

IN3138HDa – Edition von 2017

Full HD-Farbwiedergabe
für naturgetreue Bilder



©National Trust Images/John Miller

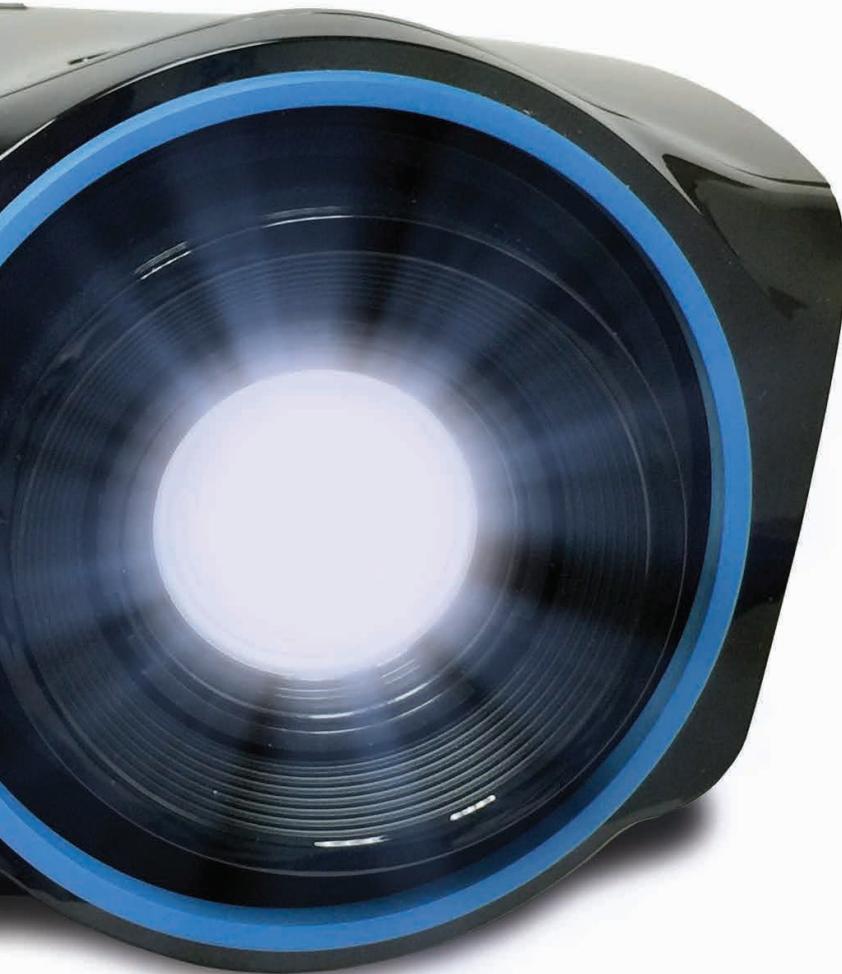


Der weltweit meistverkaufte FULL HD-Projektor im Hochleistungssegment*

Der bevorzugte Projektor für anspruchsvolle Anwendungen in Unternehmen, Bildungseinrichtungen und zuhause.

Mit einer Lichtstärke von 4.500 Lumen und einem Kontrastverhältnis von 20.000:1 bietet die 2017er Version des IN3138HDa hellere, schärfere Bilder und eine noch bessere Lesbarkeit bei hervorragender Farbwiedergabe. Das unverkennbare, speziell entwickelte InFocus Gehäuse überzeugt durch Leistung und, dank seiner eleganten Linienführung, auch durch Optik.

Statten Sie Ihre Konferenz- und Unterrichtsräume mit einem leistungsfähigen Netzwerk-Projektor aus, der Ihr Budget nicht überstrapaziert, oder gönnen Sie sich dieses besondere Gerät für Ihre private Entertainment-Umgebung. Zwei HDMI-Anschlüsse, von denen einer MHL-kompatibel ist, sorgen für eine verblüffende Bild-qualität mit natürlichen Farben und eine perfekte Videowiedergabe. Der IN3138HDa ist einfach über das Netzwerk zu steuern und kann nahtlos mit Raumsteuerungssystemen von AMX und Creston installiert werden.



Beeindruckende Bildqualität und naturgetreue Farbwiedergabe

Die Farbwiedergabe des IN3138HDa genügt in jedem denkbaren Anwendungsszenario höchsten Anforderungen. Dafür sorgen sein Sieben-Segment-Farbrad (rot, grün, blau, cyan, magenta, gelb, weiß), der neueste Texas Instruments DLP® 1080p DarkChip 3 Imager und der ASIC-System Controller (DLP 0,65" 1080p s600 DC3) mit BrilliantColor™-Technologie. Außerdem kann der Benutzer über das Tastenfeld auf der Gehäuseoberseite oder über die Fernbedienung einzelne Farben und Farbtöne, Sättigung und Gain anpassen.



* Futuresource Consulting, 2015, native 1080p-Auflösung, 4000-4499 Lumen, netzwerkfähig, Durchschnittspreis unter 999 \$

Professioneller 3D 1080p Netzwerk-Projektor

Hohe Helligkeit zu äußerst erschwinglichem Preis für vernetzte Büros und Unterrichtsräume

Was spricht für den Projektor IN3138HDA?

- Ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis
- 4500 ANSI-Lumen mit einem Kontrastverhältnis von 20.000:1
- Naturgetreue Farbwiedergabe, Anpassungsmöglichkeiten für einzelne Farben
- 1,5facher optischer Zoom, Projektionsverhältnis von 1,39 – 2,09 für flexible Standortwahl und Installation
- NVIDIA 3DTV Play, 144 Hz 3D Triple Flash
- Full HD 1080p 3D Unterstützung für Blu-ray, Kabelboxen und mehr
- 2 x HDMI 1.4 mit MHL, 2 VGA-Eingänge und mehr
- RJ45-Netzwerkanschluss und umfassendes Paket mit Verwaltungs-, Steuerungs- und Einbindungs-Tools
- 12-V-Leinwand-Trigger
- 10-W-Audio mit SRS WOW und variablem Audio-Ausgang
- Standbild, Untertitelfunktion, Tastensperre, Kennwortschutz
- Automatische Gain-Steuerung, Gamma-Anpassung, integrierte Testmuster



IN3138HDA

1080p (1920 x 1080)
4500 Lumen
Projektionsverhältnis:
1,39 ~ 2,09

Full HD 3D und 144 Hz 3D Triple Flash

Unterstützt 3D in 1080p Full HD über HDMI von Blu-Ray-Playern, 3D-Kabelboxen, Spielkonsolen usw.; Konnektivität mit NVIDIA 3DTV PC; 3D Triple Flash verdreifacht die normale 3D-Bildfrequenz von 48 Hz (jeweils 24 Hz für das rechte und linke Auge) auf 144 Hz, wodurch ein intensiveres, authentisches 3D-Erlebnis entsteht.



SRS WOW 10-W-Audio

SRS WOW® verbessert die Audio-Wiedergabequalität spürbar und liefert mit dem integrierten 10-W-Lautsprecher tiefe, satte Bässe. Damit erreichen Sie in den allermeisten Konferenz-, Unterrichts- oder Wohnräumen einen vollwertigen Klang, ohne dass dafür zusätzliche Audio-Komponenten erforderlich sind.



Konnektivität zu den neusten Geräten



Dieser Projektor verfügt über die neusten Konnektivitätsoptionen einschließlich zweier HDMI-Anschlüsse (einer mit MHL-Unterstützung für mobile Geräte) und mehrerer Audio-Anschlüsse. Projizieren Sie direkt von PCs, Macs, Video-Quellen, Tablets und Smartphones.

Steuerung des Projektors über das Netzwerk

ProjectorNet™



Steuern Sie den IN3138HDA mithilfe der kostenlosen Software ProjectorNet 4.0 von InFocus. Mit ProjectorNet können Sie den Projektor über einen beliebigen Computer in Ihrem Netzwerk per Fernzugriff steuern.

Digitale Steuerung

Mit Crestron Roomview und AMX Device Discovery verbinden und steuern Sie den Projektor IN3138HDA mit Ihrem IT-Netzwerk. Roomview ermöglicht die intuitive Bedienung Ihres Projektors – selbstverständlich in Echtzeit und ohne dass eine Steuereinheit oder spezielle Programmierung erforderlich wären. Sie können bei Bedarf außerdem einen AMX-Controller benutzen, der Ihren Projektor automatisch erkennt, und ihn mit dem passenden Treiber zur Fernsteuerung konfigurieren. Mit IP Link von Extron, der dynamischen Geräteerkennung von AMX und PJ-Link-Protokollen, können annähernd alle Aspekte Ihres Projektors über ein Netzwerk gesteuert werden, sodass Sie stets die Kontrolle haben – egal wo Sie sind.



Projektor	IN3138HDa
Imager	DLP 0,65" 1080p s600 DC3
Native Auflösung	1920 x 1080
ASIC-System Controller	DDP4422
Helligkeit (max. ANSI Lumen)	4.500 Lumen (4.000 Lumen im Eco-Modus)
Gleichmäßigkeit der Bildausleuchtung	80 %
Lampenlebensdauer**	3.000 Stunden (Normalmodus), 4.000 Stunden (Eco-Modus), 7.000 Stunden (Eco Blanking***)
Kontrastverhältnis (typisch)	20.000:1
Eingänge	VGA x 2, HDMI 1.4a mit MHL, HDMI 1.4a, S-Video, Composite, RCA-Stereo Audio-Eingang (R&L), 3,5-mm-Stereo Audio-Eingang
Ausgänge	VGA, 3,5-mm-Stereo Audio-Ausgang
Steuerung	RS-232, DC 12-V-Leinwand-Trigger, USB Mini-B (Service) LAN-Steuerung: Crestron / AMX / TelNet / Extron
Netzwerk	RJ45
3D	Unterstützung aller gängigen 3D-Standards für DLP-Projektoren einschließlich von 3D-Inhalten von Blu-ray-Laufwerken und Kabelboxen, Satelliten-Diensten, PCs und anderen Geräten (über HDMI mit 1080p). 144 Hz DLP Link™ 3D-Brille erforderlich.
3D-Formate	Frame Sequential, Top/Bottom, Side-By-Side, Frame Packing (3D-Frame Packing nur über HDMI)
Farbrad	7 Segmente (rot, grün, blau, cyan, magenta, gelb, weiß)
Farbwiedergabe	Grafik: 30 Bit 1 Milliarde True Colour, Video: 30 Bit 1 Milliarde True Colour
Objektiv	Manueller Zoom, Manueller Fokus
Zoomverhältnis	Optischer Zoom: 1,5:1
Projektionsabstand	1,2 - 10 m
Größe der Projektionsfläche	0,66 - 8,25 m)
Projektionsmaßstab	1,39 ~ 2,09
Optischer Versatz	+15 % (+/- 10 % Toleranz)
Seitenverhältnis	16:9 nativ, Füllen, 4:3, Letter Box, nativ, 2,35:1
Trapezkorrektur	+/- 40° (nur vertikal)
Horizontale Abtastfrequenz	15, 30-90 kHz
Vertikale Abtastfrequenz	43-85 Hz (120 Hz)
Bild-Ausgabeformate	VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, SXGA+, UXGA, WUXGA, Mac
Videokompatibilität	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, NTSC (M, 3.58/4.43), PAL (B,D,G,H,I,M,N), SECAM (B,D,G,K,K1,L)
Betriebsgeräusch	32 dB (Standard-Modus), 30 dB (Eco-Modus)
Lautsprecher	10 W Mono
Stromversorgung	100~240 Volt Wechselstrom (automatische Anpassung)
Leistungsaufnahme (Maximum)	340 W (Standard-Modus), 290 W (Eco-Modus), < 0,5 W (Standby-Modus), < 6 W (LAN-Modus)
Abmessungen (L x B x H)	285 x 261 x 121,8 mm
Produktgewicht	3,15 kg
Versandabmessungen	369 x 392 x 208 mm
Versandgewicht	4,65 kg
Maximale Meereshöhe	3.048 m
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Sicherheitsmerkmale	Kensington-Schloss, Sicherheitsleiste
Weitere Funktionen	Standbild, Kennwortschutz, Untertitelfunktion, Tastensperre, Anzeigemodi: Präsentation, Hell, Spielen, Film, TV, sRGB, Tafel, Benutzerdefiniert; Gamma-Anpassung, AGC (Automatic Gain Control; automatische Gain-Steuerung); integrierte Testmuster: Raster, Weiß, Rot, Grün, Blau, Schwarz; Zeitschaltuhr für den Ruhemodus, manuelle Einstellung der Lüfterdrehzahl
Enthaltenes Zubehör	Netzkabel, VGA-Kabel, Fernbedienung (ohne Batterien), Objektivabdeckung, Kurzanleitung, Bedienungsanleitung auf CD
Gewährleistung (EU-Europa)	2 Jahre (Projektor), 6 Monate (Lampe), 90 Tage (mitgeliefertes Zubehör)
Menüsprachen	26 Sprachen (Arabisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Deutsch, Englisch, Farsi, Finnisch, Französisch, Griechisch, Hebräisch, Indonesisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Thai, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch, Vietnamesisch)
Zertifizierungen	FCC-B, cUL, UL, CE, C-tick, CCC, PSB, EAC, TÜV-Sicherheit

* Produktspezifikationen, Konditionen und Angebote können ohne Vorankündigung geändert werden.

** Die tatsächliche Lampenlebensdauer hängt ab von äußeren Einflüssen und der Art und Weise des Betriebs. 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-/Eco-Modus bei gleichzeitiger Nutzung der Eco Blanking-Funktion ermittelt. Optionale Fernbedienung zur Aktivierung erforderlich.

Optionales Zubehör

Ersatzlampe (SP-LAMP-092)
 Universaldeckenhalterung (PRJ-MNT-UNIV)
 LiteShow Wireless Adapter (INLITESHOW4)
 Transporttasche (CA-SOFTCASE-MTG)
 Erweiterte Garantien (EPW-PJM1, EPW-PJM2)
 XPAND DLP Link 3D-Brille (X103-EDUX3-R1)
 Kabel und Adapter

Drahtlose Darstellung mit LiteShow 4

Um Ihre Inhalte einfach drahtlos anzuzeigen, fügen Sie das optional erhältliche leistungsstarke LiteShow 4 (INLITESHOW4) von InFocus hinzu.

- Störungsfreie Wiedergabe von 1080p-Video
- Einfaches Anschließen und Anzeigen von Gastgeräten
- Anzeige von mobilen Geräten an beliebigen Standorten
- Gleichzeitige Anzeige von vier Quellen
- Erstellen eines sicheren Zugangspunkts für das drahtlose Netz
- Anschließen von LiteShow 4 über HDMI oder VGA an beliebige Projektoren oder Displays

