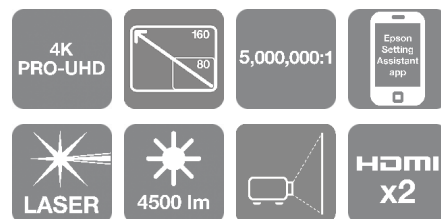


# EH-QS100B

## DATASHEET / BROCHURE



EH-QS100B är en förstklassig 4K PRO-UHD-projektor för superkorta avstånd som erbjuder överlägsen bildkvalitet med 4 500 lumen och IP-kontroller.

EH-QS100B levererar högpresterande 4K PRO-UHD-kvalitet med superkorta avstånd, vilket ger stora, skarpa bilder, även i mindre utrymmen. Projektorns 4 500 lumen garanterar fantastiskt livfulla bilder, i både ljusa och mörka miljöer, vilket gör den perfekt för en verklighetstrogen underhållningsupplevelse. Dess breda utbud av IP-kontroller säkerställer också enkel integrering i smarta hem.

### Projektor med superkort projicering för enastående mångsidighet

EH-QS100B är konstruerad med en lins för korta avstånd och projicerar bilder på upp till 160 tum med minimala utrymmeskrav, medan projektförhållandet på 0,16 ger flexibel installation i vardagsrum och andra mediautrymmen utan behov av komplicerad montering eller placering på långa avstånd, perfekt som ett alternativ till en tv. Projektorns superkorta avstånd eliminerar också skuggning, vilket gör den idealisk för små eller multifunktionella utrymmen.

### En mer verklighetstrogen tittarupplevelse med 4K PRO-UHD

Upplev fantastiska detaljer och klarhet i 4K PRO-UHD-upplösning, kombinerat med bildinterpolerings- och superupplösningstekniker, vilket ger ultraskarpa, realistiska bilder och supersmidiga rörelser. Oavsett om du tittar på snabbbrörliga sporter eller verklighetstroga filmer kommer du att njuta av kristallklara bilder med förbättrad skärpa och smidighet.

### Levande bilder och minimalt underhåll med 3LCD-laserteknik

EH-QS100B är byggd kring avancerad 3LCD-laserteknik och ger fantastiska nivåer av klarhet och skärpa till bilder på upp till 160 tum med 4K PRO-UHD-bilder i superupplösning. Laserljuskällan levererar också konsekvent och tillförlitlig prestanda, vilket minimerar underhåll och ger en verklighetstrogen underhållningsupplevelse av hög kvalitet i flera år, utan kostnader eller krångel med frekventa komponentbyten.

### Förbättrad ljusstyrka för fantastisk skärpa i alla ljusförhållanden

Tack vare 4 500 lumen och ett dynamiskt kontrastförhållande på 5 000 000:1 passar EH-QS100B perfekt för både ljusa och mörka miljöer, vilket gör den lämplig för användning på både dagen och kvällen. Oavsett om du tittar på en film i ett svagt upplyst rum eller njuter av ett sportevenemang i dagsljus, garanterar projektorns höga ljusstyrka tydliga, levande bilder som inte bleknar i väl upplysta förhållanden. Den är mångsidig och enkel att använda och är perfekt för underhållning i hemmet i alla miljöer.

## VIKTIGA FUNKTIONER

- **Linsdesign med superkorta avstånd**  
EH-QS100B ger bilder på upp till 160 tum, även när den placeras nära projektytan. Den passar perfekt för alla utrymmen, små som stora.
- **4K PRO-UHD-upplösning**  
Upplev skarpa, verklighetstroga detaljer med 4K PRO-UHD – perfekt för underhållning, filmer och sport i hemmet.
- **3LCD laserljuskälla**  
Den ljusstarka och hållbara laserljuskällan i EH-QS100B ger upp till 20 000 timmars användning, vilket garanterar långvarig prestanda med livfulla, konsekventa färger.
- **Hög ljusstyrka**  
EH-QS100B har 4 500 lumen och ger skarpa, livfulla bilder även i ljusa rum, vilket gör den perfekt för visning dagtid och väl upplysta utrymmen.
- **Stöd för HDR10**  
Med HDR10-stöd som förbättrar kontrast och färg ger EH-QS100B djupare svärta och fantastiska höjdpunkter för en verklighetstrogen tittarupplevelse.

**HDR10-stöd för fantastiskt färgdjup och kontrast**

Med stöd för HDR10 och Dynamic Tone Mapping ger EH-QS100B överlägsen kontrast och ett bredare färgintervall, vilket justerar HDR-scenerna för optimal ljusstyrka och klarhet. Oavsett om du tittar på mörka skuggiga scener eller ljusa landskap är varje detalj otroligt tydlig och skarp, vilket säkerställer en dynamisk tittarupplevelse som ger bilder liv med fantastisk realism.

**Enkel installation och hantering med fullständiga IP-kontroller**

EH-QS100B integreras sömlöst med ditt smarta hemnätverk och stöder ett brett utbud av IP-kontrollplattformar, så att du kan styra projektorn tillsammans med andra system, såsom belysning och ljud. Genom att centralisera kontrollen förbättrar projektorn bekvämligheten och erbjuder komplett hemautomation, så att du kan skapa den perfekta atmosfären för din hemmabio med minimal ansträngning.

## PRODUKTSPECIFIKATIONER

<b>TEKNIK</b>	
Projection System	3LCD Technology, RGB liquid crystal shutter
LCD Panel	0,62 inch with C2 Fine
<b>IMAGE</b>	
Färgstyrka	4.500 Lumen
Vitstyrka	4.500 Lumen
Upplösning	4K PRO-UHD
Resolution Enhancement	4K förbättring
Aspect Ratio	16:9
On-Screen Pixel Count	4,147,200 dots (1920 x 1080 x 2)
Kontrastförhållande	Over 5.000.000 : 1
Native Contrast	1.800 : 1
Ljuskälla	Laser
Ljuskälla	20.000 Timmar Durability High, 20.000 Timmar Durability Medium, 20.000 Timmar Durability Eco
Videoredigering	10 Bitar
2D vertikal	192 Hz - 240 Hz
uppdateringshastighet	
Färgåtergivning	upp till 1,07 miljarder färger
HDR support	HDR10, HLG
<b>OPTIK</b>	
Projektionsförhållande	0,16 - 0,22:1
Zoom	Digital, Factor:1 - 1,35
Objektiv	Optik
Projektionsstorlek	60 inches - 160 inches
Projektionsavstånd	0,32 m ( 90 inch screen ), vidvinkel/tele
Projection Lens F Number	1,8
Fokuslängd	2,3 mm
Fokus	Manuell
Offset	7 : 1
<b>CONNECTIVITY</b>	
Anslutningar	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Typ B (endast service), Ethernet-gränssnitt (100 Base-TX/10 Base-T), HDMI ARC, HDMI in (2x)
Nätverksprotokoll	IPv6, ESC/VP.net, PJLink
<b>ADVANCED FEATURES</b>	
Säkerhet	Kensington-skydd
3D	Nej
2D Colour Modes	Dynamisk, Naturlig, Bio, Vivid
Funktioner	4K förbättring, Automatisk aktivering, Automatisk källsökning, CEC-kompatibilitet, Digital zoom, Bildruteinterpolering, ISF certification, Ljuskälla med lång livslängd, Quick Corner
Interaktivitet	Nej
Projector control	via: Crestron (nätverk), Crestron Integrated Partner, Avkänning av AMX-enhet, Control4 Simple Device Discovery Protocol
<b>ALLMÄNT</b>	
Power consumption	333 Watt (Normal On-Mode), 0,4 Watt (Energy saving standby)
Värmeavledning	1.132,2 BTU/hour (max)
Supply Voltage	AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Mått	695 x 341 x 156 mm (Bredd x Djup x Höjd)
Vikt	12 kg
Ljudnivå	Normal:34 dB (A) - Economy:20 dB (A)
Temperatur	Förvaring -10° C - 60° C
Luffuktighet	Drift 20% - 80%, Förvaring 10% - 90%
Medföljande programvara	Epson Projector Content Manager, Epson Setting Assistant
Rumstyp / tillämpning	4K-streaming, Hemmabio, Sport, TV- och digitalboxar
Placering	TV-skåp, Bordsmonterad, Väggsmonterad
Färg	Bläck
<b>ANNAN</b>	
Garanti	60 Månader Inlämning eller 12.000 h

## EH-QS100B

### LEVERANSOMFATTNING

- Strömkabel
- Fjärrkontroll inkl. batterier
- User guide
- Warranty card

---

## OPTIONAL ACCESSORIES

---

- Takfäste – ELPMB22 – vit  
V12H003B22
- Takfäste – ELPMB30 – låg profil  
V12H526040
- Takrör – ELPPFP13 – 668–918 mm  
V12H003P13
- Takrör – ELPPFP14 – 918–1 168 mm  
V12H003P14
- Wall Mount - ELPMB75 - EB-810E  
V12HB12010
- Safety Wire - ELPWR01  
V12H003W01
- Air Filter - ELPAF64 - EH-LS800  
V13H134AEO
- 100" ALR-projektionsyta – ELPSC35  
V12H002AD0
- 120" ALR-projektionsyta – ELPSC36  
V12H002AG0

## LOGISTIKINFORMATION

SKU	V11HB49140
Streckkod	8715946736402
Tillverkningsland	Filippinerna
Pallstorlek	2 Styck