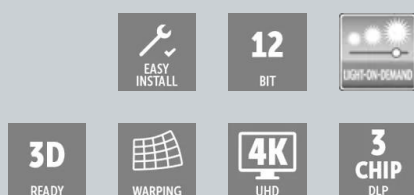


Hodr

Hodrは、心地よい落ち着いた均一なイメージを備えており、大画面や周囲光が強い環境向けに設計されています。



- シアター&メディアルームシリーズ
- 4K UHD解像度 (3840 x 2,160)
- 3チップDLP
- 最大7,500 ANSIルーメン

HodrはDCI/P3色域をサポートし、完璧な映画のような色彩を実現します。

当社のHodrは、中型から大型のスクリーンを明るく照らす、美しく均一な画像を特長としています。また、驚くほど詳細な画像と素晴らしい色忠実度を提供し、最も目の肥えたお客様も満足させる比類のない体験を提供します。

シングルステップ処理SSP™

Pulseは、ハードウェアとソフトウェアをベースとしたプラットフォームで、信号を簡素化し、ソースから画面への伝送速度と効率を大幅に向上させます。高度な画像処理技術を用いることで、アーティファクトのない、かつ処理遅延を最小限に抑えた画像（すべての画像処理で20ミリ秒未満）を画面に表示します。これは、Single Step Processing (SSP™) によって実現されています。

最先端の電子機器

すべての新しいPulseエレクトロニクスは、HDMI™ 2.0aおよび HDCP 2.2を使用して4Kを処理するように設計されており、光学エンジンは最新の0.9インチDMD DLPチップセットを使用して、3,840 x 2,160ピクセルを画面に表示します。HodrはHDR、電動レンズ、Barco独自のRealColor処理も備えており、任意のカラー標準またはホワイトポイントへの簡単かつ正確な調整が可能です。

構成要素

Hodrは、優れた画質を実現する4K UHD解像度 (3,840 x 2,160) を提供します。わずか5つの構成要素からなるモジュール設計のため、Hodrはメンテナンスが容易です。



レーザー光源

優れた画質には優れた光源も必要です。そのため、当社では最新のレーザーエンジンを搭載したHodrを設計し、前モデルに比べて画像の均一性を大幅に向上(95%)させました。Hodrは、DCI/P3色域を確実に提供できるように、カスタム選択されたレーザーを使用します。

レーザーは従来のプロジェクターランプよりも長持ちし、壊れにくく、ほぼ瞬時にオン/オフを切り替えることができます。

技術仕様**HODR****一般仕様**

プロジェクタータイプ	3チップDLP
光源寿命	最大 20,000
CLO (定常光出力)	可能
光学ダウザー	可能
テクノロジー	3 x 0.90" DMD™ 密閉コア付き
統合ウェブサーバー	あり
解像度	3,840 x 2,160 (4K UHD)
診断	Prospectorウェブインターフェース経由
アスペクト比	1.78:1 (16:9)
光源	レーザーフォスファア
光出力	最大 7,500 ANSI ルーメン 4,000 ルーメンまで調整可能
コントラスト比	20,000:1 (DynaBlack有効時) 、 2,000:1シーケンシャル 600:1 ANSI
明るさの均一性	>90%
入力解像度	HDMI™: Up to 4,096 x 2,160 @ 24/25/30/50/60Hz DisplayPort (シングル入力) : Up to 4,096 x 2,160 @ 24/30/50/60Hz オプションのQuad DP1.2入力カード経由 DisplayPort (レイアウト モード: 2 x 2) *: 最大1,920 x 1,080 @ 120Hz 最大2,048 x 1,080 @ 120Hz DisplayPort (レイアウト モード: 4 x 1) *: 最大960 x 2,160 @ 120Hz * 専門のGFXカードが必要になる場合があります
レンズの範囲	(R9801661) -TLD+ (0.41:1) -90 Degree Lens (R9862001) -TLD+ (0.73 -0.94:1) -90 Degree Lens (R9801414) -TLD+ (0.92 -1.33:1) (R9862005) -TLD+ (1.24 -1.56:1) (R9862010) -TLD+ (1.49 -2.02:1) * (R9862020) -TLD+ (2.01 -2.76:1) * (R9862030) -TLD+ (2.69 -4.41:1) * (R9862040) -TLD+ (4.37 -7.35:1) * (R9829997) -TLD+ (6.95 -10.83:1) * 標準レンズオプション
レイテンシー	TBD
光学レンズシフト	最大73%の垂直レンズシフトと最大28%の水平レンズシフト(レンズの選択によって異なります) Visit the Barco Residential レンズ カリキュレーター for further information Download Lens & Airflow Data ここ
色補正	P7 RealColor™
色域	DCI (P3) まで
画像処理	組み込みワープ&ブレンドエンジン
WARP	ワープエンジンによる4コーナーのワープおよびボウ補正
向き	360°回転
ネットワーク接続	RJ45接続による10/100イーサネット
動作湿度	0~80% (相対湿度)
HDR	HDR10
3D	アクティブ3D立体画像 追加ハードウェアが必要な場合は、正規 Barco 代理店にお問い合わせください。
入力	1 x HDMI™ 2.0 (HDCP 2.2) 2 x HDBaseT (HDCP 1.4 -9Gbpsのみ) 1 x ディスプレイ ポート 1.2 Quad 3G / 12G SDI / BarcoLink 1 x RJ45 イーサネット 1 x RS232 1 x USB 2 x DMX (1 x 入力 / 1 x 出力) 1 x XLR (有線リモコン用) 2 x 3D Sync (1 x 入力 / 1 x 出力) オプションのアップグレード: Quad DP1.2
出荷寸法	パレット込み -レンズを除く (個別パッケージ) 850 x 665 x 613 mm 33.46 x 26.18 x 24.13 インチ

技術仕様

HODR

Control	IR、RS232、IP、12v トリガー 使用可能なドライバーモジュール: Crestron、Control4、RTI & Savant WiFi (オプション)、XLR 有線リモコン、GSM (オプション)
出荷重量	TBD
電源要件	110 -130V / 200 -240V / 50 -60Hz
標準付属品	電源カード / リモコン
証明書	CE、FCCクラスA、cCSAus
消費電力	110V: 最大 1,321 W、20~25°C / 68~77°Fで測定 230V: 最大 1256W 20-25°C / 68-77°F 環境温度が 25°C / 77°Fを超えると、電力消費が増加します
騒音レベル (25°C/77°Fの標準値)	43 dB(A)
動作温度	海面で0~40°C 最適設定温度: 20°C
*	ファームウェアアップグレード可能 詳細については、Barcoの正規代理店にお問い合わせください。
BTU/時	最大4,288 BTU/h @ 200 -240V 最大4,516 BTU/h @ 110 -130V
エアフロー要件	吸気口 (足を下ろした状態で後方から) : 前面 / 上部 / 右側 排気 (足を下ろした状態で後方から) : リアクリアランス要件 : 前面 : 40cm 左側 : 1cm 右側 : 40cm 後面 : 40cm 上部 : 40cm
排気エアフロー	152 ft ³ /min @ 25 °C 258 m ³ /hour @ 25 °C Download Lens & Airflow Data ここ
寸法 (幅x奥行きx高さ)	レンズを除く 540 x 725 x 355 mm 21.26 x 28.54 x 14インチ
重量	レンズを除く 48kg / 105lbs
保証	3年間の部品および修理保証 5年まで延長可能
安全要件	このプロジェクターは、投影比が2.3を超える交換レンズを取り付けると、リスクグループ3 (RG3) になる可能性があります。詳細については、インストールマニュアルを参照してください。

生成日: 21 May 2026

© 2026 Barco nv.(C) Barco. All rights reserved. (無断転載を禁ず。) 書面による許可なく全部または一部を複製することは禁止されています。すべてのブランド名および製品名は、それぞれの所有者の商標、登録商標、または商号です。継続的な技術革新により、情報および技術仕様は予告なく変更される場合があります。最新の仕様についてはwww.barco.comをご確認ください。