

S321

Hell und handlich

- Heller SVGA Projektor mit 3200 Lumen
- Tolle Farben - sRGB
- Geringe Betriebskosten - bis zu 10.000 Stunden² Lampenlaufzeit
- Portables Leichtgewicht



S321

Projizieren Sie mit dem S321 kinderleicht beeindruckend helle Präsentationen zu jeder Tageszeit. Entwickelt für den Einsatz in Klassenzimmern und Meeting Räumen liefert der S321 sRGB-getreue und lebensechte Farben, eine lange Lampenlebensdauer und energiesparende Features für insgesamt geringe Betriebskosten.

Er lässt sich ganz einfach an PC oder Laptop anschließen. Dieser kleine und handliche Projektor eignet sich sowohl für die feste Installation als auch für die Präsentation unterwegs; die separat erhältlich Tragetasche erleichtert den Transport.

Satte und natürliche Farben

Optoma Projektoren arbeiten mit der BrilliantColor™ Multi-Colour Processing Technologie. Der S321 arbeitet außerdem nach sRGB Standard - für realitätsnahe Farben.



Eco+



Die Eco+ Technologie vereint hohen Kontrast, verlängerte Lampenlebensdauer und energiesparende Features, die für geringeren Stromverbrauch sorgen.

Energiesparend

Mit den speziell entworfenen Lampenmodi können Sie den Stromverbrauch um bis zu 70% reduzieren. Jeder Modus hat außerdem einen positiven Effekt auf die Lebensdauer der Lampe und reduziert die Wartungs- und Betriebskosten.

Hohes Kontrastverhältnis

Verleihen Sie Ihren Bildern mehr Tiefe - ein hohes Kontrastverhältnis lässt Weißtöne heller und Schwarztöne tiefschwarz erscheinen. So werden Ihre Bilder lebendig und Texte erscheinen scharf und knackig - ideal für Business und Unterricht.



3D Ready

Optoma 3D Ready Projektoren können Bilder und Videos mit beeindruckenden 120Hz wiedergeben. So können Sie ein perfektes, stereoskopisches 3D-Bild zeigen - perfekt für Business und Unterricht.

Eco AV Mute

Behalten Sie während Ihrer Präsentation mit der ECO-AV-Mute-Funktion die Kontrolle. Richten Sie die Aufmerksamkeit Ihres Publikums durch Ausblenden weg von der Leinwand, wenn das Bild nicht benötigt wird. Dies reduziert den Stromverbrauch unmittelbar um bis zu 70%, und verlängert darüber hinaus die Lebensdauer Ihrer Lampe.

Wireless Presenting (optionales Extra)

NOT FOR DE - please take out

Quick Resume

Sollte der Projektor einmal aus Versehen ausgeschaltet werden, können Sie ihn dank dieses Features sofort wieder einschalten.

Automatische Abschaltfunktion

Es kann vorkommen, dass der Projektor an ist, obwohl er nicht gebraucht wird. Um in diesen Fällen Energie zu sparen, sorgt die automatische Abschaltfunktion dafür, dass der Projektor nach einer vorher festgelegten Zeit abgeschaltet wird.

Lange Lampenlebensdauer

Reduzieren Sie dank einer Lebensdauer von bis zu 10.000 Stunden² im Education Cycle die Anzahl der Lampenwechsel.

Farbgarantie

Genießen Sie tolle Farben für viele Jahre - Optoma garantiert Ihnen eine konstante Farbqualität über 5 Jahre.



S321 Specification

Display Technologie	Single 0,55" SVGA DC3 DMD Chip DLP® Technologie von Texas Instruments
Auflösung	SVGA 800 x 600
Helligkeit ¹ (Bright Mode)	3200 Lumen
Kontrastverhältnis	22,000:1
Lampenlebensdauer ² Eco+/Dynamic/Eco/Bright/Education cycle	8000/7000/6000/5000/10000 (hrs)
Projektionsverhältnis	1,94 - 2,16:1
Zoom	1,1-fach manuell
I/O Anschluß	VGA (YPbPr/RGB), Composite, USB Maus/Service
Keystone Korrektur	± 40° vertikal
Gewicht (kg)	2.17
Maße (W x D x H) (mm)	298 x 230 x 96.5
Bildseitenformat	4:3 nativ, 16:9 kompatibel
Offset	115%
Projektionsbildgröße	0,71 - 7,73m (27,78" - 304,4") Diagonal 4:3
Projektionsabstand	1,2 - 12 Meter
Projektions Linse	F/2,4 – 2,53; f=21,85 – 24,01mm
Uniformität	75%
Computer Kompatibilität	FHD, HD, WXGA, UXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA, Mac
Videokompatibilität	PAL (B, D, G, H, I, M, N, 4.43MHz), NTSC (M, J, 3.58MHz, 4.443MHz), SECAM (B, D, G, K, K1, L, 4.25,MHz, 4.4MHz, 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz) 1080p(24/50/60Hz)
3D Unterstützung	3D Ready - Die 3D Features von Optoma Projektoren benötigen den entsprechenden 3D Content. Typische Anwendungen finden sich im 3D Unterricht oder im 3D Designbereich.
3D Kompatibilität	Side-by-Side:1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
Horizontale Frequenz	15,3 - 91,1kHz
Vertikale Frequenz	24 - 85Hz (120Hz für 3D)
darstellbare Farben	1,07 Millionen
Betriebsgeräusch (Eco Modus)	29dB
Netzanschluß	100-240V, 50-60Hz
Stromverbrauch	225W Bright Modus / 187W Eco Modus (< 0,5W Standby)
Lampentyp	195W
Betriebsbedingungen	5°C - 40°C, Max. Luftfeuchtigkeit 85%, Max. Betriebshöhe 3000m
Sicherheit	Sicherheitsbefestigung, Kensington Lock, Passwortschutz
On Screen Display	26 Sprachen: Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch, Schwedisch, Niederländisch, Norwegisch/Dänisch, Polnisch, Russisch, Finnisch, Griechisch, Ungarisch, Tschechisch, Arabisch, traditionelles Chinesisch, vereinfachtes Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Thai, Türkisch, Farsi, Vietnamesisch, Rumänisch, Indonesisch
Standard Zubehör	AC Netzkabel, VGA Kabel, Fernbedienung, Batterie, Quick Start Card, CD Gebrauchsanleitung
optionales Zubehör	DLP® Link™ 3D Brille, Wireless, Deckenhalterung
Optionales Wireless	Nein
RoHS	Wird erfüllt



Optoma Deutschland GmbH.
Wiesenstraße 21, 40549 Düsseldorf
www.optoma.de

¹Helligkeit und Lampenlebensdauer von lampenbasierten Projektoren nehmen im Lauf der Zeit ab und variieren je nach Projektor Modus, Betriebsbedingungen und Nutzung. Wie bei allen lampenbasierten Projektoren nimmt die Helligkeit im Laufe der Lebensdauer ab. Bei Projektoren mit LED Leuchtmittel ist kein Lampenwechsel nötig und die Helligkeit bleibt über die gesamte Lebensdauer konstant.

²in Tests üblicherweise erreichte Lebensdauer, welche je nach Umgebungsbedingungen und Nutzung variieren kann.