



バーチャルプロダクションに  
適した性能を搭載

Crystal LED CAPRI

### リアルな仮想空間を作り出す高画質性能

7,680Hzの高リフレッシュレートにより、スキャンラインを低減

高性能ドライバーICの採用により、7,680Hzの高リフレッシュレートを実現しました。これにより、スキャンライン（水平方向の黒い線）を低減して、撮影することができます。



リフレッシュレートの低いLED



CAPRI

### 高輝度・広色域ディスプレイによる高い 臨場感と没入感

1,500cd/m<sup>2</sup>の高輝度と、デジタルシネマ向け規格 DCI-P3 を約 98% 以上カバーする広色域を実現。臨場感と没入感のある映像で、リアルな仮想空間を創り出すことが可能です。



### 低反射ディスプレイ

ディスプレイ表面の反射を抑えることで、照明機材などの映り込みを抑制し、鮮明な映像表現を可能にします。



### ディスプレイキャビネット

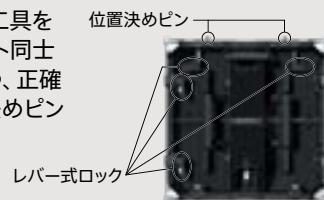
ZRD-VS25FB/FM (オープン価格)



### さまざまな要望に応える柔軟で精度の高い設置性

#### アスペクト比 1 : 1 のディスプレイキャビネット

ディスプレイキャビネットは、特別な工具を使わなくてもディスプレイキャビネット同士をロックできるレバー式ロック機構や、正確な位置合わせが容易にできる位置決めピンなどの機構を採用しています。



### 最大 7m (14キャビネット) までスタックが可能

キャビネットは高い強度を実現した構造。また、専用の角度調整ブロック\*を使用した機構を採用し、高精度なカーブ設置が可能です。



\* 標準で「0 度 / 2.5 度」用の角度調整ブロックが装着されています。  
キャビネットは最大 10 度までのカーブ設置に対応しています

### 使いなれた操作性で作業効率を維持

映像ソースを受信し複数のディスプレイキャビネットに映像を分配するディスプレイコントローラーには、業界で広く使われているBrompton社の『Tessera SX40』、またはMegapixel社の『HELIOS』を使用可能です。追加のトレーニングが不要なため作業効率の維持が可能です。

### 簡単で迅速なメンテナンスが可能

ディスプレイを組み上げた状態のまま、すべてのLEDモジュールを前面および背面からも交換することができる「クイックモジュール交換機能」を搭載しています。

[sony.jp/crystal-led/](http://sony.jp/crystal-led/)

# バーチャルプロダクションツールセットが実現するスムーズなワークフロー

バーチャルプロダクションによる映像制作ワークフローを加速させ  
In-Camera VFXの質を向上させるソニーのユニークなソリューションです



## Camera and Display Plugin

Virtual VENICEなどのVirtual Cameraを実現するUnreal Engine用のプラグインです。Virtual Cameraを利用してバーチャルプロダクションでの撮影イメージを事前に視覚化し、モアレの発生を予めシミュレーションすることができます。



## Color Calibration

バーチャルプロダクションで高い色再現を実現する補正LUT生成ソフトウェアです。撮影を開始する前に、LEDやカメラレンズなどをまとめてキャリブレーションしておくことで、撮影の効率が向上し、ポストプロダクションの作業を軽減できます。

### Camera and Display Plugin 新機能

カメラで撮影した際の視野角による色変化を補正する視野角補正機能をVersion 3.0で搭載予定です

#### ■主な仕様

|                   | ZRD-VS25FB  | ZRD-VS25FM       |
|-------------------|---|------------------|
| 対応コントローラー         | Brompton Tessera SX40   | Megapixel HELIOS |
| LED タイプ           | SMD   |                  |
| LED 画素ピッチ         | 2.50 mm   |                  |
| 解像度 (水平×垂直)       | 200 × 200   |                  |
| 輝度                | 1,500 cd/m <sup>2</sup>   |                  |
| コントラスト比 (0lx)     | 1,000,000 : 1 以上  |                  |
| 視野角 (H/V)         | 160 度 / 160 度   |                  |
| 色域カバー率            | BT.2020 : 約 82 %、DCI-P3 : 約 98 %、sRGB : 約 151 %                               |                  |
| リフレッシュレート         | 7,680Hz   |                  |
| 入出力端子             | AC 電源入力端子 × 1、AC 電源出力端子 × 1、映像信号入力端子 (RJ-45) × 1、映像信号出力端子 (RJ-45) × 1         |                  |
| 電源                | AC 100 V - 240 V、50/60 Hz   |                  |
| 動作条件              | 温度 : 0 °C - 40 °C、湿度 : 20 - 80 % (結露のないこと)                                    |                  |
| 保存・輸送条件           | 温度 : -20 - + 60 °C、湿度 : 20 - 80 % (結露のないこと)                                   |                  |
| 消費電力 *            | 最大 164 W (m <sup>2</sup> あたり : 656 W)<br>キャリブレーションモード : オフ、または オーバードライブ : オン時 |                  |
| 消費電力 (輝度 100%) *  | 137 W (m <sup>2</sup> あたり : 548 W)<br>キャリブレーションモード : オン時                      |                  |
| 消費電力 (輝度平均 30%) * | 64 W (m <sup>2</sup> あたり : 256 W)<br>キャリブレーションモード : オン時                       |                  |
| 外形寸法 (幅×高さ×奥行)    | 約 500 × 500 × 93 mm   |                  |
| 質量                | 約 10.0 kg   |                  |
| 最大スタッキング・ハンギング数   | 14 キャビネット   |                  |
| 設置条件              | 屋内専用  |                  |
| 付属品               | 保護カバー × 1、オペレーションマニュアル × 1  |                  |

\* 1: 電源設計は必ずインストレーションマニュアルをご確認ください

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>⚠ 安全に関する注意</b> | <b>商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。</b> |
|-------------------|--|

**カタログ上の注意** ●仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがあります ●カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります **商標について** ●「ソニー」および「SONY」ならびにソニーの商品名、サービス名およびロゴマークは、ソニーグループ株式会社またはその関連会社の登録商標または商標です。その他の商品名、サービス名、会社名またはロゴマークは、各社の商標、登録商標もしくは商号です。なお、本文中では、TM、®マークは明記していません

法人のお客様向け  
ソニー ウェブサイト

sony.jp/pro/



ソニーマーケティング株式会社 | 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1

購入に関するお問い合わせ

業務用商品購入相談窓口

フリーダイヤル ☎ 0120-580-730

受付時間 9:00～18:00 (土・日・祝日、および弊社休業日は除く)

製品に関するお問い合わせ (使い方、故障診断など)

フリーダイヤル ☎ 0120-788-333 携帯電話・一部のIP電話からは 050-3754-9550

受付時間 9:00～18:00 (土・日・祝日、および弊社休業日は除く)

YG/AXYG-1 Printed in Japan. (84981885)

2025.9

カタログ記載内容2025年9月現在