



BenQ W2000+, 2200 ANSI Lumen,  
DLP, 1080p (1920x1080), 15000:1,  
16:9, 762 - 7620 mm (30 - 300 Zoll)

Schwarz

Gruppe	Projektoren
Hersteller	BenQ
Hersteller Art. Nr.	9H.Y1J77.18E
EAN/UPC	4718755068034

## Beschreibung

BenQ W2000+. Projektorhelligkeit: 2200 ANSI Lumen, Projektionstechnologie: DLP, native Auflösung des Projektors: 1080p (1920x1080). Typ der Lichtquelle: Lampe, Lebensdauer der Lichtquelle: 3500 h, Lebensdauer der Lichtquelle (ökonomischer Modus): 7000 h. Brennweitenbereich: 16.88 - 21.88 mm, Blendenbereich (F-F): 2,59 - 2,87, Zoomverhältnis: 1,3:1. Analoges Signalformatsystem: NTSC,PAL,SECAM, Unterstützte 3D-Formate: Frame Sequential, Frame-Packing, Nebeneinander, Oben und unten, Unterstützte Video-Modi: 480i,480p,576i,576p,720p,1080i,1080p. Serielle Schnittstelle: RS-232, HDMI-Version: 1.4a/2.0a

## Hauptmerkmale

### Allgemein

Projektorhelligkeit	2200 ANSI Lumen
Projektionstechnologie	DLP
native Auflösung des Projektors	1080p (1920x1080)
Typ der Lichtquelle	Lampe
Lebensdauer der Lichtquelle	3500 h
Lebensdauer der Lichtquelle (ökonomischer Modus)	7000 h
Brennweitenbereich	16,88 - 21,88 mm
Blendenbereich (F-F)	2.59 - 2.87
Zoomverhältnis	1.3:1
Analoges Signalformatsystem	NTSC,PAL,SECAM
Unterstützte 3D-Formate	Frame Sequential, Frame packing, Side by side, Top and bottom

3D	Ja
Unterstützte Video-Modi	480i,480p,576i,576p,720p,1080i,1080p
Serielle Schnittstelle	RS-232
HDMI-Version	1.4a/2.0a

## Ausführliche Details

<b>Lichtquelle</b>	
Typ der Lichtquelle	Lampe
Lebensdauer der Lichtquelle	3500 h
Lebensdauer der Lichtquelle (ökonomischer Modus)	7000 h
Lampenleistung	240 W
Anzahl Lampe(n)	1 Lampen

<b>Design</b>	
Produkttyp	Standard throw projector
Marktpositionierung	Home cinema
Produktfarbe	Schwarz
Platzierung	Desktop

<b>Projektor</b>	
Projektorhelligkeit	2200 ANSI Lumen
Projektionstechnologie	DLP
native Auflösung des Projektors	1080p (1920x1080)
Kontrastverhältnis	15000:1
Natives Seitenverhältnis	16:9
Projektionsflächenkapazität	762 - 7620 mm
Anzahl der Farben	1,073 Milliarden Farben
Horizontaler Scanbereich	15 - 102 kHz
Vertikaler Scanbereich	23 - 120 Hz
Trapezkorrektur, horizontal	-30 - 30 °
Trapezkorrektur, vertikal	-30 - 30 °

<b>Anschlüsse und Schnittstellen</b>	
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	1.4a/2.0a
Composite Video-Eingang	1
Komponenteneingang Video (YPbPr/YCbCr)	1
DVI Anschluss	Nein
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	3
Anzahl USB 2.0 Ports Typ B	1
Audioeingang (L, R)	1

Kopfhörerausgänge	1
Mikrofon-Eingang	Ja
Serielle Schnittstelle	RS-232
CardBus PCMCIA Slot-Typ	Nein
Mobile High-Definition Link (MHL)	Ja
12V Trigger	Ja
Stromeingang	Ja

## Gewicht und Abmessungen

Gewicht	3,6 kg
Breite	380,5 mm
Tiefe	277 mm
Höhe	121,7 mm

## Merkmale

Geräuschpegel	29 dB
Geräuschpegel (Energiesparmodus)	27 dB
HDCP	Ja
Voreingestellte Modi	3D, Bright, Cinema, Custom, Game, ISF Day
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Bildschirmdisplay (OSD)-Sprachen	Arabic, Bulgarian, Simplified Chinese, Traditional Chinese, Croatian, Czech, Danish, German, Dutch, English, Finnish, French, Greek, Hungarian, Indonesian, Italian, Japanese, Korean, Norwegian, Polish, Portuguese, Romanian, Russian, Swedish, Thai, Turkish

## Leistung

Energiequelle	AC
Stromverbrauch (in Betrieb)	353 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz

## Speichermedium

Integrierter Kartenleser	Nein
Optical disc player Typ	Nicht enthalten

## Video

Analoges Signalformatsystem	NTSC,PAL,SECAM
Full-HD	Ja
3D	Ja
Unterstützte 3D-Formate	Frame Sequential, Frame packing, Side by side, Top and bottom
Unterstützte Video-Modi	480i,480p,576i,576p,720p,1080i,1080p

## Lieferumfang

Fernbedienung enthalten	Ja
Fernbedienungstyp	IR
Batterien enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC

Schnellstartübersicht	Ja
Betriebsanleitung	Ja
Garantiekarte	Ja
<b>Linsensystem</b>	
Brennweitenbereich	16,88 - 21,88 mm
Blendenbereich (F-F)	2.59 - 2.87
Zoomverhältnis	1.3:1
Projektionsverhältnis	1.15 - 1.5:1
Vertical Linsenschwankung Range	0 - 10 %
Offset	105 %
<b>Betriebsbedingungen</b>	
Temperaturbereich in Betrieb	0 - 40 °C
<b>Netzwerk</b>	
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Nein
<b>Multimedia</b>	
Eingebaute Lautsprecher	Ja
RMS-Leistung	20 W
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
<b>Sonstige Funktionen</b>	
RS-232 port	1