

# ViewSonic LS610WH - DLP-Projektor - LED - 4000 ANSI-Lumen - WXGA (1280 x 800)

16:10 - 720p - Zoomobjektiv

Gruppe	Projektoren
Hersteller	ViewSonic
Hersteller Art. Nr.	LS610WH
EAN/UPC	0766907018141



## Beschreibung

Der LS610WH ist der lampenfreie WXGA-Hochleistungsprojektor von ViewSonic für Unternehmen und Bildungseinrichtungen. Mit der branchenführenden LED-Technologie der 3. Generation liefert der LS610WH 4.000 ANSI-Lumen und verzichtet dabei auf giftiges Quecksilber, wodurch die Kosten und der Aufwand für den häufigen Lampenwechsel reduziert und die Gesamtbetriebskosten gesenkt werden. Die lampenfreie Lichtquelle bietet mehr Nachhaltigkeit für eine grünere Umwelt und liefert gleichzeitig einen größeren Farbraum für helle und lebendige Bilder in einem Konferenzraum, Klassenzimmer oder einer anderen Umgebung. Der Projektor zeichnet sich durch eine effiziente Nutzung mit sofortigem Ein- und Ausschalten, eine einfache Bildanpassung mit H/V-Keystone und 4-Ecken-Anpassung sowie eine 360°-Neigungswinkelprojektion für flexible Anwendungen aus. Außerdem erleichtert die umfassende LAN-Steuerung die Verwaltung mehrerer Geräte.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ViewSonic LS610WH - DLP-Projektor - Zoomobjektiv
Gerätetyp	DLP-Projektor - 720p
Integrierte Peripheriegeräte	Keypad
Mikro-Display	DarkChip 3
Helligkeit	4000 ANSI-Lumen
Kontrastverhältnis	3000000:1 (dynamisch)
Auflösung	WXGA (1280 x 800)
Natives Seitenverhältnis	16:10
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Objektiv	Zoomobjektiv
Lampentyp	LED
Lampenlebensdauer	Bis zu 30000 Stunden - Normalmodus
Video-Modi	480p, 480i, 720p, 576i, 576p, 1080p, 1080i
Lautsprecher	Lautsprecher - intern
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	310 Watt
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	38.6 cm x 11.6 cm x 27.6 cm
Gewicht	5 kg

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Gerätetyp	DLP-Projektor - 720p
Integrierte Peripheriegeräte	Keypad
Netzwerk	Ethernet
	<b>Projektor</b>
Mikro-Display	DarkChip 3
Helligkeit	4000 ANSI-Lumen
Kontrastverhältnis	3000000:1 (dynamisch)
Sichtbare Bildfläche	76.2 cm - 762 cm
Projektionsdistanz	0.88 m - 10.59 m
Projektionsdistanz-Verhältnis	1.37 - 1.64:1
Digitaler Zoomfaktor	2x
Auflösung	WXGA - WXGA (1280 x 800) (unkomprimiert)/ 1920 x 1080 (Größe angepasst)
Natives Seitenverhältnis	16:10
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Max. Bildwiederholungsrate (V x H)	120 Hz x 102 kHz
Lampentyp	LED
Lampenlebensdauer	Bis zu 30000 Stunden - Normalmodus
Steuerungen und Einstellungen	Keystone-Korrektur
OSD-Sprachen	Englisch, Französisch, Spanisch, Thailändisch, Koreanisch, Deutsch, Italienisch, Russisch, Schwedisch, Holländisch, Polish, Tschechisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Türkisch, Portugiesisch, Finnisch, Indonesisch, Indisch (indische Sprachen), Arabisch, Vietnamesisch, Griechisch, Ungarisch
Besonderheiten	16ms Input Lag, 24/7-Betrieb, 4 Corner Correction, Crestron Connected, AMX Control System, sofortiges Ein-/Ausschalten, Autom. EIN, Auto Power Off, 360-Grad-Projektion
	<b>Objektiv</b>
Typ	Zoomobjektiv
Fokustyp	Manuell
Blendenöffnung	F/1.6-1.75
Zoomtyp	Manuell
Zoomfaktor	1.2x
Keystone-Korrekturrichtung	Horizontal, vertikal
Vertikale Keystone-Korrektur	-40 / +40
Horizontale Keystone-Korrektur	-40 / +40
	<b>Videoeingang</b>
Videoschnittstellen	HDMI
Video-Modi	480p, 480i, 720p, 576i, 576p, 1080p, 1080i

### Lautsprecher

Typ	Intern
Soundmodus	Mono
Ausgangsleistung/Kanal	10 Watt
Lautsprecher	1 x Misch-Kanal

### Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	1 x USB 2.0 - 4-polig USB Typ A 1 x Netzwerk - RJ-45 1 x Audio Line-In - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x Audio Line-Out - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x seriell RS-232 - D-Sub (DB-9), 9-polig 2 x HDMI - 19-poliger HDMI Typ A
----------------	--

### Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	Fernbedienung mit Laserpinter
Sicherheitsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	HDCP 1.4, IP5X, FCC Part 15 B, RoHS, Directive 2014/30/EU, EMC, CAN ICES-3(B)/NMB3(B), LVD 2014/35/EU, WEEE 2012/19/EU, 2011/65/EU

### Stromversorgung

Spannungsquelle	AC
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	310 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt

### Maße und Gewicht

Breite	38.6 cm
Tiefe	11.6 cm
Höhe	27.6 cm
Gewicht	5 kg

### Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	49 cm
Transporttiefe	26.8 cm
Transporthöhe	37.6 cm
Transportgewicht	7 kg

### Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return Begrenzte Garantie - Lichtquelle - 3 Jahre - 20.000 Stunden
---------------------	--

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)
Geräuschentwicklung	34 dB
Schallemission (Sparmodus)	27 dB

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.