

Sony Bravia Professional Displays FW-55BZ40L - 139 cm (55")

Diagonalklasse BZ40L Series LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Digital Signage - Android TV - 4K UHD (2160p) 3840 x 2160 - HDR - Direct LED

Gruppe	Digital Signage
Hersteller	Sony
Hersteller Art. Nr.	FW-55BZ40L
EAN/UPC	4548736150133



Beschreibung

Der Sony Bravia Professional Displays FW-55BZ40L definiert visuelle Exzellenz mit seinem 55-Zoll-4K-UHD-Display neu, das für lebendige und lebensechte Bilder entwickelt wurde. Dieser LED-hintergrundbeleuchtete LCD-Flachbildschirm verfügt über ein dynamisches Kontrastverhältnis von 600.000:1, das von der 4K X-Reality PRO Engine angetrieben wird und dafür sorgt, dass jedes Detail scharf und klar ist. Mit einer Helligkeit von 700 cd/m2 und der Unterstützung von HDR-Formaten wie Dolby Vision, HDR10 und Hybrid Log-Gamma (HLG) bietet er bei allen Lichtverhältnissen eine atemberaubende Bildqualität. Die Konnektivität ist dank vier HDMI-Anschlüssen, LAN, WLAN und integriertem Chromecast ein Kinderspiel, sodass Inhalte einfach gestreamt und geteilt werden können. Das Display ist außerdem mit einer Vielzahl von Funktionen ausgestattet, die auf den professionellen Einsatz zugeschnitten sind, wie z. B. BRAVIA Signage Free und HDMI Auto Wake-up, was es zur idealen Wahl für Digital Signage und kommerzielle Anwendungen macht. Die 24-Stunden-Betriebsfähigkeit in Kombination mit einem energieeffizienten Design gewährleistet eine zuverlässige Leistung rund um die Uhr. Verbessern Sie Ihr audiovisuelles Erlebnis mit dem integrierten Down-Firing-Lautsprechersystem, das einen klaren und kraftvollen Klang bietet. Ob für den professionellen Einsatz oder den privaten Gebrauch – der Sony FW-55BZ40L bietet eine umfassende Lösung, die Leistung, Konnektivität und Langlebigkeit vereint.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Sony Bravia Professional Displays FW-55BZ40L BZ40L Series - 139 cm (55") LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - 4K - für Digital Signage
Produkttyp	LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Diagonale Klasse	139 cm (55")
Kommerzielle Verwendung	Ja - Digital Signage
Plattform	Android TV
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Videoeingangsformate	480p, 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD (3840 x 2160), DCI 4K (4096 x 2160)
HDR-Format	HDR10, Dolby Vision
HDR-Technologie	Hybrid Log-Gamma (HLG)
Framerate & Enhancement-Technologie	Motionflow XR 240-Technologie, 60 Hz Native Refresh Rate
Videoschnittstelle	Composite, HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	4 Anschlüsse

Konnektivität	Wi-Fi, LAN
Technologie	IPS
LCD Hintergrundlicht-Technologie	Direct LED Frame Dimming
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
TV-Tuner	Kein Tuner
Profi-Funktionen	Software Clock, IPTV, HTML5-Unterstützung, kompatibel mit Multicast, HDMI Auto Wake-up, BRAVIA Signage Free (BSF), Multi Display Setting (MDS)
Bildverbesserungen	4K X-Reality PRO Engine, 92 % DCI-P3 Farbraum
Lautsprechersystem	2 Lautsprecher
Speicherkapazität	32 GB
USB	2 Anschlüsse
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Leistungsaufnahme im Betrieb	201 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß	124.3 cm x 7.1 cm x 72.1 cm
Gewicht	15.8 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Leistungsaufnahme im Betrieb	201 Watt
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	76 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	95 kWh/1.000 h
Diagonale Klasse	139 cm (55")
Kommerzielle Verwendung	Ja - Digital Signage
Serie	BZ40L Series
Plattform	Android TV
Betriebssystem	Android TV
HDR fähig	Ja
HDR-Format	HDR10, Dolby Vision
HDR-Technologie	Hybrid Log-Gamma (HLG)
Videoprozessor	4K HDR X1
TV-Tuner	Kein Tuner

TV-Tuner vorhanden	Nein
Videoschnittstelle	Composite, HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	4 Anschlüsse
Modi	Portraitmodus, Energiesparmodus, Pro Mode
Bildverbesserungen	4K X-Reality PRO Engine, 92 % DCI-P3 Farbraum
Abmessung	Ohne Fuß
Breite	124.3 cm
Tiefe	7.1 cm
Höhe	72.1 cm
Gewicht	15.8 kg
	Bildschirm
LCD-Technologie	IPS
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Framerate & Enhancement-Technologie	Motionflow XR 240-Technologie, 60 Hz Native Refresh Rate
LCD Hintergrundlicht-Technologie	Direct LED - Frame Dimming
Beschichtung	Deep Black, blendfrei, 47 % Trübung
Kontrastverhältnis	1200:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	600000:1
Helligkeit	700 cd/m ²
Blickwinkel	178 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal)	178 Grad
Reaktionszeit	8 ms
Profi-Funktionen	Software Clock, IPTV, HTML5-Unterstützung, kompatibel mit Multicast, HDMI Auto Wake-up, BRAVIA Signage Free (BSF), Multi Display Setting (MDS)
Betriebsstunden/-tage	24 / 7
Funktionen	Dynamische Heckleuchtensteuerung, Einschlafautomatik, Chromecast integriert, Apple AirPlay-Support, Triluminos Pro Display
	Ständer & Halterungen
Standfuß	Optional
Standfußdesign	Tabletop
Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung	300 x 300 mm
VESA-Kompatibilität	Ja
	Video-Funktionen
Videoeingangsformate	480p, 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD (3840 x 2160), DCI 4K (4096 x 2160)
	Medien-Player

Videoformate	MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, Motion-JPEG, Xvid, WMV, ASF, AVI, MKV, MOV, AVCHD, TS, AVC, 3GPP, PS, VC-1, HEVC, VP8, XAVCS, HDV
Audioformate	MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC (Free Lossless Audio Codec), LPCM, ASF
Bildformate	JPEG
USB-Port	Ja
Anzahl der USB-Anschlüsse	2
Konfiguration	32 GB
Audiosystem	
Lautsprechersystem	2 Lautsprecher
Ausgangsleistung/gesamt	20 Watt
Funktionen	Down-firing Speaker
Lautsprecher	2 x Lautsprecher - 10 Watt
Netzwerk & Internet-Multimedia	
Konnektivität	Wi-Fi, LAN
LAN-Protokoll	Ethernet
Verbinden & Teilen	WLAN direkt, IP Control
App Store	Google Play
Verbindungen	
Anschlusstyp	RS-232C 4 x HDMI - Seite Composite-Video-Eingang - Seite Audio-Eingang - Seite 2 x USB - Seite LAN - Seite Digitaler Audio-Ausgang (optisch) - Seite
Verschiedenes	
Kennzeichnung	CEC, HDCP 2.3
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Funktionen	An/aus Timer
Details zu Abmessungen & Gewicht	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Bildschirm ohne Fuß - 124.3 cm x 7.1 cm x 72.1 cm x 15.8 kg Bildschirm mit Fuß - 124.3 cm x 33.8 cm x 78.7 cm x 16.7 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Breite (Versand)	136.2 cm
Tiefe (Versand)	16 cm
Höhe (Versand)	84 cm
Gewicht (Versand)	23 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.