

## LightPro Advanced LCD



### XGA - 3100 Lumen - 4:3 Seitenverhältnis

Fortschrittlich. LCD-Anzeige. Projektion. Zum ersten Mal seit über einem Jahrzehnt begrüßt InFocus seinen neuesten LCD-Projektor. Natürlich hat sich viel verändert, seit InFocus vor über 25 Jahren das erste LCD herausgebracht hat, aber das Engagement für Produkte höchster Qualität und die Bereitstellung modernster Technologien hat sich nicht geändert. Zusammen mit unseren anderen Lampen-, LED- und Lasermodellen bietet diese neue erschwingliche und helle LCD-Serie: bis zu 4800 Lumen, ein Kontrastverhältnis von 50000:1, Signaleingänge bis zu 3840 x 2160 (4K) bei 30 Hz und wiegt nur 3,3 kg – so können Sie sich ganz einfach zu Hause, im Büro oder überall bewegen!

#### Leistungen

##### Anzeige über USB

Die neueste Display-Technologie! Zeigen Sie Inhalte von Ihrem Windows-Laptop oder -Computer über den USB-C- oder USB-A-Anschluss mit einem USB-Kabel zum Projektor an.

##### Sechs-Punkt-Nadelkissen- und Laufeinstellung

Auf eine unebene oder abgerundete Oberfläche projizieren? Wir haben Sie mit unseren optischen Verzerrungsalgorithmen und der integrierten Bildkorrektursoftware abgedeckt.

##### Anzeige über LAN

Verbinden Sie Ihren Projektor und Ihr Windows-Gerät mit demselben lokalen Netzwerk und zeigen Sie Quellinhalte über das Netzwerk auf dem Projektor und auf dem großen Bildschirm an. Wenn kein Netzwerk verfügbar ist, bieten wir auch die Möglichkeit, per USB über den RJ45-Port des Projektors per Kabel anzuzeigen.

##### Befehl & Kontrolle

Unabhängig davon, welches Protokoll oder Hardware-Steuergerät Sie verwenden, wir bieten Kompatibilität mit allen gängigen Formaten und Geräten.

##### Screen-Spleißen

Möchten Sie die Details in einem Teil eines Bildes sehen oder heranzoomen, um eine andere Perspektive anzuzeigen? Mit unserem Screen Splicing können Sie das Bild in einen Bereich von 5 x 5 oder weniger schneiden und dann einen Abschnitt oder mehrere Abschnitte nacheinander aufnehmen und im Vollbildmodus anzeigen.

##### Speicheranzeige

Zeigen Sie Dateien, Bilder und Videos mit Audio direkt von einem USB-Stick über den USB-A-Anschluss des Projektors an.

##### Horizontale und vertikale Trapezkorrektur

Korrigieren Sie das angezeigte Bild schnell und mühelos mit der horizontalen und vertikalen Trapezkorrektur.

##### Logo-Erfassung und -Anzeige

Zeigen Sie mit unserem integrierten Bilderfassungstool Ihr Firmenlogo oder Schulmaskottchen auf dem Startbildschirm Ihres Projektors an.

##### Optimales Kontrastverhältnis

Die Implementierung der erweiterten Blende passt die Blendeneinstellungen dynamisch an und sorgt so für eine Helligkeitsoptimierung, die dem angezeigten Inhalt am besten entspricht. Die erweiterte Blende verleiht dunklen Szenen und Inhalten dunklere Schwarztöne und öffnet sich bei hellen Szenen, um die verfügbare Lichtleistung des Projektors optimal zu nutzen. Die resultierenden Kontrastwerte sind herausragend!

LightPro Advanced LCD		IN1004	IN1014	IN1024	IN1034	IN1044	IN1026	IN1036	IN1046	IN1029	IN1039	IN1049	IN1059
BILD	Projektionstechnologie	LCD mit Mikrolinsen-Array											
	Plattengröße	3 x Sony™ 0.63"					3 x Sony™ 0.59"			3 x Sony™ 0.64"			
	Native Auflösung	XGA					WXGA			WUXGA			
	Pixel	1024 x 756					1280 x 800			1920 x 1200			
	Seitenverhältnis	4:3					16:10			16:10			
	Kontrastverhältnis	2000:1					50000:1 mit Iris						
	Helligkeit (Lumen)	3100	3400	4000	4800	4800	4200	4600	4600	4200	4200	4600	4600
	Lichtquelle	UHP Lampe											
	Maximale Lebensdauer der Lichtquelle in Stunden	20000											
	Maximal unterstützte Auflösung	3840 x 2160 (4K) @ 30Hz											
Horizontale Synchronisierung, Reichweite (KHz)	15 ~ 100												
Vertikale Synchronisation, Reichweite (Hz)	48 ~ 85												
Gleichmäßigkeit	85%												
OPTISCH	Linse	1.2x Zoom			1.66x Zoom		1.2x Zoom		1.66x Zoom	1.2x Zoom	1.66x Zoom	1.2x Zoom	1.66x Zoom
	Objektiv-Zoom-Einstellung	Manuell											
	Optionale Objektive	-											
	Bildversatz (Prozent)	14					7		10				
	Brennweite (mm)	19.11 ~ 22.94		19.16 ~ 23.02		17.50 ~ 29.01	19.16 ~ 23.02		17.50 ~ 29.01	19.16 ~ 23.02	17.50 ~ 29.01	19.16 ~ 23.02	17.50 ~ 29.01
	F-Stopp	2.1 ~ 2.25		1.6 ~ 1.76		1.7 ~ 2.1	1.6 ~ 1.76		1.7 ~ 2.1	1.6 ~ 1.76	1.7 ~ 2.1	1.6 ~ 1.76	1.7 ~ 2.1
	Vertikale Linsenverschiebung (%)	-											
	Horizontale Linsenverschiebung	-											
	Trapezkorrektur	Manuell		Automatisch/Manuell									
	Vertikale Keystone-Korrektur	±30°											
	Horizontale Keystone-Korrektur	±30°											
	Projektionsfaktor	1.48 ~ 1.78:1			1.34 ~ 2.22:1		1.48 ~ 1.78:1	1.37 ~ 1.65:1	1.26 ~ 2.09:1	1.37 ~ 1.65:1	1.26 ~ 2.09:1	1.37 ~ 1.65:1	1.26 ~ 2.09:1
	Projektionsabstand [m]	0.88 ~ 10.90		0.89 ~ 10.94		0.81 ~ 13.86	0.94 ~ 11.60	0.87 ~ 10.74	0.81 ~ 13.86	0.87 ~ 10.74	0.81 ~ 13.86	0.87 ~ 10.74	0.81 ~ 13.86
	Optischer Zoom	Manuell											
Digitalzoom-Verkleinerung / Vergrößerung	0.0x ~ 4.0x												
Fokuseinstellung	Manuell												
KONNEKTIVITÄT	Analoger Eingang	1 x Mini D-Sub 15-polig (VGA), 1x Composite											
	Analogausgang	-		1 x Mini D-Sub 15-polig (VGA)									
	Digitale Eingabe	1x HDMI™ 1.4 (HDCP 1.4)		2x HDMI™ 1.4 (HDCP 1.4), 1 x USB-B 2.0, 1x RJ45									
	Digitaler Ausgang	-											
	Audioeingang	-		1 x 3,5 mm Stereo Mini Klinke, 2x RCA									
	Audioausgang	-		1 x 3,5 mm Stereo-Miniklinke									
	Steuerung	1 x RS232		1 x RS232, 1x RJ45, 1x USB-B 2.0									
	LAN-Steuerung	-		RoomView (Crestron), AMX Discovery, PJLink									
	Service	1 x USB-B 2.0		1 x USB-B 2.0									
	Powered USB für Wireless Dongle	-		1 x USB -A 2.0 5V/1.5A/7.5W									
	3D-Synchronisierung	-											
	Volle 3D-Unterstützung	-											
	3D-Formate	-											
MACHT	Dokumentenleser	-											
	Videoplayer	-											
	Fotobetrachter	-											
	Musikspieler	-											
	PC weniger Kompatibilität	-											
	PC weniger Kompatibilität	-											
ALLGEMEIN	Energieversorgung	100 ~ 240 V AC; 50 - 60 Hz											
	Leistungsaufnahme Max[W]	300									340		
	Leistungsaufnahme Min.[W]	150											
	Stromverbrauch Netzwerk-Standby (W)	-		<2									
	Stromverbrauch Standby (W)	<0.5											
	Abmessungen (B x H x T) [mm]	345 x 261 x 99											
	Gewicht (kg)	3.1									3.3		
	Abmessungen Versandkarton (L x B x H mm)	445 x 368 x 195											
	Versandgewicht (kg)	4.5									4.7		
	Lüftergeräusch [dB (A)]	26 ~ 32											
Audio (W)	-									1 x 16			
Betriebstemperatur [°C]	5 ~ 40												
Betriebsfeuchtigkeit [%]	20 ~ 80												
Betriebshöhe (Meter)	0 ~ 3000												
Lagertemperatur [°C]	-10 ~ 50												
Lagerfeuchtigkeit [%]	20 ~ 80												
Sicherheit	Kensington-Schlossanschluss, Sicherheitsleiste, Tastaturschloss, PIN- und Timer-Funktionen												
In der Box	Projektor, IR-Fernbedienung, Netzkabel, VGA-Kabel, Einrichtungsanleitung												
Sicherheit und Vorschriften	CB, CE, EAC, cTUVus, CCC, FCC, UKCA, NOM*, PSB*, BIS*												
Umwelt	WEEE, EU RoHS, China RoHS, CEL, CECP												
UPC-Code	850031865044	850031865051	850031865068	850031865075	850031865082	850031865099	850031865105	850031865112	850031865129	850031865136	850031865143	850031865150	