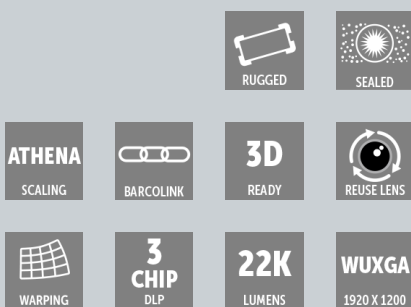


HDF-W22

22000 люменов, WUXGA, трехчиповый DLP-проектор



- Усовершенствованная технология масштабирования Athena™
- Созданы для жизни в дороге
- Активный 3D-режим, быстрый предварительный просмотр и беспроводное управление

Надежный проектор HDF-W22, обеспечивающий высочайшую яркость, идеально подходит для любого масштабного мероприятия или события, в ходе которого требуется демонстрировать четкие, детальные изображения в условиях яркого освещения.

Надежный и мощный проектор

технология ImagePRO компании Barco со скейлером Athena Благодаря светоотдаче 22000 люмен проектор HDF-W22 обеспечивает высочайшее качество изображения даже в условиях яркого окружающего освещения. Наличие трехчиповой DLP-технологии, ксеноновой подсветки и высококонтрастного оптического модуля позволяют модели HDF создавать четкие изображения с насыщенными цветами в любой ситуации. Более того, проектор полностью поддерживает возможность 3D-проецирования. В нем также применяется передовая , обеспечивающим широкие возможности масштабирования.

Беспроводное управление и режим предварительного просмотра

Помимо прочего, универсальный проектор HDF-W22 обладает расширенными возможностями беспроводного управления с помощью смартфона или планшетного компьютера. На встроенном цветном ЖК-дисплее модели HDF-W22 отображается вся необходимая информация о состоянии проектора. На этом дисплее можно также просматривать сигнал с подключенных источников.

Возможность аренды и оформления сцен

Основываясь на опыте компании Barco в сфере аренды и оформления сцен с применением проверенного семейства продуктов FLM, модель HDF создавали с учетом возможности транспортировки. Компактная и модульная конструкция упрощает установку и обслуживание. При наличии верхней или нижней рамы этот прочный проектор можно смонтировать любым образом.

Быстрое распределение сигналов

Собственная технология BarcoLink обеспечивает быстрое распределение сигналов между проекторами Barco и процессорами изображений. При использовании BarcoLink сигналы распределяются по коаксиальному кабелю BNC, который отличается не только повышенной прочностью, но и более низкой стоимостью.

Ultra-bright, stunning images

- High-contrast 3-chip DLP™ engine
- WUXGA resolution (1920 x 1200)
- 22,000 center lumens
- Contrast ratio of 1900:1
- Xenon illumination
- ImagePRO technology inside (Athena scaler)
- Dual-core warp engine

Built for the rental & staging industry

- Fully sealed optics
- Extended wireless control options
- 3D ready
- Preview mode on LCD display
- Removable lamp house, power supply & electronics
- Low video delay (broadcast live events)
- Universal lamp house for all HDF projectors
- Easy to set up, install, service and transport thanks to modular design
- 58 dB noise level

Low total cost of ownership

- Sealed engine with constant image quality over time
- Projector designed for high resistance against external contamination
- Extended lamp warranty (500 hours)
- Customer can replace bulb
- Power-saving mode
- TLD+ lens range that is fully compatible with Barco's FLM and HDX projector series
- The HDF-W22 is upgradable to the HDF-W26, so you can spread your investment over time

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**HDF-W22**

Projector type	WUXGA 3-chip DLP digital projector
Technology	0.96" DMD™ x3
Resolution	1,920 x 1,200
Brightness	22,000 center lumens / 20,000 ANSI lumens*
Contrast ratio	1,900:1 (standard) / 2,200:1 (high contrast mode)
Brightness uniformity	90%
Aspect ratio	16:10
ScenergiX	Horizontal and vertical edge blending
Lens type	TLD+
Lenses	0.73:1 ; 1.2:1 ; 0.8-1.16 ; 1.16-1.5:1 ; 1.5-2.0:1 ; 2.0-2.8:1 ; 2.8-4.5:1 ; 4.5-7.5:1 ; 7.5-11.5:1
Optical lens shift	Vertical: -30% to +120% / Horizontal: -40% to +40% on zoom lenses (memorized)
Color correction	P7
Lamps	3.8 kW xenon
Lamp lifetime	1,000 Hrs
Transport with lamp	Yes
Lamp house, quick replace	Yes
Customer bulb replace	Yes
Lamp warranty (field replace/ factory replace)	90 days, 500 hours / pro rata 500 hours
Sealed DLP™ core	Standard
Optical dowser	Standard
Picture-in-picture	Two sources simultaneously
Orientation	table -ceiling -side (portrait)* -vertical * lamp door down/bottom
Others	can be controlled by DMX 512 console, warping
DMX 512	standard
WARP	Direct adjust OSD + toolset
Image processing	Embedded warp & blend engine
Keystone correction	Yes
Integrated web server	yes
CLO (constant light output)	Standard
3D	Active eyewear (optional), passive Infitec (optional), passive circular (optional), triple flash up to 200 HS
Inputs	DVI-I (HDCP including analog RGB YUV), SDI/HDSDI/Dual HDSDI/3G/BarcoLink
Optional Inputs	5-BNC RGBHV (RGBS/RGsB, YUV CS/SOY, Composite video, S-Video); DVI-I (HDCP including analog RGB YUV) + BarcoLink/SDI/HDSDI/Dual HDSDI/3G; 3D active input (HDMI/DisplayPort) feat. SENSIO 3D
Input resolutions	From NTSC up to QXGA (2,048 x 1,536)
Max. pixel clock	200 MHz
Software tools	Projector Toolset + Android app
Control	XLR wired + IR, RS232, Wifi, GSM (opt)
Network connection	10/100 base-T, RJ-45 connection, Wifi (optional)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**HDF-W22**

Power requirements	200-240V / 50-60Hz
Max. power consumption	4,000W / STBY < 10W
Noise level (typical at 25°C/77°F)	58dB(A)
Operational ambient temperature	0-40°C / 32°-104°F
Operational humidity	0-80% (non condens)
Dissipation BTU	Max. 13660 BTU/h
Dimensions (WxLxH)	707 x 1,025 x 548mm / 27.83 x 40.35 x 21.57 inches
Weight	99kg (218.25lbs)
Shipping Dimensions	(LxWxH) 1,200 x 980 x 760 mm / 47.24 x 38.58 x 29.92 inches
Shipping Weight from Factory	151kg (333lbs)
Standard accessories	Power cord; wireless/XLR wired rugged remote control, bottom rigging kit/clamps
Certifications	Compliant with UL60950-1 and EN60950-1 complies with FCC rules & regulations, part 15 Class A and CE EN55022 Class A, RoHS
Warranty	3 years standard, extendable up to 5 years
*	+/-10%

Создано: 17 Май 2018

Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления. Для получения самой последней информации посетите веб-сайт www.barco.com.