

IN120STa-Serie



**Kurze Distanz.
Große Helligkeit.**

Hochwertige netzwerkfähige Nahdistanz-Projektoren
mit drahtlosen Optionen

Vielseitigkeit und Flexibilität ohne Schatten-Interferenzen

Die Projektoren der IN120STa Serie kombinieren kurze Distanzen, große Helligkeit, Netzwerkfähigkeit und geringe Kosten – was sie perfekt für Klassenzimmer, Büros oder Orte mit wenig Platz wie Messestände macht.

Die vielseitigen Modelle lassen sich mühelos installieren. Sie bieten zahlreiche Anschlussmöglichkeiten und eine herausragende Bildqualität. Sie können Ihre Inhalte sogar gänzlich ohne PC präsentieren – vom integrierten 2 GB-Speicher oder einem USB-Laufwerk.



IN124STa

XGA
(1024 x 768)
3300 Lumen
Projektionsverhältnis: 0,63

IN126STa

WXGA
(1280 x 800)
3300 Lumen
Projektionsverhältnis: 0,52

Was spricht für die IN120STa-Serie?

- Günstiger Kaufpreis
- Hohe Helligkeit und hohes Kontrastverhältnis
- Kurze Distanzen für große Bilder in kleinen Räumen
- Wireless-Konnektivität mit optionalem USB-Adapter
- PC-lose Anzeige vom USB-Stick oder dem internen 2 GB-Speicher
- Anzeige über HDMI oder USB
- Drahtlose Präsentation von Office-Dokumenten, Video- und Audiodateien, Fotos und vielem mehr von einem mobilen Gerät Ihrer Wahl (mit optionalem Adapter)
- Blu-ray 3D-Kompatibilität (über HDMI)

Bequeme Anzeige von jedem Gerät

Stellen Sie mit dem Wireless-Netzwerkadapter (SP-WIFIUSB-2) eine drahtlose Verbindung her und präsentieren Sie mithilfe der kostenlosen App (EZ Display) mühelos Inhalte von allen Ihren Lieblingsgeräten. Lästige Kabel können Sie ab sofort zuhause lassen!

Präsentieren Sie Fotos, Office-Dokumente, PDFs, Audio- und Videodateien, Live-Aufnahmen von Telefonkameras oder Inhalte von Ihrem Computer, von DropBox oder aus dem Internet.



Hohe Helligkeit und hohes Kontrastverhältnis

Die Bildqualität dieser Projektoren lässt keine Wünsche offen. 3500 Lumen projizieren selbst bei hellem Umgebungslicht gestochen scharfe Bilder, und das hohe Kontrastverhältnis von 15000:1 verleiht zusätzliche Schärfe mit tieferem Schwarz und hellerem Weiß.

Darüber hinaus können Sie den Projektor mit der Fernbedienung im Nu abdunkeln, um die Aufmerksamkeit des Publikums auf sich zu lenken und die Lampenlebensdauer zu verlängern.

Voreingestellte Modi optimieren augenblicklich die Bildqualität, ganz gleich, ob Sie auf eine Leinwand, ein Whiteboard oder eine beigefarbene Wand projizieren.

3D

Die IN120STa-Serie unterstützt verschiedene 3D-Formate, darunter HDMI, Blu-ray, 3D-Übertragung, Videospiele und PC-Konnektivität. Ihr Publikum benötigt lediglich 144Hz DLP Link 3D-Brillen, um eine nahtlose Bildsynchronisation und ein perfektes 3D-Erlebnis zu erzielen.



READY

Bequeme Verwaltung über Ihr Netzwerk

Schließen Sie den Projektor (über einen LAN-Anschluss oder eine optionale drahtlose Verbindung) an Ihr Netzwerk an und verwalten Sie ihn per Fernzugriff. Schicken Sie wichtige Ankündigungen oder Alarmmeldungen an das Gerät, erstellen Sie Benachrichtigungen für die Lampenlebensdauer, legen Sie automatische Abschaltzeiten fest und vieles mehr.

Die Projektoren sind standardmäßig mit den Raumsteuerungslösungen Crestron RoomView Connected und AMX Device Discovery ausgestattet, die eine mühelose Anbindung, Programmierung und Steuerung ermöglichen.



Mobil und wireless einsetzbar

Die Projektoren der IN120StA-Serie sind nicht nur kompakt und leicht, sie können auch ohne Computer projizieren, um Ihnen den mobilen Einsatz zu erleichtern.

Dank des internen Speichers können Sie Ihre Inhalte vorab abspeichern und Ihre Präsentation ohne Notebook halten. Oder Sie präsentieren direkt vom USB-Stick.

Mit dem optionalen InFocus Wireless USB Adapter (SP-WIFIUSB-2) können Sie kabellos präsentieren – auch von Ihrem Tablet oder Smartphone.

Sparsamer Betrieb dank Eco Blanking

Mit der Eco Blanking-Funktion auf der Fernbedienung können Sie das Bild im Nu verzögerungsfrei abdunkeln, um die Aufmerksamkeit des Publikums auf sich zu lenken.

Sie können diese Funktion aber auch aktivieren, wenn der Projektor nicht in Betrieb ist und so den Stromverbrauch des Gerätes auf 30 % reduzieren. Auf diese Weise sparen Sie Energie und verlängern ganz erheblich die Lebensdauer der Lampe.

Darf es ein bisschen heller sein?

Für größere Räume oder Räume mit hellem Umgebungslicht empfehlen wir die netzwerkfähigen Projektoren der InFocus IN3130a-Serie mit bis zu 4500 Lumen.



KONNEKTIVITÄT

VGA x 2	S-Video
HDMI 1.4	RS-232
USB-A	3.5 mm Audioeingang x 2
USB Mini-B	3.5 mm Audioausgang
Composite Video	Monitorausgang (VGA)
Rj45/LAN	

Kommentarfunktion

Die kostenlose Wireless-Präsentations-App (EZ Display) versetzt Sie in die Lage, Dokumente während der Präsentation mit Kommentaren zu versehen und diese anschließend zu speichern. Hierzu steht Ihnen eine breite Palette an Schreibtools und Formen in verschiedenen Farben zur Auswahl.

Kein Computer erforderlich

Präsentieren Sie Bilder, PPT-Präsentationen, Tabellenkalkulationen, PDFs sowie Audio- und Videoinhalte bequem direkt vom einem USB-Stick oder dem internen 2 GB-Speicher des Projektors. Die kostenlose App EZ Remote bietet Ihnen zudem die Möglichkeit, die Präsentationen von Ihrem Android-Gerät oder iPhone/iPad zu steuern.



Native Auflösung	XGA 1024 x 768	WXGA 1280 x 800
Maximale Auflösung	WUXGA 1920 x 1200	
Helligkeit	3300 Lumen im Normalmodus (3000 Lumen im Eco-Modus)	
Lampenlebensdauer**	3.500 Stunden (Normalmodus), 5.000 Stunden (Eco Modus), 7.000 Stunden (Eco Blanking***)	
Lichtleistung	240W UHP	
Kontrast	15000:1	
Farbrad	6 Segmente, 2-fache Geschwindigkeit	
Eingangsquellen	HDMI 1.4, VGA x 2, USB-A (für USB-Stick oder Wireless-Netzwerkadapter), USB Mini-B (für die Anzeige über USB oder internes Speicherdatenmanagement), Composite Video, S-Video, 3,5 mm Stereo-Eingang x 2, USB Typ B (für Folienweitschaltung oder Firmware), RJ45/LAN	
Ausgangsquellen	Monitorausgang (VGA), Audioausgang (3,5 mm)	
Steuerung	Projektortastenfeld, IR-Fernsteuerung, RS232, USB Typ B für Folienweitschaltung, LAN	
Interner Speicher	2 GB	
Unterstützte Dateiformate	Foto (JPG, JPEG, BMP); Video (bei 1080: XVID, MPEG4, H.264, H.263, M-JPEG, WMV3, MPEG-1) (bei 720: RV3, RV4); Audio (MP1, MP2, MP3, WMA, OGG, ADPCM-WAV, AAC)	
Unterstützte Dokumente - vom USB-Stick oder internen Speicher - über EZ Display für Android - über EZ Display für iOS	PDF, Dokumente aus Office 95, 97, 2000, 2003, 2007, 2010 Adobe PDF 1.6 oder höher, Dokumente aus Office 2003, 2007 oder 2010 Adobe PDF 1.6 oder höher, Dokumente aus Office 2003, 2007 oder 2010, Dokumente aus iWork '09 oder höher	
3D	Unterstützt 3D-Inhalte von Blu-ray, Kabelreovern, Satellitenservices und viele mehr (über HDMI) mit 144 Hz. Unterstützt auch PC-basierte Inhalte, konfiguriert mit 1080p bei 120 Hz. DLP Link 3D-Brillen erforderlich.	
Betriebsgeräusch	32 dB Normalmodus (30 dB Eco Modus)	
Projektionsversatz	15%	12%
Trapezkorrektur	+/- 40° vertikal	
Objektiv	Manueller Fokus	
Objektiv - Projektionsverhältnis - Zoomverhältnis	0,63 Fixed	0,52 Fixed
Bilddiagonale	Bis zu 299 Zoll	
Anzahl der Farben	1,07 Mrd.	
Seitenverhältnis	4:3 (Nativ), unterstützt 16:9, 16:10, Auto	16:10 (Nativ), unterstützt 4:3, 16:9, Auto
Synchronisierung – Abtastfrequenz	Horizontal: 15 - 91 kHz / Vertikal: 24 - 120 Hz	
Videokompatibilität	SDTV (NTSC, PAL, SECAM, 480i, 576i), ED/HDTV (480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p)	
Audio	2 W Mono	
Produktabmessungen (BxTxH)	292 x 220 x 108 mm	
Produktgewicht	3,2 kg	
Versandabmessungen (BxTxH)	330 x 330 x 150 mm	
Versandgewicht	3,7 kg	
Maximale Meereshöhe	3,048 m	
Betriebstemperatur	0 - 40° C	
Sicherheitsmerkmale	Sicherheitssperre, Sicherheitsleiste, Benutzer-PIN	
Enthaltenes Zubehör	Stromkabel, VGA-Kabel, Sicherheitshinweise, Benutzerhandbuch, Fernbedienung	
Garantie	2 Jahre (Produkt), 6 Monate (Lampe), 90 Tage (Zubehör)	
Menüsprachen	24 Sprachen (Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Koreanisch, Norwegisch, Portugiesisch, Russisch, vereinfachtes Chinesisch, Spanisch, traditionelles Chinesisch, Schwedisch, Niederländisch, Polnisch, Türkisch, Dänisch, Finnisch, Arabisch, Vietnamesisch, Indonesisch, Persisch, Tschechisch, Rumänisch, Ungarisch)	
Zertifizierungen	UL und c-UL (USA/Kanada), FCC (USA/Kanada), CE (Europa)	

* Die technischen Daten, Bedingungen und Angebote unterliegen Änderungen ohne Vorankündigung.

** Die tatsächliche Lebensdauer der Lampe ist von der Betriebsumgebung und der Projektornutzung abhängig. Zu den Bedingungen, die die Lebensdauer der Lampe beeinflussen können, zählen: Temperatur, Höhe über NN und rasches Ein- und Ausschalten.

*** Die Eco Blanking-Stunden werden durch eine Kombination der Projektornutzung im Normal-/Stromsparmodus bei gleichzeitiger Nutzung der Eco Blanking-Funktion ermittelt

Drahtlose Software – Systemanforderungen

EZ WiFi (Download vom Projektor)

Betriebssystem: Windows XP SP3, Vista SP2, Win 7 SP1 und Win 8 (Starter-Versionen werden nicht unterstützt); Mac OS X 10.7 oder höher
CPU: Windows: Dual Core Intel Core i 1,6 GHz oder höher (ATOM wird nicht unterstützt); Mac: Dual Core Intel Core i 1,4 GHz oder höher (PowerPC wird nicht unterstützt).
Grafikkarte: Intel-, nVIDIA- oder ATI-Grafikkarte mit mindestens 64 MB VRAM oder höher

EZ Display (kostenloser Download im Google Play Store)

Erfordert Android 4.0 oder höher

EZ Display (kostenloser Download von iTunes)

Kompatibel mit iPhone 3GS, iPhone 4, iPhone 4S, iPhone 5, iPod Touch (4. Generation), iPod Touch (5. Generation), iPad 2 Wi-Fi, iPad 2 Wi-Fi + 3G, iPad (3. Generation), iPad Wi-Fi + 4G, iPad (4. Generation), iPad Wi-Fi + Cellular (4. Generation), iPad Mini und iPad Mini Wi-Fi + Cellular.
Erfordert iOS 5.1 oder höher. Diese App ist für das iPhone 5 optimiert.

Optionales Zubehör

Ersatzlampe (SP-LAMP-087)
Universaldeckenhalterung (PRJ-MNT-UNIV)
Drahtloser Netzwerkadapter (SP-WIFIUSB-2)
XPAND DLP Link 3D-Brille (X103-EDUX3-R1)
Presenter 2 RF-Fernbedienung (HW-PRESENTER-2)
Weiche Tragetasche (CA-SOFTVAL-2)
Erweiterte Garantien
(PROJ-EW1YR-MC, PROJ-EW2YR-MC)
Kabel und Adapter

www.infocus.de
InFocus International B.V.
Office Munich
Maximilianstrasse 13 | 3. OG
80539 Munich | Germany
Phone +49 89 416 1562-50
Fax +49 89 416 1562-59

© Copyright 2015 InFocus Corporation.
Alle Rechte vorbehalten.

InFocus
Collaboration That Works