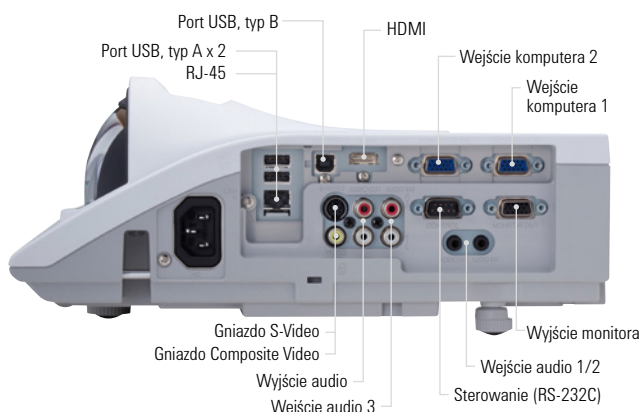


CP-CX300WN/CP-CW250WN/CP-CW300WN

Dane techniczne

HITACHI
Inspire the Next

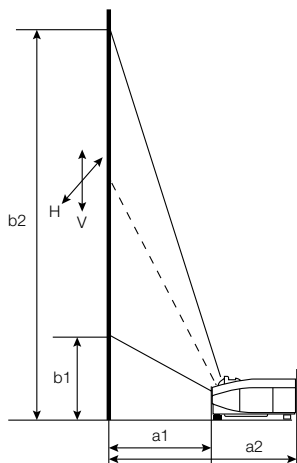


Odległość projekcji - XGA 4:3

Rozmiar ekranu (przekątna)	H	V	a1	a2	b1	b2
(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
1,52 m	1,2	0,9	0,691	0,994	0,155	1,069
1,78 m	1,4	1,1	0,818	1,121	0,171	1,237
2,03 m	1,6	1,2	0,946	1,249	0,186	1,405
2,29 m	1,8	1,4	1,073	1,376	0,202	1,573
2,54 m	2,0	1,5	1,201	1,504	0,217	1,741
3,05 m	2,4	1,8	1,456	1,759	0,249	2,077
3,81 m	3,0	2,3	1,838	2,141	0,295	2,581

Odległość projekcji - WXGA 16:10

Rozmiar ekranu (przekątna)	H	V	a1	a2	b1	b2
(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
1,52 m	1,3	0,8	0,735	1,038	0,242	1,050
1,78 m	1,5	0,9	0,870	1,173	0,272	1,214
2,03 m	1,7	1,1	1,006	1,309	0,302	1,379
2,29 m	1,9	1,2	1,141	1,444	0,331	1,543
2,54 m	2,2	1,3	1,276	1,579	0,361	1,707
3,05 m	2,6	1,6	1,547	1,850	0,420	2,035
3,81 m	3,2	2,0	1,953	2,256	0,508	2,528



UKŁAD OPTYCZNY

Panel LCD	CP-CX300WN: 1,6 cm P-Si TFT x 3 CP-CW250WN/CP-CW300WN: 1,5 cm P-Si TFT x 3
Rozdzielczość	CP-CX300WN: XGA (1024 x 768) CP-CW250WN/CP-CW300WN: WXGA (1280 x 800)
Jasność	CP-CX300WN/CP-CW300WN: 3100 lumenów CP-CW250WN: 2600 lumenów CP-CX300WN/CP-CW300WN: 2000 lumenów CP-CW250WN: 1700 lumenów
Współczynnik kontrastu	3000:1
Obiektyw	Ręczne ustawienie ostrości, zoom cyfrowy x 1,35
Moc znamionowa lampy	225 W UHP
Żywotność lampy	3000 godzin (tryb normalny)/5000 godzin (tryb Eko)*
Zakres ostrości	CP-CX300WN: 0,691 m-1,838 m CP-CW300WN/CP-CW250WN: 0,735 m-1,953 m
Współczynnik odległości do szerokości	1:0,6
Przekątna wyświetlanego obrazu	152-381 cm
Korekcja efektu trapezu (Keystone)	CP-CX300WN: Przesunięcie do góry w zakresie 11:1, stała CP-CW300WN/CP-CW250WN: Przesunięcie do góry w zakresie 5,6:1, stała
Liczba kolorów	Paleta 8-bitowa, 16,7 mln kolorów

ZGODNOŚĆ

Zgodność z komputerami	Zgodność z komputerami IBM - grafika VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+, SXGA, SXGA+, UXGA (skompresowana), MAC 16"
Gniazdo Composite/S-Video	NTSC, PAL, SECAM, PAL-M, PAL-N, NTSC4.43
Gniazdo Component Video	525i(480i), 525p(480p), 625i(576i), 1125i(1080i@50/60), 750p(720p@50/60), 1125p(1080p@50/60)
Interfejs Plug & Play	DDC2B

FUNKCJE

Głośniki	10 W x 1 (mono)
Podstawowe funkcje	Zamrażanie obrazu, powiększanie, pusty obraz, wybór proporcji, automatyczne wyszukiwanie sygnału, automatyczny tryb Eko
Regulacja obrazu	konwersja typu „2-3 pull down” (NTSC), Przemieszczenie obrazu cyfrowego (w pionie), wyrównująca regulacja temperatury barw, wyrównująca korekcja cyfrowa gamma, odbicie lustrowane obrazu, obrócenie obrazu o 180 stopni, Redukcja zakłóceń obrazu +/-5° w pionie
Cyfrowa korekcja zniekształcenia trapezowego	+/-5° w pionie
Funkcje zaawansowane	Przypisywanie portów audio, Napisy (tylko w przypadku obrazu NTSC i gniazda Component 480i), Funkcja rysowania (wymagany opcjonalny tablet z piórem bezprzewodowym TB-1), tryb Eko(normalny, Eko, Eko inteligentny, wygaszacz), Sterownik czasowy filtra, Framelock, My Button, My Memory, My Source, My Text, MyScreen, nadmiarowość obrazu, Prezentacja bez komputera, Tryb obrazu (normalny, kinowy, dynamiczny, czarna tablica, biała tablica, zielona tablica, dzień, zdjęcie), skanowanie progresywne, ustawienie rozdzielczości, nadawanie nazw źródłom sygnału wejściowego (w j. angielskim), Stand-by audio, szablon, Wyświetlacz USB, ImageCare™, klonowanie, łączność z systemem iOS, łączność z systemem Android
Cechy zewnętrzne	Łatwa wymiana lampy od góry, Wymiana filtra z boku
Włączanie i wyłączanie zasilania	Bezpośredni włącznik, automatyczne wyłączanie
Systemy zabezpieczeń	Pręt zabezpieczający, blokada PIN, hasło MyScreen, hasło My Text, blokada na klucz (klawiatura i pilot), numer seryjny z przodu projektora, gniazdo Kensington
Sieć	System wykrywania urządzeń AMX, sterowanie poleceniami w sieci, konfiguracja i kontrolowanie projektora za pomocą przeglądarki internetowej, Sterowanie projektorem poprzez układanie listy zadań, Crestron RoomView® (nieodstępne w adapterach sieci bezprzewodowej), wyświetlanie danych tekstowych przesyłanych w sieci, otrzymywanie powiadomień pocztą e-mail, Wyświetlacz My Image (przesyłanie zdjęć), mostek sieciowy, Prezentacje internetowe (przesyłanie zdjęć z komputera), PULink™, zarządzanie projektorem za pomocą protokołu SNMP
Języki menu ekranowego	Angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, norweski, holenderski, japoński, portugalski, chiński uproszczony, chiński tradycyjny, koreański, szwedzki, rosyjski, fiński, polski, turecki, arabski, perski, czeski, duński, węgierski, rumuński, słoweński, chorwacki, grecki, litewski, estoński, lotewski, tajski, portugalski (brazylijski), indonezyjski, wietnamski

ZŁĄCZA

Wejście cyfrowe	1 x HDMI
Wejście komputerowe	2 x 15-pinowe wejście Mini D-sub
Wejście monitora	1 x 15-pinowe wejście Mini D-sub
Wejście wideo	1 x wejście kompozytowe RCA, 1 x wejście S-Video, 2 x 15-pinowe wejście Mini D-sub (współdzielone z analogowym wejściem komputerowym 1/2)
Wejście audio	2 x gniazda Stereo Mini, 1 x para gniazd RCA (L/P)
Wyjście audio	1 x para gniazd RCA (L/P)
USB	2 x port typ A (do prezentacji bez komputera lub z adapterem sieci bezprzewodowej)
Sterowanie	1 x port typ B (do ekranu USB lub myszy USB)
Sieć przewodowa	1 x 9-pinowe złącze D-sub do RS-232C
Sieć bezprzewodowa	1 x RJ-45
	Wymagany opcjonalny adapter bezprzewodowy USB

ZASILANIE

Źródło zasilania	100-120 V/220-240 V, automatyczne przełączanie
Zużycie energii/w trybie oszczędzania energii	300 W/<0,35 W (AC 220-240 V)

WIELKOŚĆ

Wymiary (dł. x szer. x wys.)	345 x 85 x 303 mm (bez stopek i elementów wystających)
Waga	3,6 kg
Poziomy hałas	30 dB (tryb Eko)/37 dB (tryb normalny)
Temperatura robocza	0-40 °C
Filtr powietrza	Hybrydowy (do 5000 godzin)

RÓŻNE

Adres MAC widniejący z przodu projektora

CERTYFIKATY

UL, CB, GS, AUS, Fcc, c-tick, CE, DoC

DOŁĄCZONE AKCESORIA

Pilot z bateriami (HL02881), kabel komputerowy, kabel zasilający, pokrywa obiektywu, Pokrywa adaptera bezprzewodowego USB, podręcznik użytkownika (szczegółowy i skrócony), etykieta bezpieczeństwa, płyta CD z aplikacjami

OPCJONALNE AKCESORIA

Lampa zamienna	DT01511
Filtr powietrza	UX37191
Adapter bezprzewodowy USB	USB-WL-11N
Produkty	Bezprzewodowy tablet interaktywny TB-1, Kamera interaktywna IM-1, Wielofunkcyjny przełącznik bezprzewodowy MS-1WL

GWARANCJA

Projektor/lampa 3 lata/6 miesięcy** Aby uzyskać dodatkowe informacje, również na temat rozszerzonej gwarancji, prosimy o kontakt z lokalnym sprzedawcą



Hitachi Digital Media Group Al. Jana Pawła II 12, 00-124 Warszawa, Poland

Tel: +48 22 850 9907 Fax: +48 22 850 9909 www.hitachidigitalmedia.com

*Podane informacje dotyczące żywotności lampy i filtra są oczekiwanymi, uśrednionymi danymi, zaobserwowanymi w idealnych warunkach działania i przy użytkowaniu zgodnym z podręcznikiem. Większość lamp i filtrów powinna osiągnąć podaną wartość. **W przypadku awarii lampy objętej gwarancją i zamontowaniu nowej lampy jej gwarancja obejmować będzie okres maksymalnie 6 miesięcy (w zależności od podanych godzin gwarancyjnych). HDMI, logo HDMI i nazwa High-Definition Multimedia Interface to zastrzeżone znaki towarowe lub znaki towarowe firmy HDMI Licensing LLC. AMX i AMX logo oraz Device Discovery są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy AMX. Crestron® i RoomView™ to zastrzeżone znaki towarowe lub znaki towarowe firmy Crestron Electronics, Inc. Powyższe dane techniczne i zdjęcia służą jedynie celom informacyjnym i mogą ulec zmianie.