



Leyard CLT Controllers



CLT - Z6

4K信号を統合的に処理、
表示するフラッグシップモデル



CLT - Z4

2K信号までを統合的に
表示する標準的モデル



CLT - S4F

Z4の基本性能をそのままに、
システムアップ用モデル



CLT - S4

小規模なシステムに
最適な廉価モデル



H16F - N

16chのストリーミングデータを
光ファイバーで長距離伝送する
インターフェース

ディスプレイを統合的に制御 次世代のコントローラ

Leyard CLT コントローラは、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、4K 信号を自在にスケール・スプレディングするビデオプロセッサを内蔵、さらにインタラクティブGUIを持つ制御インターフェース・ソフトウェア「iSet」を用意しました。

Leyard CLT Controllers

製品名	CLT - Z6	CLT - Z4	CLT - S4F	CLT - S4
入力信号サポート	12 bit UHD		8 bit	
表示グレースケール	16 bit			
入力信号	HDMI 2.0 x4 DVI		HDMI 1.4 DVI	
	x2 HSDSI(1080p)		-	
	x4 3G - HSDSI(option)		-	
最大入力解像度	4,096 x 2,160 ピクセル(@60Hz)		1,920 x 1,200 ピクセル	
最大表示画素数	1,000万画素		230万画素	
出力ポート数	x16 CAT5		x4 CAT5	
出力ポート形状	ノトリック			RJ45
制御インターフェース	USB			
	LAN			-
スケアラ機能	○		×	
HDCP	○(1.4)			
フロント LED モニタ	○			×
PIP 機能	○		×	
GENLOCK 機能	○		×	
動作電源 (m ²)	AC 100 ~ 240 V			
消費電力 (m ²)	50 W		20 W	
重量	4 kg		2 kg	
外形サイズ	W 482.6 x H 88 x D 357.5 mm	W 482.6 x H 44 x D 300 mm		W 482.6 x H 44 x D 240 mm

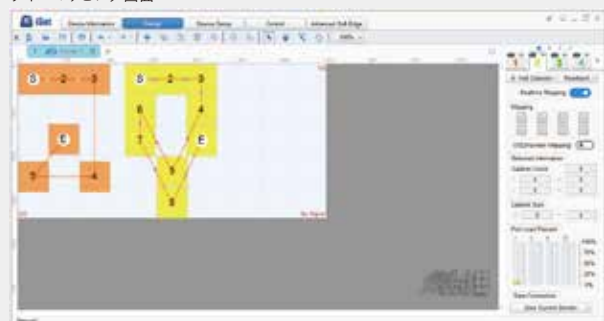
Leyard H16F - N

製品名	H16F - N
光ファイバー端子	ノトリック, オプティカルコンQUAD, NO4FDW - A
使用光ケーブル	ノトリック, オプティカルコンQUAD, NK04SA - A (シングルモード)
入出力ポート数	x16 CAT5
動作電源 (m ²)	AC 100 ~ 240V
消費電力 (m ²)	50 W
重量	4 kg
外形サイズ	W 482.6 x H 88 x D 328 mm
セット内容	x2 H16F - N, 100m 光ケーブル(ドラム), x16 0.55m CAT6ケーブル

主な特徴

- ・レイヤード Carbon Light シリーズ、uLV シリーズ、Versa Light シリーズに適合
- ・超高画質 4K 対応ビデオプロセッサ内蔵
- ・10 ビット HDR / 3D 入力に対応
- ・4K 信号入力に対応 (HDMI, 4x DVI, 4x SDI)
- ・データバックアップ回路 (信号自動復帰回路) を内蔵
- ・フロントパネルオペレーション
- ・専用ソフトウェア iSet を用意

タイルマッピング画面



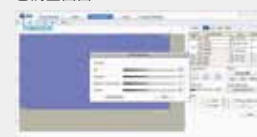
デバイス接続状況管理画面



入力信号調整画面



色調整画面



ポート毎輝度調整画面



3D調整画面



レイヤードジャパン株式会社

本社	〒171-0021 東京都豊島区西池袋 5-17-12 創業新幹線ビル 6F	TEL 03-6915-2768	FAX 03-6915-2798
大阪営業所	〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原 1-1-1 新大阪急ビル 3F	TEL 06-7668-8399	FAX 06-7668-8301
カスタマーサービス・ロジスティック	〒164-0011 東京都中野区中央 3-12-3 1F	TEL 03-5937-0675	FAX 03-5937-0676
ショールーム	〒171-0021 東京都豊島区西池袋 5-17-12 創業新幹線ビル 5F		
www.leyard.jp	salesjp@leyard.com		



- ・仕様は予告なく変更する場合があります。
- ・このカタログは 2018 年 10 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。詳細はお問合せ下さい。
- ・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および使用権利を帰属します。