

ProScreen PXG10

PHILIPS MULTIMEDIA-PROJEKTOREN

PLUG & PLAY

EXTREM HELL

ULTRA KOMPATIBEL

GRATIS SUPPORT



Big picture...

bis ins Detail

Let's make things better.



PHILIPS

Der professionelle Projektor für professionelle Präsentationen

Der neue ProScreen PXG10 ist einer der leistungsstärksten Projektoren des heutigen Marktes. Verlässlich, vielseitig und einfach im Handling. Somit ist er die ultimative Lösung für Präsentationen in großen Konferenzräumen und großen Sälen.



Eine wirklich ‚helle‘ Sache

Die Bildqualität des neuen PXG10 ist hervorragend. Dank der neuen UHP™-Lampe mit 150 W und des LCD-Panels mit Mikro-Objektiven ist der PXG10 mit 2200 ANSI-Lumen doppelt so lichtstark wie seine Vorgänger. Mit so viel Performance entfallen die üblichen Verzerrungsprobleme. Sie können sogar bei grellem Sonnenlicht präsentieren. Ein Vorteil in großen Räumen, die oft nicht ausreichend abgedunkelt werden können. Diese zusätzliche Leistung geht nicht zu Lasten der Zuverlässigkeit. Die UHP™-Lampe hat eine Betriebsdauer von mindestens 2000 Stunden. Die solide Bauweise und die belastbare Konstruktion sowie das weltweit gültige Philips Support Package garantieren Ihnen einen problemlosen Einsatz.

Hervorragende Kompatibilität

Ein weiterer überragender Vorteil für den PXG10 ist die Kompatibilität, die es Ihnen ermöglicht Video- und Datenquellen bis hin zu CAD/CAM-Anwendungen zu präsentieren. Der Projektor ist darüber hinaus multifunktional. Dank der digitalen Trapezkorrektur wird es Ihnen ermöglicht, den Projektor bei gleichbleibend hoher Bildqualität an fast jedem Ort im Projektionsraum aufzustellen. Eine Auswahl optional erhältlicher Objektive, die einfach und schnell vor der Präsentation gewechselt werden können, unterstreichen die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten des ProScreen PXG 10. Der Projektor ist bemerkenswert einfach in Betrieb zu nehmen und zu bedienen, da er z. B. über Autokorrektur, übersichtliche Anschlussmöglichkeiten und ein Motor-Zoom-Objektiv verfügt. Diese Features machen deutlich, wie vielseitig und leistungsfähig der ProScreen PXG10 ist. Damit ist der ProScreen PXG10 die erste Wahl des professionellen Anwenders.

2200 ANSI-Lumen

Hohe Kompatibilität (UXGA/HDTV)

XGA-Auflösung (physikalisch)

Motor-Zoom und Fokus-Objektiv

- 150 Watt langlebige UHP™ (Ultra High Performance) Lampe
- Deckenmontagefähig
- Extrem leiser Betrieb (35 db)
- Plug & Play
- Digitale Trapezkorrektur
- Bedienungsanleitung auf CD-ROM



Das Zubehör

Das passende Zubehör hilft Ihnen, Ihren Projektor optimal einzusetzen. Der ProScreen PXG10 wird einschließlich einer schnurlosen Fernbedienung mit hintergrundbeleuchteten Tasten, sowie einem Maustreiber geliefert. Optional ist auch folgendes Zubehör erhältlich:

- Eine Auswahl an Deckenhalterungen für hohe und niedrige Decken
- Einfach auswechselbares Tele- oder Weitwinkel-Objektiv für erweiterte Anwendungen
- Soft-Tragetasche
- Ersatz-UHP™-Lampen
- Projektionsleinwände

Philips Projektoren

Der ProScreen PXG10 ist Teil einer preisgekrönten Projektoren-Familie von Philips. Es sind Projektoren verschiedenster Leistungsstärke und Leistungsmerkmale, die unterschiedlichsten Anwendungen gerecht werden.

Wie auch immer Ihre Anforderungen aussehen sollten, die Philips Projektoren werden diese mehr als erfüllen.

Die gesamte Philips Range

Eine Auswahl an zusätzlichen Präsentations-Equipments, wie Monitore, Fernseher, PC-Kameras und DVD-Player finden Sie ebenfalls im Web.

Für eine komplette Liste klicken Sie:

www.philips.de bzw.
www.philips.de/pcp-partner



Die Philips Garantie

Die Philips Range der High-end Multimedia-Projektoren.

Sie sind mobil, verlässlich und hervorragend in der Performance. Eine Vielzahl von technischen Innovationen garantiert einen beeindruckenden und problemlosen Betrieb, wo immer Sie eingesetzt werden. Genau das erwarten Sie von Philips, einem weltweiten Innovator der Sound und Vision Technologie.

UHP™-Lampe

Alle Philips Projektoren sind mit den einzigartigen Philips UHP™-Lampen (Ultra High Performance) ausgestattet. Die erste Lampe, die kräftige Farben und Helligkeit garantiert, ohne Hot-Spots während ihrer extrem langen Lebenszeit erkennen zu lassen. Dies reduziert Kosten und erspart dem Benutzer Probleme.

Hohe Kompatibilität

Dank ihrer hochentwickelten »Scaling-Technologie« sind Philips Projektoren kompatibel zu einer breiten Palette von Daten- und Video-Signalquellen. Alle Signale werden ohne Informationsverlust und ohne Qualitätseinbußen verarbeitet; ein wirklicher Vorteil, wo gute Leistung verlangt wird.

Kostenloser Support

Alle Philips Multimedia-Projektoren werden durch den erstklassigen Philips F1rst-Choice-Service betreut. Die kostenlose Hotline hilft Ihnen schnell und einfach an 7 Tagen in der Woche. Zusätzlich bietet Ihnen der F1rst-Choice-Service bei besonderen Problemen zusätzliche Leistungen; garantiert z. B. kostenlosen, versandfreien 48-Stunden-Austausch. Ein wirklich leistungsstarkes Service-Paket.



Big picture...

bis ins Detail



ProScreen PXG10 (Modell 1041/00)

Extrem helle XGA-Bilddarstellung



- 2200 ANSI-Lumen
- Echte XGA-Auflösung

ProScreen



Hohe Kompatibilität

Motor-Zoom und Fokus-Objektiv

Extrem leiser Betrieb (35db)

Plug & Play

- Hohe Lampenlebensdauer – mindestens 2000 Stunden. 150 Watt UHP™-Lampe (Ultra High Performance) für gleichbleibende Bildqualität, dauerhafte Helligkeit und kräftige Farben, ohne Hot-Spots
- Voll- und halbautomatische Skalierungstechnologie gewährleistet Kompatibilität mit allen Video- und PC/Mac-Auflösungen bis zu UXGA
- Hohe Kompatibilität dank mehrerer Eingänge für Computer und Videoanwendungen
- HDTV kompatibel – 480i / 480p / 720p / 1080i (4:3 & 16:9 Seitenverhältnisse)
- Videoeingänge
- Bestechende Videoqualität: 3D Y/C-Verarbeitung, digitaler Kammfilter, 3D Rauschunterdrückung, Interlaced (i) oder Progressive (p) Zeilenverdopplung, digitale Motion-Korrektur
- Motorbetriebenes Objektiv (1-1,3 x), durch Power-Zoom /Fokus auch kombiniert einsetzbar mit dem optional erhältlichen Weitwinkel- und Tele-Objektiv
- Vielfache Projektionsmöglichkeiten; z.B. Rückprojektionsfähig und Deckenmontagefähig
- Digitale Bildverbesserung, Digital-Zoom, digitales Standbild, digitale Trapezkorrektur
- Automatische Spannungseinstellung für den problemlosen Einsatz auf der ganzen Welt
- Für ein Publikum von bis zu 1000 Personen geeignet
- Geringes Gewicht (7,2 kg) und kompaktes Design mit integriertem Tragegriff für den mobilen Einsatz
- Diebstahlschutz durch Kensington-Verriegelung
- Fernbedienung im Lieferumfang enthalten
- Fernbedienbar via RS-232C Kabelanschluss bei Festinstallation

Gratis Support:
• First Choice Service
• Hotline Service

Technische Daten

LCD-Panel	3 x 1.3" HT Polysilizium-Aktivmatrix 2.359.296 Pixel bei 1024 x 768 (h x v) Darstellung
Helligkeit	2200 ANSI-Lumen mit 90% Gleichförmigkeit (CCR)
Kontrast	200:1
Lampe	UHP™ 150 Watt, vom Anwender auswechselbar 2000 Stunden Lebensdauer
Objektiv	F 1.7–2.3; f = 49,1–63,8 mm Motor-Zoom Objektiv 1–1,3x Projektionsentfernung 1,4–1,9 m (40"); 3,7–4,9 m (100"); 11–14,3 m (300") Bild diagonale: 40–300"
Eingangssignale	NTSC 3.85, NTSC 4.43 /PAL-CCIR, SECAM
Video	DTV / HDTV (1080i, 720p, 480p mit 4:3 und 16:9 Seitenverhältnis) und DVD kompatibel
Daten 1 und 2	PC und Mac kompatibel, Multiscan VGA, S-VGA, XGA, SXGA, UXGA über LIMESCO; Autoidentifikation: Plug & Play VESA, DDC 1/2b Horizontalfrequenz: 15–125 kHz; Vertikalfrequenz: 43–200 Hz; Videobandbreite: 12–230 MHz
Netzspannung / Leistungsaufnahme	110–120 / 220–240V; 50 / 60 Hz; 265 W
Eingangsanschlüsse	S-Video (Y/C Mini-DIN) / Video (RCA) / Stereo Audio (2xRCA)
Video	Mini D-Sub (15-polig) / PC, RGBHV, PbPry Csync (via BNC) Stereo Audio (M 3,5)
Daten 1	Mini D-sub (15-polig) / PC Stereo Audio (M 3,5)
Daten 2	9-polig Mini-DIN
RS232C	Netzanschlussbuchse (3-polig)
Netzanschluss	
Ausgangsanschlüsse	Mini D-Sub (15-polig)
Datenausgang	Stereo Audio (M 3,5)
Audio	mehrere Eingänge für Daten und Videoanwendungen (3D Y/C separat, 3-zeiliger digitaler Kammfilter, 3D Rauschunterdrückung, konstante Lichtausbeute über den gesamten Lebenszeitraum der Lampe vollautomatische Multiscan-Dateneingangsverarbeitung, von VGA bis UXGA-Auflösung)
Besonderheiten	niedrige Geräuscentwicklung (35 dBA) selbsterklärende, grafische Benutzeroberfläche automatische Eingangswahl und Interlaced / Progressive (i/p) Zeilenverdopplung 4 Stromsparmodi Autokorrektur: Phase, Clock, horizontale und vertikale Bildlage optional erhältlich: Tele- und Weitwinkelobjektiv
Abmessungen	261 x 129 x 356 mm (BxHxT)
Nettogewicht	7,2 kg
Zubehör	ProScreen PXG10 + Objektivdeckel 2x Netzkabel: USA-Version und Europa-Version Fernbedienung + 3 x AA Batterie + Maustreiber VGA-Kabel RCA-Kabel (Video/Audio Stereo) + RCA – BNC-Adapter (3-fach) S-Video-Kabel SCART – RCA-Adapter DIN D-Sub RS-232C-Kabel Bedienungsanleitung auf CD-ROM + Kurzanleitung, Registrierungskarte Ersatzluftfilter LC 1041/00 UHP™ 150 W Projektionslampe Soft-Tragetasche Austauschbare Objektive; Tele- und Weitwinkel-Objektiv Deckenhalterungen Mac-Adapter
Model	
optionales Zubehör	

		Standardmode (4:3)					
		Bild diagonale		Projektionsentfernung			
		p [Zoll]	p [Meter]	Tele-Zoom		Weitwinkel-Zoom	
				p [Zoll]	p [Meter]	p [Zoll]	p [Meter]
Minimum	40	1,02	55	1,4	75	1,9	
	60	1,52	87	2,2	114	2,9	
	72	1,83	102	2,6	134	3,4	
	84	2,13	122	3,1	157	4,0	
	100	2,54	146	3,7	193	4,9	
	150	3,81	220	5,6	283	7,2	
Maximum	200	5,08	291	7,4	386	9,8	
	300	7,62	433	11,0	563	14,3	

Für 16:9 Darstellung andere Projektionsabstände möglich.

weitere Informationen

www.philips.de/pcp-partner



Let's make things better.



PHILIPS