

861

18G 4K HDMI 信号発生器、アナライザー、ケーブルテスター



861 HDMI 18G (グラフィック チャンネルあたり 6G) 4K HDR ポケット信号発生器、アナライザー、ケーブル テスターは、(最大) 4K@60Hz (4:4:4) の信号パスを生成、テスト、検証するための高度で便利なツールです。HDMI/HDCP 2.2 エコシステム。23種類の解像度、11種類のテストパターン、十数種類の AV解析機能を内蔵しており、幅広いテストオプションを提供します。HDMIデータ パケット、EDID、HDCP分析は、EDIDアップロードとエミュレーションとともにサポートされています。さらに、ステータスおよび制御データ チャンネル (SCDC) を監視できるため、HDMI 18G 信号の検出と分析が可能になります。最大8 チャンネルの LPCM オーディオ テスト トーンを、幅広い周波数とオーディオ レベルで生成できます。

861 はポータブルで耐久性があり、高品質のベルトポーチが付属しており、再充電が必要になるまで 5時間以上動作するリチウムイオン電池で動作します。

特長

最大解像度： 4K@60Hz (4:4:4)

HDMIサポート： HDR10 (入力)、xvYCC カラー (入力)、Dolby TrueHD/DTS-HD Master Audio(バイパス)、Dolby Vision (入力)、HDMI 2.0

規格準拠： DVI 1.0、HDCP 1.4/2.2

データパス分析： 最大18GbpsのHDMI信号 (グラフィック チャンネルあたり 6Gbps) のソースおよび HDMIデータパケット分析

HDCP v1.4 および v2.2の分析とコントロール

EDID データ分析とエミュレーション： SCDC を含む

HDR バイパスと分析のサポート

HDMI信号発生： 最大4096×2160@60Hz(4:4:4)、8ビット

サポートする出力解像度： 480p、576p、720p@25/30/50/60、1080i@50/60、1080p@24/25/30/50/60、4K(3840×2160p)@24/25/30/50/60、4K(4096×2160p)@24/25/30/50/60

LPCMサイン波音声発生： 最大8チャンネル

ケーブル テスター： 5V、CEC、ホットプラグ検出対応のテストを含む4K HDMIケーブルに最適

OLED ディスプレイ： 現在のステータス情報を迅速に更新

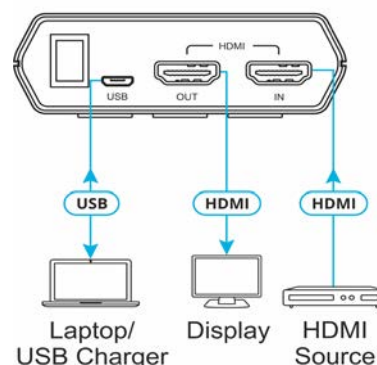
OSD詳細表示： 設定と情報表示

USBメモリによるファームウェアアップグレード

ポータブルで高耐久性

動作時間が 5時間以上 (標準) のリチウムイオン電池を内蔵

省電力機能



接続例



kramer

仕様

入力	1 HDMI :	HDMIコネクタ
出力	1 HDMI :	HDMIコネクタ
ポート	1 USB :	Micro-B コネクタ
映像	最大データレート :	18Gbps (6Gbps per graphic channel)
	最大解像度 :	4K UHD @60Hz (4:4:4、8ビット)
	対応出力解像度 :	480p@59Hz、576p@50、720p@25/30/50/60、 1080i@50/60、1080p@24/25/30/50/60、 4K(3840×2160p)@24/25/30/50/60、 4K(4096×2160p)@24/25/30/50/60
	適合標準 :	HDMI 2.0、HDCP 1.4、2.2 HDR10 (入力)、xvYCC color (入力)、 Dolby TureHD/DTS-HD Master Audio (バイパス)、 Dolby Vision (入力)
音声 (エンベッド) 出力対応 :		LPCM 2.0、5.1、7.1
電源	ソース :	5V、2.1A USB電源
	消費電力 :	4.7W
環境条件	動作温度 :	0° ~ +40°C
	保存温度 :	-20° ~ +50°C
	湿度 :	20% ~ 90%、RH 結露なき事
規制対応	安全 :	CE、FCC
	環境 :	RoHs、WEEE
	ESD(静電気放電)保護 :	人体モデル ±12kV (空中放電)、±8kV (接触放電)
筐体	材質 :	金属
	冷却 :	対流換気
アクセサリ	付属品 :	Micro-B USBケーブル、1 C-HM/HM/PICO/BK-3 ケーブル、 1 リチウムイオン 3.6V/3350mAh 充電式バッテリー、 ベルトポーチ
一般	外形寸法(W、D、H)	8.0 x 14.0 x 2.7cm
	本体重量	約 0.3kg
	梱包寸法(W、D、H)	24.8 x 18.8 x 5.4cm
	梱包重量	約 0.6kg

仕様は予告なく変更されることがあります。www1.kramerav.comにて確認してください。