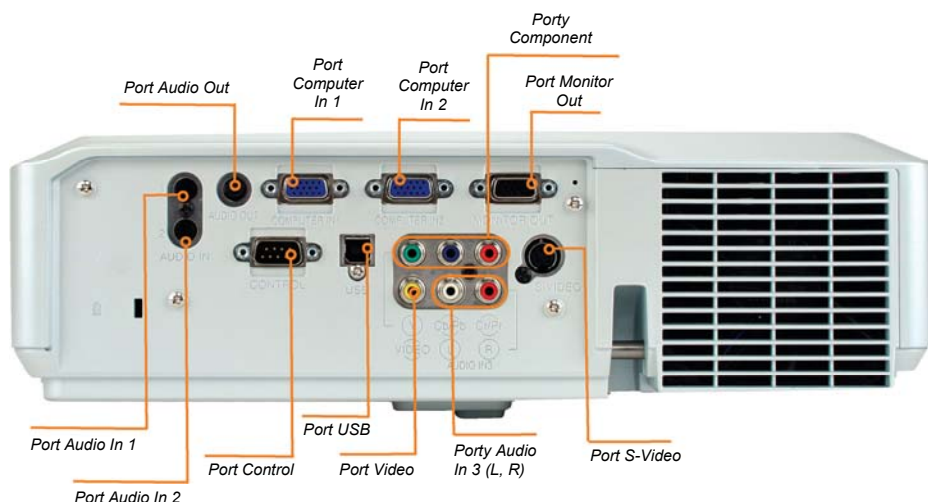


# 3M™ Projektor cyfrowy X66



Cyfrowy projektor 3M™ X66 z siłą strumienia światła 3000 ANSI lumenów jest idealnym rozwiązaniem dedykowanym do większych sal konferencyjnych lub szkoleniowych, sal obrad, sal balowych a nawet do mniejszych audytoriów. Format obrazu 4:3 pozwala na wyświetlanie obrazów w rozdzielczości XGA 1024 x 768. Użytkownik z łatwością może przełączyć projektor na format obrazu 16:9 w celu projekcji filmów. Automatyczna cyfrowa korekcja zniekształceń geometrii obrazu samoczynnie usuwa zniekształcenia na ekranie, a pełen zakres złącz ułatwia podłączenie wymaganego sprzętu multimedialnego.



## Funkcje projektora

- Jasność 3000 ANSI lumenów
- Rozdzielczość XGA (1024 x 768)
- Pełen zestaw złącz
- Automatyczna pionowa cyfrowa korekcja zniekształceń obrazu
- Łatwa wymiana lampy
- 4 opcje zabezpieczeń
- Format obrazu 4:3, obsługiwany format 16:9
- Zaawansowane opcje personalizacji
- Opcja szybkiego włączania zasilania
- Dołączona miękka torba transportowa
- 3-letnia gwarancja standardowa



# Specyfikacja techniczna projektora 3M™ X66 i akcesoria

## Specyfikacja optyczna

Rozdzielczość:	Standardowa: XGA (1024 x 768) Maksymalna: UXGA (1600 x 1200)
System projekcyjny:	Panel TFT P-Si 0.63"
Czynnik kształtu:	Standard 4:3, obsługiwany 16:9
Kolory:	16.7 milionów (prawdziwy kolor), 24 bitowa paleta
Jasność:	3000 lumenów (maksymalnie)
Kontrast:	400:1
Obiektyw projekcyjny:	F (ogniskowa): 1.6 - 1.8 (f=19 – 23 mm)
Rozmiar ekranu projekcyjnego:	30 - 350 cali
Sterowanie zoom/ostrość:	Ręczne
Zoom:	1.2 : 1
Obiektywy opcjonalne:	Niedostępne
Lampa:	Lampa o ultra wysokiej jasności 220 W (tryb normalny), 172 W (tryb cichy)
Czas pracy lampy:	2000 godzin (średnio) Do 3000 godzin (tryb cichy)

## Specyfikacja systemowa

Kompatybilność z sygnałem video:	NTSC, NTSC 4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, SECAM
SDTV/HDTV:	525i (480i), 525p (480p), 625i (576i), 750p (720p @ 60 Hz), 1125i (1080i @ 60 Hz)
Rozdzielczość komputera	640x480 (VGA), 800x600 (SVGA), 1024x768 (XGA), 1280x1024* (SXGA), 1400x1050* (SXGA), 1600x1200* (UXGA), 832x624 (Mac 16") *Rozdzielczość skompresowana cyfrowo
Cyfrowa korekcja zniekształceń obrazu Keystone:	Pionowa: ± 30°
Audio:	1 x 6 W
Poziom głośności:	Tryb normalny 36 dB, tryb cichy 30 dB
Częstotliwość odświeżania pozioma:	31.5 – 106 kHz
Częstotliwość odświeżania pionowa:	56 – 120 Hz
Zużycie energii:	320 W
Zasilanie elektryczne: uniwersalne:	100 - 120 V / 220 - 240 V, 50Hz/60Hz
Certyfikaty bezpieczeństwa:	UL, cUL, FCC część 15 klasa B, CE, EN60950
Temperatura pracy:	5°C do 35°C
Temperatura składowania:	-20°C do 60°C
Maksymalna wilgotność otoczenia:	80% wilgotności względnej, bez kondensacji
Wysokość pracy:	Od poziomu morza do 1829 m

## Wymiary

Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość):	340 x 100 x 270 mm
Masa:	3.5 kg

## Wsparcie techniczne

- Nielimitowany bezpłatny dostęp do oprogramowania i aktualizacji dostępnych na naszej stronie internetowej [www.3m.com/projektory](http://www.3m.com/projektory)

Rozmiar ekranu (przekątna)	Obraz w trybie 4:3		Obraz w trybie 16:9	
	Odległość projekcyjna		Odległość projekcyjna	
	Minimum (m)	Maksimum (m)	Minimum (m)	Maksimum (m)
40" (1.0)	1.2	1.4	1.3	1.5
60" (1.5)	1.8	2.1	1.9	2.3
100" (2.5)	3.0	3.6	3.2	3.9
150" (3.8)	4.5	5.4	4.9	5.8
200" (5.1)	6.0	7.2	6.5	7.8
300" (7.6)	9.0	10.8	9.8	11.7

## Gwarancja

Projektor:	3 lata
Lampa:	180 godzin lub 6 miesięcy

## Złącza

Komputer	Video
3 – Analogowe RGB (2 wejścia, 1 wyjście)	1 – Złącze Composite
1 – Mysz USB	1 – Złącze S-Video
1 – Szeregowe złącze Control	1 – Złącze Component

### Wejście/wyjście Audio

- 2 – Wejścia stereo mini jack
- 1 – Wejście Audio RCA (czerwonny/biały)
- 1 – Wyjście Audio (port jest współdzielony pomiędzy sygnałem wyjściowym Audio oraz sygnałem wejściowym z komputera i Video)

## Akcesoria standardowe

- Kable zasilania (standard UK, USA i europejski)
- Kabel VGA/RGB
- Kabel RCA Audio/Video
- Pilot zdalnego sterowania (z 2 bateriami AA)
- Instrukcja obsługi w j. polskim na CD
- Miękka torba transportowa



## Akcesoria opcjonalne

- Zapasowy moduł lampy (LKX66) 78-6969-9917-2
- Uniwersalny zestaw do montażu sufitowego 78-6969-9874-5

Specyfikacja może ulec zmianie bez powiadomienia.

3M oraz logo 3M są znakami handlowymi firmy 3M Company. Są wykorzystywane w Kanadzie na zasadzie licencji. Wszystkie pozostałe przywołane znaki handlowe są znakami serwisowymi, handlowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich firm.

© 3M 2007

3M Poland Sp. z o.o.  
Al. Katowicka 117, Kajetany  
05-830 Nadarzyn  
Tel.: +48 22 739 60 00  
Fax: +48 22 739 60 01  
[www.3m.pl/projektory](http://www.3m.pl/projektory)

Cemo-Service Arkadiusz Darka  
ul. Bema 57 A, 01-244 Warszawa  
Tel.: +48 22 631 62 99  
GSM 0-602 218 855  
Fax: +48 22 632 45 35  
e-mail: [serwis@cemo.com.pl](mailto:serwis@cemo.com.pl)  
[www.cemo.com.pl](http://www.cemo.com.pl)

Hg – LAMPA PROJEKCYJNA ZAWIERA RTEĆ. Lampę należy zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.