

# LS740HD

FULL-HD LASER BEAMER

## Hauptmerkmale

- Laser-Technologie der 3. Generation
- $\geq 30.000$  Stunden Lebensdauer der Laser-Lichtquelle
- Geringer Stromverbrauch
- 5.000 ANSI-Lumen für helle Bilder in jeder Umgebung
- Breites Farbspektrum für eine optimale Darstellung
- Benutzerfreundlichkeit: Instant On/Off, H/V-Keystone und RS232-Steuerung



5.000 ANSI Lumen

HELLIGKEIT



1,3x

OPTISCHER ZOOM



1.920 x 1.080

AUFLÖSUNG



3.000.000:1

DYN. KONTRAST



15 Watt

LAUTSPRECHER



RS232

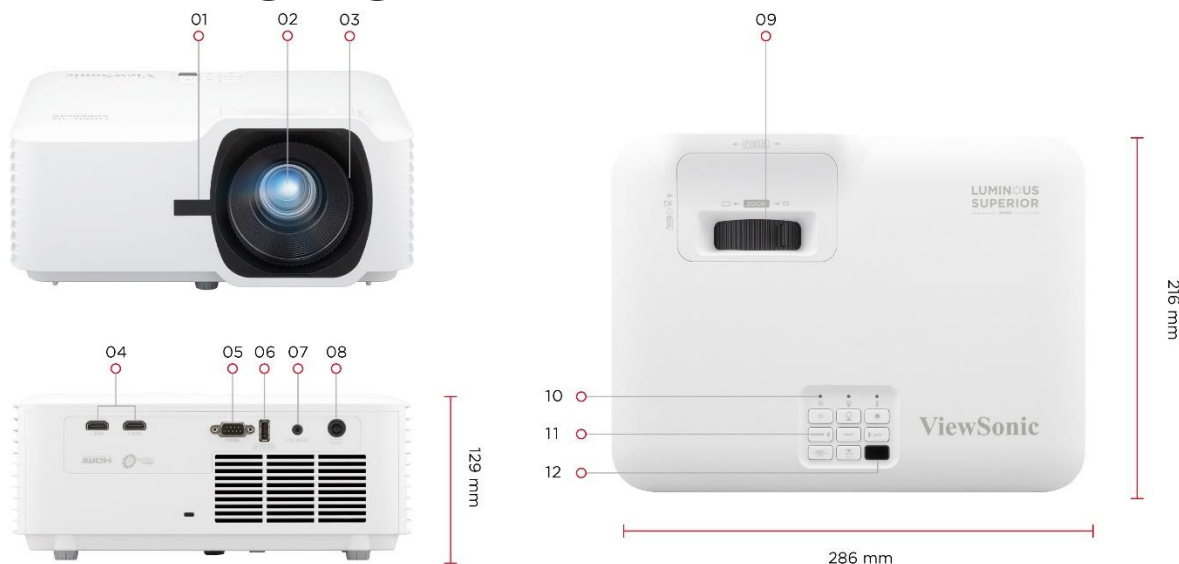
STEUERUNG

## Produktbeschreibung

Der LS740HD gehört zur Luminous Superior-Serie von ViewSonic, einer Reihe von lampenfreien Projektoren mit hoher Helligkeit, die für kommerzielle und Bildungseinrichtungen entwickelt wurden. Dank der Laser-Phosphor-Technologie der 3. Generation liefert er bis zu 30.000 Stunden lang 5.000 ANSI-Lumen und garantiert helle und lebendige Bilder ohne Lampenwechsel. Das lampenfreie Design bietet eine umweltfreundliche und kostengünstige Lösung, während das leichte und kompakte Design des Projektors die Transportkosten reduziert. Mit einer Projektionsfläche von bis zu 300 Zoll in 1080p Full HD und einem hohen nativen Kontrast eignet er sich hervorragend für Sitzungssäle, Hörsäle und öffentliche Räume. Dieser Projektor verfügt über einen 1,3-fachen optischen Zoom, H/V-Keystone, 4-Ecken-Anpassung, 360°-Projektion und einen Hochformatmodus für eine einfache Einrichtung und vielseitige Anwendungen.

\*Die Lebensdauer der Lichtquelle kann je nach tatsächlicher Nutzung und anderen Faktoren variieren.  $\geq 30.000$  Stunden im Eco Modus.

## Anschlussbelegung



01. Front IR  
02. Lens  
03. Focus Ring  
04. HDMI x2

05. RS232  
06. USB-A (5V/1.5A, Service)  
07. Audio Out  
08. DC In

09. Zoom Ring  
10. Top IR  
11. Keypad  
12. Power Button

# Technische Daten

PRODUKTZEPIFIKATIONEN	LS740HD (VS19579)
Projektionssystem	0.65" 1080p
Native Auflösung	1920x1080
DMD-Typ	DC3
Helligkeit	5000 ANSI Lumen
Kontrastverhältnis	3.000.000:1
Darstellbare Farben	1.07 Mrd.
Lichtquellentyp	Laser Phosphor
Lebensdauer der Lichtquelle	≥ 20.000 / ≥ 30.000 h (Normal/Eco)
Linse	F=2.43-2.78, f=16.90-21.61mm
Projektionsversatz	132% +/-5%
Projektionsverhältnis	1,13 – 1,47
Optischer Zoom	1,3x
Digitaler Zoom	0,8x-2,0x
Bildgröße	30"-300"
Projektionsabstand	1-7m (100"@2.50m)
Keystone	H: +/-30°, V: +/-30°
Betriebsgeräusch (Normal)	32dB
Betriebsgeräusch (Eco)	26dB
Eingangsverzögerung	33,3ms
Unterstützte Auflösungen Eingangssignal	"VGA(640 x 480) bis WUXGA RB (1920 x 1200) *RB=Reduced Blanking"
HDTV-Kompatibilität	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Horizontale Frequenz	15K-102KHz
Vertikale Scanrate	23-120Hz
EINGÄNGE	
HDMI	2x v1.4/ HDCP 1.4
AUSGÄNGE	
Audioausgang (3,5 mm)	1x
Lautsprecher	1x 15 Watt
USB Typ A (nur Laden)	1x (5V/ 1.5A)
STEUERUNG	
RS232 (DB 9-poliger Stecker)	1x
USB Typ A (nur für Service)	1x (gemeinsam mit USB-A Ausgang)

ENERGIE	
Versorgungsspannung	100-240V AC ± 10%, 50/60Hz
Netzteil	Extern, 19.5V DC / 11,79A
Leistungsaufnahme	Normal: 210 Watt Standby: <0,5 Watt
FEATURES	
SuperColor, Dynamic Black, 3D Blu-ray, 3D Ready , 360° Tilt Angle Projection, Portrait Mode, 24/7 Operation, 4 Corner Adjustment, vController via RS232, AMX (Device Discovery) via RS232, 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, Instant on, Instant off, Password Protection, Keypad Lock, 3X Fast Input (≤16ms), High Altitude Mode, IP6X Sealed Optical Engine, Projector Software Update via USB	
LIEFERUMFANG	
LS740HD	1x
Netzteil	1x
Netzkabel	1x
Fernbedienung	1x
QSG	1x
MAßE UND GEWICHTE	
Nettogewicht	3,0Kg
Bruttogewicht	4,7Kg
Abmessungen (BxTxH) mit Stellfuß	286x216x129mm
Abmessungen der Verpackung	400x280x155mm
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, Arabisch, Vietnamesisch, Ungarisch, Norwegisch, insgesamt 23 Sprachen	
Bedienungsanleitung Sprachen: Englisch, S-Chinesisch, T-Chinesisch, Indonesisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Schwedisch, Türkisch, Arabisch, Tschechisch, Thai, Vietnamesisch, insgesamt 20 Sprachen	
Ursprungsland	China
Garantie	3 Jahre Abholung, Reparatur, Rückgabe
EAN Code	076690702260 5

Datenstand: 30.06.2023