# iD R600

The smartest and brightest single-chip DLP projector

BARCO

| Technische Daten | ID R600 |
|---|---|
| **Allgemeine technische Daten** | |
| Lichtausgabe | 6.000 ANSI-Lumen im Zwei-Lampen-Modus |
| Auflösung | SXGA+ (1400 x 1050) |
| Helligkeitsgleichförmigkeit | > 95 % for the total screen |
| Kontrast | 2.000 :1 (vollständig weiß/vollständig schwarz) |
| Display | 1-Chip 0,95-Zoll-DarkChip3™ DLP™ SXGA+ Panel, mit einer nativen Auflösung von 1400 x 1050 Pixel, Bildseitenverhältnis 4:3 |
| Merkmale | ▪ AutoImage<br>▪ Erweitertes Bild-in-Bild<br>▪ Nahtlose Umschaltung mit Effekten<br>▪ Standard-Kabelkorb |
| Bild-im-Bild | Up to 4 sources simultaneously (2 data, 1 video and 1 SDI) |
| Eingänge | ▪ 1x Component-Video, RGBHV, RGBS oder RGsB (5 BNC)<br>▪ 1x Composite-Video (BNC)<br>▪ 1x S-Video (Mini-DIN, 4-polig)<br>▪ 1x VGA (D15-Anschluss)<br>▪ 1x DVI (Digital Visual Interface)<br>▪ 1 x SDI (optional) |
| Ausgänge | Kein Ausgang |
| Kommunikation | 1x D9 connectors for RS232 In/Out<br>1x spherical IR receiver |
| Kompatibilität | ▪ All current video sources (PAL, SECAM, NTSC) in Composite, S-VHS, Component or RGB formats<br>▪ All currently proposed HDTV, extended and improved television standards (1080i, 720p)<br>▪ All computer graphics formats from VGA, SVGA, XGA, SXGA to UXGA<br>▪ Most Macintosh computers<br>▪ Electronic workstations with a resolution up to 1600 x 1200 pixels at 75 Hz<br>▪ Most computer sources with a pixel clock up to 160 MHz<br>▪ DVI sources up to SXGA+ |
| Eingangsquellenkompatibilität | 1600 x 1200 (max. input) |
| Bildgröße | From 1-6m / 3-20ft. |
| Frequenzen | Horizontal 15kHz -110 kHz<br>Vertical 25 Hz -150 Hz |
| Netzwerk-Verbindung | Refer to iD Pro R600 |
| Onboard-Display-Server | Siehe iD Pro R600 |
| Umgebungstemperatur | 5°C up to 40°C |
| Lampe | 2 x 250-Watt-UHP-Lampe, in Lampengehäuse, vorausgerichtet, für max. Lichtstrom.<br>Typische Lebensdauer: 1.500 h/Lampe.<br>1.500 Stunden im Zwei-Lampen-System oder 3.000 Stunden im Einzel-Lampen-Modus. |
| Optiken | Fixed focal length lens with a throw ratio of 0.8:1<br>Variable focal length lenses with a throw distance of 1.1-1.3, 1.2-1.6, 1.6-2.4, 2.4-4.3 times the screen width |
| Lens Shift | Motorisierte V-Verschiebung: -30 % +110 %<br><br>Spezifische Details je nach Objektivtyp: siehe Produktseiten des Objektivs |
| Objektiv-Encoder | Nicht zutreffend |
| ScenergiX | Nicht zutreffend |
| Gekapseltes optisches System | Nicht zutreffend |
| Staubfilter | High Quality Microfilter (side removeable) |
| Geräuschpegel | < 39 dB |
| Netzspannung | 90 V-255 V |
| Stromverbrauch | Max. 680 Watt |
| Wärmeabgabe | Max. 2.400 BTU/h |
| Stromversorgung | Schaltnetzteil mit Leistungsfaktorkorrektur,<br>90-254 VAC / 50-60 Hz |
| Gewicht | Nettogewicht:<br>nur Gehäuse:12,9 kg/28,5 lbs |
| Abmessungen | Projektorgehäuse mit Kabelkorb:<br>415 mm (max. B) x 195 mm (max. H) x 565 (max. T)<br>Projektorgehäuse ohne Kabelkorb:<br>415 mm (max. B) x 195 mm (max. H) x 487 (max. T) |
| Sicherheitsstandards | Konform mit UL1950 und EN60950 |
| Elektromagnetische Interferenz | Konform mit FCC, Kapitel 15 Klasse B, CE EN55022 Klasse B und CCC |

**Generiert am: 09 Jul 2024**

© 2024 Barco nv. Alle Rechte vorbehalten. Die vollständige oder teilweise Reproduktion ohne schriftliche Genehmigung ist nicht gestattet. Alle Markennamen und Produktnamen sind Marken, eingetragene Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Inhaber. Aufgrund fortlaufender Innovationen können sich Informationen und technische Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung ändern. Die neuesten Spezifikationen finden Sie unter www.barco.com.