



LCD-PROJEKTOREN - PT-L720E/PT-L520E

Erfolgreich präsentieren

Mit der neuen Generation der ultra-portablen LCD-Datenprojektoren wird die Einfachheit und Qualität des Präsentierens verbessert. Nach dem Einschalten des PT-L720/520E wird über die Betätigung der Auto-Setup-Taste eine schnelle, eigenständige und optimale Einstellung des zu projizierenden Bildes auf der Projektionsfläche erreicht. Diese beinhaltet auch die digitale vertikale Trapezkorrektur. Für natürliche Farben sorgt die 10-Bit-Gamma-Korrektur. Zudem sind beide Modelle voll kompatibel mit dem sRGB-Standard, der eine einheitliche, hochqualitative Farbwiedergabe gewährleistet. Dank des integrierten Weitwinkelobjektivs, mit der die Projektionsentfernung um ca. 25% reduziert wird, sind beide Geräte auch in kleinen Räumen einsetzbar. Beide Modelle sind mit einer zweiten RGB-Schnittstelle ausgestattet, die wahlweise als Ein- oder Ausgang genutzt werden kann.

• 2.200 ANSI-Lumen

Mit dem Einsatz einer 220W UHM-Lampe werden bei den neuen Modellen hervorragende Helligkeitswerte – PT-L520E 2.000 ANSI-Lumen, PT-L720E 2.200 ANSI-Lumen – erreicht, die in ihren Klassen Spitzenwerte darstellen. Kontrastwerte von 300:1 bzw. 400:1 gewährleisten eindrucksvolle Bilddarstellungen.

• Auto-Setup-Funktion

In nur 1,5 Sekunden stellt sich das Gerät vollautomatisch auf die Projektionsfläche ein und korrigiert dank eines integrierten Schwerkraftsensors auch vertikale Trapezverzerrungen (bis zu 30°).

• Weitwinkeloptik für große Projektionen

Das Weitwinkelzoom der beiden Projektoren verkürzt die Projektionsdistanz um 25%, so dass schon bei einem Abstand von 2,4 Metern Bilder mit einer Diagonalen von rund 2,0 Metern gezeigt werden. So können die Projektoren auch in kleineren Meetingräumen am Rande des Konferenztisches platziert werden. Mit einem optional erhältlichen Weitwinkelvorsatz lässt sich die Projektionsdistanz weiter verkürzen.

• Hervorragende Farbwiedergabe

Eine digitale 10-Bit-Gamma-Korrektur sorgt für natürliche, lebendige Farben. Die Projektoren arbeiten im sRGB-Standard. sRGB ist ein neuer Standard, der eine einheitliche Farbwiedergabe auf unterschiedlichen Peripheriegeräten (z.B. Monitor, Drucker, Scanner), die mit diesem Standard kompatibel sind, gewährleistet.

• RGB-out Schnittstelle

Die Projektoren sind mit einer zweiten RGB-Schnittstelle ausgestattet, der sich bei Bedarf als RGB-Signalausgang nutzen lässt, beispielsweise um einen Kontrollmonitor anzuschließen.

• Optionales Zubehör

- ET-LA730 Ersatzlampe
- ET-PK730 Deckenhalterung
- ET-LEC701 Weitwinkelobjektiv
- ET-RMRC1 Empfänger für kabellose Maus



Produktmerkmale LCD-Projektoren PT-L720/PT-L520E

	PT-L720E	PT-L520E
Technologie	0,9" Polysilicium LCD-Panels	
Projektionsleistung	XGA (1.024 x 768 Pixel)	SVGA (800 x 600 Pixel)
Auflösung	UXGA-Kompatibilität	SXGA-Kompatibilität
Helligkeit (ANSI-Lumen)	2.200 (Eco ca. 1.760)	2.000 (Eco ca. 1.600)
Kontrastverhältnis	400:1 Kontrast	300:1 Kontrast
Farben	16,7 Mio. Farben	
Videokompatibilität	PAL, PAL-M, PAL-N, PAL60, SECAM, NTSC, M-NTSC	
Lampe	220W UHM™	
Lampenlebensdauer	2.000 Std. Normalmodus, 3.000 Std. Sparmodus	
Optik		
Brennweite	f 28,7 – 36,0 mm	
Lichtstärke	F1,7 – 2,2	
Projektionsdaten		
H-Sync Bereich	RGB 31-91 kHz	RGB 31-70 kHz
V-Sync Bereich	RGB 50-85 Hz	
Projektionsfaktor	1:1 – 1:1,3	
Bildschirmdiagonale	1 – 7,6 m	
Projektionsentfernung	1,2 – 11,8 m	
Keystone-Korrektur	vertikal ± 30°	
Projektionsformat	4:3, 16:9 (kompatibel)	
Betriebsgeräusch	39 dB, (Sparmodus 32 dB)	
Anschlüsse		
RGB1 in / YpbPr	D-sub HD 15-pin	
RGB2 in/out	D-sub HD 15-pin	
Composite Video in	Cinch	
S-Video in	Mini DIN 4-pin	
Audio in (PC)	Stereoklinke 3,5mm	
Audio out	Stereoklinke 3,5mm	
Audio in video	Cinch L/R	
RS-232	D-sub 9-pin	
Leistungsdaten		
Leistungsaufnahme	300 W	
Spannungsversorgung	100-240V AC 50/60Hz	
Lautsprecher	2 W (mono)	
Gewicht	3,9 kg	
Abmessung (BxHxT)	245 x 118 x 341 mm	
Zubehör (im Lieferumfang enthalten)	Fernbedienung mit Laserpointer inkl. Batterien, Netzkabel, RGB-Kabel, AV-Kabel, Tragetasche, Bedienungsanleitung	

Panasonic

Panasonic Deutschland GmbH
Winsberggring 15
22525 Hamburg
Postfach 54 04 69
22504 Hamburg
Tel. (040) 85 49 - 25 76
Fax: (040) 85 49 - 32 75
www.panasonic.de