

ScreenPlay SP2080HD

Full HD-Home Entertainment-Projektor mit TechStation

Teilenummer: SP2080HD

Der SP2080HD-Projektor ist ein komplett anpassbarer Full HD-Projektor, der mit Ihren vorhandenen Geräten zusammenarbeitet.



Hauptmerkmale:

- Volle 1920 x 1080 HD-Auflösung für außergewöhnliche Bildqualität
- 4.000 Lumen und ein hohes 32.000:1 Kontrastverhältnis sorgen für herausragende Details
- Lebendige und präzise Farben dank BrilliantColor-Technologie
- Ultrageringe Latenz für weniger Verzögerungen und besonders schnelle Reaktionszeiten
- Mit TechStation können Sie Ihren Projektor an die Geräte anpassen, die Sie bereits benutzen
- Entscheiden Sie, welche Quelle beim Einschalten ausgewählt werden soll
- Bildschirmaktivator und 3D-Sync

Entlastung durch blaues Licht

Zu viel blaues Licht kann nachts Ihren Biorhythmus stören. Helfen Sie Ihrem Schlafzyklus und genießen Sie Filme auch nachts, indem Sie die Farbtemperatur des Projektors einfach auf warm stellen.

Präzise Bildanpassung

Passen Sie Ihr Bild durch Veränderung von Farbton, Sättigung und Verstärkung an. Mit der professionellen RGBCMY-Farbanpassung können Sie das Bild mit Ihren Inhalten und Einstellungen personalisieren und perfektionieren, indem Sie Primär- und Sekundärfarben ändern.

Erweiterte 3D-Unterstützung **3D**

Unterstützt durch die neueste DLP-Technologie können Sie atemberaubende 3D-Inhalte von PCs, Xbox, PlayStation, Blu-ray und vielen anderen Quellen anzeigen. Setzen Sie sich einfach eine 144 Hz DLP Link 3D-Brille auf (wird separat verkauft), um sich nahtlos zu synchronisieren.



TechStation

Mit einem HDMI-Anschluss und einer Vielzahl von Möglichkeiten zum Anschließen Ihrer Geräte treibt die TechStation Ihren Projektor zu Höchstleistungen, indem er nahtlos mit den Elementen zusammenarbeitet, die Sie bereits benutzen (z. B. Google Chromecast, Amazon Fire TV Stick oder Roku Streaming Stick). Schließen Sie nach dem Anschließen Ihres Geräts einfach den Deckel der TechStation, um eine effiziente All-in-One-Lösung für das Audio- und Video-Streaming zu erhalten.

Dutzende von verfügbaren Bildmodi:

Präsentation: Farbe und Helligkeit vom PC-Eingang

Hell: Maximale Helligkeit von einem PC

Film: Für das Heimkino

4sRGB: Standardisierte, akkurate Farben

Tafel: Optimale Farbeinstellungen bei Projektion auf eine Tafel

Benutzer: Ihre angepassten Einstellungen

3D: Eine Option für ein immersives 3D-Erlebnis

Technische Daten*

	SP2080HD
Native Auflösung	1080p (1920 × 1080)
Display-Technologie	DLP 0,65 Zoll S60034
Helligkeit – Normal / Eco	4.000 Lumen / 3.200 Lumen
Kontrastverhältnis	32.000:1
Farbrad	Besonders schnelles RYGCWB-Farbrad
Anzahl der Farben	Über 1,08 Milliarden
Helligkeitsuniformität	JBMA 80 %, ANSI 75 %
Seitenverhältnis	Unterstützt 9 Hauptformate (Native 16:9, 1:1, 2:1, 13:9, 15:9, 16:10, 4:3, 5:4, 2,35:1)
Projektionslinse (Blendenzahl)	F2,43 (Weitwinkel) / F2,78 (Tele)
Zoomverhältnis	1,3:1
Projektionsentfernung (Fokusspektrum)	1 m bis 7,5 m
Projektionsverhältnis	1,12 ~ 1,47
Bildbreite	26,78 Zoll bis 263,64 Zoll
Bilddiagonale	30,8 Zoll bis ca. 301,4 Zoll, optimieren bei 60 Zoll
Versatz	Versatz 116 % ± 5 %
Trapezkorrektur, vertikal	± 40°
Eingang	HDMI 1.4a x 2, VGA x 1, 3,5-mm-Audioeingang
Ausgang	Monitorausgang (VGA), 3,5 mm-Audioausgang
Steuerung	RS232, Infrarotfernbedienung, 3,5mm 12 V Bildschirmaktivator, VESA-Standard-3D-Sync
Grundlegende PC-Kompatibilität	VGA (640 x 480) bis zu WUXGA (1920 x 1200)
Videokompatibilität	NTSC, NTSC 4.43, PAS/M/N, SECAM, 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080P
3D	Unterstützt alle HDMI 1.4a 3D-Formate, ob Blu-ray, Kabel-Receiver, Satellitendienste oder andere. Unterstützt ebenfalls PC-basierte 3D-Inhalte (mit 1080 p und 60 Hz). Alle Modi funktionieren mit DLP Link-Brillen.
Horiz. Synchr.-Bereich	31,469 kHz ~ 97,551 kHz
Vertik. Synchr.-Bereich	56 Hz ~ 85 Hz (120 Hz bei Projektor mit 3D-Funktion)
Lampenleistung: Eco/Dynamisch/Normal	72 W / 170 W / 245 W
Lebensdauer der Lampen (Eco/Niedrig/Normal)	15.000 Std. / 10.000 Std. / 4.000 Std. Eco / Niedrig / Normal
Standby-Stromverbrauch	<0,5 W
Stromverbrauch	290 W max. @ 110 VAC
Betriebsgeräusch	21 dBA
Stromversorgungsbereich	100 V - 240 V bei 50 ~ 60 Hz
Betriebstemperatur	5 ~ 40 °C im hellen Modus (normaler Modus) und ECO-Modus Toleranz +/- 2 °C
Betriebshöhe	Meeresspiegel bis zu 3.048 Meter (bei 23 °C); manuelle Umstellung auf Höhenlagemodus bei 1.524 m und höher
Lagertemperatur	-10 °C ~ 60 °C
Betriebsfeuchtigkeit	10 % bis 85 %, nicht kondensierend
Neigungs-/Rollwinkel im Betrieb	±15°
OSD-Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Finnisch, Spanisch, Portugiesisch, Polnisch, Niederländisch, Hindi, Norwegisch, Philippinisch, Malaiisch, Rumänisch, traditionelles Chinesisch, vereinfachtes Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Russisch, Ungarisch, Tschechisch, Arabisch, Thailändisch, Türkisch, Schwedisch, Vietnamesisch, Indonesisch
Dokumentationssprachen	Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Finnisch, Norwegisch, Niederländisch, vereinfachtes Chinesisch, Koreanisch, Portugiesisch, Schwedisch, Russisch, Arabisch, Indonesisch, traditionelles Chinesisch
Lautsprecher	10 W x1
Abmessungen	236 mm (L) x 313 mm (B) x 123,4 mm (H)
Produktabmessungen / Versandabmessungen	236 mm (L) x 313 mm (B) x 123,4 mm (H) / 400 mm (L) x 337 mm (B) x 196 mm (H)
Produktgewicht / Versandgewicht	3,2 kg / 4,5 kg
Deckenhalterung	SP-CEIL-UNIV
Fernbedienung	SP-Navigator-5
Im Lieferumfang enthalten	Benutzerhandbuch (CD), Sicherheits-/Registrierungskarte, HDMI-Kabel (1,8 m), Stromkabel, Fernbedienung

*Produktspezifikationen, Bedingungen und Angebote sind vorläufig und können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden.

Optionales Zubehör

Ersatzlampe (SP-LAMP-103)
 Universaldeckenhalterung (PRJ-MNT-UNIV)
 LiteShow 4 DB+ Dual Band Wireless-Adapter (INLITESHOW4DB+)
 LiteShow-Halterung (PRJ-MNT-LS3)
 SimpleShare Drahtlose Präsentationslösungen (INA-SIMS1, INA-SIMPS1, INA-SIMI)
 Weiche Tragetasche (CA-SOFTCASE-VAL3)
 DLP Link 3D-Brille (X103-EDUX3-R1)
 Verlängerte Garantien (EPW-PJV1, EPW-PJV2)

