

マルチディスプレイ/LEDシリーズ

メンテナンスゼロコンセプトによるデザイン設計

1-CHIP DLP®テクノロジーのビデオウォール・ディスプレイ・ソリューション

最新テクノロジー（冗長化LEDデバイス採用）

自動化機能（ArraySync機能：12ビットによる自動カラー&ブライツ調整）

冗長化機能

診断監視

モジュラー・デザイン（各ユニットがモジュラー構成でメンテナンス性に優れている）

マルチモード（輝度の設定：エコ、ノーマル、ハイブライツ）

高い信頼性・エコ設計（LED光源を採用しているため、ロングライフ）

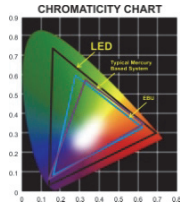
環境にあった効果的な運用（環境に合わせたブライツ調整）

Wi-Fi機能によるワイヤレス化



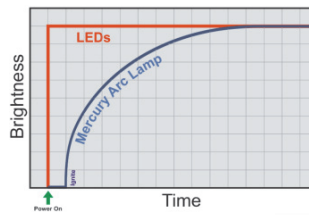
TECHNICAL SPECIFICATIONS

明るく美しい発色

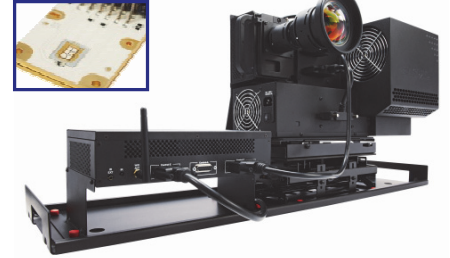
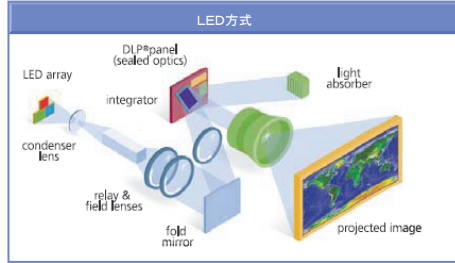
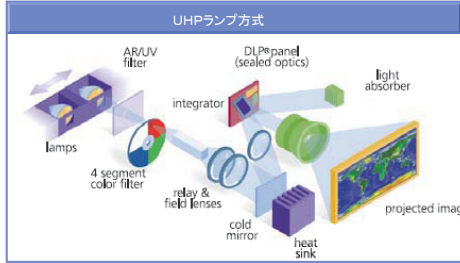


※3色(R(赤)、G(緑)、B(青))が同時に発色しているため**色再現領域が広い**。
 ※RGB各色毎に微妙な**色合いの調整が可能**なため人の顔色などの再現性が高い。

ウォーミングが不要



※LED光源は**電源投入時と同時に明るさが保持**されます。
 このため**ウォーミングの時間が不要**です。



Hardware specifications						
映像素子	1-chip DLP 光源:LED(RGB)					
サイズ(アスペクト)	50型(4:3)	67型(4:3)	70型(4:3)	80型(4:3)	70型(16:9)	72型(16:10)
解像度(注1)	SXGA+ (1,400 × 1,050)				FullHD (1,920 × 1,080)	WUXGA (1,920 × 1,200)
輝度	781cd/m ²	480 cd/m ²	411 cd/m ²	315 cd/m ²	448 cd/m ²	440 cd/m ²
コントラスト比	1,500:1					2,100:1
視野角 (輝度半減時)	水平 180° / 垂直 120° (水平 70° / 垂直 54°)					
光源寿命(注2)	約80,000時間					
外形寸法(架台含まず)(注3)	W1,016 × H762 × D610 (mm)	W1,361 × H1,021 × D784 (mm)	W1,400 × H1,050 × D807 (mm)	W1,600 × H1,200 × D919 (mm)	W1,551 × H873 × D915 (mm)	W1,551 × H969 × D846 (mm)
質量(架台含まず)	約90 kg	約118 kg	約123 kg	約151 kg	約121 kg	約133 kg
標準入力端子	デジタルDVI-D					
入力信号	HDCP対応					
定格入力電圧	100-240VAC±10%(50/60Hz)					100-240VAC±10%(50/60Hz)
消費電力	230W					210W
信頼性(注4)	MTBF60,000時間以上					
輝度・色調補正機能	ArraySync (automatic brightness & color management)					

(注1) パネル解像度を超える入力信号は、圧縮表示されます。

(注2) 光源寿命では、LEDの明るさが半減するまでの平均時間をLED寿命としています。LEDの保障時間ではありません。
 また、ご使用方法によってはLED寿命に使用時間が満たない場合でも、明るさが半減する場合があります。

(注3) 外形寸法では、その他のサイズも注文生産可能です。

(注4) 信頼性につきましては、弊社営業までお問い合わせください。

安全に関するご注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

- 製品仕様は改良のため予告なく変更することがあります。
- プロジェクターの製造元はクリスティ・デジタル・システムズです。
- DLPは、米国Texas Instruments, Inc.の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- XGA・SXGA・SXGA+・UXGAは、International Business Machines Corp.の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。
- 製品の色は印刷されたものですので、実際の製品の色調と異なる場合があります。
- 本製品を輸出等される場合には、外国為替及び外国貿易法の規則ならびに米国の輸出管理規則など外国の輸出関連法規をご確認のうえ、必要な手続きをお取りください。
 なお、不明な場合は、弊社担当営業にお問い合わせください。

情報提供サービス <http://www.hitachi-ics.co.jp/product/videowall/dlp.html>

株式会社 日立産業制御ソリューションズ

<http://www.hitachi-ics.co.jp>

営業本部	〒110-0006 東京都台東区秋葉原6番1号(秋葉原大栄ビル)	(03)3251-7240 (代)	お問い合わせ
横浜営業部	〒244-0817 神奈川県横浜市戸塚区吉田町292番地	(045)865-8160 (代)	
北海道営業所	〒060-0003 北海道札幌市中央区北三条西4丁目1番地1(日本生命札幌ビル)	(011)221-1383 (代)	
東北営業所	〒980-0811 宮城県仙台市青葉区一番町四丁目1番25号(東二番丁スクエアビル)	(022)266-7240 (代)	
茨城支店	〒310-0011 茨城県水戸市三の丸一丁目4番73号(水戸三井ビル)	(029)221-2770 (代)	
中部支店	〒460-8435 愛知県名古屋市中区栄三丁目17番12号(大津通電気ビル)	(052)259-1241 (代)	
関西支店	〒530-8270 大阪府大阪市北区中之島三丁目6番16号(関電ビル)	(06)6225-6766 (代)	
中国営業所	〒730-0036 広島県広島市中区袋町5番25号(広島袋町ビル)	(082)248-2838 (代)	
九州営業所	〒814-0001 福岡県福岡市早良区百道浜二丁目1番1号(日立九州ビル)	(092)844-7636 (代)	
システム第三営業部(茨城)	〒319-1221 茨城県日立市大みか町三丁目18番1号	(0294)53-8725 (直)	



A-005-q | 2014.06

Printed in Japan