

Benq LW500ST

BENQ LW500ST



Das Benq Modell LW500ST ist ein DLP LED Projektor mit WXGA 1280 x 800 Auflösung und einem Kontrast von 20000:1. Es ist ein LED Projektor mit 20000 Stunden Licht Lebensdauer, was umgerechnet über 13.7 Jahre bei 4 Stunden täglich wären. Durch die horizontale und vertikale Keystone-Korrektur lässt sich der Projektor sehr frei aufstellen. Da es sich um einen Kurzstanz-Projektor handelt, lässt sich der Projektor sehr nahe an die Wand stellen. Für ein 2 m breites Bild muss der Projektor gerade mal 144 cm von der Leinwand entfernt stehen. Auch das Abspielen von 1080P sowie 3D ist für den Projektor kein Problem.

Kurzvorstellung Beta 2.5

Projektionssystem



1 x 0,65" DC3 DMD DLP Chip
WXGA 16/10 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor 2000

Leinwand 800 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 20000:1 full on/off

Leinwand 20000:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor 0,1000 min. Lumen

Leinwand 0,04 min. Lumen

Offset

-

Auflösung

WXGA 1280 x 800
1.024.000 Pixel
WUXGA 1920 x 1200 komprimiert

Wiedergabesignale

Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 3D, EDTV 480p, 576p

Disc Erkennung

DVD | HD Blu-ray (komprimiert) | 3D Blu-ray (komprimiert) | 4K-UHD-Blu-ray

3D Kompatibilität

Frame-Packing (Full HD 3D) | Side-by-Side | Top-and-Bottom
Frame Sequential (3D Ready)

Einsatzgebiet

Kurzstanz | Präsentationen und externe Schulungen sowie Produktpräsentationen.
Mittlere Bildbreite oder Räume mit wenig Raumlicht max. 100 Lumen.

Lichtquelle

LED

Licht Lebensdauer

20000 Std. / 30000 Std. ECO

Betriebskosten

0,00 € da LED

Focus

manuell

Zoom

manuell x1.2

Objektiv

-

Projektionsverhältnis

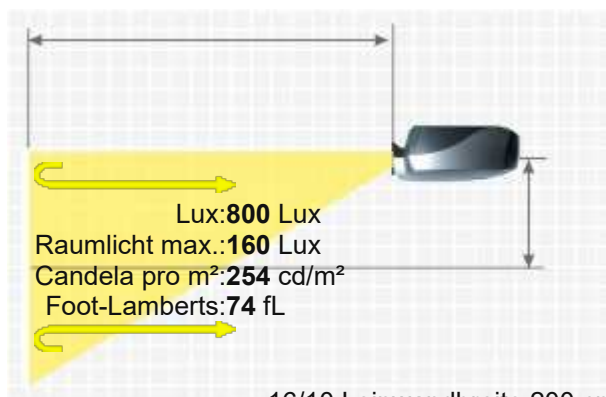
-

Audio

10W

Anschlüsse

2x HDMI in
Mini Jack Audio out
USB in
RS232C Din 9 pin in





Deckenmontage	Ja, ist möglich.
Stromverbrauch	165W
Maße BxHxT	296 x 119,6 x 238,6 mm (11,7"x4,7"x9,4") 8.38 L/dm³
Betriebsgeräusch	32 / 28 dB im Eco Mode
Gewicht	2,30 kg / 4,41 lbs.
Keystone-Korrektur	Vert.: +/-30° automatisch Hori.: +/-30°
Ausleuchtung	-
Frequenz	H-sync: 15-135 kHz V-sync: 23-120 Hz
Foot-Lamberts	74 fL / max. 454 cm Bildbreite
Candela pro m²	259 cd/m²
Ausstattung (Extras)	■ Real Full HD 3D ■ Full HD 1080P kompatibel ■ Direkt Power Off ■ Eco Mode ■ Automatische und manuelle vertikale Keystone-Korrektur ■ Kensington Slot ■ Kurzdistanz Projektor
Screen Mirroring	Nur optional Chromecast / Fire TV / Apple TV / Mi Box Partnerlinks
Baujahr	2022 // Letzte Datenänderung: 2026-05-05 Angelegt: 2023-01-12 13:41:14



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/benqlw500st.html>

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Projektoren-Datenbank, kann diese Broschüre auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. HCinema haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen.