CRESCENT



大型 163“LED4K ディスプレイモニタ

# Digi-Cast Gen163/.93

## 4K・COB LED・FlipChipが実現する、スタジオ品質の次世代大型LEDモニタ

解像度の高い大画面に、明瞭で迫力ある映像を出力するなら、いまや LED は最有力の選択肢です。スタジオの演者やクライアントの期待感を高め、現場の表現力を一段引き上げます。一方で、LED は導入コストや消費電力、設置条件が課題になりやすく、既存スタジオへ気軽に導入するにはハードルがあります。Digi-Cast Gen163/.93 は、こうした課題を先回りして解決するために設計された大型 LED モニタです。4K 表示、スタジオに収まりやすいサイズ、低消費電力設計、プロユースに応える映像性能を、カタログモデルとしてバランスよくまとめました。



### 163インチ・4Kの臨場感

163インチの大画面で、実写の質感や CG の緻密なディテールまで映し出します。幅3.6m×高さ 2.03m のスタジオ導入に適したサイズで、迫力と使いやすさを両立します。演者への参考映像の提示からクライアントとのレビューまで、同じ画面を囲んでイメージを共有できます。

### 高画質と省エネの両立

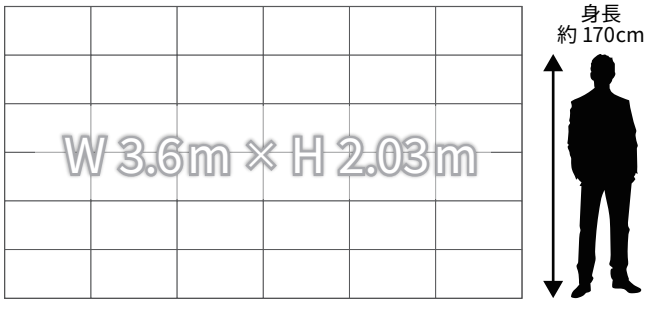
FlipChip 技術を用いた最新の COB LED チップ採用により、0.9375mm の微細な LED ピッチと広視野角を実現しました。斜めからも見やすく、高輝度と低消費電力の両立にも配慮しています。制作や収録など、日常的に使用する常設設備に適した設計です。

### リアルタイム映像の表現力

60FPS ／ HDR 10bit に対応し、滑らかな動きと豊かな階調を表現します。繊細な質感やライティング、アニメーションのニュアンスを大画面で共有できます。ルックの検討から動きの確認まで、チームで細部を確かめながら、表現の完成度を高められます。

### 1,000 cd/m² の高輝度

1,000 cd/m² の高輝度により、照明のある環境でも明瞭で鮮やかな映像を提示します。映像内の光や色彩を印象的に描き出し、大画面ならではの存在感を高めます。日常の制作スペースからデモンストレーションまで、室内を暗くしにくい場面でも、作品の魅力を伝えられます。




■ 使用想定イメージ



プリビジュアライゼーションやデザインレビューなど

●本カタログに掲載中の画像は開発中の製品です。画面内の表示や使用例は生成イメージです。外観は実際の製品では変更になる場合がございます。

2026 年 9 月現在

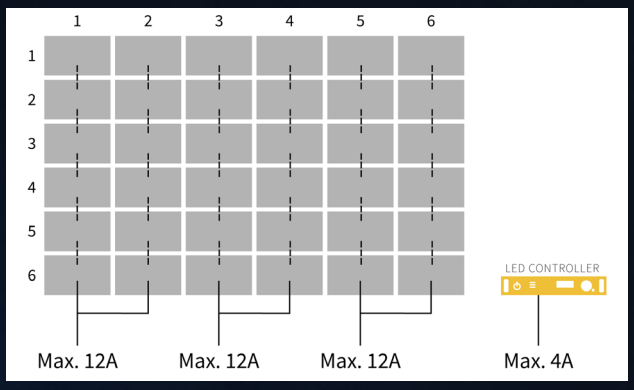
## 主な仕様 SPECIFICATIONS

| 型番 | Digi-Cast Gen163/.93 |
|---|---|
| LED タイプ | COB（Flip Chip） |
| ピクセルピッチ | 0.9375mm |
| 解像度 | 3840(W) × 2160(H) *1 |
| LED サイズ | 3.6m(W) × 2.03m(H) |
| 最大消費電力 | 約 3kW |
| 輝度 | 1000 cd/ ㎡ (nit) |
| 最高 FPS | 60FPS |
| 電源要件 | AC100V～240V 50/60Hz |
| 質量 | 約 341kg ( トラス込み ) *2 |
| 色深度 | HDR10 / RGB4:4:4 |
| キャビネット数 | 36 キャビネット *6 (H)× 6(W) |
| その他 | Novastar 製コントローラ同梱 |

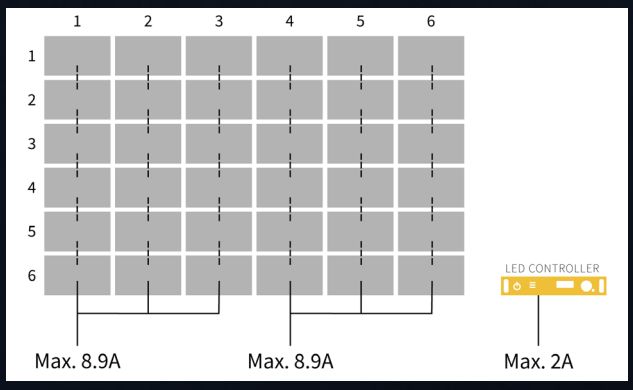
*1 pixel by pixel
*2 カウンタウェイト込み約 584kg

参考価格 **2,000 万円（税別）**

## 電気系統図 POWER DISTRIBUTION DIAGRAM




100V で電力供給する場合




200V で電力供給する場合

### 問い合わせ先

取扱販売店

開発・販売元

**株式会社クレッセント**
〒143-0004 東京都大田区昭和島 1-1-12
TEL : 03-5875-9707
https://www.crescentinc.co.jp/

●本カタログに掲載中の画像は開発中の製品です。画面内の表示や使用例は生成イメージです。外観や仕様は実際の製品では変更になる場合がございます。●本製品は屋内専用のシステムです。

2026 年 9 月現在