

8K Display

# 8M-B32C1

32" 8K Professional Display with Colour Management



- 32" (80 cm) diagonal LCD (IGZO)
- HDR High Dynamic Range (HLG/PQ)
- Brightness 800 cd/m<sup>2</sup> (Peak 1.000 cd/m<sup>2</sup>)
- Uniformity correction, SHARP Advanced UCCT
- Native 8K 7680 x 4320 Pixel Resolution
- 10-Bit Extended Colour Range
- Direct LED backlight with local dimming
- Hardware calibration, SHARP Display Calibration Utility



[www.sharp.no](http://www.sharp.no)

**SHARP**  
Be Original.

# Spesifikasjoner

## DATA FOR DISPLAYMODUL

Panelteknologi	LCD (IGZO)
Egen oppløsning (Pixeler)	7680 x 4320
Diagonal størrelse (tommer / cm)	32 / 80
Sideforhold	16:9
Bakgrunnslysteknologi	Direct LED
Lysstyrke (cd/m <sup>2</sup> )	800 (Peak Brightness 1000 cd / m <sup>2</sup> )
Kontrastforhold	1000000:1 (Dynamic)
Displayfarger	10-Bit
Reaksjonstid (grått til grått gjsn.) ms	9
Pixelstigning (mm H/V)	0,091 / 0,091
Pixler pr. tomme (ppi)	280
Annet	Colour Gamut: BT2020 85%, sRGB 100%, Adobe RGB 100%, DCI-P3 96%

## STRØMFORSYNING OG DRIFTSMILJØ

Driftsspenning (ACV) / frekvens (Hz)	100 - 240 / 50-60
Strømforbruk (W) (Drift MAX)	260
Strømforbruk (W) (Standby)	0.5
Driftstemperatur (oC)	0 - 35
Luftfuktighet (%)	20 - 80
Varmestråling (BTU/h) MAX	887

## INSTALLASJON

Liggende	•
Stående	•
Montering (VESA/Antall punkter / stigning mm)	200 x 200

## KONNEKTIVITET (AUDIO/VIDEO) UTGANG

Audio/Hodetelefon 3,5 mm jack	1
-------------------------------	---

## TILBEHØR

Fjernkontrollstransmitter	No
Driftsmanual	STD
Strømledning	STD
Bordstativ	Yes

HDR High Dynamic Range	HLG / PQ
Begrenset produsentgaranti (år)	3
Lokal dimming	•
Datamaskininnang- Plug and Play	•
Skapfarge	BLACK
Viftekontroll	Yes
Temperatursensor	•
Flerspråklig OSD	•
Skjermjustering	•
Justering av fargetemperatur	•
Gamma-justering	•
Temperaturkontroll	•

Rammestørrelse (V/H) mm	26 / 26
Rammestørrelse (Ø/N) mm	26 / 49
Produktdimensjoner (B/H/D) mm	751 / 468,6 / 99 (Display only), 751,4 / 539,6 / 260 (with table stand)
Dimensjoner forsendeskartong (B/H/D) mm	861 / 636 / 375
Produktvekt uten stand (Kg)	13,3
Produktvekt med stand (Kg)	19,2
Forsendelsesvekt (Kg)	23

HDMI	1x HDMI2.1 (8K60) compatible YCbCr 4:2:0, 4xHDMI2.0 (4x UHD = 8K60) compatible YCbCr 4:4:2 and 4:4:4, 1x HDMI (UHD 4K60)
DisplayPort	1x DP1.2 (UHD)

RS232C INN	No
LAN-port	No
USB	Yes (USB-B)