

BenQ TK700ST - DLP-Projektor - 3D - 3000 ANSI-Lumen

3840 x 2160 - 16:9 - 4K

Gruppe	Projektoren
Hersteller	BenQ
Hersteller Art. Nr.	9H.JP877.17E
EAN/UPC	4718755086076



Beschreibung

Der BenQ TK700ST wurde entwickelt, um das Seherlebnis mit seiner Ultra HD 4K-Auflösung und einer Helligkeit von 3000 ANSI-Lumen zu verbessern. Dieser Projektor eignet sich sowohl für Filmvorführungen als auch für Videospiele und verfügt über mehrere Modi, darunter den Spiel- und den Kinomodus, um eine optimale Leistung zu gewährleisten, die auf die jeweiligen Bedürfnisse zugeschnitten ist. Mit einer Abdeckung von 95 % nach Rec.709 und der Unterstützung von 1,07 Milliarden Farben liefert er lebendige und präzise Bilder und eignet sich somit für eine Vielzahl von Inhalten. Zu den fortschrittlichen Funktionen des Projektors gehören HDR10-Kompatibilität, Dolby-Atmos-Soundtechnologie und eine geringe Eingangsverzögerung, die die Reaktionsfähigkeit beim Spielen verbessert.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	BenQ TK700ST - DLP-Projektor - 3D
Gerätetyp	DLP-Projektor - 4K
3D-fähig	Ja (3D-Brille kann separat erworben werden)
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Helligkeit	3000 ANSI-Lumen
Kontrastverhältnis	10000:1
Auflösung	3840 x 2160
Natives Seitenverhältnis	16:9
Farbunterstützung	1,07 Milliarden Farben (30-Bit)
Lampenlebensdauer	Bis zu 4000 Stunde(n) - Normalmodus Bis zu 10000 Stunde(n) - Eco-Modus Bis zu 8000 Stunde(n) - Smart-Eco-Modus Bis zu 15000 Stunde(n) - Lampen-Sparmodus
Video-Modi	480p, 720p, 1080i, 1080p, 480i, 576i, 576p, 2160p
Lautsprecher	Lautsprecher - integriert
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	305 Watt
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.2 cm x 24.6 cm x 11 cm
Gewicht	3.1 kg

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	DLP-Projektor - 4K
3D-fähig	Ja (3D-Brille kann separat erworben werden)
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Projektor	
Helligkeit	3000 ANSI-Lumen
Kontrastverhältnis	10000:1
Projektionsdistanz-Verhältnis	0.9 - 1.08:1
Digitaler Zoomfaktor	1.2x
Auflösung	Ultra HD 4K - 3840 x 2160
Natives Seitenverhältnis	16:9
Farbunterstützung	1,07 Milliarden Farben (30-Bit)
Max. Bildwiederholungsrate (V x H)	120 Hz x 135 kHz
Lampenlebensdauer	Bis zu 4000 Stunde(n) - Normalmodus Bis zu 10000 Stunde(n) - Eco-Modus Bis zu 8000 Stunde(n) - Smart-Eco-Modus Bis zu 15000 Stunde(n) - Lampen-Sparmodus
Steuerungen und Einstellungen	Keystone-Korrektur
Besonderheiten	4K HDR-Technologie, HDR10-kompatibel, 95 % Rec.709 Überdeckung, Enhanced Audio Return Channel (eARC), ARC (Audio Return Channel), Spielemodus, Cinema Mode, Musikmodus, Sport Mode, 2D Trapezkorrektur, 4 ms input lag (1080p/240Hz), 16.7 ms input lag (4K/60Hz), HDR FPS-Modus, HDR RPG-Modus, Picture Rotation Adjustment, Dolby Atmos, 110 % Projektionsversatz (volle Höhe), Wohnzimmermodus, Benutzermodus, Bright Mode, Hybrid Log-Gamma (HLG)
Objektiv	
Blendenöffnung	F/1.94-2.05
Zoomfaktor	1.2x
Keystone-Korrektur-Typ	Digital
Keystone-Korrekturrichtung	Horizontal, vertikal
Vertikale Keystone-Korrektur	-30 / +30
Horizontale Keystone-Korrektur	-30 / +30
Videoeingang	
Videoschnittstellen	HDMI
Video-Modi	480p, 720p, 1080i, 1080p, 480i, 576i, 576p, 2160p
Lautsprecher	
Typ	Integriert
Soundmodus	Mono
Ausgangsleistung/Kanal	5 Watt
Lautsprecher	1 x Misch-Kanal

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	2 x HDMI - 19-poliger HDMI Typ A 1 x Audio Line-Out - mini-Telefon 3,5 mm 1 x USB 2.0 - 4-polig USB Typ A 1 x seriell RS-232 - D-Sub (DB-9), 9-polig
----------------	---

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	2 AAA-Batterien, Fernbedienung, Netzkabel (1.8 m)
Kennzeichnung	HDCP 2.2

Stromversorgung

Spannungsquelle	AC
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	305 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt

Maße und Gewicht

Breite	31.2 cm
Tiefe	24.6 cm
Höhe	11 cm
Gewicht	3.1 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Geräuschentwicklung	34 dB
Schallemission (Sparmodus)	28 dB

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