

# INSTALLER KIT - GENERATORE E ANALIZZATORE DI SEGNALE HDMI



Il BG-AVTPG-KIT combina 2 dei nostri tester/analizzatori HDMI più venduti per un kit di strumenti completo che dovrebbe far parte dell'arsenale di ogni installatore professionista. Il kit include un BG-AVTPG-4K e un BG-AVTPG-MINI in una custodia protettiva rivestita in schiuma costruita per resistere ad anni di abusi sul posto di lavoro. Il kit consente il test completo end-to-end di tutti i cavi e gli apparecchi relativi a HDMI, consentendo agli installatori di identificare e correggere rapidamente i problemi che altrimenti complicherebbero e ritarderebbero i progressi.

Reference: BG-AVTPG-KIT

Il BG-AVTPG-KIT combina 2 dei nostri tester/analizzatori HDMI più venduti per un kit di strumenti completo che dovrebbe far parte dell'arsenale di ogni installatore professionista. Il kit include un BG-AVTPG-4K e un BG-AVTPG-MINI in una custodia protettiva rivestita in schiuma costruita per resistere ad anni di abusi sul posto di lavoro. Il kit consente il test completo end-to-end di tutti i cavi e gli apparecchi relativi a HDMI, consentendo agli installatori di identificare e correggere rapidamente i problemi che altrimenti complicherebbero e ritarderebbero i progressi.

Il generatore e analizzatore HDMI 2.0 BG-AVTPG-4K è un set di test versatile e compatto progettato per i professionisti A/V. Il set consente all'utente di condurre con sicurezza test di verifica e diagnostica di cavi HDMI, componenti A/V e reti di distribuzione video. I suoi bordi protettivi in gomma e la batteria ricaricabile lo rendono adatto per i test in loco praticamente ovunque. Con il pannello tattile avanzato e il controllo del mouse con connessione USB è possibile accedere facilmente alle opzioni per modelli video, segnali audio, analizzatore HDCP e test del segnale in loop. L'unità supporta LPCM a 8 canali con frequenza di campionamento selezionabile che la rende perfetta per testare sistemi audio multicanale. BG -AVTPG-4K è un must per tutti gli integratori di sistemi AV e i tecnici.

Il tester/analizzatore HDMI 2.0a BG-AVTPG-MINI è un dispositivo mobile e portatile che può aiutare gli installatori a testare la qualità dei cavi generando segnali HDMI e rilevando rapidamente importanti caratteristiche HDMI. Con questo strumento pratico e portatile, gli utenti apprezzeranno la batteria ricaricabile integrata da 3 ore, i modelli video e altre funzionalità. È dotato di profondità di colore regolabile in modo che gli installatori possano testare istantaneamente la capacità del display collegato. Ottenere informazioni importanti rende la risoluzione dei problemi un gioco da ragazzi e aiuta gli installatori a risolvere i problemi di compatibilità HDMI. Con il tempo di risposta del dispositivo, avrai la risposta a un potenziale problema in meno di un minuto! Il BG-AVTPG-MINI, con il suo costo e le sue caratteristiche, è l'unità di test ideale per gli integratori personalizzati e commerciali da avere a ogni chiamata!

## Specifiche tecniche

Generatore/Analizzatore

Larghezza di banda video

Collegamento singolo 600 MHz (18 Gbps)

Conformità HDMI

HDMI 2.0 e inferiore

Conformità HDCP

HDCP 2.2 e versioni precedenti

Supporto video

Fino a 4K2K@60 4:4:4 8 bit, 4K2K@60 4:2:0 16 bit (HDR)

Supporto del formato video

HDMI

Supporto audio

8ch LPCM fino a 192K

Controllo

Mouse USB / pannello a sfioramento / Ethernet

Protezione ESD

Modello del corpo umano  $\pm 15\text{kV}$  [scarica a traferro] e  $\pm 8\text{kV}$  [scarica a contatto]

Ingresso

1x HDMI + 1x USB + 1x RJ-45 (Ethernet)

Produzione

1x HDMI + 1x 3,5 mm (stereo)

Supporto USB

USB 2.0

Connettore HDMI

Tipo A (19 pin femmina)

Connettore USB

Digitare un

Connettore RJ-45

WE/SS 8P8C con 2 indicatori LED

Meccanico

Custodia in metallo

Dimensioni (L x P x A)

Modello

4,1" x 6,6" x 1,7" [105 x 166 x 42 mm]

Pacchetto

1'5" x 6,7" x 3" [371 x 170 x 77 mm]

Cartone

1'3" x 1'4" x 1'5" [410 x 368 x 393 mm]

Peso

Modello

27 once [765 g]

Pacchetto

2,8 libbre [1294 g]

Alimentazione elettrica

12V 5A CC / Batteria

Consumo di energia

15 Watt

Temperatura di funzionamento

32~104°F / 0~40°C

Temperatura di conservazione

-4~140°F / -20~60°C

Umidità relativa

20-90% RH [senza condensa]

Attrezzatura per installazione HDMI 2.0a BG-AVTPG-MINI

Ruolo dell'uso Dispositivo di installazione HDMI 2.0a

Larghezza di banda video Collegamento singolo 600 MHz [18 Gbps]

Conformità HDMI HDMI 2.0 e inferiore

Conformità HDCP HDCP 2.2 e versioni precedenti

Supporto video fino a 4K@60 4:4:4 8 bit, 4K2K@60 4:2:0 16 bit (HDR)

Protezione ESD Modello del corpo umano — ±15kV [scarica a traferro] e ±8kV [scarica a contatto]

Supporto del formato video HDMI

Ingresso 1 HDMI

Produzione 1 HDMI

Controllo Premi il bottone

Connettore HDMI Tipo A [19 pin femmina]

Supporto USB Aggiornamento firmware / Ricarica

Connettore USB Micro USB (tipo B)

Meccanico

Allegato Cassa in metallo

Dimensioni (L x P x A) Modello 5,1" x 3,5" x 0,6" [130 x 89 x 14 mm]

Pacchetto 7,8" x 5,4" x 2,9" [198 x 137 x 74 mm]

Cartone 1'4" x 1'3" x 11,8" [420 x 400 x 300 mm]

Peso Modello 7,8 once [220 g]

Pacchetto 11,3 once [320 g]

Alimentazione elettrica Micro-USB / Batteria

Consumo di energia 5W [MASSIMO]

Temperatura di funzionamento 32~104°F / 0~40°C

Temperatura di conservazione -4~140°F / -20~60°C

Umidità relativa 20~90% RH [senza condensa]