

ED-A101/ED-A111

INNOVATE
The Future of Projection



ED-A101



ED-A111

PROIETTORE LCD A **FOCALE ULTRACORTA**

Caratterizzati dalla tecnologia ottica esclusiva di Hitachi, i modelli ED-A101/ED-A111 sono dotati di focale ultracorta, che consente di proiettare su uno schermo di 60" da una distanza di soli 42 cm*.

La focale ridotta, insieme al pronunciato angolo di proiezione, consentono di collocare il proiettore molto vicino allo schermo, con il risultato di ottenere immagini prive di ombre e di offrire una maggiore flessibilità all'utente. Attingendo alla solida reputazione Hitachi per la qualità avanzata delle immagini, l'utilizzo, la convenienza e la sicurezza, questo proiettore cambierà il modo di comunicare tra insegnanti e studenti.

- I primi obiettivi al mondo free shaped a elevate prestazioni, sviluppati unicamente da Hitachi
- Focale ultracorta: 42 cm per 60"
- Luminosità: Modalità normale - 1500 ANSI Lumen
Modalità luminosa - 2000 ANSI Lumen
- Perfect fit: regolazione indipendente di ogni angolo dell'immagine per correggere la distorsione senza le controindicazioni tipiche della correzione digitale
- Connettività totale: 2 ingressi/1 uscita RGB, 3 ingressi audio, 1 uscita audio
- Affidabilità: il nuovo filtro ibrido rende questo modello praticamente senza manutenzione
- Manutenzione semplificata: lo sportello della lampada è stato posizionato nella parte superiore del proiettore per facilitare l'accesso durante le operazioni di manutenzione
- Incremento della sicurezza: Barra di sicurezza, blocco tramite PIN, blocco MyScreen tramite PIN, blocco tastierino

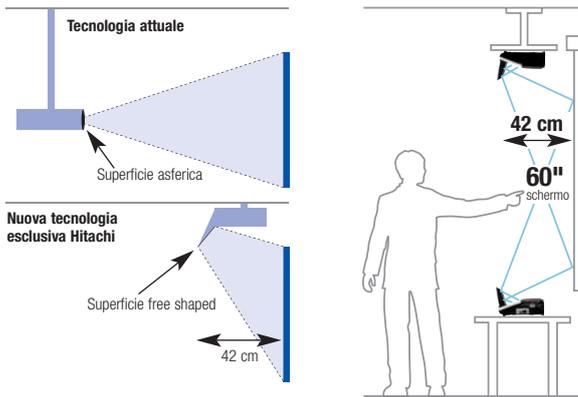


*9,6 cm dalla parte anteriore del proiettore allo schermo

HITACHI
Inspire the Next

ED-A101/ED-A111

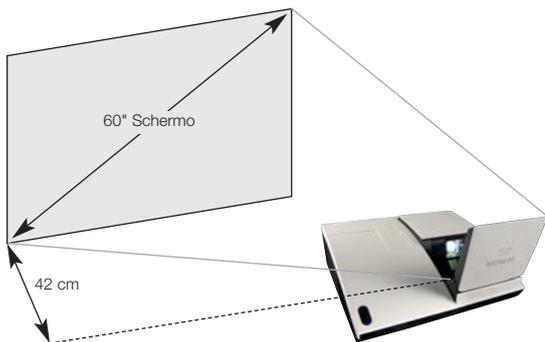
- **Tecnologia Hitachi** – I modelli ED-A101/ED-A111 utilizzano il primo obiettivo al mondo free shaped a elevate prestazioni, sviluppato appositamente da Hitachi, che consente al proiettore di produrre un'immagine di 60" a soli 42 cm* di distanza tra lo specchio e lo schermo.



- **Focale ultra corta** – Con il nuovo obiettivo esclusivo Hitachi ad alte prestazioni, è possibile ridurre drasticamente la distanza focale, introducendo la possibilità di proiezioni ad angolazioni elevate, che consente di collocare i proiettori silenziosi ED-A101/ED-A111 a soli 42 cm di distanza dallo schermo di 60".

Vantaggi:

- Ottimizzazione dello spazio disponibile
- Elevata flessibilità per ambienti intimi o vasti
- Più spazio per il presentatore e il pubblico
- Presentazioni senza ombre
- Assenza di abbagliamento diretto dovuto alla luce del proiettore



- **Prestazioni versatili** – Grazie alle dimensioni compatte e alla capacità di proiettare un'immagine di 60" da una distanza di appena 42 cm (misurata tra specchio e schermo), i proiettori Hitachi ED-A101/ED-A111 rappresentano la scelta ideale per molte applicazioni, specialmente dove lo spazio è molto prezioso.

- **Sicurezza** – Un'eccellente protezione di sicurezza a più livelli riduce il rischio di furto e comprende: blocchi con PIN, barra di sicurezza, etichette di sicurezza, blocco Kensington e un pannello caratteristico di colore arancio.

- **Qualità delle immagini** – La tecnologia di obiettivi a elevate prestazioni, esclusiva di Hitachi, garantisce la massima qualità delle immagini. Il brillante LCD tripla a 8 bit/colore offre 16,7 milioni di colori con una risoluzione XGA, producendo immagini chiare e nitide.

- **Connettività** – Le numerose possibilità di connessione includono un doppio ingresso RGB e un'uscita RGB, tre ingressi audio e un'uscita audio.



- **Affidabilità e ridotti cicli di manutenzione** – L'installazione di un nuovo filtro ibrido riduce i cicli e i costi di manutenzione, e i rifiuti elettronici. AL momento di effettuare le operazioni di manutenzione, la posizione dei componenti facilmente accessibile garantirà che il tempo necessario sia minimo. Lo sportello della lampada collocato sulla parte superiore del proiettore, insieme allo sportello del filtro di tipo scorrevole, assicurano un facile e rapido accesso per le operazioni di manutenzione e sostituzione.

- **Design** – I modelli ED-A101/ED-A111 sono dotati di forme eleganti per creare un disegno moderno e compatto. Altre opzioni includono pannelli intercambiabili e scelta del colore, bianco o arancio.



Specifiche tecniche

OTTICA	
Risoluzione	XGA
Numero di colori	8 bit/colore, 16,7 milioni di colori
Luminosità	Modalità normale - 1500 ANSI Lumen, Modalità luminosa - 2000 ANSI Lumen
Contrasto	500:1
Obiettivo	Specchio a comando elettrico. Lo specchio si apre all'accensione della lampada e si chiude allo spegnimento della lampada. Nessuno zoom ottico. Messa a fuoco motorizzata. Zoom digitale.
Lampada	220 W
Durata della lampada	3000 ore (Normal)/4000 ore (Eco)
Dimensioni diagonali dello schermo	48-200" (dimensione dello schermo raccomandata: 60-100")
COMPATIBILITÀ	
Compatibilità PC	IBM compatibile, VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA, MAC 16"
Compatibilità video	NTSC/PAL/SECAM/PAL-M/PAL-N/NTSC4.43 SDTV: 525i(480i), 525p(480p), 625i(576i) HDTV: 750p(720p a 60Hz), 1125i(1080i a 50/60Hz)
FUNZIONI	
Plug & Play	DDC2B
Altoparlanti	6 W x 1
Lingue OSD	MENU: 25 lingue
Funzioni di base	Fermo immagine, Ingrandimento, Schermo vuoto, Regolazione automatica, Ricerca, Pagina su e giù (per mouse USB)
Regolazione dell'immagine	Equalizzazione correzione gamma, Pull-down 2-3, Scansione progressiva, Riduzione del rumore
Deformazione trapezoidale digitale	Correzione manuale della deformazione trapezoidale verticale 5° (XGA a 60 Hz), Perfect Fit
Funzioni avanzate	MyScreen, My Memory, My Button, modalità Lavagna nera/Lavagna bianca, modalità Luce del giorno, Denominazione degli ingressi (Inglese), Impostazione della risoluzione
Accessibilità	Sostituzione della lampada dall'alto, Filtro posteriore
Accensione/spegnimento	Accensione rapida, accensione immediata, spegnimento immediato
Sistemi di sicurezza	Blocco tramite PIN, blocco MyScreen tramite PIN, blocco tastierino, slot Kensington, barra di sicurezza, blocco messa a fuoco
Altro	Modello, modalità risparmio, Audio pass through, My Text

CONNETTORI	
Ingresso PC	2 mini D-sub 15-pin
Porta uscita monitor	1 mini D-sub 15-pin
Porta ingresso video	1 connettore RCA 1 connettore S-Video 3 connettori RCA (per component)
Porta ingresso audio	2 connettori stereo mini 1 coppia RCA (L/R) (selezionabile da OSD)
Porta uscita audio	1 connettore stereo mini
Porta di controllo	1 D-sub 9-pin per controllo RS232
ALIMENTAZIONE	
Alimentazione	100-120 V / 220-240 V, commutazione automatica
Consumo energetico	340 W (Modalità normale)/<5 W (Modalità stand-by)
CARATTERISTICHE FISICHE	
Dimensioni (L x A x P)	397 x 131 x 356 mm (con specchio chiuso)
Peso	5,8 Kg
Livello di rumorosità	33 dB (Modalità normale)/28 dB (Modalità silenziosa)
Filtro aria	Ibrido
CERTIFICAZIONI	
UL 60950/C-UL, FCC Parte 15, Classe B, AS/NZS CISPR22 Classe B	
VARIE	
Spia lampada, spia accensione, immagine per montaggio a soffitto, immagine per retroproiezione	
ACCESSORI IN DOTAZIONE	
Telecomando (incluse batterie), Cavo di alimentazione, Manuale utente, Cavo di collegamento al PC, Etichetta di sicurezza, Custodia cavo	