

## GT5500+

1080p Ultrakurzdistanzprojektor

- Licht an und Film ab mit 3.600 Lumen
- Supergroße Bilder mit 100 Zoll - aus nur 30cm Entfernung von Leinwand oder glatter Oberfläche
- Filme, Gaming und Sport in Full 1080p
- Einfaches Setup – zahlreiche digitale Anschlussmöglichkeiten und integrierter Lautsprecher



# GT5500+

Supergroße Bilder mit 100 Zoll aus nur 30cm Entfernung

Erleben Sie Bilder der Superlative mit dem GT5500+ - und das aus nur 30cm Entfernung von einer glatten Oberfläche oder Leinwand. Super zum Schauen von Live Sportsendungen in Full 1080p-Auflösung und für den Kinoabend zuhause. Dank seiner hohen Helligkeit und geringen Latenz ist er der perfekte Projektor für das Spielen von action-reichen Games in jedem Raum.

Ein eingebauter Lautsprecher bietet einen tollen Sound und die beiden HDMI Eingänge sorgen für ein einfaches und schnelles Setup. Durch das Verbinden eines HDMI Dongles, wie dem Optoma HDCast Pro, Google Chromecast™, Amazon Fire Stick or Apple TV™ lässt er sich auch in einen smarten Projektor verwandeln. So können Sie in Ihren eigenen vier Wänden Spiele spielen, Videos streamen und Fotos auf großer Leinwand mit allen teilen.

\*Wie bei allen Ultrakurzdistanzprojektoren benötigt auch der GT5500+ eine absolut glatte Oberfläche, um das perfekte Bild zu projizieren. Da die meisten Wände nicht vollständig glatt sind, kann es sein, dass Sie, um eventuelle Verzerrungen des Bildes zu verhindern, eine Leinwand installieren müssen. Sollte Ihnen das nicht möglich sein, empfehlen wir Ihnen den Gebrauch eines Kurzdistanzprojektors, der aus knapp über 1 Meter Entfernung ein 100 Zoll großes Bild produzieren kann.

## Spezifikation

Display Technologie	Single 0.65" DarkChip 3 1080p DLP® Technologie von Texas Instruments
Auflösung	1080p 1920 x 1080
Helligkeit <sup>1</sup> (Bright Mode)	3600 ANSI Lumen
Kontrastverhältnis	25,000:1
Lampenlebensdauer <sup>2</sup> Eco+/Dynamic/Eco/Bright	6500/5000/5000/3000 (hrs)
Projektionsverhältnis	0.25:1
Zoom	Fix
I/O Anschluss	2 x HDMI (1.4a 3D support), 2 x VGA (YPbPr/RGB), Composite, 2 x Audio In 3.5mm, Audio Out 3.5mm, VGA Out (Shared with VGA2), RJ45, RS232, USB remote mouse/service, 12V trigger, Mic In, USB-A Power, 3D-Sync
Lautsprecher (Watt)	16
Keystone Korrektur	±5° vertikal
Gewicht (kg)	4.78
Maße (W x D x H) (mm)	385 x 310 x 120
Bildseitenformat	16:9 nativ, 4:3 kompatibel
Offset	118%
Projektionsbildgröße	2.03 – 2.54m (80" – 100") Diagonal 16:9
Projektionsabstand	0.45 - 0.59m
Projektions Linse	F/2.4; f=3.72mm, Fixed Zoom
Uniformität	85%
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	15.3 - 91.1kHz
Vertikale Frequenz	24 - 85Hz (120Hz für 3D)
darstellbare Farben	1,07 Milliarden
Betriebsgeräusch (Eco Modus)	28dB
Netzanschluss	100-240V, 50-60Hz
Stromverbrauch	310W Bright Modus / 260W Eco Modus (< 0,5W Standby)
Lampentyp	260W
Betriebsbedingungen	5°C - 40°C, Max. Luftfeuchtigkeit 85%, Max. Betriebshöhe 3000m
Sicherheit	Sicherheitsbefestigung, Kensington Lock, Passwortschutz
On Screen Display	25 Languages: English, German, French, Italian, Spanish, Portuguese, Swedish, Dutch, Norwegian/Danish, Polish, Russian, Finnish, Greek, Hungarian, Czech, Arabic, Traditional Chinese, Simplified Chinese, Japanese, Korean, Thai, Turkish, Farsi, Romanian, Slovenian
Standard Zubehör	AC Netzkabel, Fernbedienung, 2x AA Batterien, Basis Gebrauchsanleitung
optionales Zubehör	3D Brillen, Wireless
Optionales Wireless	Ja
Garantie	2 Jahre
RoHS	Wird erfüllt



**Optoma Deutschland GmbH.**  
Wiesenstraße 21, 40549 Düsseldorf  
**[www.optoma.de](http://www.optoma.de)**

<sup>1</sup>Helligkeit 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.

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

\*The quoted LED brightness rating is based on the perceived equivalent ANSI lumen brightness when compared to a standard lamp projector. The LED brightness rating takes into account the Helmholtz–Kohlrausch (HK) effect on the perceived brightness of colours.

22/05/2017 08:28