

GT1080e

Ein Bild mit bis zu 100" aus
knapp einem Meter
Entfernung

- Schaffen Sie ein 100" Full HD 1080p Bild aus knapp einer Meter Entfernung
- Helle Bilder auch bei Tageslicht dank 3000 Lumen
- Einfach verbinden - 2x HDMI und MHL Support mit eingebautem 10W Lautsprecher
- Klein und handlich (Tragetasche inklusive)



GT1080e

Platzieren Sie den GT1080e auf Ihrem Wohnzimmertisch und projizieren Sie auf so gut wie jeder glatten Oberfläche oder Leinwand ein beeindruckendes Bild von bis zu 100 Zoll aus nur knapp einem Meter Entfernung.

Dieser handliche und vielseitige Projektor eignet sich dank der geringen Latenzzeit ideal für das Schauen von Sportsendungen und Home Entertainment.

Die praktische Tragetasche macht ihn auch zum perfekten Kandidaten für den Filmeabend bei Freunden.

Ein eingebauter Lautsprecher versorgt Sie mit einem super Sound und zwei HDMI Anschlüsse sorgen für ein einfaches Setup. Perfekt für das Anschließen an Laptop, PC, Blu-Ray Player, Media Streamer oder Spielkonsole. Verwandeln Sie ihn in einen smarten Projektor, indem Sie ein HDMI Dongle wie den HDCast Pro (separat erhältlich) oder Apple TV™ anschließen. So können Sie Spiele spielen, Videos streamen oder Fotos auf großer Leinwand anschauen.

weiche und flickerfreie Bilder.

Kurzdistanz

Mit dem Kurzdistanzobjektiv kann der Projektor große Bilder aus kurzer Entfernung liefern. Das bedeutet, Sie können aus knapp einem Meter Entfernung ein bis zu 100 Zoll großes Bild erhalten.



Eingebauter Lautsprecher

Vervollständigen Sie Ihr Heimkinoerlebnis mit dem praktischen eingebauten Lautsprecher. Er liefert einen super Sound und Sie sparen sich Zeit und Aufwand für zusätzliche Boxen.

Farbgarantie

Genießen Sie tolle Farben für viele Jahre - Optoma garantiert Ihnen eine konstante Farbqualität über 5 Jahre.

Smarter Projektor

Verwandeln Sie Ihren Projektor mithilfe des HDCast Pro (separat erhältlich) in ein smartes Display und streamen Sie Videos, Musik und teilen Sie Fotos auf der großen Leinwand mit Ihrem Smartphone oder Tablet.



Gaming Modus

Der Gaming Modus bereitet Ihren Projektor optimal für das Gaming vor: Maximaler Kontrast, beeindruckend Response Zeiten und lebensechte Farben fangen jedes Detail ein - so können Sie sich auf das Gewinnen fokussieren.

ISF Modi

Dieses Feature erlaubt das Speichern der von Ihnen kalibrierten Tag und Nacht Modi.



Full HD 1080p

1080p-Auflösung liefert gestochen scharfe und detailgetreue HD Bilder - ganz ohne Downscaling oder Kompression. Somit eignet sie sich perfekt für das Anschauen von Blu-Ray Filmen, HD Fernsehübertragungen und für den Gebrauch mit Spielkonsolen.

MHL

Verwandeln Sie Ihren Projektor mit MHL und nur einem Kabel in ein smartes Display. So können Sie Dokumente und Präsentationen ansehen, Videos streamen und Fotos auf der großen Leinwand mit anderen teilen. Sie können MHL auch zum Anschließen und zur Stromversorgung eines HDCast Pro nutzen (separat erhältlich).

Full 3D

Optoma Projektoren können von so gut wie jeder 3D Quelle 3D Inhalt wiedergeben - darunter 3D Blu-ray Player, 3D Fernsehsendungen und Spielkonsolen. Der 144Hz Refresh Rate Support sorgt dabei für



Wireless

Streamen Sie Full 1080p 3D Content kabellos auf Ihren Projektor und sparen Sie sich Zeit und Aufwand für lange Kabel. Der WHD200 (separat erhältlich) erlaubt das unkomplizierte Anschließen eines Blu-ray™ Players, einer Spielkonsole oder eines TV Receivers.

Lange Lampenlebensdauer

Die erwartete Lebensdauer einer typischen Optoma Projektorlampe beträgt beeindruckende 6.500 Stunden; das heisst, wenn Sie jeden Tag einen 2-stündigen Film schauen, hält die Lampe für fast 9 Jahre.

HDMI Link

Dank HDMI können Sie mit nur einer Fernbedienung zwei oder mehr HDMI-CEC-fähige Geräte an- und ausschalten.



24p

Die meisten Filme werden mit 24 Frames pro Sekunde (fps) gedreht. Optoma Projektoren können HD-Quellen erkennen und Filme mit 24 fps so wiedergeben, wie es der Regisseur beabsichtigt hat.

Beeindruckende Farben

Optoma Projektoren arbeiten mit der BrilliantColor™ Multi-Colour Processing Technologie und liefern so beeindruckend natürliche und lebensechte Farben.



GT1080e Specification

Display Technologie	Single 0,65" DarkChip 3 1080p DLP® Technologie von Texas Instruments
Auflösung	1080p 1920 x 1080
Helligkeit ¹ (Bright Mode)	3000 Lumen
Kontrastverhältnis	25,000:1
Lampenlebensdauer ² Dynamic/Eco/Bright	6500/6000/5000 (hrs)
Projektionsverhältnis	0,49:1
Zoom	Fix
I/O Anschluß	2 x HDMI (1,4a 3D Support) + MHL v1,2, Audio Out 3,5mm, 12V Trigger, 3D-Sync, USB Service
Lautsprecher (Watt)	10
Keystone Korrektur	± 40° vertikal
Gewicht (kg)	2,65
Maße (W x D x H) (mm)	315 x 224 x 114
Bildseitenformat	16:9 nativ, 4:3 kompatibel
Offset	116% ±5%
Projektionsbildgröße	1,15 - 7,67m (45.3" - 300") Diagonal 16:9
Projektionsabstand	0,5 - 3,35 metres
Projektions Linse	F/2,8; f=7,42mm
Uniformität	80%
maximale Auflösung	Full HD 1920 x 1080
Computer Kompatibilität	UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
Videokompatibilität	PAL (B, D, G, H, I, M, N, 576i/p), NTSC (M, 4.43/3.58 MHz, 480i/p), SECAM (B, D, G, K, K1, L) HD (1080i, 720p)
3D Unterstützung	Für die 3D Features der Optoma Projektoren ist der entsprechende 3D Content nötig. Typische Anwendungsbereiche finden sich im Bildungs- oder Designbereich. Blu-ray 3D™ und 3D Spiele von der Sony® PS3 oder Microsoft® Xbox 360 werden als Teil der HDMI v1.4a Spezifikation unterstützt.
3D Kompatibilität	Side-by-Side: 1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
Input Lag (ms)	33
Horizontale Frequenz	15,375~91,146 KHz
Vertikale Frequenz	24 ~ 85Hz (120Hz für 3D)
darstellbare Farben	1,07 Millionen
Betriebsgeräusch (Eco Modus)	26dB
Netzanschluss	100-240V, 50-60Hz
Stromverbrauch	233W Bright Modus / 193W Eco Modus (< 0,5W Standby)
Lampentyp	190W
Betriebsbedingungen	5°C - 40°C, Max. Luftfeuchtigkeit 85%, Max. Betriebshöhe 3000m
Sicherheit	Sicherheitsbefestigung, Kensington Lock, Passwortschutz
On Screen Display	27 Sprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Portugiesisch, Holländisch, Schwedisch, Finnisch, Griechisch, Dänisch, Norwegisch, Polnisch, Russisch, vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Koreanisch, Arabisch, Japanisch, Thai, Ungarisch, Tschechisch, Türkisch, Vietnamesisch, Farsi, Rumänisch, Indonesisch
Standard Zubehör	Tragetasche, Objektivabdeckung, AC Netzkabel, HDMI Kabel, Fernbedienung, 2x AA Batterien, Quick Start Card, CD Gebrauchsanleitung
optionales Zubehör	Wireless 3D System, Wireless 3D Brillen, DLP® Link™ 3D Brillen, Wireless, Deckenhalterung
Optionales Wireless	Ja
Garantie	2
RoHS	Wird erfüllt



www.optoma-center.at

¹Helligkeit und Lampenlebensdauer von lampenbasierten Projektoren nehmen im Lauf der Zeit ab und variieren je nach Projektor Modus, Betriebsbedingungen und Nutzung. Wie bei allen lampenbasierten Projektoren nimmt die Helligkeit im Laufe der Lebensdauer ab. Bei Projektoren mit LED Leuchtmittel ist kein Lampenwechsel nötig und die Helligkeit bleibt über die gesamte Lebensdauer konstant.

²in Tests üblicherweise erreichte Lebensdauer, welche je nach Umgebungsbedingungen und Nutzung variieren kann.