

Data sheet

BenQ TK850

Art. Nr. / EAN Code : 9H.JLH77.37E/ 471 8755 07912 2

UHD Home-cinema Projector

- 4K UHD- resolutie
- HDR Pro (HLG + HDR10)
- Cinematic Color™ (98% Rec. 709)
- Motion Enhancer 4K voor compensatie van bewegende beelden
- Opschalen naar 4K UHD
- Sport Mode



Technologie	Typ : DLP® Resolutie : 4K UHD dankzij 4-weg XPR-technologie (8,3 Mio. Pixel) Lichtsterkte : 3.000 ANSI-Lumen Contrast : 30.000:1 (met Dynamische iris) Kleuren : 1,07 Mrd. Bildformaat : Fysiek 16:9 (er kunnen in totaal 6 formaten worden geselecteerd)
Lamp	Type : Lamp max. Levensduur : 4.000 uren in Standardmodus, 10.000 uren in SmartEco-Modus 15.000 uren in LampSave Modus Garantie : 12 Maanden of 2.000 uren, welke het eerst komt
Objectief	Bilddiagonaal : 2,41 m – 7,62 m Throw ratio : 1,13 – 1,47 (100" @ 2,5 m) Zoom : 1,3 : 1
Signalen	Video formaten: NTSC, PAL, SECAM (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2560x1200, 3840x2160) Video-Modi : EDTV, SDTV, HDTV (480p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p) PC-Aansluiting: VGA (640 x 480) bis 4K UHD (3840 x 2160) Ingangsfrequenties H/V: 15-135 kHz / 23-120 Hz Input: HDMI 2 x HDMI (HDMI 2.0 & HDCP 2.2) USB 3 x USB (1x Typ mini B, 2x Typ A) Audio in 1 x Mini Jack DC 12V Trigger 1 x 3,5 mm Jack IR Receiver 2 x Uitgangen: Audio out 2 x (1x Mini Jack, 1x optisch) Seriële verbinding: 1 x RS232 interface Speaker : 2 x 5 Watt
Bediening	Features: Cinematic ColorRec 98% rec 709, Brilliant Color™, Motion Enhancer 4K (MEMC), Pixel Enhancer 4K, menu Gebruikersinstellingen, knop Automatische instelling, Keystone: Verticaal ± 30°, Automatische bronselectie, Quick Cooling, 4x segment kleurenwiel (RGBW), Remote control: IR – Remote control Certificeringen: CE
Energie	netspanning: 100 – 240 VAC, 50-60Hz invoer: max. 350 Watt, typisch 340 Watt, Eco 280 Watt, Standby <0,5 Watt
Eigenschappen	Gewicht : 4,2 kg Afmeting (B x H x T) : 380 x 127 x 263 mm Geluidsniveau: 30 dB (A) in Standardmodus 28 dB (A) in Eco-Modus Bijzonderheden: HDR PRO (HLG+HDR10), Dynamische Iris, 4K UHD, 98% Rec. 709, Mediaplayer, 3D Projectiepositie: Front-, Tafel-, Achter- en plafondprojectie Omgevingseisen : + 0 ~ +40°C / 10 ~ 90 % luchtvochtigheid Meegeleverde accessoires : Handleiding-cd, beknopte handleiding, afstandsbediening inclusief batterijen, Netsnoer, garantieverklaring Optionele accessoires : Ersatzlampe, 3D Brille Garantie en Service : 24 Maanden Garantie

Subject to change
Latest Update 2020-02-13
Datasheets also available on: www.BenQ.nl, www.BenQ.be
BenQ Benelux B.V., Meerenakkerweg 1-17, 5652 AR, Eindhoven

