

CP-AW250NM

Vorläufige Spezifikationen

ULTIMATE

究極 SHORT THROW



ULTIMATE-KURZDISTANZ WXGA-LCD-PROJEKTOR

Die perfekte Kombination aus Technologie und Design. Der leichte und kompakte Ultimate Kurzstanz-Projektor CP-AW250NM verbindet eine überragende Bildqualität mit attraktivem Design und niedrigen Betriebskosten. Dieses netzwerkfähige Modell gewährleistet eine einfache Verwaltung und lässt sich mit der neuen mitgelieferten Wandbefestigung schnell und einfach installieren.

Leistungsdaten

- Auflösung WXGA (1280 x 800)
- 2 Meter-Bild aus lediglich 53 cm Entfernung*
- 2500 ANSI Lumen (Normalmodus)
- Perfect Fit – individuelle Anpassung der vier Ecken und Seiten des Bildes, um ein rechteckiges Bild zu erzielen
- Benennen der Eingangsquelle
- My Button
- 10 W-Lautsprecher
- Diebstahlschutzfunktionen einschließlich:
 - Sperrfunktion mit PIN-Code
 - MyScreen-Passwort
 - Bewegungsmelder
 - Sicherheits-Stahlstift

Betriebskosten

- "Hybrid-Filter" mit verlängerter Lebensdauer, Filterreinigungsintervall von 4000 Stunden
- Lange Lampenlebensdauer: 4000 Stunden (Eco-Sparmodus)*
- Praktisch wartungsfrei
- Einfache Einrichtung und Installation
- Wandhalterung im Lieferumfang enthalten

Erweiterte Netzwerkfunktionen

- Umfassende Anschlussmöglichkeiten einschließlich 1 x RJ-45
- Konfiguration und Steuerung des Projektors über das Netzwerk mit einem Webbrowser
- Projektormanagement über SNMP
- Übertragung von Inhalten über ein LAN
- AMX-Geräteerkennung
- Messenger
- PJ Link™
- Network Bridge-Funktion

Umwelt

- Die verlängerte Lebensdauer des Hybrid-Filters bedeutet weniger Elektroschrott und einen geringeren Wartungsaufwand, was sich in einer verbesserten CO₂-Bilanz niederschlägt

Hitachi hat eine „Vision zum Umweltschutz“ formuliert, die durch entsprechende Geschäfts- und Produktentwicklung zum Aufbau einer nachhaltigen Gesellschaft beitragen soll.

Unser Ziel besteht in der Entwicklung von Technologien zur Verbesserung der Lebensqualität, die helfen sollen, eine wahrhaft nachhaltige Gesellschaft sowohl für die aktuelle als auch für zukünftige Generationen aufzubauen.

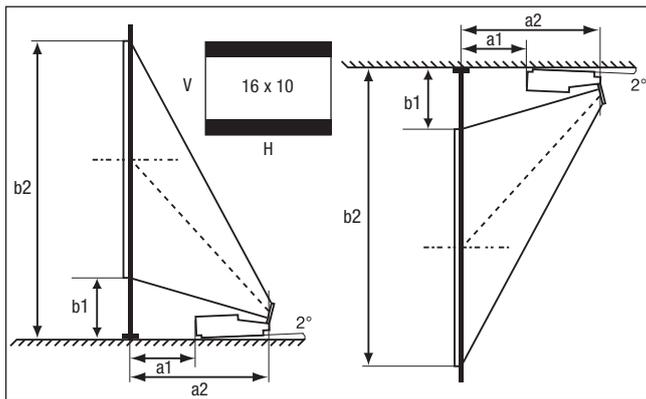
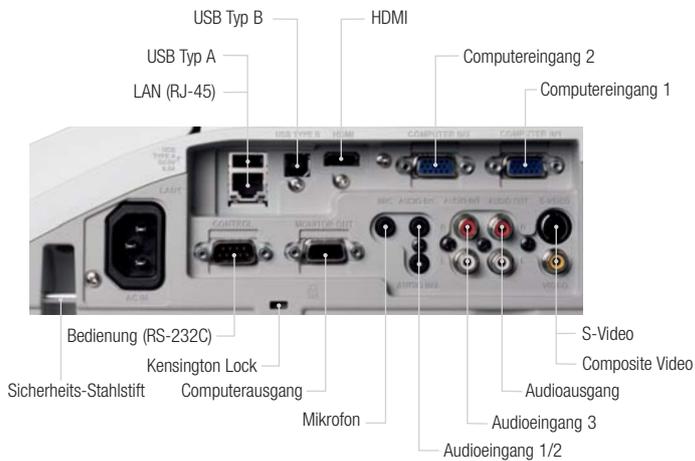
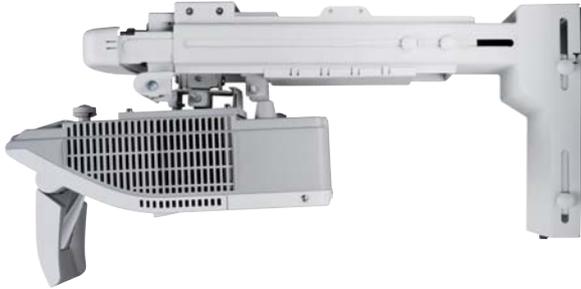
*von der Mitte des Spiegels zur Leinwand



www.hitachidigitalmedia.com

HITACHI
Inspire the Next

CP-AW250NM Technische Daten



Projektionsabstand (von der Oberkante des Objektivs)

| Größe des Bildschirms (Diagonale) | H x V | | a1 | a2 | b1 | b2 |
|-----------------------------------|-------|-----|-------|-------|-------|-------|
| | (m) | (m) | | | | |
| 1,5 m | 1,3 | 0,8 | 0,120 | 0,396 | 0,295 | 1,102 |
| 1,8 m | 1,5 | 0,9 | 0,188 | 0,464 | 0,332 | 1,274 |
| 2,0 m | 1,7 | 1,1 | 0,256 | 0,532 | 0,369 | 1,446 |
| 2,3 m | 1,9 | 1,2 | 0,324 | 0,601 | 0,407 | 1,618 |
| 2,5 m | 2,2 | 1,3 | 0,392 | 0,669 | 0,444 | 1,791 |

OPTIK

| | |
|--------------------------------------|--|
| LCD Panel | 1,5 cm P-Si TFT x3 |
| Auflösung | WXGA (1280 x 800) |
| Helligkeit | Normalmodus 2500 ANSI Lumen Eco-Sparmodus 2000 ANSI Lumen |
| Kontrastverhältnis | 2000:1 |
| Objektiv | Frei geformte Linse und motorisierter frei geformter Spiegel |
| Lampenleistung | 210 W (UHP) |
| Lebensdauer der Lampe | 3000 Stunden (Normalmodus)/5000 Stunden (Eco-Sparmodus)* |
| Verhältnis Entfernung zu Breite (:1) | 0,3:1 (fixe) |
| Angezeigte Bild diagonale | 152-254 cm |
| Anzahl der Farben | 8 Bit/Farbe, 16,7 Mio. Farben |
| Trapez-Korrektur | Fixe, 5,2:-1 verzeichnungskorrektur |

KOMPATIBILITÄT

| | |
|-------------------------|--|
| Computer-Kompatibilität | IBM-kompatibel, VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+, SXGA, WSXGA+, UXGA, MAC 16" |
| Video-Kompatibilität | NTSC/PAL/SECAM/PAL-M/PAL-N/NTSC4.43 SDTV: 525i(480i), 525p(480p), 625i(576i) HDTV: 750p (720p@60Hz), 1125i(1080i@50/60Hz), 1125p(1080p@50/60Hz) DDC2B |
| Plug & Play | |

FUNKTIONEN

| | |
|-----------------------------|--|
| Lautsprecher | 10 W Mono |
| Grundlegende Funktionen | Standbildfunktion, Vergrößerung, Leerbildschirm, Auto-Anpassung, Suche Equalizing Gamma-Korrektur, 2-3 Pulldown-System, Progressive Scan, Pauschreduktion, Perfect Fit |
| Digitale Keystone-Korrektur | Manuelle vertikale und horizontale Keystone-Korrektur |
| Erweiterte Funktionen | MyScreen-, My Memory-, My Button-Funktion, Blackboard/Whiteboard- Modus, Tageszeit-Modus, Benennen der Eingangsquelle (englisch), Auflösungseinstellung, Template-Modus, Saving mode, Audio-Pass- Through, My Text-Funktion |
| Außen | Einfacher Lampenwechsel von oben, hinten Luftfilter |
| Strom Ein/Aus | Schnellstart, Direct On, Direct Off |
| Sicherheitssysteme | PIN-Sperre, MyScreen-Passwort, Tastensperre, Kensington Lock, Bewegungsmelder, Sicherheits-Stahlstift |
| Netzwerk | Konfiguration und Steuerung des Projektors über das Netzwerk mit einem Webbrowser, Empfang von E-Mail-Benachrichtigungen, Projektormangement über SNMP, Planungsfunktionen, My Image, Steuerbefehle über das Netzwerk, Messenger, AMX-Geräteerkennung, PJ Link™, Network Bridge-Funktion, Übertragung von Inhalten über ein LAN |
| OSD-Sprachen | Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Norwegisch, Finnisch, Niederländisch, Japanisch, Portugiesisch, vereinfachtes Chinesisch, traditionelles Chinesisch, Koreanisch, Schwedisch, Russisch, Polnisch, Türkisch, Arabisch, Persisch, Tschechisch, Dänisch, Ungarisch, Rumänisch, Slowenisch, Kroatisch, Griechisch, Litauisch, Estnisch, Lettisch, Thai, Portugiesisch (Brasilien) |

ANSCHLÜSSE

| | |
|-------------------|--|
| Digitaler Eingang | 1 x HDMI |
| Computereingang | 2 x 15-pin Mini D-sub |
| Computerausgang | 1 x 15-pin Mini D-sub |
| Videoeingang | 1 x RCA-Stecker (für composite) 1 x S-Video-Stecker Mini-DIN 4-pin 1 x component D-sub (zusammen mit analog RGB) |
| Audioeingang | 2 x Stereo Mini-Stecker 1 x RCA-Paar (L/R) 1 x Mikrofon |
| Audioausgang | 1 x RCA-Paar (L/R) |
| Bedienung | 1 x 9-pin D-sub für RS-232C-Steuerung |
| USB | 1 x USB Typ B für PC-lose Präsentation 1 x USB Typ B für Mausbedienung |
| Netzwerk | 1 x RJ-45 |

LEISTUNGSANGABEN

| | |
|----------------------------|--|
| Stromversorgung | 100-120 V/220-240 V, automatischer Wechsel |
| Stromverbrauch | 300 W |
| Stromverbrauch Eco/Standby | <0,3 W |

PHYSISCHE ANGABEN

| | |
|-------------------------|---|
| Abmessungen (B x H x T) | 345 x 85 x 303 mm (ohne Füße und vorstehende Teile Wenn Spiegel geschlossen ist) |
| Gewicht | 3,8 kg |
| Geräuschpegel | 34 dB (Normalmodus)/28 dB (Eco-Sparmodus) |
| Luftfilter | Hybrid |

DIVERSES

Lampenanzeige, Stromanzeige, Deckenbefestigung, Rear-Projektion, Seriennummer seitlich

ZERTIFIZIERUNG

*UL60950-1/C-UL, FCC Teil 15 Klasse A, *CE, AS/NZS CISPR22 Klasse A

GELIEFERTES ZUBEHÖR

Fernbedienung mit Batterien, Computerkabel, Netzkabel, Sicherheits-Label, Kabelabdeckung, Benutzerhandbuch (Detail- und Übersichtshandbuch), Wandbefestigung (HAS-K250)

OPTIONALES ZUBEHÖR

| | |
|----------------------------|---------|
| Ersatzlampe | DT01181 |
| Laserpointer-Fernbedienung | RC-R008 |

GARANTIE

| | |
|------------------------|------------|
| Garantie auf Projektor | 3 Jahre |
| Garantie auf Lampe | 6 Monate** |



Hitachi Europe GmbH, Am Seestern 18, 40547 Düsseldorf

Tel. 0211-5283-801 Fax. 0211-5283-819 www.hitachidigitalmedia.com

*Die angegebene Lampenlebensdauer bezieht sich auf die durchschnittliche Lebensdauer der Lampe unter optimalen Betriebsbedingungen bei Verwendung entsprechend der Bedienungsanleitung. **Es wird eine kostenlose Ersatzlampe bereitgestellt, wenn die ursprüngliche Lampe innerhalb von 6 Monaten ab Kaufdatum ausfällt. Das „HD Ready“ Logo ist ein Warenzeichen der EICTA. HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von HDMI Licensing LLC. Die obige Spezifikation und das Foto sind lediglich als Referenz gedacht und können Änderungen unterliegen.