

Ultimate Kurzdistanz-LCD-Projektoren

Für Business und Ausbildungsbereich

CP-AW250NM CP-A300NM ED-A220NM









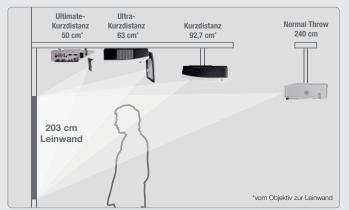






Was ist Ultimate Kurzdistanz?

Ein Ultimate-Projektor zeichnet sich nicht nur durch einen kurzen Projektionsabstand aus: er umfasst eine Kombination verschiedener Merkmale, durch die er sich von herkömmlichen Kurzdistanz-Projektoren abhebt. Extrem kurze Projektionsabstände führen oft zu Verzerrungen und schlechter Bildqualität – nicht jedoch bei der Ultimate Kurzdistanz-Reihe. Die Ultimate Kurzdistanz-Projektoren von Hitachi bieten ein optimales Gleichgewicht zwischen Projektionsabstand und Bildqualität.



Die Vorteile der Ultimate Kurzdistanz-Technologie sprechen für sich:

Ultimative Bildqualität

- Projektionsdistanzverhältnis von unter 0,35:1
- Verzerrung von weniger als 0,5 % über die gesamte Bildschirmdiagonale
- Digitale Bildkorrektur für Tonnen- und Kissenverzeichnung sowie Eckenverzerrung

Herausragend einfache Installation

- Wandbefestigung mit Feineinstellung auf 6 Achsen
- Projektorgewicht unter 4 kg
- Installation durch eine einzelne Person möglich
- Integrierte Montageschablonen

Überragende Konnektivität

- 7 W-Audio-Ausgang
- HDMI-, RGB- und Video (Component, Composite oder S-Video)-Eingänge
- RS-232-Steuerungsanschluss
- · Audio-Pass-Through im Standby-Modus
- Ethernet-Verbindung mit kostenloser Steuerungs- und Überwachungssoftware

Ultimate Kurzdistanz Anwendungen



Zwischendecken/hohe Decken

Diese Projektoren können an der Wand befestigt werden. Daher gehören Probleme mit großen Hohlräumen über abgehängten Decken der Vergangenheit an.



Unterhaltung

Kommen Sie näher ans Geschehen als je zuvor. Schaffen Sie fantastische Erlebnisse indem Sie große schattenfreie Projektionen für Spiele oder Video-Unterhaltung einsetzen.



Schaufenster

Die Ultimate Kurzdistanz-Technologie eröffnet eine Welt voller neuer Möglichkeiten für Verkaufsund Digital Signage-Anwendungen. Von Schaufenster-Installationen bis hin zu interaktiven Karten in Flughafen-Lounges, können Bilder auf Oberflächen projiziert werden, die man niemals für möglich gehalten hätte, und alles zur Steigerung der Customer Experience.



Rück-Projektion

Aufgrund ihres äußerst kurzen Projektionsabstands können Ultra-Kurzdistanz Projektoren ideal für Rückprojektionen verwendet werden. Hierbei ist besonders vorteilhaft, dass sie sauber, kompakt und platzsparend installiert werden können.

Einfache Installation und Einstellung

Das geringe Gewicht ermöglicht die Montage des Projektors durch eine einzelne Person mit wenigen Handgriffen.



Wandbefestigung an der Wand anbringen



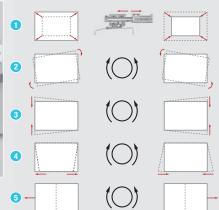
Schwenkarm an der Wandbefestigung anbringen



Projektor (mit montierter Halterung) auf den Schwenkarm schieben



Zur Feineinstellung können alle sechs Achsen mit den praktischen großen Einstellern an der Hitachi-Befestigung individuell angepasst werden. Das nebenstehende Schema zeigt, wie sich mit den einzelnen Einstellern das Bild korrigieren lässt. Zusätzlich kann das gesamte Bild nach oben oder unten verschoben werden.











Ultimative Bildqualität









Perfect Fit

Die verbesserte Hitachi Perfect Fit-Funktion bietet jetzt eine 8-Punkt-Feineinstellung für alle vier Ecken und Seiten. Diese intuitive Funktion ermöglicht es, komplexe geometrische Verzerrungen infolge einer unebenen Projektionsfläche so schnell wie möglich

Tageszeit-Modus

Ein projiziertes Bild kann schwer zu erkennen sein, wenn die Sonne sehr hell scheint. Der Tageszeit-Modus sorgt auch bei hellem Umgebungslicht stets für lebhafte und farbintensive Projektionen.

Kein Blenden/keine **Schattenbildung**

Traditionelle Projektoren blenden. Die einzigartige Ultra-Kurzdistanz-Technologie von Hitachi bietet den Vorteil, dass der Lichtstrahl nicht in Ihre Augen scheint, weil Sie nicht vor sondern hinter dem Projektor stehen.

Umfassende Anschlussmöglichkeiten



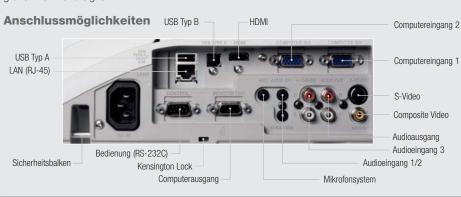


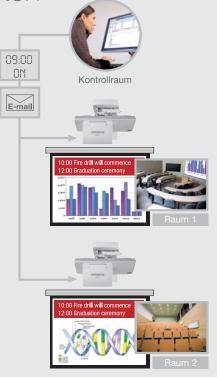
Unterstützung für Full HD 1080p-Signale

Die Ultimate-Projektoren verfügen über einen HDMI-Anschluss und bieten somit Unterstützung für Full HD-Signale von verschiedenen Geräten, einschließlich von Blu-ray-Playern, die sich perfekt zur Wiedergabe von Filmen auf einer großen Leinwand eignen.

Praktische Netzwerkfunktionen

Die Ultimate Kurzdistanz-Reihe bietet flexible Netzwerkfunktionen. Administratoren können bequem verschiedene Vorgänge für mehrere Projektoren im Netzwerk planen, darunter automatisches Ein-/Ausschalten und die zentralisierte Berichterstellung. Über die praktische Messenger-Funktion können Nachrichten sofort oder zu einem späteren Zeitpunkt an mehrere Projektoren gesendet werden. Sie eignet sich ideal zur schnellen Verbreitung von Informationen.





Maximale Zuverlässigkeit

Umweltfreundlich und sehr zuverlässig mit weniger Komponenten

Um für unsere Ultimate Kurzdistanz-Modelle maximale Zuverlässigkeit und ein geringes Gewicht zu gewährleisten, haben wir die Anzahl der Komponenten reduziert und verwenden bei der Montage weniger Schrauben.

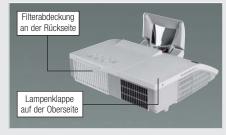
Dadurch verringert sich nicht nur der Wartungsaufwand, sondern es wird auch weniger Verpackung benötigt. Um die Treibhausgasemissionen in allen Phasen des Produktionsprozesses so umfassend wie möglich zu reduzieren, wurden außerdem folgende Maßnahmen umgesetzt: Geringer Wartungsaufwand

Lackfreies Gehäuse

Durch Lackierungen können Schadstoffe an die Luft und die Umwelt abgegeben werden, sodass wir bei unseren Projektoren mit Alternativen arbeiten.

Recycelbare Kartonverpackungen

Unsere Kartonverpackungen bestehen jetzt aus zu 100 % wiederverwertbarem Material, sodass kein Restmüll mehr anfällt.



Der Hybrid-Filter und die langlebigen Projektionslampen von Hitachi sorgen für verlängerte Wartungsintervalle. Beide bieten eine überragende Lebensdauer von bis zu 4000 Stunden und können über die Klappe an der Rückseite des Projektors einfach ersetzt werden.



Vielseitige Sicherheitsfunktionen

Die Projektoren sind mit einem Sicherheitsbügel versehen, an dem eine Kette befestigt werden kann.

