

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. | 9H.JT977.75E |
| 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

| Allgemein | |
|------------------------------------|---|
| Gerätetyp | DLP-Projektor - 4K |
| 3D-fähig | Ja |
| Netzwerk | Ethernet |
| Projektor | |
| 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 |
| Objektiv | |
| Typ | Short-Throw Fixed-Objektiv |
| Blendenöffnung | F/2.8 |
| Keystone-Korrekturrichtung | Horizontal, vertikal |
| Vertikale Keystone-Korrektur | -30 / +30 |
| Horizontale Keystone-Korrektur | -30 / +30 |
| Videoeingang | |
| Videoschnittstellen | HDMI |

| | |
|-----------------------------------|--|
| Video-Modi | 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p |
| Lautsprecher | |
| Typ | Integriert |
| Ausgangsleistung/Kanal | 15 Watt |
| Lautsprecher | 1 x Misch-Kanal |
| Erweiterung/Konnektivität | |
| 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 |
| Verschiedenes | |
| 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 |
| Stromversorgung | |
| Spannungsquelle | AC |
| Erforderliche Netzspannung | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz) |
| Leistungsaufnahme im Betrieb | 230 Watt |
| Stromverbrauch im Standby-Modus | 0.5 Watt |
| Maße und Gewicht | |
| Breite | 27.92 cm |
| Tiefe | 22.93 cm |
| Höhe | 12.05 cm |
| Gewicht | 3.6 kg |
| Umgebungsbedingungen | |
| Min Betriebstemperatur | 0 °C |
| Max. Betriebstemperatur | 40 °C |
| Geräuschentwicklung | 30 dB |
| Schallemission (Sparmodus) | 24 dB |

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