



HOME THEATER
SP-A800B

Highend Heimkino Projektor – SP-A800B

Der SP-A800B ist nicht nur vom Design, sondern auch von seiner Technik her ein echtes Highlight. Basierend auf der DLP™ Technologie bietet er eine Auflösung von 1.920x1.080 Pixel, eine Helligkeit von 1.000 ANSI-Lumen und ein dynamisches Kontrastverhältnis von 10.000:1. Dank exakter und natürlicher Farbwiedergabe können Sie Filme so genießen, wie sie einst aufgenommen wurden – für ein perfektes Heimkino-Erlebnis in atemberaubender Bildqualität. Der eingebaute Lüfter mit einem maximalen Betriebsgeräusch von nur 30 db ermöglicht zudem einen flüsterleisen Betrieb. Die vielseitigen Anschlussmöglichkeiten (2x HDMI, 2x Component, Composite, S-Video und 15pin D-Sub) lassen Ihnen freie Wahl bei der Auswahl der Zuspiegelgeräte. Eine bequeme Steuerung des SP-A800B ermöglicht die zum Lieferumfang gehörende Fernbedienung.

Technische Daten

Code	Produkt- Code	SPA800BX/EDC
	EAN Code	8808987379018
Bild	Display	DLP, Single Chip DMD
	Auflösung	1920 x 1.080
	Unterstütztes Eingangssignal	1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i
	3:2 Pulldown	Ja
	Bildseitenverhältnis	16:9
	Bildgröße	40" ~ 300"
	Farbtemperatur -Modi	5500K / 6500K / 8000K / 9300K
	Standard Farbtemperatur	6500K
	Farbsystem	NTSC, AV-NTSC (VIT), PAL/SECAM
	Scansystem	Progressiv
	Helligkeit	max. 1.000 ANSI-Lumen
	Kontrast	max. 10.000:1
	Dynamisches Schwarz	Ja
Funktionen	Linsen-Zoomeinstellung	Manuell
	Linsen-Fokuseinstellung	Manuell
	Linsen-Shift	Manuell
	Bildformate	Voll / Zoom1 / Zoom2 / Wide Fit / 4:3
	Bildmodi	Standard, Dynamisch, Movie1, Movie2, Benutzer1/2/3
	Blauer Bildschirm	Ja
	Digitale Rauschunterdrückung	Ja
	Throw Dist	1,72 ~ 2,24
	Trapezkorrektur	Digital
	Horizontalfrequenz	30 kHz ~ 70 kHz
	Vertikalfrequenz	56 Hz ~ 85 Hz
	Lüfterlautstärke	28 dB (Theater-Modus) 30 dB (heller Modus)
	Lampe	Typ
Leistungsaufnahme		300 Watt
Lebensdauer		2.000 Stunden
Bedienung	OSD Typ	GUI
	OSD Sprachen	Englisch, Deutsch, Spanisch, Niederländisch, Französisch, Italienisch, Schwedisch, Portugiesisch, Chinesisch (vereinfacht), Koreanisch
Anschlüsse	HDMI	2
	Component (Y/Pb/Pr)	2 (1080p/1080i/720p/576p/576i/480p/480i)
	Composite	1
	15pin D-Sub	1 (bis zu 1.280 x 1.024)
	S-Video	1
	RS-232C	1
Zubehör	mitgeliefert	Fernbedienung, Netzkabel
	Netzteil	intern

Power	Betriebsspannung	100 ~ 240V (50 / 60Hz)
	Leistungsaufnahme (max.)	390 Watt
	Leistungsaufnahme (Stand-By)	< 8 Watt
Abmessungen (B x H x T)		432 x 212 x 479 mm (ohne Verpackung) 565 x 300 x 515 mm (mit Verpackung)
Gewicht	netto	9,8 kg
	brutto	10,8 kg
Garantie		PickUp & Return (2 Jahre) mehr Info 
Allgemeines		Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Das in DLP-Projektoren verwendete DMD-Panel besteht aus mehreren Hunderttausend Mikrospiegeln. Wie andere Präsentationssysteme kann auch das DMD-Panel einige fehlerhafte Pixel aufweisen. Bei Samsung und dem Hersteller von DMD-Paneln durchlaufen alle Produkte eine genaue Kontrolle zur Erkennung und Eingrenzung fehlerhafter Pixel. Die in unseren Standards festgesetzte maximale Anzahl fehlerhafter Pixel wird nicht überschritten. In seltenen Fällen kann es vorkommen, dass manche Pixel nicht angezeigt werden. Dies beeinträchtigt jedoch weder die generelle Bildqualität noch die Lebensdauer des Produkts.