GENERATORE E ANALIZZATORE DI SEGNALI AVANZATI 8K UHD HDMI 2.1 48 Gbps

GENERATORE E ANALIZZATORE DI SEGNALI AVANZATI 8K UHD HDMI 2.1 48 GBPS (1080P FHD/4K120 UHD/8K60)

Reference: BG-AVTPG-8K

GENERATORE E ANALIZZATORE DI SEGNALI AVANZATI 8K UHD HDMI 2.1 48 GBPS (1080P FHD/4K120 UHD/8K60)

Il BG-AVTPG-8K si distingue come generatore e analizzatore di segnale HDMI 2.1, fungendo da strumento indispensabile e versatile appositamente realizzato per gli integratori. Accoglie senza sforzo l'intera larghezza di banda di HDMI 2.1 e HDCP 2.2, semplificando i processi di installazione e risoluzione dei problemi come mai prima d'ora.

Questo dispositivo compatto e portatile è dotato di una robusta batteria ricaricabile, una serie di modelli di test video, controlli touch panel intuitivi e un comodo accesso agli aggiornamenti del firmware basati su cloud. Inoltre, il BG-AVTPG-8K
vanta la capacità di supportare fino a 8 canali di audio LPCM con frequenze di campionamento selezionabili.

La funzione loop-through del BG-AVTPG-8K consente all'ingresso HDMI collegato di trasmettere senza problemi a un display esterno
o al proprio touch screen integrato da 7,0. Questa funzionalità consente agli utenti di verificare rapidamente sorgenti, display e cavi HDMI.
Funzionalità aggiuntive, come l'analizzatore HDCP e il tester di loop, assicurano che gli installatori abbiano a portata di mano
tutti gli strumenti essenziali, semplificando le loro attività con efficienza.

Caratteristiche tecniche

- Tecnico:
  Ruolo di utilizzo: Generatore/analizzatore
  Video Larghezza di banda: TBD
  Conformità HDMI: HDMI 2.1 e versioni successive
  Conformità HDCP: HDCP 2.3 e versioni successive
  Supporto Video: Fino a 8K60 4:2:0 8bit, 8K30 4:4:4, 4K2K 120Hz e 4K2K@60 10 bit/12bit (HDR)
  Supporto per il formato video: HDMI
  Supporto Audio: 8ch LPCM fino a 192K
  Controllo: Mouse USB/pannello tattile/Ethernet
  Protezione ESD: Modello del corpo umano — ±15kV [scarica del traferro] e ±8kV [scarica del contatto]
  Ingresso: 1x HDMI + 1x USB + 1x RJ-45 (Ethernet)
  Uscita: 1x HDMI + 1x 3.5mm (Stereo)
  Supporto USB: USB 2.0
  Connettore HDMI: Tipo A [femmina a 19 pin]
  Connettore USB: Tipo A

Connettore RJ-45: WE/SS 8P8C con 2 indicatori LED

- Meccanico:
  Alloggio: custodia metallica
  Alimentazione elettrica: 12 V CC/Battrery
  Temperatura Operativa: 32~104°F / 0~40°C
  Temperatura di stoccaggio: -4~140°F/ -20~60°C
  Umidità Relativa: 20~90% RH [nessuna condensazione]

Vuoi maggiori informazioni in merito a questo prodotto?

Contattaci subito!