



Générateur et analyseur de signal HDMI 2.0 18G

No.: 32675

Teste et analyse un signal HDMI de la source vers l'écran

Description

- Teste tout le chemin parcouru par un signal HDMI, y compris la qualité du câble
- Génère des signaux HDMI 2.0 4K@60Hz pour tester la prise en charge par l'écran
- Détecte les informations du signal HDMI, telles que les résolutions et les versions HDCP
- Compact, idéal pour les installateurs
- Garantie 2 ans

Le générateur et analyseur de signal HDMI 2.0 18G de Lindy est un outil pratique pour tester tout le chemin parcouru par un signal HDMI. Il garantit une installation simple et fiable des équipements HDMI AV, pour une utilisation professionnelle ou à domicile.

Le générateur émet trois mires de test HDMI jusqu'à 4K@60Hz avec la prise en charge HDR (high dynamic range) et la possibilité de modifier la profondeur de couleurs (deep color), permettant à l'installateur de pouvoir tout tester. Le mode de test 'Sink' détecte le signal depuis la source et fournit des informations utiles telles que la résolution utilisée, la fréquence de rafraîchissement. Le mode 'cable' permet de tester le potentiel du câble installé, une aide cruciale pour savoir si le câble prend en charge les débits 18G en HDMI 2.0; toutes les informations sont affichées sur l'écran connecté. Le testeur peut également être utilisé sur des installations AV équipées d'extenders HDMI 18G Cat.6 et Matrices HDMI 2.0.

Avec sa taille compacte, le générateur peut être transporté facilement, idéal pour les installateurs professionnels ou pour des installations à domicile.

Détails techniques

Spécifications

- Interface AV: HDMI
- Norme: HDMI 2.0
- Bande passante prise en charge: 18Gbit/s
- Résolution maximale: 3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit
- Profondeur de couleur ajustable: 8bit, 10bit, 12bit, 16bit
- Prise en charge HDCP: 2.2 et 1.4
- Mires vidéo: 3840x2160@60Hz, 1920x1080@60Hz, 1280x720@60Hz, 480p@60Hz
- Contrôle: Bouton poussoir
- Fonctions spécifiques: HDR pris en charge, mise à jour possible via Firmware

Connecteurs

- Entrées émetteur: HDMI type A (femelle)
- Sorties émetteur: HDMI type A (femelle)
- Autres connexions: USB Micro-B (femelle)

- Alimentation: Batterie rechargeable

Propriétés Physiques

- Dimensions (approx.) LxPxH: 130x89x14mm (5.12x3.5x0.55in)
- Matériau du boîtier: Métal
- Poids net: 0.22kg (0.49lb)
- 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: 5W
- Couleur: Noir

Divers

- Type d'emballage: Boite en carton
- Dimensions de l'emballage: 420x400x300mm (16.54x15.75x11.81in)
- Poids total: 0.430kg (0.95lb)
- Garantie (années): 2
- Certifié: CE, FCC, RoHS & REACH

Contenu de l'emballage

- Générateur et analyseur de signal HDMI 2.0 18G
- Manuel Lindy

Informations commerciales

- No.: 32675
- EAN: 4002888326759

© LINDY 2022