

非圧縮 8, 10, 12bit 4K評価画像ライブラリ VT-7004

4K評価画像ライブラリVT-7004は、当社信号発生器VG-870シリーズ専用オプションです。

同オプションのライセンスを組込んだ信号発生器より、4Kモニタ及びパネルの試験に最適な、8,10,12bit階調の非圧縮4K静止画像(20点)、及び4Kモノスコ等の検査パターン(3種)の表示が可能です。解像度、明暗部のグラデーション、質感、色、立体感等、検査項目に応じた、高品位な4K自然画をご用意しました。



映像フォーマット、色深度

●表示解像度

DCI 4096 × 2160
QFHD 3840 × 2160

●色深度(Deep Color)

4K自然画 : 8bit, 10bit, 12bit
4K検査パターン : 8bit

4K検査パターン (DCI, QFHD各2種)

●A)標準モノスコ

●B)中国モノスコ

●C)サーキュラゾーンプレート(GZP)

4K自然画 (DCI, QFHD各2種)

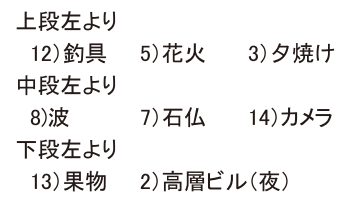
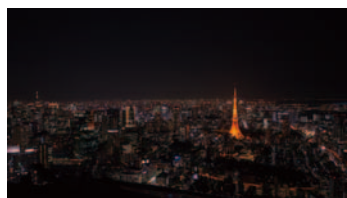
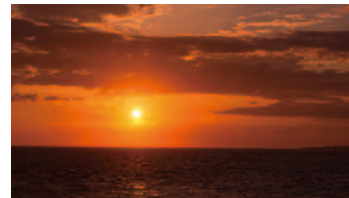
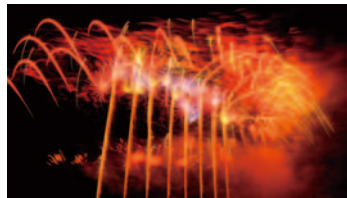
●屋外撮影

- | | | | | |
|----------------|----------------|------------|-----------|-----------|
| 1) 高層ビル(昼) × 2 | 2) 高層ビル(夜) × 2 | 3) 夕焼け × 2 | 4) 観覧車 | 5) 花火 × 2 |
| 7) 石仏 | 8) 波 | 9) 河原 | 10) 港 × 2 | 11) 花 |

●屋内撮影

- | | | | |
|--------|--------|---------|-----------|
| 12) 釣具 | 13) 果物 | 14) カメラ | 15) 花 × 2 |
|--------|--------|---------|-----------|

●画像サンプル



- 上段左より
12) 釣具 5) 花火 3) 夕焼け
中段左より
8) 波 7) 石仏 14) カメラ
下段左より
13) 果物 2) 高層ビル(夜)

保存媒体/規格

●媒体

32GB CFカード(専用ケース、解説書付)

●保存フォーマット

VGD形式(VG専用プログラム 120+6個)

- 【備考】 1) 信号発生器1台につき、1ライセンスの購入が必要です。 2) 評価、デモ目的以外での使用を禁じます。 3) 画像表示する際、データを信号発生器の内部メモリに転送するために、最大(12bit時)十数秒かかります。 4) 本カタログに記載の仕様は、予告なく変更する場合があります。