

# Datenblatt

## BenQ V6000

### Laser TV

- HDR PRO : Erweiterter Dynamik Umfang
- DCI-P3 98%
- CinemaMaster Video (4K MEMC und Bessere Detail Darstellung)
- treVolo Lautsprechersystem
- Laser Lichtquelle



<b>Technologie</b>	Typ : DLP® Auflösung : 4K UHD durch 4-fach XRP Technologie (8,3 Mio. Pixel) Lichtstärke : 3.000 ANSI-Lumen Kontrastverhältnis : 3.000.000:1 Farben : 1,07 Mrd. Bildformate : Nativ 16:9 (4:3)
<b>Lichtquelle</b>	Typ : Laser Laser Lebensdauer : 20.000 Std. (~13 Jahre bei einer durchschnittlichen Nutzung von 4 Std pro Tag)
<b>Objektiv</b>	Bilddiagonale : 1,58 m ~ 3.05 m (70" ~ 120") Projektionsverhältnis : 0.25:1 Keystone Korrektur : Vertikal
<b>Bild</b>	Bildmodi : Hell, Living Room, Cinema, DCI-P3, Nutzer, Leise, 3D, HDR10, HLG Farbrad : 4 Segmente RGBY Farbrad Geschwindigkeit : 1 Fach
<b>Signale</b>	Video Normen : NTSC, PAL, SECAM (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, UHD) Video-Modi : SDTV, HDTV (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p UHD) PC-Auflösungen : VGA (640 x 480) bis 4K UHD (3840 x 2160) Scan Raten H/V : 15 - 135 kHz / 23 - 120 Hz
<b>Anschlüsse</b>	Eingänge : HDMI 2 x HDMI 2.0 & HDCP 2.2 (1 x ARC) USB 1 x Typ A 3.0, 2 x Typ A 2.0  Ausgänge : Audio out 1 x Optisch  Steuerung : Serieller Anschluss 1 x RS232 Schnittstelle
<b>Audio</b>	Eingebaute Lautsprecher Ja (2 x 5 Watt) Lautsprechertechnologie BenQ treVolo
<b>Funktionen</b>	Allgemein : Benutzereinstellungsmenü, Keystone: Vertikal ± 30°, Automatische Quellenwahl, Quick Cooling Besondere Merkmale : HDR PRO (HLG+HDR10), Motion Enhancer 4K (MEMC), Pixel Enhancer 4K, 96% Rec. 709, 98% DCI P3, Mediaplayer (Film, Fotos und Musik Wiedergabe über USB, 3D, Augenschutz-Sensor, Mechanische Schutzabdeckung der Optik (öffnet und schließt sich automatisch beim Ein/Ausschalten) Fernbedienung : IR – Fernbedienung
<b>Netzteil</b>	Netzspannung/Frequenz : 100 – 240 VAC, 50-60Hz Leistungsaufnahme : max. 500 Watt, normal 375 Watt, Eco 220 Watt, Standby <0,5 Watt
<b>Eigenschaften</b>	Gewicht : 10 kg Größe (B x H x T) : 500 x 388 x 157 mm Betriebsgeräusch : 29dB (A) im Eco-Modus (XPR off) 32dB (A) im Eco-Modus (XPR on) Projektionsposition : Front- Rück Umgebungsbedingungen : + 0 ~ +40°C / 10 ~ 90 % Luftfeuchtigkeit mitgeliefertes Zubehör : Handbuch-CD, Kurzanleitung, Fernbedienung inkl. Batterien, Netzkabel, Garantieerklärung Optionales Zubehör : 3D-Brille Garantie und Service : 24 Monate Garantie

Änderungen vorbehalten – Letzte Änderung am 22.12.2021

Aktuelle Datenblätter unter: [www.BenQ.de](http://www.BenQ.de), [www.BenQ.at](http://www.BenQ.at) und [www.BenQ.ch](http://www.BenQ.ch)

BenQ Deutschland GmbH, Essener Straße 5, 46047 Oberhausen

BenQ Deutschland GmbH, Niederlassung Österreich, Wehlstraße 27b/Stg. 2 DG/ Top5, 1200 Wien

BenQ Deutschland GmbH, Oberhausen, Zweigniederlassung Baden, Täferstrasse 32, 5405 Baden-Dättwil



Because it matters