

# BenQ DLP Projektor W4000i/4K UHD(3840 x 2160)/3200 ANSI lm/1.15÷1.50:1/2 000 000:1/2xHDMI/USB/AirPlay, Google Cast

**cena vč DPH: 70955 Kč**

cena bez DPH: 58640 Kč

**Kód zboží (ID): 5613560**

**PN: 9H-JR677-17E**

**Záruka: 36 měsíců**



Projekční systém - Projekční systém DLP Zobrazení - Jas (ANSI lumenů) 3200 - Nativní rozlišení 4K UHD (3840 × 2160) - Nativní poměr stran 16 : 9 - Kontrastní poměr (FOFO) (se stmíváním světelného zdroje), 2 000 000 : 1 - Počet zobrazitelných barev 30 bitů (1,07 miliardy barev) - Světelný zdroj 4LED - Životnost zdroje světla a. Normální režim 20 000 hod., b. Režim ECO 30 000 hod., c. Režim SmartEco 20 000 hod. Optické parametry - Projekční poměr 1.15 ~ 1.50 - Poměr zoomu 1,3× - Objektiv F/# 1.8 - 2.25 mm, f 17.02 (Wide)~22.21(Tele) - Posunutí projekce (plná výška) 0% - Korekce lichoběžníkového zkreslení 2D, ± 30 stupňů ve svislém směru, ± 30 stupňů ve vodorovném směru - Vertikální posun objektivu Vertical 0%-60% (@ Horizontal 0%) - Horizontální posun objektivu Horizontal max. ±15% (@ Vertical 20.9%) Obraz - Pokrytí DCI-P3 100% -Pokrytí Rec. 709 100% - Režimy obrazu 3D, Kino - vysoký jas, Kino, REŽIM FILMMAKER MODE, REŽIM FILMMAKER MODE HDR, HDR10, HDR10+, HLG, ISF Day, ISF Night, Uživatel Kompatibilita - Zpoždění na vstupu 17.9ms (1080P 60Hz), 17.9ms (4K 60Hz), 21ms (1080p120Hz), 8.7ms (1080P 240Hz) - Podporované rozlišení VGA (640 × 480) až 4K UHD (3840 × 2160) - Horizontální frekvence 15 kHz - 135 kHz - Vertikální snímková frekvence 23~120KHz Konektory - Vstup HDMI (x2), HDMI-1 (2.0b/HDCP2.2), HDMI-2 (2.0b/HDCP2.2), HDMI - interní (2.0b/HDCP2.2) - LAN (RJ45) (10/100 Mb/s), (x1) - USB Type A (x2), USB Type A-1 (2.0 / napájení 2,5 A / servisní), USB Type A-2 (2.0 / napájení 1,5 A / čtečka) - Vstup RS232 (DB, 9 pinů) (x1) - Spínací napětí 12 V stejnosm. (3,5mm konektor) (x1) Zvuk - Reproduktor (x1), 5W komorový - Výstup zvuku (3,5mm mini konektor) (x1) - Zpětný zvukový kanál HDMI Yes, eARC, Dolby Atmos - Zvukový výstup (S/PDIF) Vícekanálový, RAW Prostředí - Provozní teplota 0 - 40 °C - Napájení 100 až 240 V stř., 50/60 Hz - Typická spotřeba energie (110 V) 380W - Spotřeba energie v pohotovostním režimu <0,5 W -

Spotřeba energie v síťovém pohotovostním režimu <2 W - Hlučnost (typ./eko.) (dB) 32/28 Příslušenství - Adaptér pro Android TV (standardně), QS02 - Dálkový ovladač s baterií C008, RCI074 - Napájecí kabel (podle regionu) x1 (3,0 m) - 3D brýle (volitelně), DGD5 - Stručná příručka (x1) 21L - Záruční list (podle regionu) Ano - Krytka objektivu Ano - Univerzální stropní držák (volitelně), CM00G3 Chytré funkce - Integrovaný operační systém Yes, Android 11.0 - Bluetooth Ano, Bluetooth 5.0 - Standard Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz / 5 GHz) - Bezdrátová projekce AirPlay, Google Cast Rozměry a hmotnost - Rozměry (Š × V × H) (mm) 420.5 x135 x 312 - Čistá hmotnost (kg) 6.6 - Rozměry (Š × V × H) (palce) 16.54 x 5.31 x 12.28 - Čistá hmotnost (lb) 14.55

Projekční systém - Projekční systém DLP Zobrazení - Jas (ANSI lumenů) 3200 - Nativní rozlišení 4K UHD (3840 × 2160) - Nativní poměr stran 16 : 9 - Kontrastní poměr (FOFO) (se stmíváním světelného zdroje), 2 000 000 : 1 - Počet zobrazitelných barev 30 bitů (1,07 miliardy barev) - Světelný zdroj 4LED - Životnost zdroje světla a. Normální režim 20 000 hod., b. Režim ECO 30 000 hod., c. Režim SmartEco 20 000 hod. Optické parametry - Projekční poměr 1.15 ~ 1.50 - Poměr zoomu 1,3× - Objektiv F/# 1.8 - 2.25 mm, f 17.02 (Wide)~22.21(Tele) - Posunutí projekce (plná výška) 0% - Korekce lichoběžníkového zkreslení 2D, ± 30 stupňů ve svislém směru, ± 30 stupňů ve vodorovném směru - Vertikální posun objektivu Vertical 0%-60% (@ Horizontal 0%) - Horizontální posun objektivu Horizontal max. ±15% (@ Vertical 20.9%) Obraz - Pokrytí DCI-P3 100% -Pokrytí Rec. 709 100% - Režimy obrazu 3D, Kino - vysoký jas, Kino, REŽIM FILMMAKER MODE, REŽIM FILMMAKER MODE HDR, HDR10, HDR10+, HLG, ISF Day, ISF Night, Uživatel Kompatibilita - Zpoždění na vstupu 17.9ms (1080P 60Hz), 17.9ms (4K 60Hz), 21ms (1080p120Hz), 8.7ms (1080P 240Hz) - Podporované rozlišení VGA (640 × 480) až 4K UHD (3840 × 2160) - Horizontální frekvence 15 kHz – 135 kHz - Vertikální snímková frekvence 23~120KHz Konektory - Vstup HDMI (x2), HDMI-1 (2.0b/HDCP2.2), HDMI-2 (2.0b/HDCP2.2), HDMI - interní (2.0b/HDCP2.2) - LAN (RJ45) (10/100 Mb/s), (x1) - USB Type A (x2), USB Type A-1 (2.0 / napájení 2,5 A / servisní), USB Type A-2 (2.0 / napájení 1,5 A / čtečka) - Vstup RS232 (DB, 9 pinů) (x1) - Spínací napětí 12 V stejnosm. (3,5mm konektor) (x1) Zvuk - Reprodukční (x1), 5W komorový - Výstup zvuku (3,5mm mini konektor) (x1) - Zpětný zvukový kanál HDMI Yes, eARC, Dolby Atmos - Zvukový výstup (S/PDIF) Vícekanálový, RAW Prostor - Provozní teplota 0 - 40 °C - Napájení 100 až 240 V stř., 50/60 Hz - Typická spotřeba energie (110 V) 380W - Spotřeba energie v pohotovostním režimu <0,5 W - Spotřeba energie v síťovém pohotovostním režimu <2 W - Hlučnost (typ./eko.) (dB) 32/28 Příslušenství - Adaptér pro Android TV (standardně), QS02 - Dálkový ovladač s baterií C008, RCI074 - Napájecí kabel (podle regionu) x1 (3,0 m) - 3D brýle (volitelně), DGD5 - Stručná příručka (x1) 21L - Záruční list (podle regionu) Ano - Krytka objektivu Ano - Univerzální stropní držák (volitelně), CM00G3 Chytré funkce - Integrovaný operační systém Yes, Android 11.0 - Bluetooth Ano, Bluetooth 5.0 - Standard Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz / 5 GHz) - Bezdrátová projekce AirPlay, Google Cast Rozměry a hmotnost - Rozměry (Š × V × H) (mm) 420.5 x135 x 312 - Čistá hmotnost (kg) 6.6 - Rozměry (Š × V × H) (palce) 16.54 x

5.31 x 12.28 - Čistá hmotnost (lb) 14.55