

## 4K ジェネレータ NP-CKR-4K 仕様書

4NP-CKR-4K は 4K@60 4:4:4 8bit (HDCP2.2)に対応した 4K ジェネレータです。4K 信号の出力（ジェネレータ機能）だけでなく、入力信号のステータスチェックやシンク機器の EDID チェック、ケーブルの品質チェックが可能です。操作はタッチパネルを利用した行うことができ、入力された映像信号を実際に見て確認することができます。またバッテリーの利用が可能のため、現場での 4K システムでの信号チェックに適しています。

### ■ 概略仕様

#### ソース試験、ケーブル / 伝送路試験

項目	内容
入力周波数	シングルリンク 600MHz (18GBPS)
ビデオフォーマット	HDMI (HDCP2.2)
最大対応解像度	4K@60 4:4:4 8bit
対応音声	8ch LPCM (192K)
入力	HDMI 1 系統 USB 1 系統 RJ-45 (イーサネット) 1 系統
出力	HDMI 1 系統 ステレオピンジャック 1 系統
USB	USB2.0
HDMI コネクタ	TypeA(19ピン・メス)
USB コネクタ	TypeA
RJ-45 コネクタ	WE/SS 8P8C (LED インジケータ)
機能	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ジェネレータ機能</li> <li>・入力信号チェック機能</li> <li>・HDCP チェック機能</li> <li>・EDID チェック機能 (シンク側)</li> <li>・ケーブルチェック機能</li> </ul>
電力供給	12V 3A DC / バッテリー
電力	15W
使用温度	0°C~40°C
保存温度	-20°C~60°C
湿度	20~90% (ただし結露なきこと)

### ■ 外観図

