



Die ASK Proxima Projektoren C440 (XGA / 3.500 A.-L.), C450 (XGA / 4.500 A.-L.) und C460 (SXGA+ / 3.500 A.-L.) sind die derzeit leistungsstärksten Projektoren im Sortiment von ASK Proxima. Zum Standard-Objektiv (im Lieferumfang) werden noch weitere 4 Objektiv-Systeme (Ratio von 0,8 bis 7,2:1) mit einfach zu wechselnden Bajonett-Verschluss angeboten. Entsprechend den Anforderungen an einen Installationsprojektor für große Räumlichkeiten bieten sie umfassende Anschlussoptionen für Computer, Video und Audio, sowie für den Netzwerkanschluss. Praktisch für die Installation sind die Lens-Shift-Möglichkeiten dieser Projektoren.

Leistungsdaten mit Standard-Objektiv

Auflösung:	C440/C450: XGA 1024 x 768 C460: SXGA+ 1400 x 1050
Helligkeit max.: in ANSI-Lumen	C450: 4.500 C440/C460: 3.500
Kontrast:	750:1
Lampe	C440: 275 Watt UHP C450/C460: 320 Watt UHB
Betriebsdauer Lampe	ca. 2.000 Std.
Betriebsgeräusch:	40 dB / Eco: 36 dB
Gewicht:	7,7 kg
Bildgröße diagonal	0,5 m - 10,2 m
Abstand min./max.	0,9 m - 13,9 m
empfohl. Einsatz	Installation; große Räume, 50-250 Personen

Technologie bei Standard-Objektiv

Display:	Poly. TFT-LCD 0,99 Zoll mit MLA
Zoom	motorisiert, Verhältnis 1,5:1
Lens-Shift	vertik. motorisiert +100% - +50%:-50%
Projektionsratio	1,5-2,2:1
Trapezbildkorrektur	Digital-Horizont.: +/-15° Digital-Vertikal.: +/-5°
Maße: (BxTxH in cm)	42,7 x 31,5 x 16,3
Audio	2 Watt Stereo-Lautsprecher
Bild-/Seitenverhältn.	echt 4:3 (optional 5:4 und 16:9)
Image-Offset in %	auf Achse +100% Offset
Projektionsmethoden	Front-/Decken-/Rückprojektion

Leistungsdaten mit optionalem Kurzdistanz Fix-Objektiv (LENS 022)

Abstand min./max.	0,9 m - 3,7 m
Image-Offset in %	nein

Projektionsratio	0,8:1
------------------	-------

Leistungsdaten mit optionalem Kurzdistanz Zoom-Objektiv (LENS 023)

Abstand min./max.	0,6 m - 9,3 m
Image-Offset in %	auf Achse +100% Offset

Zoom	1,3:1
Projektionsratio	1,1-1,5:1

Leistungsdaten mit optionalem Langdistanz Zoom-Objektiv (LENS 024)

Abstand min./max.	1,3 m - 25,4 m
Image-Offset in %	auf Achse +100% Offset

Zoom	1,7:1
Projektionsratio	2,2-4,1:1

Leistungsdaten mit optionalem Ultra-Langdistanz Zoom-Objektiv (LENS 025)

Abstand min./max.	2,3 m - 44,7 m
Image-Offset in %	auf Achse +100% Offset

Zoom	1,8:1
Projektionsratio	3,9-7,3:1

Hersteller-Garantie

Gerät	3 Jahre (Bring-In) / optional auch Pick-up
Lampe	500 Stunden, aber max. 90 Tage
Zulassungen	TÜV / CE

Weitere Besonderheiten

- Für seine Leistungsklasse sehr leise, kompakt und klein
- Hoher Bedienungs- und Installationskomfort
- Wireless fähig durch M1D-Anschluss
- Lampenwechsel auch beim installierten Projektor problemlos möglich



Ein-/Ausgänge / Kompatibilität

Computer- / Videokompatibilität
 VGA, SVGA, SXGA, UXGA, MAC;
 NTSC, NTSC 4.43, PAL, PAL-M, N,
 PAL-60; SDTV 521i(480i), 625i(575i);
 HDTV 750p(720p@60Hz),
 1125i(1080i@50/60Hz - 1035i@60Hz);
 EDTV 525p(480p)

Ein-, Ausgänge
 3 x Computer: M1-D, HD 15,
 Component via BNC
 2 x Audio: 2 x Mini-Jack
 Stereo 3,5mm Klinke
 3 x Video: Component Cinch,
 S-Video, Composite Cinch
 1 x Audio-Out: 3,5mm Klinke
 1 x Monitor-Loop-Through
 1 x Kabel-Fernbedienung
 1 x USB via M1
 1 x RS232: 9-pin



Zubehör im Lieferumfang

- AV-Kabel (3 x RCA)
- IR-Fernbedienung "Integrator" mit Laserpointer
- Netz Kabel
- RGB PC-Kabel
- M1-Kabel
- Benutzerhandbuch



Optionales Zubehör

- SP-LAMP-015 Ersatzlampe ASK Proxima C450
- SP-LAMP-016 Ersatzlampe ASK Proxima C460
- SP-CEIL-010 Ceiling Mount, Deckenhalterung für ASK C450
- CA-ATA-018 ATA-zertifizierter Reisekoffer
- SP-VGAEXT50-I 15 m VGA-Kabel
- SP-AV30 9 m Audio/Video-Kabel
- HW-Presenter "Presenter" IR-Fernbedienung mit Laserpointer
- HW-Conductor+ IR-Fernbedienung "Conductor+" mit Laserpointer
- LENS-022 Kurzdistanz Fix-Objektiv
- LENS-023 Kurzdistanz Zoom-Objektiv
- LENS-024 Langdistanz Zoom-Objektiv
- LENS-025 Ultra-Langdistanz Zoom-Objektiv
- Deckenhalterung S Rohrlänge 25 cm fest, inkl. Adapterplatte für Projektor
- Deckenhalterung M Rohrlänge 40-70 cm variabel, inkl. Adapterplatte f. Projektor
- Deckenhalterung L Rohrlänge 70-130 cm variabel, inkl. Adapterplatte f. Projektor



Projektionsdiagramm mit Standard-Objektiv

PROJECTION DISTANCES	Standard		Throw Ratio Range 1.5 -2.2:1							
			Minimum Image				Maximum Image			
	Distance		Diagonal Image	Image Width			Diagonal Image	Image Width		
	Feet	Meters	Feet	Meters	Feet	Meters	Feet	Meters	Feet	Meters
MIN DISTANCE	3	0.9	1.70	0.52	1.36	0.42	2.50	0.76	2.00	0.61
	5	1.5	2.84	0.87	2.27	0.69	4.17	1.27	3.33	1.02
	10	3.0	5.68	1.73	4.55	1.39	8.33	2.54	6.67	2.03
	20	6.1	11.36	3.46	9.09	2.77	16.67	5.08	13.33	4.06
	30	9.1	17.05	5.20	13.64	4.16	25.00	7.62	20.00	6.10
	40	12.2	22.73	6.93	18.18	5.54	33.33	10.16	26.67	8.13
MAX DISTANCE	45.5	13.9	25.85	7.88	20.68	6.30	37.92	11.56	30.33	9.25