InFocus
Collaboration That Works

IN120a (SERIES)

Vielseitig und kompakt

Projizieren Sie mit all Ihren Geräten

www.infocus.de

IN120a (SERIES)

InFocus
Collaboration That Works

Enorme Helligkeit und Komfort

Brauchen Sie große Helligkeit, wollen aber nur wenig Geld dafür ausgeben? Die InFocus IN120a Serie bietet das und noch viel mehr.

Diese vielseitigen Projektoren sind einfach zu bedienen und bieten verschiedene Möglichkeiten Ihre Inhalte anzuzeigen - sogar ohne Computer. Darüber hinaus ermöglichen ihr hohes Kontrastverhältnis und die BrilliantColor™ Technologie außergewöhnliche Bilder und das leichtgewichtige Design macht es einfach, sie zu transportieren und zu installieren.

MODELL

IN122a	IN124a	IN126a
SVGA (800 x 600) 3500 lumen	XGA (1024 x 768) 3500 lumen	WXGA (1280 x 800) 3500 lumen

Warum die IN120a Serie?

- Unschlagbarer Preis
- Helligkeit bis zu 3.500 Lumen
- Langlebige Lampe mit bis zu 7.000 Stunden reduziert die Kosten noch weiter
- Hohes 15.000:1 Kontrastverhältnis
- Drahtlose Verbindung mit optionalem USB Adapter
- Anzeige über HDMI oder USB
- Anzeige ohne PC über USB-Laufwerk oder 2GB internem Speicher
- Präsentieren Sie drahtlos Office Dokumente, Videos, Audio, Fotos und mehr von ihrem mobilen Gerät
- Blu-ray 3D fähig (über HDMI)

Anschlüsse

VGA x 2	S-Video
HDMI 1.4	RS-232
USB-A	3.5 mm Audio in x 2
USB Mini-B	3.5 mm Audio out
Composite Video	Monitor out (VGA)

Einfache Anzeige von jedem Gerät

Eingebaute Apps und optionale Drahtlosadapter (SP-WIFIUSB-2) zeigen Dateien von einem Apple oder Android Notebook, von einem Tablet oder Smartphone an. Oder verwenden Sie gar kein Gerät und projizieren Sie Bilder, Audio und Video vom internen 2GB Speicher des Projektors.

Geringe Gesamtkosten

Die IN120a Serie hat nicht nur einen geringen Anschaffungspreis, sondern auch eine Lampe, die eine Lebensdauer von bis zu 7.000 Stunden hat, was die Gesamtkosten sogar noch weiter reduziert. Es gibt auch keine Filter, die ersetzt werden müssen. Das ist ein unschlagbarer Vorteil.

3D

Die IN120a Serie unterstützt mehrere Arten von 3D – einschließlich HDMI, Blu-Ray, 3D Übertragungen, Videospiele und PC-Verbindungen. Alles, was Ihr Publikum braucht sind 144Hz DLP Link 3D-Brillen für eine nahtlose Synchronisation mit dem Bild für ein unglaubliches 3D-Erlebnis.

3D READY

IN120a (SERIES)

InFocus
Collaboration That Works

Upgrade mit optionaler Drahtlosübertragung

Verbinden und präsentieren Sie drahtlos von allen Ihren Lieblingsgeräten mit dem optionalen Drahtlos-Netzwerkadapter (SP-WIFIUSB-2) und der kostenlosen Präsentations-App (EZ Display). Lassen Sie die Kabel zu Hause!

Präsentieren Sie Fotos, Office Dokumente, PDFs, Audio, Video, einen Live-Kamera-Telefon-Feed oder von Ihrem Computer, von DropBox oder dem Internet.

Dokumentenbearbeitung

Die kostenlose drahtlose Präsentations-App (EZ Display) lässt Sie auf den Dokumenten, die Sie präsentieren, mit einer großen Auswahl von farbigen Stiften und Formen Notizen machen und die Änderungen speichern.

Kein Computer benötigt

Präsentieren Sie Fotos, PPT Präsentationen, Tabellenkalkulationen, PDFs, Audio, Video und mehr direkt von einem USB Laufwerk oder vom internen 2GB Speicher des Projektors. Darüber hinaus können Sie die Präsentationen mit der kostenlosen EZ Remote App und Ihrem Android oder iPhone/iPad kontrollieren.

Eco Blanking

Verdunkeln Sie den Bildschirm sofort, um die Aufmerksamkeit Ihrer Zuschauer auf Sie zu lenken mit der Eco-Blanking-Funktion auf der Fernbedienung. Aktivieren Sie diese Funktion, wenn der Projektor nicht genutzt wird und reduzieren Sie den Stromverbrauch der Lampe bis auf 30 %. Das spart Energie und erhöht signifikant die Lebensdauer der Lampe, was Ihnen bares Geld spart.

Große Helligkeit und großer Kontrast

Die Bildqualität dieser Projektoren wird Sie nicht enttäuschen. 3.500 Lumen geben Ihnen helle, klare Bilder, die die Aufmerksamkeit auf sich ziehen und das große 15.000:1 Kontrastverhältnis verleiht zusätzlich Schärfe mit dunklerem Schwarz und hellerem Weiß.

Voreingestellte Modi geben Ihnen die beste Bildqualität auf einer beigen Wand, auf einem Whiteboard, einer Tafel oder jeder anderen Oberfläche.

E-Mail Benachrichtigungen

Erhalten Sie automatische Projektor E-Mail Benachrichtigungen betreffend des Status Ihres Projektors.

Netzwerke

Die IN120a Serie ist vorbereitet für Crestron RoomView und AMX Device Discovery. Verwenden Sie einfach den optionalen Drahtlos-Netzwerkadapter (SP-WIFIUSB-2), um auf diese Netzwerk-Features zuzugreifen.

Verwenden Sie Crestron RoomView Connected, um sich sofort mit Creston Systemen zu verbinden ohne Kontrollprozessor oder individuelle Programmierung.

AMX Device Discovery ist ebenfalls vorhanden, was einen AMX Controller dynamisch den Projektor erkennen und automatisch mit dem korrekten Treiber für die Fernbedienung konfigurieren lässt.

Wollen Sie eine Option für einen interaktiven Projektor oder brauchen Sie ein verkabeltes Netzwerk?
Schauen Sie sich die Projektoren InFocus IN2124a und IN2126a an.

Spezifikationen*

	IN122a	IN124a	IN126a
Native Auflösung	SVGA 800 x 600	XGA 1024 x 768	WXGA 1280 X 800
Maximale Auflösung	WUXGA 1920 x 1200		
Display-Technologie	DLP 0.55" SVGA, 800x600	DLP 0.55" XGA, 1024x768	DLP 0.65" WXGA, 1280x800
Helligkeit	3500 Lumen Normalmodus (3200 Lumen Eco Modus)		
Lebensdauer der Lampe**	3.500 Stunden (Normalmodus), 5.000 Stunden (Low Power), 7.000 Stunden (Eco Blanking***)		
Lampenleistung	240W (Normalmodus), 190W (Low Power), 72W (Eco Blanking)		
Kontrastverhältnis	15000:1		
Farbenrad	6 Segmente, 2 x Geschwindigkeit		
Betriebsgeräusch	32 dB Normalmodus (30 dB Eco Modus)		
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			
- via USB-Festplatte oder internem Speicher	PDF, Dokumente aus Office 95, 97, 2000, 2003, 2007, 2010		
- via EZ Display für Android	Adobe PDF 1.6 oder höher, Dokumente aus Office 2003, 2007 oder 2010		
- via EZ Display für iOS	Adobe PDF 1.6 oder höher, Dokumente aus Office 2003, 2007 oder 2010, Dokumente aus iWork '09 oder höher		
Projektionsausgleich	15%		13%
Trapezkorrektur	+/- 40° vertikal		
Objektivtyp	Manueller Zoom und Focus		
Projektionsverhältnis	1.9 - 2.2 (50"@ 2 m)		1.5 - 1.8 (99.6"@ 3.2 m)
Zoomverhältnis	1.1:1		1.2:1
Anzahl Farben	1.07 Milliarden		
Bildseitenverhältnis	4:3 (nativ), unterstützt 16:9, 16:10, Auto		16:10 (nativ), unterstützt 4:3, 16:9, Auto
Synch – Scan Freq	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		
Eingangsquellen	HDMI 1.4, VGA x 2, USB-A (für USB-Laufwerk oder drahtlosen Netzwerkadapter), USB Mini-B (für Anzeige über USB und internem Speicherdateimanagement), Composite Video, S-Video, 3.5 mm Stereo Input x 2, RS-232, USB-B (für Kontrollen und Firmware)		
Ausgangsquellen	Monitor out (VGA), Audio out (3.5 mm)		
Kontrollen	Projektor Keypad, IR Fernbedienung, RS-232, USB-B für Weiterblättern		
Produktabmessungen – B x T x H	292 × 220 × 108 mm		
Produktgewicht	3.17 kg		
Versandabmessungen – B x T x H	330 × 330 × 150 mm		
Versandgewicht	3.67 kg		
Maximale Höhe	3,048 m		
Betriebstemperatur	0 - 40° C		
3D	Unterstützt 3D Inhalte von Blu-ray, Kabelboxen, Satellitenübertragungen und mehr (über HDMI) mit 144Hz. Unterstützt auch PC basierte Inhalte konfiguriert mit 1080p bei 120Hz. DLP Link 3D Brillen benötigt. DLP Link 3D Brillen benötigt.		
Sicherheitsmerkmale	Vorrichtung für Sicherheitsschloss, Sicherheitsriegel, Benutzer-PIN		
Inkludiertes Zubehör	Stromkabel, VGA-Kabel, Sicherheitsinstruktionen, Bedienungsanleitung, Fernbedienung		
Garantie	2 Jahre (Produkt), 6 Monate (Lampe), 90 Tage (Zubehör)		
Menüsprachen	24 Sprachen (Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Koreanisch, Norwegisch, Portugiesisch, Russisch, einf. Chinesisch, trad. Chinesisch, Spanisch, Schwedisch, Holländisch, Polnisch, Türkisch, Dänisch, Finnisch, Arabisch, Vietnamesisch, Indonesisch, Persisch, Tschechisch, Rumänisch, Ungarisch)		
Genehmigungen	UL und c-UL (US/Kanada), FCC (US/Kanada), CE (Europa), CCC+CECP (China), KCC (Korea), IRAM (Argentinien), NOM (Mexiko), PCT/CU/EAC (Russland), PSB (Singapur), SABS (Südafrika), SASO (Saudi-Arabien), CB, Nemco/GS, KC		

* Produktspezifikationen, Bedingungen und Angebote können sich jederzeit ohne Mitteilung ändern.
** Tatsächliche Lebensdauer der Lampe kann variieren abhängig von der Umgebung und der Projektorverwendung. Bedingungen, die die Lebensdauer der Lampe beeinflussen umfassen Temperatur, Höhe und schnelles Ein- und Ausschalten des Projektors.
*** Eco-Blanking-Stunden werden von einer Kombination aus Verwendung des Projektors im Normalmodus/Low Power Modus und gleichzeitiger Verwendung der Eco-Blanking-Funktion bestimmt.

Drahtlos Software System Voraussetzungen

EZ WiFi (Download vom Projektor)
Betriebssystem: Windows XP SP3, Vista SP2, Win 7 SP1 und Win 8 (Starter Versionen nicht unterstützt); Mac OS X 10.7 und höher
CPU: Windows: Dual Core Intel Core i 1.6 GHz oder höher (ATOM nicht unterstützt); Mac: Dual Core Intel Core i 1.4 GHz oder höher (PowerPC nicht unterstützt)
Grafikkarte: Intel, nVIDIA oder ATI Grafikkarte mit 64MB VRAM oder mehr

EZ Display (kostenloser Download aus dem Google Play Store)
Benötigt Android 4.0 und höher

EZ Display (kostenloser Download aus 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. Benötigt iOS 5.1 oder höher. Diese App ist für iPhone 5 optimiert.

Optionales Zubehör

Ersatzlampe (SP-LAMP-087)
Universelle Wandhalterung (PRJ-MNT-UNIV)
Drahtlos-Netzwerkadapter (SP-WIFIUSB-2)
DLP Link 3D Brillen von XPAND (X103-EDUX3-R1)
Presenter 2 RF Fernbedienung (HW-PRESENTER-2)
Soft Carry Case (CA-SOFTVAL-2)
Verlängerte Garantie (PROJ-EW1YR-V, PROJ-EW2YR-V)

InFocus
Collaboration That Works

InFocus Unternehmenszentrale
13190 SW 68th Parkway
Portland, Oregon 97223-8368, USA
Telefon: (1) 503-207-4700
Kostenfrei: (1) 877-388-8385
Fax: (1) 503-207-4707

www.infocus.de

©2014 InFocus Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Spezifikationen können sich jederzeit ohne weitere Mitteilung ändern. InFocus und InFocus Collaboration That Works sind entweder Handelsmarken oder registrierte Handelsmarken von InFocus Corporation in den USA und anderen Staaten. DLP, das DLP Logo und der DLP Medallion sind Handelsmarken von Texas Instruments. Alle Marken werden mit Genehmigung verwendet und sind nur für Identifikationszwecke und Eigentum der genannten Unternehmen. InFocus_IN120a_Series_Datasheet_DE_16JUN14.