

Benq LX820ST

BENQ LX820ST



Kurzvorstellung Beta 2.5

Der Kurzdistanz LX820ST 3D Laser DLP hat 3600 Ansi-Lumen einen Kontrast von 100000:1 und eine XGA 1024 x 768 Auflösung. Es ist ein Laser Projektor mit 20000 Stunden Licht Lebensdauer, was umgerechnet über 13.7 Jahre bei 4 Stunden täglich wären. Nur 0.63:1 hat dieser Projektor als Projektionsverhältnis. Für ein 2 m breites Bild muss der Projektor gerade mal 126 cm von der Leinwand entfernt stehen.

Da der LX820ST mit einem Mikrofon-Klinkenstecker und 10W Lautsprecher ausgestattet ist, wird für Präsentationen oder Schulungen keine weitere Audio-Anlage benötigt. Ein Smartphone mit MHL Anschluss kann direkt an den MHL/HDMI Port angeschlossen werden und eine 1080p / 60 Hz Bild-Spiegelung (Screen Mirroring) übertragen, während das Smartphone gleichzeitig aufgeladen wird. Das Modell ist auch Full HD 1080P sowie 3D kompatibel. Seit 2018 auf dem Markt, wird das Modell jetzt nicht mehr vom Hersteller Benq angeboten.

Projektionssystem

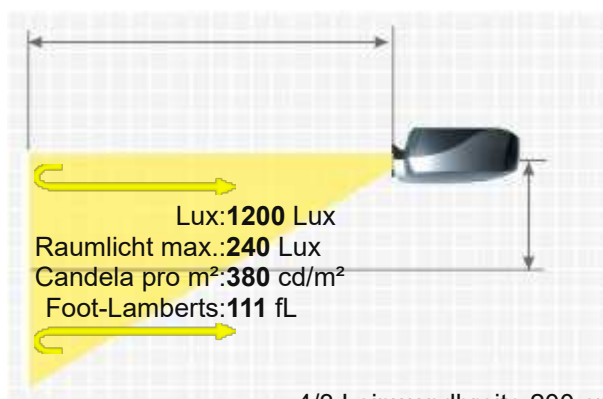


1 x 0,55" DLP Chip
XGA 4/3 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen	Projektor	3600	Leinwand	1200 Lux (bei 200 cm Leinwand)
Kontrast		100000:1		100000:1
Schwarzwert		0,0360 min. Lumen		0,012 min. Lumen
Offset		-		
Auflösung		XGA 1024 x 768 786.432 Pixel		
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		Kurzdistanz Präsentationen und externe Schulungen sowie Produktpräsentationen. Mittlere Bildbreite oder Räume mit etwas mehr Raumlicht max 200 Lumen.		
Lichtquelle		Laser Artikel Nr.: 5J.JJF06.001		
Licht Lebensdauer		20000 Std.		
Betriebskosten		0,00 € da Laser		

Focus	manuell
Zoom	Kein Zoom
Objektiv	-
Projektionsverhältnis	-

Audio 1 x 10W



4/3 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand : 1 Gain

2 x HDMI in(1xMHL)
D-sub 15pin 2x in und out
Cinch Video in
Cinch Stereo in
S-Video in
Mini Jack Audio in und out
Microphone
USB in
RS232C Din 9 pin in
RJ45 in

Anschlüsse



Deckenmontage

Ja, ist möglich.

Stromverbrauch

320W / 234W im Eco Mode

Maße BxHxT

410 x 158 x 272 mm (16,1"x6,2"x10,7") 17.62 L/dm³

Betriebsgeräusch

33 / 29 dB im Eco Mode

Gewicht

5,60 kg / 12,35 lbs.

Keystone-Korrektur

Vert.: +/-30°

Ausleuchtung

-

Frequenz

H-sync: 15-102 kHz

V-sync: 23-120 Hz

Foot-Lamberts

111 fL / max. 523 cm Bildbreite

Candela pro m²

388.5 cd/m²

- Real Full HD 3D
- Full HD 1080P kompatibel
- Eco Mode
- Kensington Slot
- PJLink™
- Optional W-Lan Netzwerk kompatibel.
- Lan Netzwerk kompatibel.
- Kurzdistanz Projektor
- Crestron®-Software kompatibel.
- AMX
- Extron

Ausstattung (Extras)

Screen Mirroring

über HDMI MHL

Baujahr

2018 // Letzte Datenänderung: 2026-05-05

Angelegt: 2020-03-05 11:18:21



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/benqlx820st.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.