD, DTS HD
Protection DES	Corps humain – ±8 kV (décharge dans l'air) & ±4 kV (décharge de contact)

Connexions	
Entrée	1 x HDMI Type A [19 broches femelle]
Sortie	1 x HDMI Type A [19 broches femelle]
Mécanique	
Boîtier	Plastique
Couleur	Noir
Dimensions (l x P x H)	48,6 x 25 x 15 mm
Poids	13 g
Alimentation électrique	HDMI
Température de service	32 – 104 °F / 0 – 40 °C
Température de stockage	-4 – 140 °F / -20 – 60 °C
Humidité relative	20 à 90 % HR (sans condensation)

5. Description des ports



1	HDMI IN	Port d'entrée HDMI, pour connecter à un appareil source HDMI tel qu'un DVD ou une PS3 avec un câble HDMI.
2	HDMI OUT	Port de sortie HDMI, pour connecter à un périphérique d'affichage HDMI tel qu'un téléviseur ou un écran avec un câble HDMI.

6. Exemples d'utilisation



1	PC	2	Câble HDMI
3	Répéteur	4	TV

Assmann Electronic GmbH déclare par la présente que la Déclaration de Conformité est incluse dans la livraison. Dans le cas contraire, demandez l'envoi de la Déclaration de Conformité par courrier postal adressé au fabricant à l'adresse indiquée ci-dessous.

www.assmann.com
Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid,
Allemagne

