

Technische Daten der BZ-Serie

High-End-Produktlinie

		FW-75BZ30J	FW-65BZ30J	FW-55BZ30J	FW-50BZ30J	FW-43BZ30J	FW-32BZ30J	
Allgemeine Funktionen	Bildschirmgröße	75"	65"	55"	50"	43"	32"	
	Helligkeit (cd/m ²)	440					300	
	Natives Kontrastverhältnis	1,200:1			5,000:1		1,200:1	
	Dynamisches Kontrastverhältnis	300,000:1					260,000:1	
	Reaktionszeit (ms)	11		10		9		10
	Displayauflösung (H x V, Pixel)	3,840 x 2,160						
	HDR (High Dynamic Range)-Kompatibilität	Ja (HDR10, HLG, Dolby Vision)						
	Bildseitenverhältnis	16:9						
Kompatibilität Hochformat/Neigung	Ja							
Display features	Verdunkelungsart	Frame Dimming						
	Anzeigergerät	LCD						
	Art der Hintergrundbeleuchtung	Direct LED					Edge LED	
	4K-Prozessor	4K HDR Processor X1						
	Betriebszeit	24/7(TBD)						
Technische Daten Video	Breitbildmodus	Weitwinkelzoom/Normal/Vollformat/Zoom						
	4:3-Standard	Ja						
	Videoverarbeitung	4K X-Reality PRO						
	Motion Enhancer	Motionflow XR 240Hz (Native 60Hz), Auto mode						
	TRILUMINOS-Display	TRILUMINOS PRO						
	Betrachtungswinkel (rechts/links)	178 (89/89) Grad						
	Betrachtungswinkel (oben/unten)	178 (89/89) Grad						
	HDMI-Signal	4096x2160p (24, 60Hz), 3840x2160p (24, 30, 60Hz), 1080p (30, 60Hz), 1080/24p, 1080i (60Hz), 720p (30, 60Hz), 720/24p, 480p						
Technische Daten Audio	Lautsprecherposition	Down Firing						
	Audio-Ausgangsleistung	10 W + 10 W					5 W + 5 W	
Professionelle Funktionen	Professioneller Hidden-Mode	Pro-Modus						
	HDMI-Auto-Wake-up	Ja						
	HTML5-Plattform	Ja						
	Multicast/IPTV	Ja						
	Betriebssystem	Android 10						
Technische Daten Netzwerk	Integrierter Speicher (GB)	16GB*3						
	Wi-Fi Direct	Ja						
	Wi-Fi Certified	Ja						
Weitere Funktionen	WLAN	Integriert						
	Codecs für USB-Wiedergabe	MPEG1:MPEG1 / MPEG2PS:MPEG2 / MPEG2TS(HDV, AVCHD):MPEG2, AVC / MP4(XAVC S):AVC, MPEG4, HEVC / AVI:Xvid, MotionJpeg / ASF(WMV):VC1 / MOV:AVC, MPEG4, MotionJpeg / MKV:Xvid, AVC, MPEG4, VP8.HEVC / WEBM:VP8 / 3GPP:MPEG4, AVC / MP3 / ASF(WMA) / LPCM / WAV / MP4AAC / FLAC / JPEG						
	Bildschirmuhr	Ja						
	Sleep Timer	Ja						
	Ein/Aus-Timer	Ja						
	Chromecast built-in	Ja						
	Apple AirPlay (Internet erforderlich)	Ja						
Technische Daten Steuerung	IP-Steuerung	Ja						
	RS-232C-Steuerung	1 (seitlich)						
	HDMI-CEC	Ja						
Eingänge und Ausgänge	HDCP	HDCP2.3 (für HDMI1/2/3/4)						
	Composite Video-Eingänge	1 (seitlich, Mini-Buchse)						
	HDMI-Eingänge (insgesamt)	4 (4, seitlich)						
	Analoge Audioeingänge (insgesamt)	1 (seitliche Analogkonvertierung)						
	Digitale Audioausgänge	1 (seitlich)						
	USB-Anschlüsse	2 (seitlich)						
Design-funktionen	Ethernet-Eingänge	1 (seitlich)						
	Rahmenfarbe	Schwarz						
	Standfußdesign	Schlanker Standfuß	Schlanker Standfuß	Schlanker Standfuß	Schlanker Standfuß	Schlanker Standfuß	Schlanker Standfuß	
	VESA® Lochabstand kompatibel	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Umgebungs-spezifikationen	VESA® Lochmaske (B x H)	300 x 300 mm			200 x 200 mm		100 x 200 mm	
	Bildschirmgröße für WEB (diagonal, cm, Ganzzahl oder 1. Dezimalstelle)	189 cm	164 cm	139 cm	126 cm	108 cm	80 cm	
	Nennleistungsaufnahme	297 W	230 W	196 W	146 W	107 W	66 W	
	Leistungsaufnahme (im Standby-Modus)	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	
	Dynamische Hintergrundbeleuchtung	Ja						
Energiesparmodus/Hintergrundbeleuchtung aus	Ja							
Abmessungen	TV-Abmessungen ohne Standfuß (B x H x T)	1686 x 969 x 72 mm	1462 x 842 x 71 mm	1243 x 719 x 71 mm	1126 x 653 x 70 mm	972 x 567 x 70 mm	726 x 430 x 76 mm	
	TV-Abmessungen mit Standfuß (B x H x T)	1686 x 1045 x 410 mm	1462 x 912 x 338 mm	1243 x 787 x 338 mm	1126 x 718 x 286 mm	972 x 632 x 286 mm	726 x 454 x 172 mm	
	Abmessungen Verpackung (B x H x T)	1824 x 1114 x 187 mm	1588 x 965 x 184 mm	1362 x 840 x 160 mm	1240 x 796 x 141 mm	1070 x 695 x 141 mm	814 x 551 x 152 mm	
Gewicht	TV-Gewicht ohne Standfuß	31,6 kg	21,6 kg	15,7 kg	12,3 kg	10 kg	7,5 kg	
	TV-Gewicht mit Standfuß	32,9 kg	22,5 kg	16,6 kg	12,9 kg	10,5 kg	7,7 kg	
	Gewicht der Verpackung (brutto)	49 kg	31 kg	23 kg	17 kg	14 kg	10 kg	
Service und Garantie	Standardgarantie	Standardmäßig 3 Jahre						
	PrimeSupport-Referenz (2 Jahre Verlängerung)	PSP.FW75BZ30J.2X	PSP.FW65BZ30J.2X	PSP.FW55BZ30J.2X	PSP.FW50BZ30J.2X	PSP.FW43BZ30J.2X	PSP.FW32BZ30J.2X	

*1 Einzelheiten finden Sie im „Installationshandbuch für die Wandmontage *2 Stand Juni 2021 *3 Die für den Benutzer tatsächlich verfügbare Kapazität hängt von den Anforderungen des Betriebssystems und der installierten Software ab. Google, Google Play, Android TV, Chromecast built-in und andere Marken sind Marken von Google LLC.