



Sony VPL-FHZ700L - 3-LCD-Projektor - 7000 lm - WUXGA (1920 x 1200)

16:10 - 1080p

Gruppe	Projektoren
Hersteller	Sony
Hersteller Art. Nr.	VPL-FHZ700L
EAN/UPC	4905524979831

Marketing

Der lichtstärkste 3-LCD-Projektor der Welt überzeugt mit einer langlebigen Laserlichtquelle, hoher WUXGA-Bildqualität, vielseitigen Installationsoptionen und geringen Betriebskosten.

Der VPL-FHZ700L vereint herausragende Bildqualität und Lichtleistung mit der Zuverlässigkeit, der längeren Lebensdauer und den geringeren Betriebskosten der Laserprojektion.

Neben einer marktführenden Lichtleistung von 7.000 Lumen für scharfe, helle Bilder verfügt der VPL-FHZ700L auch über eine leistungsstarke, hocheffiziente Laserlichtquelle mit einer nominalen Betriebszeit von 20.000 Stunden.

Da der Projektor ohne Lampen auskommt, die sich erst aufwärmen und herunterkühlen müssen, lässt er sich nahezu sofort ein- und ausschalten. Gemeinsam mit dem langlebigen 3-LCD-Panel und einem fortschrittlichen Filtersystem senkt die Laserlichtquelle die Anzahl der nötigen Wartungsbesuche. Zudem verfügt das Gerät über eine Reihe von Stromsparfunktionen, die die Betriebskosten auf die gesamte Lebensdauer gerechnet und im Vergleich zu herkömmlichen Projektoren deutlich senken.

Die hohe Lichtleistung und der geringe Wartungsaufwand machen den VPL-FHZ700L zu einem attraktiven Präsentationswerkzeug für viele unterschiedliche Anwendung - von Konferenzräumen und Hörsälen bis zu Museen, Ausstellungen und Geschäften.

Installationsfreundliche Features wie ein frei wählbarer Installationswinkel und Edge-Blending erleichtern zudem die Integration in unterschiedliche Umgebungen in den Bereichen Wirtschaft, Bildung, Unterhaltung und auch im öffentlichen Sektor.

Ausführliche Details

Projektor

Projektorhelligkeit	7000 ANSI Lumen
Projektionstechnologie	3LCD
native Auflösung des Projektors	WUXGA (1920x1200)
Kontrastverhältnis	8000:1
Natives Seitenverhältnis	16:10
Projektionsflächenkapazität	1016 - 15240 mm (40 - 600 Zoll)
Unterstützte Seitenverhältnisse	16:9, 16:10
Zoom-Fähigkeit	Ja
Zoom typ	Auto/Manuell
Trapezkorrektur, horizontal	-30 - 30°
Trapezkorrektur, vertikal	-30 - 30°
Matrix Größe	2,41 cm (0.95 Zoll)
Horizontale Synchronisation (min)	14 kHz
Horizontale Synchronisation (max)	93 kHz
Vertikale Synchronisation (min)	47 kHz
Vertikale Synchronisation (max)	93 kHz
Lampen	
Lampentyp	Laserdiode
Anzahl Lampe(n)	1 Lampen
Linsensystem	
Fokus	Auto/Manuell
Video	
Analoges Signalformatsystem	NTSC,NTSC 3.58,NTSC 4.43,PAL,PAL 60,PAL M,PAL N,SECAM
Full-HD	Ja
Unterstützte Video-Modi	1080i,1080p,480i,480p,576i,576p,720p
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	2
Anzahl HDMI Anschlüsse	1
Komponenteneingang Video (YPbPr/YCbCr)	1
DVI Anschluss	Ja
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
S-Video-Eingang	1
RS-232 port	1
Stromeingang	Ja
BNC Eingänge	1
PC-Eingang (D-Sub)	Ja
RS-232C	Ja
Netzwerk	
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja
WLAN	Nein
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100 Mbit/s
Bluetooth	Nein
Speichermedien	
Integrierter Kartenleser	Nein
Optical disc player Typ	Nicht enthalten

	Leistung
Geräuschpegel	33 dB
HDCP	Ja
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Bildschirmdisplay (OSD)-Sprachen	Arabisch, Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Deutsch, Niederländisch, Englisch, Spanisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Ungarisch, Indonesisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Thailändisch, Türkisch, Vietnamesisch
Wärmeableitung	1696 BTU/h
	Multimedia
Eingebaute Lautsprecher	Nein
	Design
Produkttyp	Desktop-Projektor
Produktfarbe	Schwarz, Weiß
LED-Anzeigen	Ja
	Bildschirm
Eingebaute Anzeige	Nein
	Energie
Energiequelle	AC
Stromverbrauch (in Betrieb)	404 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	497 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz
	Betriebsbedingungen
Temperaturbereich in Betrieb	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-10 - 60 °C
Luftfeuchtigkeit in Betrieb	35 - 85%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	20 - 80%
	Gewicht & Abmessungen
Gewicht	22 kg
Breite	530 mm
Tiefe	545 mm
Höhe	204 mm
	Lieferumfang
Fernbedienung	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC
Betriebsanleitung	Ja
Garantiekarte	Ja