

ZH510Te

Länger hell – 30.000 Stunden volle Helligkeit

- Heller Full HD 1080p Laserprojektor - 5.400 Lumen
- 30.000 Stunden wartungsfreie Laser Lichtquelle bei voller Helligkeit
- Staubresistent – Von unabhängiger Stelle IP5X zertifiziert - für absolute Zuverlässigkeit
- Vielseitige Ausrichtungsmöglichkeiten inkl. 360° Projektion



Der ZH510Te ProAV Projektor bietet mit seinen 5.400 Lumen helle und lebensechte Bilder in Full HD 1080p-Auflösung sowie hochentwickelte optische Komponenten und ein kompaktes, leichtes Chassis. Er verfügt über eine staubdichte und IP5X-zertifizierte optische Lasereinheit. Entwickelt für den wartungsfreien 24/7-Betrieb ist er absolut zuverlässig.

Er bietet dank seines festen Objektivs ein Projektionsverhältnis mit horizontalem und vertikalem Lens Shift von 1,2-2,13 sowie einen Zoombereich von 1,8. Er kann in so gut wie jeder Ausrichtung montiert werden, inklusive vertikalem Hochformat und Portrait. Dank seines HdBaseT Features ist er absolut flexibel und erlaubt das Senden von Audio- und Video-Daten mit nur einem Kabel.

◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻

Display/Bild

Display Technologie	DLP
Auflösung	1080p Full HD (1920x1080)
Helligkeit	5.500Lumen
ANSI Helligkeit	5.500 Lumen
Kontrastverhältnis	300.000
Bildseitenformat	16:9
Kompatible Bildformate	4:3, 16:9, 16:10
Keystone Korrektur - horizontal	30
Keystone Korrektur - vertikal	30
Horizontale Scan Rate	15.375 ~ 91.146Khz
Vertikale Scan Rate	24 ~ 85(120 for 3D)Hz
Uniformität	80%
Leinwandgröße	0.69m - 7.65m (27.2in - 301.1in)

Lampentyp

Lichtquelle	Laser
LASER Lebensdauer	30.000Stunden

Optik

Projektionsverhältnis	1.2:1 - 2.13:1
Projektionsabstand (m)	1.3m - 8m
Zoom	1.8
Zoom Typ	Manuell
Brennweite (mm)	17.63 ~ 31.36
Lens Shift	Vertikal +20, -10%Horizontal +10, -10%
Native Offset	100%

Anschluss

Anschlüsse	Anschlüsse 1 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Audio 3.5mm, 1 x Mikrofon, 1 x RS232, 1 x USB-A Power 1,5A, 1 x USB-B Service, 1 x Verkabelte Fernbedienung, 1 x 12V Trigger, 1 x RJ45, 3 x HDMI 1.4a 3D Support + MHL, 1 x HDBaseT Ausgänge 1 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Audio 3.5mm
------------	--

Generelle Infos

Betriebsgeräusch	28dB
Computer Kompatibilität	FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
2D Kompatibilität	NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4.43MHz SECAM B/D/G/K/K1/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz)
3D Kompatibilität	Side-by-Side:1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
3D	Full 3D
Sicherheit	Sicherheitsbefestigung, Kensington Lock, Passwortgeschützte Schnittstelle
OSD / Display Sprachen	18 Sprachen: Arabisch, Norwegisch/Dänisch, Niederländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Spanisch, Chinesisch (traditionell), Türkisch
24/7 Betrieb	Ja
360° Darstellung	Ja
Betriebsbedingungen	5°C ~ 40°C, Max. Humidity 90%, Max. Altitude 3000m
Fernbedienung	Beleuchtete, verkabelte PRO AV Fernbedienung
Lautsprecher	2
Watt pro Lautsprecher	10W
Standard Zubehör	AC Netzkabel Fernbedienung 2x AAA Batterien Basis Gebrauchsanleitung

Netzwerk

LAN - Steuerung	Ja
-----------------	----

Stromverbrauch

Stromversorgung	100 ~ 240V, 50 ~ 60Hz
Stromverbrauch (standby)	0.5W
Stromverbrauch (max)	480W

Gewicht und Maße

Netto Gewicht (kg)	11kg
Abmessungen (B x T x H) (mm)	405 x 387 x 159

