

CASIO Europe GmbH
Bornbarch 10

22848 Norderstedt

Pressemitteilung

Höchste Flexibilität, Funktionalität und Qualität auf einem Nenner

Optimales Präsentieren in jeder Situation: CASIO stellt drei neue, extrem lichtstarke und kompakte Projektoren vor

Norderstedt, Januar 2005.- Nach dem erfolgreichen Einstieg in den Markt der Präsentationstechnik stellt CASIO jetzt drei neue lichtstarke Datenprojektoren für die perfekte Präsentation vor. Höchste Qualität und Funktionalität sind erste Priorität: Bei der Entwicklung der Projektoren orientiert sich CASIO genau am Bedarf der Nutzer – für die perfekte mobile Präsentation wird ein Equipment benötigt, das besonders flexibel, leicht, funktionell, einfach bedienbar und dabei extrem lichtstark sein muss. Die neuen kompakten Projektoren XJ-360, XJ-460 und XJ-560 im edlen Design sind so vielseitig, dass sie in jeglicher Präsentationssituation extrem gute Bildqualität liefern.

Das von CASIO entwickelte einzigartige Zoomobjektiv wurde mit einem 2fachen Zoomfaktor entworfen – dem höchsten Zoomfaktor, der in Datenprojektoren zurzeit verfügbar ist. Zusammen mit der erstmals in Datenprojektoren verwendeten asphärischen Linse wird eine extrem gute Bildqualität in jeglicher räumlichen Situation erreicht. Die Projektoren ermöglichen dem Anwender so äußerste Flexibilität, denn sie liefern bereits bei einer Entfernung von nur 0,80 m ein scharfes Bild. Ein ca. 1,2 m breites Bild wird erzielt von jeglichem Punkt aus zwischen 1,6 und 3,2 m Entfernung von der Bildwand. Ob kleiner Meetingraum oder großer

Konferenzsaal, die Projektoren liefern stets klare und scharfe Bilder.

Klares und kontrastreiches Bild bei allen Lichtverhältnissen: Die kompakten Projektoren im edlen Aluminiumgehäuse nutzen eine von CASIO eigens entwickelte Kondensorlinse und einen speziell geformten Lampenreflektor. Das führt zu einer erstaunlichen Helligkeit, das den Einsatz unter Tageslichtbedingungen ermöglicht. Das Flaggschiff der neuen Projektorserie, der XJ-560, liefert 3000 ANSI Lumen für eine beachtliche Brillanz und Klarheit der Bilder.

Blitzschnell ein großartiges Projektionsergebnis: Die neuen Modelle XJ-460 und XJ-560 sind beide standardmäßig mit einem Phasendifferenz-Sensorsystem ausgestattet. Dieses System bestimmt auf Knopfdruck eventuelle horizontale und vertikale Bildverzerrungen und korrigiert diese automatisch. Außerdem bietet dieses System eine Autofokus-Funktion. So wird automatisch die Projektion eines unverzerrten Bildes aus einem Winkel von bis zu $\pm 30^\circ$ Grad zur Projektionsachse ermöglicht, ganz ohne zeitraubende manuelle Einstellungen. Verbunden mit dem 2fachen Zoom erweitert sich der Bereich der möglichen Projektorposition erheblich.

Auf- und Abbau der mobilen Projektoren in Sekundenschnelle: Aufgrund ihrer leichten Bedienbarkeit, sind die Projektoren nicht nur schnell auf-, sondern auch schnell abgebaut. Die Direct Power Off-Funktion leistet ihren Beitrag – nach dem Ausschalten kann der Projektor sofort vom Netz getrennt werden. Der Ventilator zur Kühlung des Projektors läuft weiter und kann nach dem Gebrauch schnell wieder verpackt werden.

Die drei neuen Projektorenmodelle sind ab März 2005 lieferbar.

Technische Daten der Projektoren XJ-560, XJ-460 und XJ-360

Modellname	XJ-560	XJ-460	XJ-360
Helligkeit	3000 ANSI-Lumen	2500 ANSI -Lumen	2200 ANSI -Lumen
Lichtquelle	270 W NSH-Lampe		200 W NSH-Lampe
Trapezkorrektur	Automatisch Vertikal und Horizontal ($\pm 30^\circ$)		Vertikal ($\pm 20^\circ$)
Fokussierung	Auto Focus		manuell
Projektionsobjektiv	optisch 2facher Zoom f= 20.0 bis 40.0mm, F=2.0 bis 2.8		
Projektionsverhältnis	1,4 bis 2,8 zu 1 (Projektionsentfernung zu Bildbreite)		

Abstand zur Projektionsfläche		Minimum: 0.8 Meter 60" Diagonale: 1.6 bis 3.2 Meter 100" Diagonale 2.7 bis 5.3 Meter	
Projektionstechnologie		DLP™ System	
Display		0.7" DMD 786,432 Pixel (1,024 x 768)	
Farbwiedergabe		Vollfarbe (16.77 Millionen Farben)	
RGB	Eingang	RGB Mini D-Sub 15 pin x 1	
	Auflösung	XGA (1,024×768)	
	Max. Auflösung	UXGA (1,600×1,200)	SXGA(1,280×1,024)
	Ausgang	Keiner	RGB Mini D-Sub 15 pin x 1
Video	Signale	NTSC/PAL/PAL-N/PAL-M/PAL60/SECAM/ YCbCr /YPbPr	
	Eingänge	S-Video x 1; Video x 1	
Audio	Eingang	Stereo mini Klinke x 1	
	Lautsprecher	1W mono	
USB Anschluß		Mausfernsteuerung	Keiner
Stromversorgung		Direct Power Off Funktion AC 100~240V、50/60Hz	AC 100~240 V、50/60 Hz
Abmessungen		278 (W) × 64 (H) × 214 (D) mm	230 (W) × 55 (H) × 171 (D) mm
Gewicht		2.7 kg	1.8 kg
Fernbedienung		Drahtlose Fernbedienung mit Laser Pointer	Drahtlose Fernbedienung

DLP is a trademark of Texas Instruments. XGA is a registered trademark of International Business Machines Corporation in the United States. Other company, product, and service names used herein may also be trademarks or service marks of other companies.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Zugang zum **CASIO Pressroom** auf www.casio-europe.com/de und www.casio-projectors.com . Dort können auch Bilder herunter geladen werden!

Weitere Informationen:

Pressestelle

CASIO Press Center, c/o ipr, idee public relations, Große Elbstr. 145 f, 22767 Hamburg
Antonia Glaue, Tel. 040-28 40 13-30, antonia.glaue@ipr.de

Heiner Kilian, **Produkt Manager Projektoren**, CASIO Europe GmbH
Fax : 040-528 65-535, kilian@casio.de