

CP-RX93

INNOVATE
The Future of Projection



UNIWERSALNY PROJEKTOR LCD

Lekka kompaktowa konstrukcja modelu CP-RX93 sprawia, że jest to doskonały projektor dla podróżujących profesjonalistów. Projektor CP-RX93 o ciężarze wynoszącym zaledwie 2,3 kg i nowoczesnej kompaktowej konstrukcji zapewnia nie tylko wyświetlanie imponującego obrazu, ale również prostą obsługę i cichą pracę.

Wydajność

- Rozdzielczość XGA
- Strumień światła (jasność): 2600 ANSI lumenów
- Szybki start i automatyczne wyłączenie
- Wysoki współczynnik kontrastu 500:1
- Niski poziom szumów: 28 dB w trybie Eco
- Tryb dzienny
- Tryby wyświetlania na tablicach szkolnych
- Programowany przycisk „My Button”/ „ECO Button”
- Funkcje zabezpieczające przed kradzieżą:
 - Dodatkowy solidny wspornik
 - Zabezpieczenie kodem PIN
 - Logo właściciela zabezpieczone kodem PIN
 - Blokada panelu sterowania
 - Złącze Kensington

Koszty eksploatacji

- Długa żywotność lampy - do 4000 godzin w trybie Eco)*
- Łatwa instalacja i konfiguracja
- Tryb oszczędzania energii

Ekologia

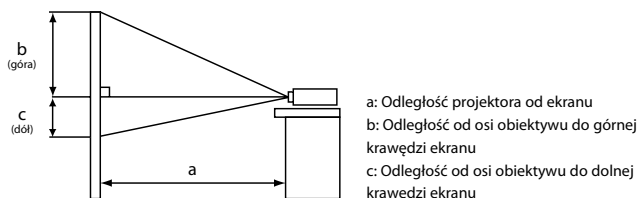
- Zmniejszenie marnotrawstwa plastiku podczas produkcji dzięki wykorzystaniu w procesie odlewania gorących przewodnic
- Redukcja emisji CO2 podczas transportu poprzez zmniejszenie o 68%¹ objętości kartonowych opakowań
- Przycisk ECO na górnym panelu projektora włącza tryb automatycznego oszczędzania energii
- Funkcja oszczędzania energii jest również aktywna w trybie czuwania
- Zgodność z dyrektywą Unii Europejskiej RoHS²

Firma Hitachi sformułowała „Wizję ekologiczną” opierającą się na trwałym postępie cywilizacyjnym osiąganym poprzez rozwój biznesu i technologii.

Naszym celem jest tworzenie technologii poprawiających jakość życia i przyczyniających się do stabilnego rozwoju obecnych i przyszłych pokoleń..



CP-RX93 Dane techniczne



Wielkość obrazu w formacie 4:3

Rozmiar ekranu (po przekątnej)	Odległość projektora od ekranu (a)		Wysokość ekranu (cm)	
	Tryb Wide. (m)	Tryb Tele. (m)	b (górn)	c (dół)
30" (0,8m)	0,9	1,0	39	7
40" (1,0m)	1,2	1,4	52	9
50" (1,3m)	1,5	1,8	65	11
60" (1,5m)	1,8	2,1	78	13
80" (2,0m)	2,4	2,8	105	17
100" (2,5m)	3,0	3,6	131	22
150" (3,8m)	4,6	5,4	196	33
200" (5,1m)	6,1	7,2	261	44
300" (7,6m)	9,2	10,7	392	65

Wielkość obrazu w formacie 16:9

Rozmiar ekranu (po przekątnej)	Odległość projektora od ekranu (a)		Wysokość ekranu (cm)	
	Tryb Wide. (m)	Tryb Tele. (m)	b (górn)	c (dół)
30" (0,8m)	1,0	1,1	36	1
40" (1,0m)	1,3	1,5	49	1
50" (1,3m)	1,6	1,9	61	1
60" (1,5m)	2,0	2,3	73	2
80" (2,0m)	2,6	3,1	97	2
100" (2,5m)	3,3	3,9	122	3
150" (3,8m)	5,0	5,8	182	4
200" (5,1m)	6,7	7,8	243	6
300" (7,6m)	10,0	11,7	365	9



PARAMETRY OPTYCZNE

Panel LCD	0.63" (1.6cm) P-Si TFT x 3
Rozdzielczość	XGA (1024 x 768)
Światło białe (Jasność)	2600 ANSI Lumenów (tryb Normal) 1700 ANSI Lumenów (tryb Eco)
Światło kolorowe (Jasność Kolorów)	2600 ANSI Lumenów (tryb Normal) 1700 ANSI Lumenów (tryb Eco)
Współczynnik kontrastu	500:1
Obiektyw	Ręczna regulacja ostrości obrazu, ręczny zoom x 1.2
Moc lampy	200W UHB
Żywotność lampy	3000 godzin (tryb Normal)/4000 godzin (tryb Eco)*
Proporcje odległość, szerokość obrazu	1.5 (Wide), 1.7 (Tele)
Przekątna obrazu	30~300" (76~762cm)
Liczba kolorów	8 bitów na kolor, 16,7 mln kolorów
Korekcja efektu trapezowego	presunięcie w górę 6:1, stale

KOMPATYBILNOŚĆ

Sygnaly komputerowe	Sygnal kompatybilne z IBM: VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+, SXGA, SXGA+, UXGA, MAC 16" (aż do UXGA60Hz)
Sygnaly Composite/S-Video	NTSC/ PAL/ SECAM/ PAL-M/PAL-N/ NTSC4.43/PAL60
Sygnaly Component Video	SDTV: 480i, 480p, 576i, 576p HDTV: 720p(@50/60Hz), 1080i(@50/60Hz), 1080p(@50/60Hz)
Funkcja Plug & Play	DDC2B

WŁAŚCIWOŚCI

Funkcje podstawowe	Stop-klatka, Powiększanie, ukrycie obrazu, automatyczna regulacja, wyszukiwanie źródeł
Regulacja obrazu	Korekcja Gamma, filtr 2-3 pull down w systemie NTSC, tryb Progressive Scan, redukcja szumów
Cyfrowa korekcja efektu trapezowego	W pionie: manualna ±30 stopni (@XGA 60Hz)
Funkcje zaawansowane	Programowany obraz "MyScreen", pamięć ustawień "My Memory", programowany przycisk "My Button", funkcja "My Text", pamięć ustawień sygnału źródłowego "My Source", tryb wyświetlania na tablicach szkolnych, tryb dzienny, nadawanie nazw źródłom sygnału (po angielsku), ustawienie rozdzielczości, przywoływanie zapisanych ustawień, system napisów ekranowych (tylko w systemie NTSC i dla sygnału component w standardzie 480i)
Konserwacja	Łatwa wymiana lampy od góry, filtr powietrza z boku
Włączanie i wyłączanie	Bezpośrednie włączanie, automatyczne wyłączanie, automatyczny tryb Eco
Systemy zabezpieczeń	Blokada zabezpieczająca, zabezpieczenie kodem PIN, logo właściciela "MyScreen" zabezpieczone hasłem, blokada przycisków, złącze zabezpieczające Kensington, chroniona informacja tekstowa "MyText"
Języki menu ekranowego	Angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, norweski, holenderski, japoński, portugalski, chiński uproszczony, tradycyjny chiński, koreański, szwedzki, rosyjski, fiński, polski, turecki, arabski, perski, czeski, duński, węgierski, rumuński, słoweński, chorwacki, grecki, litewski, estoński, lotewski, tajski, portugalski (brazylijski), indonezyjski, wietnamski

GNIAZDA

Wejście komputerowe	1 x 15-pin Mini D-sub
Wejście wideo	1 x Component D-sub (współdzielone z analogowym RGB) 1 x RCA dla composite

ZASILANIE

Źródło zasilania	100-120V/220-240V, automatyczne przełączanie
Pobór mocy/w trybie czuwania	270W/<0.4W (AC220 - 240V)

PARAMETRY FIZYCZNE

Wymiary (szer. x wys. x gł.)	306 x 77 x 221mm (sama obudowa)
Waga	2,3Kg
Poziom hałas	35dB (tryb Normal)/28dB (Tryb Eco)
Filtr powietrza	Uretanowy (do 1000 godzin)

INNE FUNKCJE

Wskaźniki (lampy, zasilania, temperatury), wyświetlanie obrazu "do góry nogami", wyświetlanie obrazu do projekcji wstecznej, tabliczka z numerem seryjnym na boku urządzenia

CERTYFIKATY

UL60950/C-UL, FCC Part 15 Class B, CE, AS/NZS CISPR22 ClassB, WEEE/RoHS/ErP(lot6) compliant, DEMKO-GS

DOSTARCZONE WYPOSAŻENIE

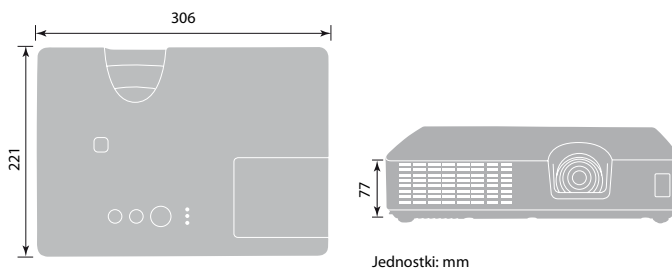
Pilot zdalnego sterowania z bateriami (HL02771), kabel RGB, kabel zasilający, osłona obiektywu, zabezpieczona etykieta z numerem seryjnym, instrukcja obsługi (szczegółowa i skrócona)

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

Zapassowa lampa	DT01151
-----------------	---------

GWARANCJA

Gwarancja na projektor	3 lata
Gwarancja na lampę	6 miesięcy/4000 Godzin**



HITACHI DIGITAL MEDIA, Hitachi Europe Ltd, Whitebrook Park, Lower Cookham Road, Maidenhead, Berkshire SL6 8YA UNITED KINGDOM

Tel: +44 (0)1628 585 000 Fax: +44 (0)1628 585 500 www.hitachidigitalmedia.com

1.W porównaniu do opakowania projektora CP-X467. 2.RoHS jest skrótem od słów "dyrektywy 2002/95 WE" Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 stycznia 2003 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym. *Podana żywotność lampy i filtra jest wartością oczekiwaną przy idealnych warunkach eksploatacji zgodnych z instrukcją obsługi. Większość lamp i filtrów, ale nie wszystkie, powinny osiągnąć taką żywotność. **Darmowa wymiana lampy będzie możliwa tylko wtedy, jeżeli oryginalna lampa nie jest starsza niż 6 miesięcy i była używana mniej niż liczba godzin podana na jej gwarancji od daty pierwszego użycia. Jeżeli lampa uległa awarii i została wymieniona na gwarancji, to okres gwarancji nowej lampy wynosi jedynie pozostałą część gwarancji lampy oryginalnej. Powyższe dane techniczne oraz zdjęcia zamieszczone zostały wyłącznie w celach informacyjnych i mogą ulec zmianie.