optoma.de

Photon Beam PK53

Photon Beam PK53 Heimprojektor





- **True 4K UHD Auflösung und Lasertechnologie - HDR- und HLG-kompatibel**
- **Auch bei eingeschaltetem Licht, dank 4100 Lumen - Perfekt für Heimkino auf großer Leinwand und fesselndes Gaming**
- **Optoma Smart Control App - Projektoren steuern und Bildeinstellungen schnell und einfach direkt über das Mobilgerät anpassen**
- **Geringe Eingabeverzögerung - Unterstützt 1080p bei 240 Hz mit 15,2 ms und 4K bei 60 Hz mit 24,7 ms für reaktionsschnelles Gaming**

Der PK53 ist ein kompaktester und wartungsarmer 4K UHD DuraCore-Laserprojektoren von Optoma. Dieser für den wartungsfreien Dauerbetrieb konzipierte Projektor mit 4100 Lumen bietet eine beeindruckende Bildqualität, flexible Installationsmöglichkeiten und umfangreiche Anschlussoptionen in einem schlanken, kompakten Gehäuse, das bis zu 34 % kleiner ist als frühere Optoma-Modelle.[1]

Nutzen Sie die neueste Smart Control App von Optoma, um Ihre Einstellungen schnell anzupassen, und profitieren Sie vom Gaming-Modus mit geringer Latenz für blitzschnelle Reaktionszeiten.

Specifications

EAN: 5055387600805, Colour: Black

Display/Bild	
Display Technologie	DLP®
Auflösung	UHD (3840x2160)
ISO 21118 Helligkeit	4.100
Kontrastverhältnis	500.000
Bildseitenformat	16:9
Kompatible Bildformate	4:3,16:9,16:10,21:9,32:9
Keystone Korrektur - horizontal	+/-30°
Keystone Korrektur - vertikal	+/-30°
Darstellbare Farben (Millionen)	1073.4
Horizontale Scan Rate	15 ~ 150Khz
Vertikale Scan Rate	24 ~ 240Hz
Uniformität	80%
Leinwandgröße	0.76m ~ 7.62m (30" ~ 300") diagonale
Lampentyp	
Lichtquelle	Laser
LASER Lebensdauer	30.000Stunden
Optik	
Projektionsverhältnis	1.4:1 ~ 2.24:1
Projektionsabstand (m)	0.93m - 9.3m
Zoom	1.6
Zoom Typ	Manuell
Brennweite (mm)	20.91 ~ 32.62
Native Offset	116%
Anschluss	
Anschlüsse	**Anschlüsse** 1 x HDMI 2.0, 1 x HDMI 2.0 (eARC) **Ausgänge** 1 x Audio 3.5mm, 2 x USB-A Power 1,5A **Steuerung** 1 x RJ45, 1 x RS232, 1 x 12V Trigger, 1 x 3D Sync
Generelle Infos	
Betriebsgeräusch ECO	29dB
Betriebsgeräusch (max)	35dB
Computer Kompatibilität	UHD, FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
2D Kompatibilität	NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4,43MHz SECAM B/D/G/K/K1/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz)
3D Kompatibilität	Yes (DLP 3D; PC frame sequential 120Hz 3D, Blu-ray DVD 3D)
3D	Full 3D
Sicherheit	Sicherheitsbefestigung, Kensington Lock, Passwortgeschützte Schnittstelle
IP rating	IP6X
OSD / Display Sprachen	25 Sprachen: Arabisch, Tschechisch, Norwegisch/Dänisch, Niederländisch, Englisch, Farsi, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Indonesisch, Italienisch, Japanisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Spanisch, Schwedisch, Chinesisch (traditionell), Türkisch, Vietnamesisch
24/7 Betrieb	Ja
360° Darstellung	Ja
Betriebsbedingungen	0°C ~ 40°C, Max. Humidity 80%, Max. Altitude 10,00ft
Lautsprecher	1
Watt pro Lautsprecher	15W
Standard Zubehör	Netzkabel Fernbedienung 2 AAA-Batterien Kurzanleitung
Eingangsverzögerung	4.40ms
Stromverbrauch	
Stromversorgung	External power supply, 100V ~ 240V, 50-60Hz
Stromverbrauch (standby)	<0.5W
Stromverbrauch (min)	124W
Stromverbrauch (max)	178W
Gewicht und Maße	
Abmessungen (B x T x H) (mm)	274 x 216 x 114
Gross weight	4.3 kg
Net weight	2.9 kg

Copyright © 2026, Optoma and its logo is a registered trademark of Optoma Corporation. Optoma Europe Ltd is the licensee of the registered trademark. All other product names and company names used herein are for identification purposes only and may be trademarks or registered trademarks of their respective owners.Errors and omissions excepted, all specifications are subject to change without notice.All images are for representation purposes only and may be simulated. [1] Basierend auf einem Vergleich der Optoma-Laserprojektoren der Mainstream-Klasse aus dem Jahr 2023 mit der Vorgängergeneration.[2] Vergleich der Optoma-Laserprojektoren der Mainstream-Klasse aus dem Jahr 2023 mit den entsprechenden lampenbasierten Modellen.[3] Basierend auf der Verpackung der Optoma-Laserprojektoren aus dem Jahr 2023.**Die Optoma Smart Control App ist mit ausgewählten 4K-Projektormodellen kompatibel; die Kompatibilität mit Full-HD-Modellen steht noch aus … Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihre lokale Optoma-Servicestelle. Die Smart Control App ist über RJ45 oder einen optionalen, separat erhältlichen BT-Dongle verfügbar.* 15102026030931