



Der Projektor **iQ Pro G500** von Barco beinhaltet einen leistungsfähigen Server für **volle Netzwerkfähigkeit** und **echte wireless Präsentationen**.

Gleichzeitige Anzeige bis zu 3 Quellen dank seiner fortschrittlichen Bild-im-Bild-Funktionalität.

Ein integrierter Switcher ermöglicht eine einfache **Seamless Source Switching**.

Das **innovative Dual-Lampen-System** garantiert eine optimale Betriebsicherheit: Fällt eine Lampe aus irgendeinem Grund aus, so übernimmt die andere Lampe diese Funktion. Dieser revolutionäre LCD-Netzwerk-Projektor mit **XGA-Auflösung** liefert hervorragende Bilder mit **5.000 ANSI-Lumen**. Die optimale Projektorwahl für überzeugende Präsentationen in jeder Umgebung, von hellen Besprechungszimmern bis zu großen Konferenzzentren.

Technische Daten

Lichtstrom	5.000 ANSI-Lumen
Auflösung	1024 x 768 (nativ)
Helligkeitsgleichförmigkeit	Helligkeitsverteilung: >95% für die gesamte Bildfläche
Kontrast	>800 : 1 (voll weiß/voll schwarz)
Display	3 aktive Matrix 1,4" XGA Polysilizium LCD-Panels mit Micro Lens Arrays und einer Auflösung von 1024 x 768 Pixel (Seitenverhältnis 4:3). LCD-Panels selektiert für minimale Pixelfehler.
Merkmale	Fortschrittliches Bild-im-Bild Seamless Switching mit Effekten Standard Kabelkorb Standard Light Shutter Fortschrittliches Digital Zoom
Bild-im-Bild	Up to 3 sources simultaneously
Eingänge	1x konfigurierbarer 5-Kabel-Eingang (BNC) für Composite Video, S-Video, Component Video, RGBHV, RGBS, RGsB. 1x Composite Video (BNC) (bis zu 7x Composite Video bei Verwendung aller Buchsen der oberen Eingangskarte) 1x S-Video (Mini-DIN 4-polig) (bis zu 3x S-Video in Kombination mit BNC) 1x VGA (D15-Buchse) 1x DVI (Digital Visual Interface)
Kommunikation	1x D9-Buchse für RS232 ein/aus 1x kugelförmiger IR-Empfänger
Kompatibilität	<ul style="list-style-type: none"> • Allen gängigen Video-Quellen (PAL, SECAM, NTSC) in Composite, S-VHS, Komponenten- oder RGB-Formaten. • Allen vorgeschlagenen HDTV-Standards, erweiterten und verbesserten Fernseh-Standards (1080i, 720p) • Allen Computer-Grafik-Formaten von VGA, SVGA, XGA, SXGA bis UXGA • Den meisten Macintosh-Computern • Workstations mit einer Auflösung von 1600 x 1200 Pixeln bei 75 Hz • Den meisten Computer-Quellen mit einer Pixel-Clock bis 160 MHz • DVI-Quellen bis zu SXGA
Eingangsquellenkompatibilität	1600 x 1200 (max. input)
Bildgröße	von 1 - 6 m
Frequenzen	Horizontal 15kHz - 110 kHz Vertikal 25 Hz - 150 Hz
Netzwerk-Verbindung	1 x 10/100 Base-T Ethernet
Onboard-Display-Server	<ul style="list-style-type: none"> • PCMCIA-Slot für wireless LAN-Karten, Speicherkarten, Bluetooth, Eingangserweiterungen ... • RJ45-Buchse für Ethernet (10Mb/s) und Fast Ethernet (100Mb/s) • 4 USB-Anschlüsse • Audio: 3,5 mm Klinke für Mikrofon ein, Line in und Line out
Umgebungstemperatur	5°C up to 40°C
Lampe	2 x 250 Watt UHP Lampe, im Lampengehäuse, vorabgeglichen für max. Lichtausbeute. Typische Lampenlaufzeit: 1500 h/Lampe. 1500 Stunden im Dual Lamp-Modus oder max. 3000 Stunden/Set im Single Lamp-Modus.
Optiken	Fest fokussierte Optiken sind verfügbar mit kurzer Brennweite von 0.85:1 (sehr kurzes Verhältnis speziell designed für on-axis Rück-Projektionen) oder 7.0:1 (sehr lang). Zoom-Optiken für Abstände vom 1.3-1.8, 1.9-2.6, 3.0-6.0-fachen der Bildbreite
Lens Shift	QVD-Optiken Motorisierter V-Shift: -30% +110%
Staubfilter	High Quality Microfilter (side removeable)
Geräuschpegel	<38 dB
Netzspannung	90V-255V
Leistungsaufnahme	Max. 650 Watt
Wärmeabgabe	Max. 2219 BTU/h

Stromversorgung	SMPS mit Netzoberwellenfilter, 90-254 VAC / 50-50 Hz
Gewicht	Nettogewicht: Projektor 12,9 kg Versandgewicht: ohne Optik max. 17,5 kg mit Optik max: 20 kg
Abmessungen	Projektorgehäuse mit Kabelkorb: 415 mm (Max. B) x 195 mm (Max. H) x 565 mm (Max. T) Projektorgehäuse ohne Kabelkorb: 415 mm (Max. B) x 195 mm (Max. H) x 487 mm (Max. T)
Sicherheitsstandards	Compliant with UL1950 and EN60950
Elektromagnetische Interferenz	Compliant with FCC rules & regulations, part 15 Class B and CE EN55022 Class B