

Yamaha DPX 830

YAMAHA DPX 830



Der Heimkino DPX 830 BrilliantColor DLP hat 1000 Ansi-Lumen einen Kontrast von 4000:1 und eine HDTV 1280 x 720 Auflösung.

Durch die Helligkeit von 1000 Ansi-Lumen ist eine Bildbreite von 321 cm möglich. Bei Raumlicht sollte das Bild max. 214 cm breit sein. Mit gerade mal 26 Dezibel gehört das Gerät zu den leiseren Projektoren. Das 2006 gebaute Modell wird von Yamaha nicht mehr angeboten.

Kurzvorstellung

Beta 2.5

Projektionssystem



1 x 0,65" DC2 DLP Chip
HDTV 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor 1000

Leinwand 444 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 4000:1 full on/off

Leinwand 4000:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor 0,2500 min. Lumen

Leinwand 0,111 min. Lumen

Offset

-

Auflösung

HDTV 1280 x 720
921.600 Pixel

Wiedergabesignale

PAL, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, EDTV 480p, 576p

Disc Erkennung

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

Einsatzgebiet

Heimkino | Kleine Bildbreite oder Räume mit sehr wenig Raumlicht unter 100 Lumen..

Lichtquelle

200W Lampe
Artikel Nr.: PJL-725



Licht Lebensdauer

3000 Std.

Betriebskosten

-

Focus

manuell

Zoom

manuell 1.2

Objektiv

F=2,4-2,6 f=23-27,6 mm

Projektionsverhältnis

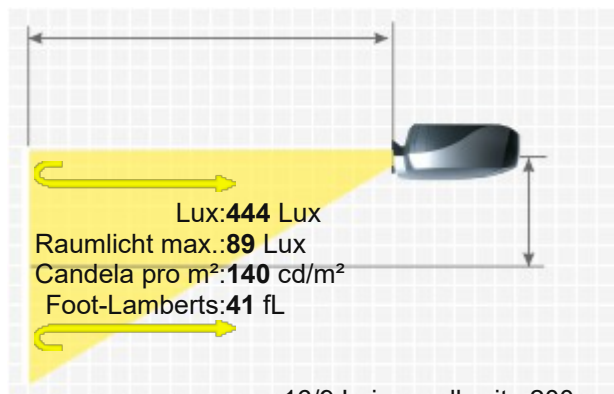
-

Audio

Kein Lautsprecher integriert.

Anschlüsse

HDMI in
D-sub 15pin in
YUV in
S-Video in
Cinch Video in
USB in
12V Trigger out



16/9 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand : 1 Gain



Deckenmontage	Ja, ist möglich.
Stromverbrauch	280W / 8W standby
Maße BxHxT	360 x 102 x 290 mm (14,2"x4"x11,4") 10.65 L/dm³
Betriebsgeräusch	26dB

Gewicht	3,90 kg / 8,6 lbs.
Keystone-Korrektur	-
Ausleuchtung	-
Frequenz	-
Foot-Lamberts	41 fL / max. 321 cm Bildbreite
Candela pro m²	143.5 cd/m²

Ausstattung (Extras)	■ Gamma-Korrektur ■ Dynamische Irisblende ■ BrilliantColor™ ■ Overscan Einstellbar
----------------------	---

Screen Mirroring	Nur optional Chromecast / Fire TV / Apple TV / Mi Box Partnerlinks
------------------	--



Im Test	Note: 73 Punkte von 100 Ausgabe: 10/06 online
---------	---

Baujahr	2006 // Letzte Datenänderung: 2026-06-08
---------	--



Mehr Details



HCinema
<https://www.hcinema.de/pro/yamahadx830.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.