



Kindermann KX 450W active

interaktiver Kurzstanz-Projektor mit WXGA-Auflösung

Bildhelligkeit: 2600 Lumen (ANSI)

Auflösung: WXGA (1280 x 800)

Geräuscharm: 29 dBA / ECO

- Kurzstanz mit R=0.63 (100 Zoll Diagonale bei 1,35 m Abstand)
- Interaktive Whiteboard-Funktionalität integriert
- Neue Interaktiv-Software LightPen 3 mit zahlreichen Verbesserungen
- Steuern und Warten über Netzwerk (LAN)
- Schnelle Inbetriebnahme und schnelles Ausschalten mit Quick Power On/Off (10 s)
- Seitlicher Lampen- und Filterwechsel
- Spezielle Luft-Filterung für besondere Umgebungsbedingungen
- Zahlreiche Automatik-Funktionen (z. B. Auto-Keystone, Auto-Decke)
- 7 Farbmodi inklusive verschiedene Tafelmodis (weiß, grün, schwarz)
- Firmenlogo speicherbar



TECHNISCHE DATEN	Kindermann KX 450W
Artikel-Nr.	3000 000 470
native Auflösung (Bildpunkte)	WXGA (1280 x 800)
unterstützte Auflösungen	VGA - UXGA, MAC; 480p - 1080p
Bildhelligkeit Lumen	2600
Display-Technik	3 x 0,59" LCD
Kontrastverhältnis	500 : 1
Frequenz: horizontal, vertikal	31 - 92 kHz, 48 - 120 Hz
Objektivbrennweite in mm	13,78 mm fix manueller Focus
Bilddiagonale in m	1,24 - 2,6 m
Projektions-Abstand in m	0,64 - 1,4
Ratio (Abstand : Bildbreite)	0,63 : 1
Wechselobjektive	nein
Lampe	210 W UHP; Lebensdauer typ. 3000 Std / 5000 Std. (Eco)
Geräuschpegel	32 dB / 29 dB (Eco)
Abmessungen in mm (BxHxT)	360 x 140 x 348
Nettogewicht in kg	4,1
EIN-/AUSGÄNGE	
Computer VGA (analog)	1 x HD 15, 1 x HD 15 umschaltbar IN/Monitor-Out
DVI/HDMI (digital)	1 x HDMI
Video	1 x Cinch
S-Video	1 x Mini DIN 4-Pin
Komponent Video	1 x Cinch/3
RS232-Steuer-Schnittstelle	1 x RS232 (DB 9 Stecker)
LAN-Steuerung	1 x LAN (RJ45)
Maus-Steuer-Schnittstelle	USB (Typ B), nur für interaktive Funktion mit LightPen
Audio (Computer)	2 x 3,5 mm Klinke
Audio (Video)	1 x Cinch/2
Monitor-Ausgang	1 x HD15 umschaltbar IN/Monitor-Out
Audio-Ausgang	1 x 3,5 mm Klinke
FEATURES	
Keystone-Korrektur (digital)	vertikal ± 30°
Lautsprecher	1 x 8 W
Sicherheitsfeatures	Verschiedene Diebstahlschutz-Funktionen
Netzspannung	100-240 VAC, 50/60 Hz
Besonderheiten	RS232 Schnittstelle (D-Sub 9-pin) für Mediensteuerung
Lampen-Garantie	1000 Std. oder 3 Jahre, je nachdem was zuerst erreicht wird
Geräte-Garantie	2 Jahre Vor-Ort-Service weltweit, 3 Jahre in EU
Lieferumfang	IR-Fernbedienung mit Laser-Lichtzeiger, Netzkabel, VGA-, USB-Kabel; LightPen 3 Software, IR-Stift, IR-Stab für LightPen, CD