



4K@60 HDCP2.2対応 HDMIジェネレータ

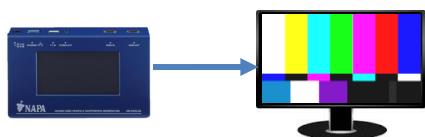
NP-CKR-4K  

- ・4K18Gbpsのテストパターン表示
- ・4K18Gbps映像の入力モニタリング
- ・ケーブル品質チェック機能
- ・本体バッテリー内蔵

◆ 現場で使える様々な機能を搭載

NP-CKR-4Kは**4K@60(4:4:4)**、**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。
また、**バッテリー**の利用が可能のため、現場での4Kシステムでの導通チェックに適しています。

4Kテストパターン表示



対応解像度

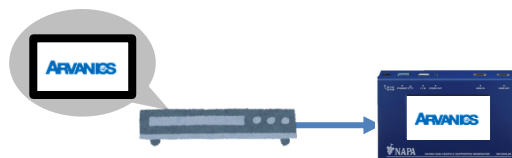
HD : **4K@60(4:4:4)**までVESA: **1920×1200@60**まで

解像度以外にも、詳細にテスト信号を設定できます。

- ・信号の種類別(HDMI/DVI)や、
- ・カラースペース、色深度、HDCPの付与(1.4/2.2)

テストパターンは、カラーバーなどの基本的なパターンのほか、
**画像データ(JPEG)を本体に保存して、
テストパターンとして出力することが出来ます。**

4K入力信号の確認

NP-CKR-4Kをモニターとして、
出力されている信号を確認することが出来ます。

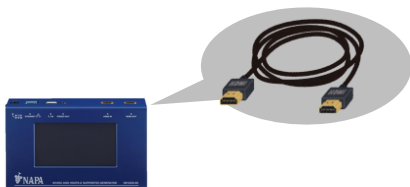
- ・映像モニタリング
- ・入力信号情報
(解像度、カラースペース、色深度、HDCP)

また、ソース機器の信号情報以外にも確認が出来ます。

- ・HDMI 5V電源の状態
- ・HPDの電圧の状態

ソース機器からの給電を必要とするアクティブケーブルとの
互換性チェックに使用することが可能です。

ケーブルテスト機能



NP-CKR-4KにHDMIケーブルをループ接続させることで、
ケーブルの品質チェックを行うことが出来ます。
不具合の原因がケーブルにあるかを確認することが出来ます。
テスト結果はBit Error Rateで表示されます。

バッテリー駆動



NP-CKR-4Kはバッテリーを内蔵しています。
電源が取りづらい場所や、
取れない環境下でもテストを行うことが出来ます。