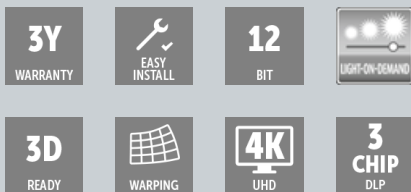


Wodan

Conçu pour les grands écrans, Wodan offre des images détaillées et extrêmement lumineuses, ainsi qu'un niveau exceptionnel de fidélité des couleurs.



- **Séries Theater (Salle de cinéma) et Media Room (Salle multimédia)**
- **Résolution 4K UHD (3 840 x 2 160)**
- **DLP à 3 puces**
- **Jusqu'à 15 000 lumens ANSI**

Wodan s'appuie sur la plateforme éprouvée Apollo 20. Conçu pour les grands écrans ou les environnements avec une lumière ambiante vive, tels que les espaces de divertissement extérieurs et les conceptions intérieures contemporaines en verre qui peuvent bénéficier d'une image lumineuse et détaillée associée à une fidélité des couleurs spectaculaire. Découvrez les nouveautés Wodan possède des composants électroniques innovants, un système de connectivité et un boîtier de correction géométrique intégré encore plus puissant. Wodan inclut des lentilles motorisées et la sortie lumen varie de 8 000 à 15 000 lumens.

Single Step Processing SSP™

Pulse est un système matériel et logiciel basé sur une plateforme, qui simplifie le signal et permet de le transmettre d'une source vers un écran, plus rapidement, plus efficacement et avec moins d'artefacts. Nous utilisons une technique avancée de traitement par étape qui permet d'afficher l'image à l'écran sans artefacts et avec le moins de rémanence possible. Ce résultat est possible grâce au Single Step Processing (SSP™).

Des composants électroniques de pointe

Les nouveaux composants électroniques Pulse ont été conçus pour traiter la 4K avec HDMI 2.0a et HDCP 2.2. De plus, le moteur optique utilise le dernier ensemble de puce DMD DLP de 0,9 po qui produit un résultat à l'écran de 3840 x 2160 pixels. Wodan est également équipé du mode HDR, d'objectifs motorisés et de la détection de format automatique, du 16:9 au CinemaScope. Doté du système de traitement RealColor unique de Barco, Wodan permet un étalonnage simple et précis pour n'importe quel point blanc ou n'importe quelle échelle de gris.

Blocs de construction

Wodan offre une résolution 4K UHD pour une qualité d'image spectaculaire. Il s'agit du projecteur le plus compact actuellement proposé, offrant une sortie lumineuse de 15 000 lumens. La lumière à la demande est l'une de ses fonctionnalités les plus remarquables. Ainsi, vous bénéficiez d'une sortie lumineuse flexible qui s'adapte aux exigences des différentes installations.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**WODAN**

Projector type	Three chip DLP
Technology	3 x 0.90" DMD™
Resolution	3,840 x 2,160 (4K UHD)
Aspect ratio	1.78:1 (16:9)
Light source	2.5 kW Xenon Lamp
Light source lifetime	1,000 hours typical
Light output	Up to 15,000 ANSI lumens
CLO (constant light output)	Yes
Contrast ratio	2,200:1 Sequential 450:1 ANSI
Brightness uniformity	90%
Lens range	TLD+ (0.43:1) TLD+ (0.73 - 0.94:1) TLD+ (0.92 - 1.33:1) TLD+ (1.24 - 1.56:1) TLD+ (1.48 - 2.00:1) TLD+ (1.99 - 2.76:1) TLD+ (2.73 - 4.43:1) TLD+ (4.50 - 7.50:1) TLD+ (7.40 - 11.00:1)
Optical lens shift	Up to 65% vertical lens shift & up to 20% horizontal lens shift (depending on lens selection) Motorized zoom, focus, shutter and lens shift (depending on lens selection) Visit the Barco Residential Lens Calculator for further information
Optical dowser	Yes
Color correction	P7 RealColor™
Color gamut	Up to DCI (P3)
Image processing	Embedded warp, bow correction & blend engine
WARP	Four corner warp
Orientation	Table / Ceiling / Portrait (Lamp door down facing -see installation manual notes) / Vertical
Network connection	10/100 Ethernet via RJ45 connection
Integrated web server	Yes
HDR	HDR10
3D	Active Eyewear (optional) Passive Infitec (optional) Passive Circular (optional) Double flash up to 96Hz Additional hardware required please contact an authorized Barco representative for details
Inputs	1 x HDMI 2.0a (HDCP 2.0), 2 x HDBaseT (HDCP 1.4), 1 x Display Port 1.2 Quad 3G/12G SDI/BarcoLink
Input resolutions	VGA up to 4K (4,096 x 2,160) @ 120hz
Control	IR, RS232, TCP/IP, WiFi (Optional), XLR Wired Remote, GSM (Optional), DMX 512 Driver modules available for: Crestron, Control4 and Savant
Power requirements	110-130V / 200-240V / 50-60 Hz
Power consumption	3,000 W / STBY
Noise level (typical at 25°C/77°F)	53 dB(A)
Operating temperature	0 to 40°C (sea level)
Operational humidity	0 to 80% (relative humidity)

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**WODAN**

BTU per hour	Max. 5,800 BTU/h @ (110-130V) Max. 10,236 BTU/h @ (200-240V)
Airflow requirements	Air Inlet (from Rear w/Feet Down): Front Exhaust (from Rear w/Feet Down): Rear
Exhaust airflow	TBD
Dimensions (WxLxH)	475 x 725 x 382 mm (excluding lens) 18.70 x 28.54 x 14.96 in. (excluding lens)
Weight	50kg / 110lbs (excluding lens)
Shipping dimensions (WxLxH)	650 x 900 x 560 mm (excluding lens - packaged separately) 25.59 x 35.43 x 22.04 in. (excluding lens - packaged separately)
Shipping weight	TBD (excluding lens - packaged separately)
Storage temperature	TBD
Storage humidity	10 to 90% (relative humidity)
Standard accessories	Power cord(s), wireless / XLR wired remote control
Certifications	Compliant with UL60950-1 and EN60950-1, complies with FCC rules & regulations, part 15 Class A and CE EN55022 Class A, RoHS
Warranty	Limited 3 years parts and labor Extendable up to 5 years
*	Firmware upgradable Please contact an authorized Barco representative for details

Crée le : 12 Apr 2019

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur www.barco.com.