



Projektoren

Die **Planar Systems, Inc.** ist einer der weltweit größten Entwickler und Hersteller von Display-Lösungen mit Hauptsitz in den USA.

Die Spezial-Display-Lösungen von PLANAR werden insbesondere in den Bereichen der Medizin, Industrie, Militär, Digital Signage, Command & Control eingesetzt.

Seit 2006 ist das Unternehmen um die Bereiche professionelle AV- und Heimkino-Lösungen auch in Deutschland vertreten. Dabei wird sehr viel Wert auf zukünftige Weiterentwicklungen mit Nischenprodukten, Qualität und Service gelegt.

Die PLANAR Daten/Video-Projektoren zeichnen sich durch einige einzigartige Funktionen aus, die verschiedene Einsatz- und Anwendungsvorteile mit sich bringen.

PLANAR PR3010 - Ideal für Einsteiger!

PLANAR PR3020 - Der preiswerte Schulprojektor!

PLANAR PR5020 - Für Konferenz- und Schulungsräume besonders leise!

PLANAR PR5022 - Der leuchtstarke Projektionsprofil!

PLANAR PR5030 - Für Notebookanwendungen in echter WXGA - Auflösung!

PLANAR PR6020 - Das kleine Gerät für den mobilen Einsatz!

PLANAR PR9020 - 4000 ANSI Lumen und Wechselobjektive für jeden Einsatz!

PLANAR PR9030 - Breitbildformat in echter WXGA - Auflösung!

- ❖ Kompakte Bauweise
- ❖ Hohe Anschlussvielfalt
- ❖ Leiser Lüfterbetrieb
- ❖ Lange Lampenlebensdauer und preiswerte Ersatzlampen
- ❖ Lampenwechsels während der Deckenmontage
- ❖ Farbintensive und helle Bildprojektion

Service:

- ❖ Technische Beratung und Projektplanung
- ❖ 3 Jahre Garantie mit Austauschservice vor Ort

PLANAR[™]

When image experience matters.

PLANAR PR9020



| | |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Display Technologie | 3LCD Display Technology |
| Auflösung | XGA 1024 x 768 |
| Max. erweiterte Auflösung | UXGA 1600 x 1200 |
| Max. Helligkeit | 4000 ANSI Lumen |
| Kontrastverhältnis | 1000:1 |
| Bildmodi | Normal, Cinema, Dynamic, Black, Green, Whiteboard, Daytime |
| Farben | 16.7 Millionen |
| Projektionsarten | Front-, Tisch- und Deckenprojektion |
| Bildformat | 4:3, 16:9 |
| Abstandsverhältnis | 1,5—1,8 : 1 (Standardobjektiv) |
| Focus / Zoom | Manueller Fokus / Zoom 1,2 : 1 |
| Synch | H-Synch: 31,5—106 kHz V-Synch: 56—120 Hz |
| Digitale Keystone Korrektur | +/- 40° vertikal, +/- 20° horizontal |
| Lüfterlautstärke | <30db (A) |
| Lampe | 275W UHB (Lampenaustausch während Deckenmontage) |
| Lampenlebensdauer | Bis zu 3000 Std. (Eco Mode) |
| Videonormen /-kompatibilitäten | NTSC/NTSC 4.43, PAL B/G/H/I/M/N, SECAM, via RGB HD15: SDTV (480i, 576i), EDTV (480p, 576p), HDTV (720p, 1080i) |
| Computerkompatibilitäten | VGA, SVGA, XGA, SXGA, SXGA+, UXGA, Macintosh |
| Eingangs-Schnittstellen | HDMI, Computer analog (RGB 15pin), Video (S-Video 4pin miniDIN, Component 3xRCA, Composite RCA), Audio (Stereo, Mini-jack und 2 RCA), USB (Typ B), RS232 (9 pin D-SUB), RJ-45 |
| Ausgangs-Schnittstellen | Monitor analog (VESA), Audio (stereo, mini-jack) |
| Lautsprecher | 4 x 4W |
| Fernbedienung | Infrarot Fernbedienung |
| Stromverbrauch | 460 Watt (<15 Watt Standby) |
| Abmessungen | 418 x 319 x 139mm |
| Gewicht | 7,2kg |
| Produktzertifikate | UL, cUL, FCC-B, CE, WEEE, RoHS, DEMKO-GS |
| Sonstiges | Passwortschutz & Kensington-Lock, separater Netzschalter |
| Zubehör | Transporttasche, Infrarot Fernbedienung mit Laser Pointer, Netzkabel, Computerkabel, AV-Kabel, Mini Stereo-Kabel, USB-Kabel, Objektivkappe, Gebrauchsanweisung CD-ROM, Handbuch |
| Garantie / Service | 3 Jahre Austausch vor Ort Lampe 180 Tage |

Customer [1st]™
2 Day replacement, 3 Year warranty

Objektive für Projektoren



| | |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| | Wechselobjektive für PLANAR PR9020 / PR9030 |
| Weitwinkelobjektiv Fix | 13mm Fix F / 2,3 Ratio 0,8 : 1 |
| Weitwinkelobjektiv Zoom | 20—32mm Zoom F / 1,9—2,6 Optischer Zoom 1,6 Ratio 1,2—2,0 : 1 |
| Teleobjektiv Zoom | 32—63mm Zoom F / 2,1—2,9 Optischer Zoom 2 Ratio 2,0—3,9 : 1 |
| Ultra-Teleobjektiv Zoom | 63—117mm F / 2,2—3,1 Optischer Zoom 1,86 Ratio 3,9—7,4 : 1 |