



CLT Controller for Fixed Installation

ディスプレイを統合的に制御する
次世代のコントローラ

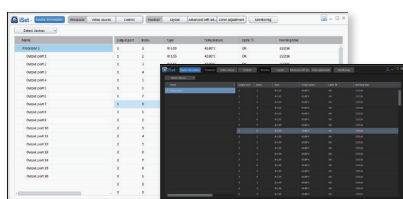
- ▶ 超高画質 4K 対応ビデオプロセッサ内蔵
- ▶ 専用ソフトウェア iSet を内蔵
- ▶ 10bit / HDR / 3D 入力に対応
- ▶ 4K 信号入力に対応
- ▶ 自動映像信号復帰回路を搭載



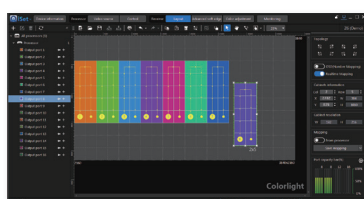
※製品イメージ写真はX20です。

Planar CLT Controller は、レイヤードの新しい LED ディスプレイ・コントローラシステムです。全く新しいアーキテクチャで設計された超高画質信号処理回路を搭載し、画面の大きさや縦横比を自在に拡大・切り出す機能を持つビデオプロセッサを内蔵。さらに、インタラクティブな GUI を持つ iSet Control Software を利用し、インターフェイスを介してさまざまな制御と調整を行うことができます。

操作画面例



デバイス情報画面

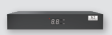


タイルレイアウト画面



カラースペース・輝度調整画面

CLT Controllers for Fixed Installation

型番	サイズ/重量	色深度	入力信号	最大入力解像度	出力ポート数	USB	LAN	スケーラ	PIP	GENLOCK
Zシリーズ										
4K  CLT-X20	W482.6×H88.0 ×D414.1mm 4.8kg	8bit	4K : DP1.2×1/HDMI2.0×1 2K : HDMI1.4×2/DVI×2	4,096×2,160 ピクセル	1Gイーサネット×20 10Gファイバー×2	○	○	○	○	×
Full HD  CLT-X6	W482.6×H44.0 ×D306.2mm 3.1kg	8bit	SDI×1/HDMI1.4×1/DVI×2	1,920×1,200 ピクセル	1Gイーサネット×6	○	×	○	○	×
Full HD  CLT-X4S	W482.6×H44.0 ×D263.2mm 2.0kg	8bit	HDMI1.4×1/DVI×2	1,920×1,200 ピクセル	1Gイーサネット×4	○	×	○	×	×
Sシリーズ										
4K  CLT-S20	W482.6×H88.0 ×D396.0mm 5.1kg	8bit	DP1.2×1/HDMI2.0×1	4,096×2,160 ピクセル	1Gイーサネット×20	○	×	×	×	×
Full HD  CLT-S6F	W482.6×H44.0 ×D270.0mm 2.0kg	8bit	DVI×1+LOOP/HDMI1.4×1+LOOP	1,920×1,200 ピクセル	1Gイーサネット×6 2Gファイバー×3	○	○	×	×	×
Full HD  CLT-S2	W275×H44.0 ×D198.0mm 2.1kg	8bit	DVI×1	1,920×1,200 ピクセル	1Gイーサネット×2	○	×	×	×	×

CLT Fiber Optic Transceivers

型番	サイズ/重量	入力ポート数	入力ポート形状	出力ポート数	出力ポート形状	光ケーブル	電源	消費電力
 H10FN	W482.6×H44.0 ×D322.0mm 3.2kg	10Gファイバー×1	opticalCON DUO	1Gイーサネット×10	etherCON	Singleモード (TCF)	AC100-240V (50/60Hz)	30W
 H10FNfix	W263.4×H27.7 ×D106.8mm 0.5kg	10Gファイバー×1	opticalCON DUO	1Gイーサネット×10	RJ45	Singleモード (TCF)	AC100-240V (50/60Hz)	20W

CLT Brightness Sensors

※本製品は防水ではありませんので、屋外用システムに使用する場合は注意が必要です（センサー部は防水）。

制御ユニット	サイズ/重量	輝度センサー		電源	消費電力
		標準タイプ	サイズ		
 CLT-iM9	W198.5×H147.2 ×D56.2mm 1.5kg	 CLT-SSR-L29	φ45 × 50mm ケーブル長さ5m	AC100-240V (50/60Hz)	20W
		 CLT-SSR-L16	φ32 × 41mm ケーブル長さ5m		

※ケーブル長は最大20mまでオーダー可能。

レイヤードジャパン株式会社

☎03-6915-2768 (東京本社) ☎06-6836-8880 (西日本支社)

本社・ショールーム 〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷 2-1-8 Barbizon8 8F

西日本支社 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町 1-22-22 盟友ビル 4F

・仕様が予告なく変更する場合があります。・このカタログは2025年5月現在のものです。・この製品の動作には専用のアクセサリが必要になります。詳細はお問合せください。・このカタログに記載されている社名、ロゴ、写真等は全てレイヤードジャパン株式会社に登録商標及び使用権利を帰属します。



planarjp.com