

# BenQ LK830ST - DLP-Projektor - Laser - 3D - 4000 ANSI-Lumen

3840 x 2160 - 16:9 - 4K - Short-Throw Fixed-Objektiv

Gruppe	Projektoren
Hersteller	BenQ
Hersteller Art. Nr.	9HJT977.75E
EAN/UPC	4718755096273



## Beschreibung

Der Projektor BenQ LK830ST bietet eine 4K-UHD-Auflösung und liefert klare und lebendige Bilder für Präsentationen und Multimedia-Anwendungen. Seine Helligkeit von 4000 ANSI-Lumen sorgt dafür, dass die Bilder auch in hell beleuchteten Umgebungen scharf und klar bleiben. Mit einem Kontrastverhältnis von 3000000:1 erscheinen die Farben lebendig und die Details gestochen scharf. Der Projektor verfügt über ein Projektionsverhältnis von 0,496:1, was eine flexible Platzierung auf engstem Raum ermöglicht, ohne dass Bildgröße oder -qualität beeinträchtigt werden. Mit einer Lampenlebensdauer von bis zu 30.000 Stunden im Sparmodus bietet der LK830ST einen langlebigen Betrieb und ist damit eine zuverlässige Wahl für den Dauereinsatz.

Der BenQ LK830ST ist HDR10-kompatibel und verbessert den Dynamikbereich, wodurch Bilder eine lebensechte Qualität erhalten. Der Projektor unterstützt verschiedene Videomodi, darunter 2160p, und gewährleistet so Vielseitigkeit für verschiedene Inhaltstypen. Er verfügt außerdem über Netzwerkfunktionen über kabelgebundenes Ethernet sowie mehrere Eingangsoptionen wie HDMI und USB und bietet nahtlose Konnektivität mit verschiedenen Geräten. Keystone-Korrekturfunktionen ermöglichen einfache Anpassungen für perfekt ausgerichtete Bilder und machen den LK830ST zu einer effizienten und benutzerfreundlichen Wahl für jede Umgebung.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	BenQ LK830ST - DLP-Projektor - Short-Throw - 3D
Gerätetyp	DLP-Projektor - 4K
3D-fähig	Ja
Mikro-Display	DMD Chip
Helligkeit	4000 ANSI-Lumen
Kontrastverhältnis	3000000:1
Auflösung	3840 x 2160
Natives Seitenverhältnis	16:9
Farbunterstützung	1,07 Milliarden Farben (30-Bit)
Objektiv	Short-Throw Fixed-Objektiv
Lampentyp	Laser
Lampenlebensdauer	Bis zu 20000 Stunde(n) - Normalmodus Bis zu 30000 Stunde(n) - Eco-Modus
Video-Modi	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p
Lautsprecher	Lautsprecher - integriert
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Leistungsaufnahme im Betrieb	230 Watt
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	27.92 cm x 22.93 cm x 12.05 cm
Gewicht	3.6 kg

Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Gerätetyp	DLP-Projektor - 4K
3D-fähig	Ja
Netzwerk	Ethernet
	<b>Projektor</b>
Mikro-Display	DMD Chip
Helligkeit	4000 ANSI-Lumen
Kontrastverhältnis	3000000:1
Sichtbare Bildfläche	178 cm - 762 cm
Projektionsdistanz-Verhältnis	0.496:1
Auflösung	4K UHD - 3840 x 2160
Natives Seitenverhältnis	16:9
Farbunterstützung	1,07 Milliarden Farben (30-Bit)
Max. Bildwiederholungsrate (V x H)	240 Hz x 135 kHz
Lampentyp	Laser
Lampenlebensdauer	Bis zu 20000 Stunde(n) - Normalmodus Bis zu 30000 Stunde(n) - Eco-Modus
Steuerungen und Einstellungen	Keystone-Korrektur
OSD-Sprachen	Arabisch, Kroatisch, Tschechisch, Dänisch, Holländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Indisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Norwegisch, Polish, Portugiesisch, Rumänisch, Chinesisch (vereinfacht), Spanisch, Schwedisch, Chinesisch (traditionell)
Besonderheiten	2D Keystone & Corner Fit, 93% Rec.709 Abdeckung, Hybrid Log-Gamma (HLG), HDR10-kompatibel, 16,7 ms Eingangsverzögerung (1080p/60Hz), Simulator-Modus, Heller Modus, Presentation Mode, sRGB-Modus, Lebendiger Modus, Benutzermodus, 24/7-Betrieb, LAN-Steuerung
	<b>Objektiv</b>
Typ	Short-Throw Fixed-Objektiv
Blendenöffnung	F/2.8
Keystone-Korrekturrichtung	Horizontal, vertikal
Vertikale Keystone-Korrektur	-30 / +30
Horizontale Keystone-Korrektur	-30 / +30
	<b>Videoeingang</b>
Videoschnittstellen	HDMI

Video-Modi	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p
	<b>Lautsprecher</b>
Typ	Integriert
Ausgangsleistung/Kanal	15 Watt
Lautsprecher	1 x Misch-Kanal
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Schnittstellen	2 x HDMI - 19-poliger HDMI Typ A 1 x USB - 4-polig USB Typ A 1 x USB (service) - 4-polig USB Typ A 1 x seriell RS-232 - D-Sub (DB-9), 9-polig 1 x Netzwerk - RJ-45
	<b>Verschiedenes</b>
Zubehör im Lieferumfang	Fernbedienung, Batterien, Stromkabel (1,8 m)
Sicherheitsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	IP6X, HDCP 2.2
	<b>Stromversorgung</b>
Spannungsquelle	AC
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	230 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
	<b>Maße und Gewicht</b>
Breite	27.92 cm
Tiefe	22.93 cm
Höhe	12.05 cm
Gewicht	3.6 kg
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Geräuschentwicklung	30 dB
Schallemission (Sparmodus)	24 dB

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