



# 3M™ Digital Projektor WX66



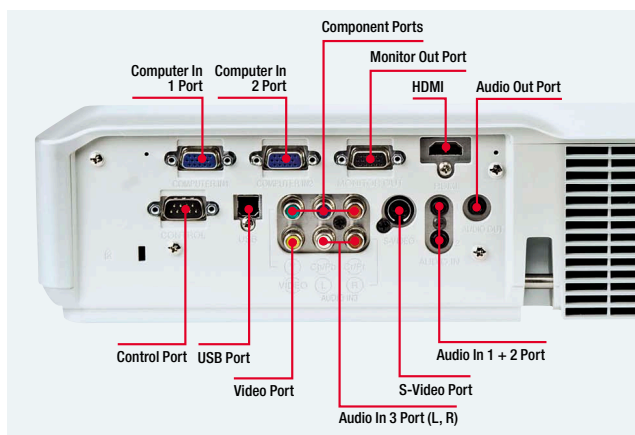
## Für Projektion im Kinoformat

- 3000 Lumen
- WXGA-Auflösung (1280 x 800 Pixel)  
für Breitbild-Präsentationen oder Filme
- HDTV-kompatibel und HDMI-Anschluss
- Automatische vertikale Trapez-Korrektur
- Umfangreiche Sicherheitsoptionen
- Bildformat 16:10
- Whiteboard- und Blackboardmodus
- 3 Jahre Gewährleistung
- Verlängerte Wartungszyklen (Filter)



## 3M™ Digital Projektor WX66

Der WX66 bietet eine perfekte Balance zwischen Größe, Gewicht, Helligkeit und Anschlussmöglichkeiten. Mit nur 3,5 kg bietet dieser 3000-Lumen-Breitbild-Projektor mit WXGA-Auflösung eine ausgezeichnete Wahl für moderne Konferenzräume oder Klassenzimmer. Der HDTV-kompatible Projektor mit HDMI-Anschluss unterstützt umfangreiche Breitbildformate von PCs, Notebooks und Video-konferenzgeräten. Die neue Filtertechnologie reduziert zudem die Betriebskosten, da eine Reinigung der Filter nur alle 4000 Stunden erforderlich ist.



### Projektionsdaten

- **Auflösung (Standard):** WXGA (1280 x 800 Pixel)
- **Auflösung (maximal):** UXGA (1600 x 1200 Pixel)
- **Lichtleistung:** 3000 Lumen (max.)
- **Grafikchip:** 0,59“, P-Si TFT Panel x3
- **Bildformat:** Standard 16:10, unterstützt 4:3, 14:9 Letterbox
- **Farben:** 16,7 Millionen
- **Kontrastverhältnis:** 350:1
- **Zoom-Objektiv:** F 1,6 – 1,8 (f = 19 – 23 mm)
- **Zoom und Fokussierung:** manuell
- **Zoom-Verhältnis:** 1,2:1
- **Abbildungsverhältnis:** 1,5 – 1,8 (:1), Distanz: Bildbreite
- **Bildschirmdiagonale:** 76 – 760 cm
- **Lampe:** UHB 230 Watt (Normalmodus), 176 Watt (Flüstermodus)
- **Durchschnittliche Lampenlebensdauer:** 3000 Stunden (Normalmodus) bis zu 4000 Stunden (Flüstermodus)

### Elektronik

- **Computerkompatibilität:** IBM-kompatibel VGA, SVGA, SGA, WXGA, SXGA, USGX, MAC 16“
- **Videokompatibilität:** NTSC, PAL, SECAM, PAL-MM, N/NTSC 4.43
- **SDTV:** 525i (480i), 525p (480p), 625i (576i),
- **HDTV:** 750p (720p@60Hz), 1125i (1080i@60Hz)
- **Plug&Play**
- **Digitale Keystone-Korrektur:** +/- 30° vertikal
- **Audio-Lautsprecher:** 1 x 10 Watt (eingebaut)
- **Startbildschirm:** individualisierbar
- **Geräuschpegel:** 36 dB normal, 30 dB Flüstermodus
- **Horizontal-Sync:** 31,5 – 75 kHz
- **Vertikal-Sync:** 56 – 60 Hz
- **Stromverbrauch:** 320 Watt im Betrieb, 10 W Standby (alle RS-232-Funktionen inaktiv, ausgenommen Start-Funktion, Monitor-Ausgang und Audio-Ausgang inaktiv)
- **Stromversorgung (AC):** 90 – 132 V / 198 – 264 V, 50/60 Hz
- **Genehmigungen:** UL, cUL, FCC Part 15 Subpart B Class B, EN60950-1, CE, WEEE, ROHS
- **Betriebstemperatur:** + 5 bis + 35° C
- **Lagertemperatur:** - 20 bis + 60° C
- **Einsatzhöhe:** maximal 1829 m über NN

### Computeranschlüsse

- **RGB-Eingang:** 2 x 15-Pin HD-Sub-analog Computer-Eingang
- **RGB-Ausgang:** 1 x 15-Pin HD-Sub-analog Computer-Ausgang
- **Steuerung & Maus:** 1 x USB Typ-B für Maussteuerung  
1 x 9-pin D-Sub für RS-232-Steuerung

### Audio- / Videoanschlüsse

- 1 x HDMI
- 1 x S-Video: 4-Pin Mini-Din S-Video-Eingang
- 1 x Komponenteneingang: 3 x RCA: Y, Cb/Pb, Cr/Pr
- 1 x Video: RCA-Composite Video-Eingang
- **Audio In:** 2 x Stereo-Klinke, 1 x Cinch (Rot/Weiß)
- **Audio Out:** 1 x Stereo-Klinke

### Projektor-Zubehör (Lieferumfang)

- Fernbedienung
- Mehrsprachige Bedienungsanleitung
- Praktische Tragetasche
- Netzkabel: Europa, UK, USA
- Anschlusskabel: VGA-/RGB, RCA-Video/Audio



### Optionales Zubehör

- Ersatzlampe
- Universal-Deckenmontage-Set

### Abmessungen, Gewicht und Gewährleistung

- **Abmessungen:** 340 x 100 x 270 mm (B x H x T)
- **Gewicht:** 3,5 kg
- **Gewährleistung Projektor:** 3 Jahre
- **Gewährleistung Lampen:** 90 Tage oder 180 Stunden

[www.3m.com/meetings](http://www.3m.com/meetings) für Software-Downloads

### Projektions-Abstandsübersicht WX66

Bilddiagonale	16:10 Abstand zur Leinwand		4:3 Abstand zur Leinwand	
	Minimal	Maximal	Minimal	Maximal
100 cm	120 cm	150 cm	140 cm	170 cm
150 cm	190 cm	230 cm	210 cm	260 cm
250 cm	310 cm	380 cm	360 cm	430 cm
380 cm	470 cm	570 cm	540 cm	640 cm
510 cm	630 cm	760 cm	720 cm	860 cm
760 cm	950 cm	1140 cm	1070 cm	1290 cm

Anmerkung: +/- 10%



Zusammen mit der richtigen Projektionswand wird Ihre Präsentationslösung komplett.  
Legamaster ist eine Marke der edding Aktiengesellschaft. Gerne senden wir Ihnen den aktuellen Legamaster-Katalog zu.

**edding Vertrieb GmbH**  
Auf Bösselshagen 9  
D-31515 Wunstorf  
Telefon: 0 50 31 / 150-0  
Fax: 0 50 31 / 150-150  
E-Mail: [info@legamaster.de](mailto:info@legamaster.de)  
[www.legamaster.de](http://www.legamaster.de)

**3M**  
**3M Deutschland GmbH**  
**Visual Produkte**  
D-41453 Neuss  
[www.3m.com/de](http://www.3m.com/de)

**WICHTIGER HINWEIS:**  
Die in dieser Produktinformation enthaltenen Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Die Gewährleistung und Haftung für unsere Produkte bestimmt sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, insbesondere auch unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

Technische Änderungen, Produktaktualisierungen und Druckfehler vorbehalten.  
© 3M 2009. All rights reserved. Stand: Januar 2009 – WX66