

iQ G200L



Der **Barco iQ G200L**, ein Projektor-Konzept für intensive Langzeit-Präsentationen, z. B. in Empfangsbereichen. Die fortschrittliche **Bild-im-Bild-Technologie** ermöglicht die Darstellung von vier skalierbaren Bildern gleichzeitig auf einem Schirm. Ein integrierter Switcher sorgt für eine **Seamless-Source-Switching**. Das innovative **Dual-Lampen-System** garantiert eine optimale Betriebssicherheit. Dieser vielseitige LCD-Projektor mit **XGA**-Auflösung liefert **2.000 ANSI-Lumen**.

BARCO

Visibly yours

Technische Daten

Lichtstrom	2.000 ANSI-Lumen
Helligkeitsgleichförmigkeit	>95 % für die gesamte Bildfläche
Auflösung	□□□□1024 x 768 (nativ) □ □
LCD-Panels	3 aktive Matrix 1,3" 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.
Lampe	2 x 120 Watt UHP-Lampe, im Lampengehäuse, vorabgeglichen für max. Lichtausbeute. Typische Laufzeit: 6000 h/Lampe. 6000 Stunden im Dual Lamp-Modus oder max. 12000 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
Bildgröße	□□□□von 1 bis 6 m □ □
Kontrast	>400 : 1 (voll weiß/voll schwarz)
Frequenzen	Horizontal 15 kHz -110 kHz Vertikal 25 Hz- 150 Hz
Merkmale	<ul style="list-style-type: none"> • Fortschrittliches Bild-im-Bild • Seamless Switching mit Effekten • Standard Kabelkorb • Standard Light Shutter • Fortschrittliches Digital Zoom
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
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)
Abmessungen (BxTxH)	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)
Kommunikation	1x D9-Buchse für RS232 ein/aus 1x kugelförmiger IR-Empfänger
Geräuschpegel	□□□□<37 dB □ □
Stromversorgung	□□□□SMPS mit Netzoberwellenfilter, 90-254 VAC / 50-50 Hz □ □
Leistungsaufnahme	Max. 350 Watt
Wärmeabgabe	□□□□Max. 1195 BTU/h □ □

Sicherheitsstandards	<ul style="list-style-type: none"> □□□□Konform mit UL1950 und EN60950 □ □
Elektromagnetische Interferenz	<ul style="list-style-type: none"> □□□□Der iQ G200L ist konform mit FCC rules & regulations, part 15 Class B und EN55022 Class B □ □
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> • ohne Optik max. 17,5 kg • mit Optik max: 20 kg
Lens Shift	<ul style="list-style-type: none"> □□□□QVD-Optiken Motorisierter V-Shift: -30% +120% □ □
Seamless Switching	<ul style="list-style-type: none"> □□□□Standard □ □
Netzwerk-Verbindung	<ul style="list-style-type: none"> □□□□siehe iQ Pro G200L □ □