

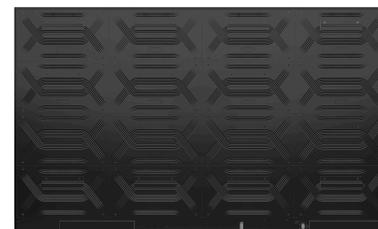
ProScene FHDC108

108インチ オールインワン LEDディスプレイ



スリムなデザインの 108インチ オールインワン フルHD ダイレクトビュー LEDディスプレイ。
迅速なセットアップ、鮮やかな映像、そして優れた耐久性を実現。

- Full HD 高精細ディスプレイ、700 nits の高輝度を実現
- 15,000:1 のコントラスト比と 3840Hz のリフレッシュレートにより、滑らかで迫力のある大画面映像を提供
- フリップチップ (Flip-Chip) COB LED 採用で、シームレスな表面、耐久性向上、省電力を実現
- プリセット済みのモジュールとシングル電源コード設計により、迅速な設置が可能
- フロントアクセスおよびホットスワップ対応により、メンテナンスをより迅速かつ簡単に
- Android OS、Optoma Management Suite Cloud (OMSC)、Display Share 搭載でスマートなコンテンツ管理を実現
- 60W の強力な内蔵スピーカーシステムによる臨場感あふれる音響体験



仕様

製品仕様

画面サイズ	108"
LEDタイプ	COB Flip-Chip (chip on board)
ピクセルピッチ (ミリメートル)	1.25
解像度	1920x1080
推奨視聴距離	≥ 2.5m
設置モード	Wall-mount, floor stand, motorized stand
タイルの数	128
組立構造	4 LED columns
LEDタイルの寸法	150 mm x 168.75 mm / 5.9" x 6.64"



光学パラメーター

最大輝度	700 nits
リフレッシュレート	3840Hz
Gray scale	13 ~ 16 bit
コントラスト比	15000:1
グレースケール	2300~9300K (Adjustable)
カラーガムット	DCI-P3: 92.42%, Rec. 709: 99.36%
視野角 (水平 x 垂直)	Horizontal 165°, Vertical 165°
ビット深度	12-bit hardware + 6-bit software
LEDの寿命 (半分の明るさになるまでの時間)	100,000 hours

システムパラメータ

オペレーティングシステム	Android 13.0
CPU	Four Cortex-A76 + four Cortex-A55, frequency 2.4 GHz
RAM	8 GB LPDDR4
ストレージ	64 GB

接続性

インプット	HDMI 1.4 x3, HDMI 2.0 (4K compatible) x1, USB Type C (5V,1A) x1, USB 3.0 x2, Audio In (3.5mm) x1
アウトプット	HDMI x1, Audio Out (3.5mm) x1
通信ポート	RS232 (RJ45) x1, USB x1, LAN (RJ45) (1000M) x1, RJ45 for service x1

仕様

マルチメディアサポート

イメージ	JPEG/JPG/BMP/GIF/PNG
オーディオ	MP2/MP3/WAV/FLAC/AAC/M4A
ビデオ	3GP/AVI/FLV/MKV/MOV/MP4/MPG/TS/WEBM

オーディオ/サウンド

スピーカー数 & スピーカーごとのワット数	30 W (front) x2
-----------------------	-----------------

環境パラメータ

動作温度	-10°C ~ 40°C
動作湿度	10%~80% RH、結露なし
IPレーティング	IP65 (前面)

電力

入力電力範囲	AC 100 ~ 240 V, 50 ~ 60Hz
待機電力	≤0.5 W
平均消費電力	395 W
最大消費電力	1190 W

対応ソフトウェア

Optoma Management Suite	Yes (OMSC)
Display Share	Yes

重量と寸法

寸法 (全体サイズ) 幅×高さ×奥行き	2430.8 mm × 1475.4 mm x 31.3 mm / 95.70" x 58.09" x 1.23" (35.8 mm / 1.4" with speakers)
表示領域の寸法 幅×高さ	2400 mm × 1350 mm / 94.49" x 53.15"
重量 (一列毎/一画面毎)	16.5 kg /80 kg (36.38 lbs / 176.21 lbs) without wall mount brackets

仕様

配送

寸法 (キャビネット、タイル) 幅 × 高さ × 奥行	1560 mm x 1000 mm x 900 mm / 61.42" x 39.37" x 34.43"
総重量 (キャビネット、タイル)	164 kg / 361 lbs
寸法 (システムボックス、壁掛け) 幅 × 高さ × 奥行	2064 mm x 556 mm x 497 mm / 81.26" x 21.89" x 19.57"
総重量 (システムボックス、壁掛け)	61 kg / 134 lbs

認証

安全	CB, ETL
EMC	CE, FCC
環境	RoHS, REACH, WEEE

Warranty & Maintenance

保証	地域別に
メンテナンス	前面アクセス

標準付属品

予備のLEDタイル	4
壁掛けブラケット	1
フロントタイルブラー	1
システム制御ボックス / メンテナンスツール	1
電源コード	4
リモコン	1
USBフラッシュドライブ	1

オプションアクセサリ

画像処理ボックス	HQScene200
フロアスタンド	LST01, LST02
モーター付きスタンド	MLST01
Wi-Fiモジュール	SI07E