

# LS610HDH

FULL-HD LED INSTALLATIONSBEAMER

## Hauptmerkmale

- LED-Technologie der 3. Generation
- $\geq 30.000$  Stunden Lebensdauer der LED-Lichtquelle
- Geringer Stromverbrauch
- 4.000 ANSI-Lumen für helle Bilder in jeder Umgebung
- Breites Farbspektrum für eine optimale Darstellung
- Benutzerfreundlichkeit: Instant On/Off, H/V-Keystone und LAN-Steuerung



4.000 ANSI Lumen

HELLIGKEIT



1,2x

OPTISCHER ZOOM



1.920 x 1.080

AUFLÖSUNG



3.000.000:1

DYN. KONTRAST



10 Watt

LAUTSPRECHER



16 ms

EINGANGSLATENZ

## Produktbeschreibung

Der ViewSonic® LS610HDH ist ein heller und vielseitiger Full-HD-LED-Projektor für jede professionelle Installation und bietet alles, was Sie für große Leinwände benötigen. Mit 4.000 ANSI-Lumen, bzw. 5.000 LED-Lumen Helligkeit, einem Kontrastverhältnis von 3.000.000:1 und einer Lebensdauer der Lichtquelle von min. 30.000 Stunden\* ist dieser Projektor ideal für Hörsäle, große Konferenzräume und vieles mehr. Dank der SuperColor™ Technologie werden Inhalte mit brillianen Farben, gestochen scharfen Grafiken und beeindruckenden Videos zum Leben erweckt. Dieser erstklassige Performer ist außerdem einfach zu installieren und zu verwalten, da er über einen 1,2-fachen optischen Zoom, eine vertikale/horizontale Trapezkorrektur und eine 4-Ecken-Verstellung verfügt, die selbst bei anspruchsvollen Installationen für Flexibilität sorgt. Darüber hinaus ermöglichen die 360-Grad-Projektion und der 24/7-Betrieb vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Der ViewSonic® LS610HDH ist der ideale Full-HD-LED-Projektor für professionelle Installationen, große Veranstaltungsorte sowie Geschäfts- und Schulungsumgebungen.

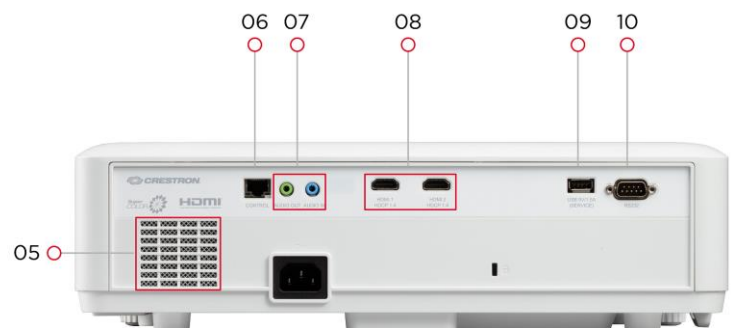
\*Die Lebensdauer der Lichtquelle kann je nach tatsächlicher Nutzung und anderen Faktoren variieren.

## Anschlussbelegung



01. Zoom/Focus Ring  
02. Front IR  
03. Keypad

04. Top IR  
05. Speaker  
06. LAN Control



07. Audio In & Out  
08. HDMI x2

09. USB-A (5V/1.5A, Service)  
10. RS232

# LS610HDH

FULL-HD LED INSTALLATIONSBEAMER

## Technische Daten

PRODUKTZEPIFIKATIONEN	LS610HDH (VS19174)
Projektionssystem	0,65" 1080p
Native Auflösung	1920x1080
DMD-Typ	DC3
Helligkeit (ANSI / LED)	4000 / 5000 Lumen
Kontrastverhältnis	3.000.000:1
Darstellbare Farben	1,07 Mrd.
Lichtquellentyp	LED
Lebensdauer der Lichtquelle	≥ 30.000 Betriebsstunden
Linse	F=1,6-1,75; f=19,16-23,02
Projektionsversatz	83% ± 9%
Projektionsverhältnis	1,3-1,56
Optischer Zoom	1,2x
Digitaler Zoom	0,8x-2,0x
Bildgröße	30"-300"
Projektionsabstand	0,87-10,38m (100"@2,88m)
Keystone	H: +/-40°, V: +/-40°
Betriebsgeräusch (Normal)	34dB
Betriebsgeräusch (Eco)	27dB
Eingangsverzögerung	16ms
Unterstützte Auflösungen Eingangssignal	VGA(640 x 480) to 4K UHD (3840 x 2160)
HDTV-Kompatibilität	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD
Horizontale Frequenz	15K-135KHz
Vertikale Scanrate	23-120Hz
EINGÄNGE	
HDMI	2x (HDMI 2.0, HDCP 1.4/2.2)
Audio (3,5 mm)	1x
AUSGÄNGE	
Audioausgang (3,5 mm)	1x
Lautsprecher	10W
USB Typ A (nur Laden)	1x (5V/ 1.5A)
STEUERUNG	
RS232 (DB 9-poliger Stecker)	1x
RJ45	1x
USB Typ A (nur für Service)	1x

ENERGIE	
Versorgungsspannung	100-240V AC ± 10%, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	Normal: 330W Standby: <0,5W
FEATURES	
SuperColor, Dynamic Black, HDR, HLG, 3D Blu-ray, 3D Ready, 360° Tilt Angle Projection, 24/7 Operation, 4 Corner Adjustment, Audio Pass Through (Standby), LAN Control, vController, Network Control (Webpage), AMX (Device Discovery), Crestron (RoomView), Crestron Fusion, PJ Link, Extron, ATEN, Remote Control Code x8, Preload Pattern, Auto Power on - HDMI CEC Function, Auto Power on - Signal Power on by HDMI, Auto Power on - Direct Power on, Smart Energy - Auto Power off, Smart Energy - Sleep Timer, Smart Energy - Power Saving, Instant on, Instant off, Presentation Timer, Password Protection, Keypad Lock, 3X Fast Input (≤16ms), High Altitude Mode, Sealed Engine (Optical Engine), Projector Software Update	
LIEFERUMFANG	
LS610HDH	1x
Netzkabel	1x
Fernsteuerung	1x (mit Laserpointer)
QSG	1x
MAßE UND GEWICHTE	
Nettogewicht	5,0Kg
Bruttogewicht	7,0Kg
Abmessungen (BxTxH) mit Stellfuß	386x276x116mm
Abmessungen der Verpackung	490x376x268mm
SONSTIGES	
Betriebstemperatur	0~40°C
Karton	Braun
OSD-Sprachen: Englisch, Französisch, Spanisch, Thai, Koreanisch, Deutsch, Italienisch, Russisch, Schwedisch, Niederländisch, Polnisch, Tschechisch, T-Chinesisch, S-Chinesisch, Japanisch, Türkisch, Portugiesisch, Finnisch, Indonesisch, Indien, Arabisch, Vietnamesisch, Griechisch, Ungarisch.	
Sprache des Benutzerhandbuchs: Englisch, Simp.Chinese, Trad.Chinese, Indonesisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Schwedisch, Türkisch, Arabisch, Tschechisch, Thai, Vietnamesisch.	
Garantie	3 Jahre Abholung, Reparatur, Rückgabe
EAN Code	076690701960 5

Datenstand: 02.11.2022