

ED-A101/ED-A111

INNOVATE
The Future of Projection

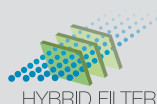


ULTRA SHORT THROW LCD-PROJECTOR

De ED-A101/ED-A111 met Hitachi's unieke optische technologie heeft een uiterst korte projectielens die een projectiescherm van 60 inch vult op een afstand van slechts 42 cm*.

Dankzij de kortere projectieafstand en de grote projectiehoek kan de projector vlakbij het scherm worden geplaatst. De beelden zijn schaduvrij en de gebruiker profiteert van veel meer flexibiliteit. Deze projector heeft alle voordelen waar Hitachi bekend om staat: Een uitstekende beeldkwaliteit, veel gebruiksmogelijkheden, goede prijs-kwaliteit verhouding en beveiliging. Deze projector verandert de manier waarop leerkrachten met hun leerlingen communiceren.

- Werelds eerste prestatie lens met vrije vorm exclusief ontwikkeld door Hitachi
- Extra korte projectie – 42 cm voor een scherm van 60 inch
- Helderheid: Normale helderheid: 1500 ANSI-Lumen
Extra helderheid: 2000 ANSI-Lumen
- Perfecte pasvorm - Elke beeldhoek kan afzonderlijk worden afgesteld om vervormingen te corrigeren; er is geen digitale correctie noodzakelijk
- Volledige connectiviteit – RGB 2 in/1 uit, 3 x Audio in, 1 x Audio uit
- Betrouwbaarheid – Dankzij het nieuwe hybrid filter is dit model nagenoeg onderhoudsvrij
- Eenvoudig onderhoud – Een handig lampdeurtje boven op de projector laat makkelijk onderhoud toe
- Uitstekende beveiliging – beveiligingsstift, PIN code, My Screen PIN code en toetsenbordvergrendeling

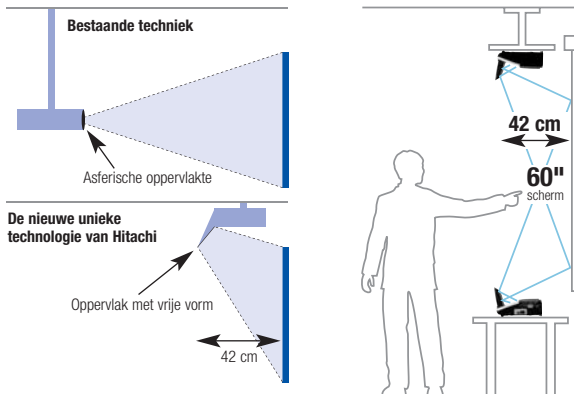


*9,6 cm vanaf de voorzijde van de projector tot aan het scherm

HITACHI
Inspire the Next

ED-A101/ED-A111

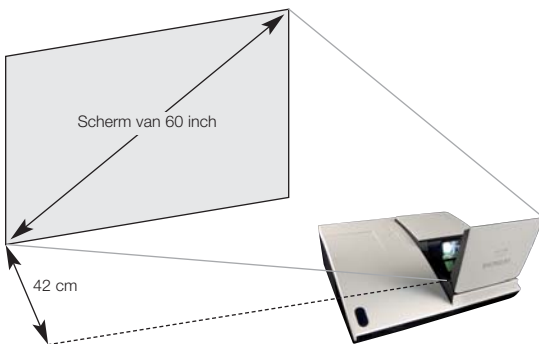
- **Techniek van Hitachi** – De ED-A101/ED-A111 gebruikt 's werelds eerste prestatiegerichte lens met vrije vorm, die door Hitachi werd ontwikkeld. De projector kan een beeld van 60 inch produceren op een afstand van slechts 42 cm van spiegel tot scherm.



- **Extra korte projectie** – De projectieafstand is drastisch verminderd en een grote projectiehoek geïntroduceerd. De geluidsarme ED-A101/ED-A111 kan op slechts 42 cm vanaf een scherm van 60 inch worden geplaatst.

Voordelen zijn onder andere:

- Optimaal gebruik van de beschikbare ruimte
- Geschikt voor zowel kleine als grote ruimtes
- Meer ruimte voor leerkracht en leerlingen
- Presentaties zonder hinderlijke schaduw
- Geen directe verblinding van het projectorlicht



- **Veelzijdige prestatie** – Dankzij de compacte afmeting en het vermogen om vanaf slechts 42 cm op een scherm van 60 inch te projecteren (van spiegel tot scherm), zijn de ED-A101/ED-A111 projectoren van Hitachi geschikt voor allerlei verschillende locaties, vooral als er niet veel ruimte beschikbaar is.
- **Beveiliging** – Een uitstekende beveiliging op verschillende niveaus maakt diefstal vrijwel onmogelijk. Denk hierbij aan PIN code, beveiligingsstift, beveiligingslabels, Kensington vergrendeling en optioneel een opvallend oranje paneel, speciaal voor onderwijsinstellingen.
- **Beeldkwaliteit** – Hitachi's unieke op hoog prestatiegerichte lenstechniek creëert de allerbeste beeldkwaliteit. Het levendige 3LCD met 8 bits/kleur biedt 16,7 miljoen kleuren, terwijl de XGA-resolutie voor heldere en scherpe beelden zorgt.
- **Connectiviteit** – De uitgebreide connectiviteitsopties met twee RGB-ingangen en één RGB-uitgang, drie audio-ingangen en één uitgang.



- **Betrouwbaarheid en minder onderhoud** – Dankzij het nieuwe hybrid filter, is minder onderhoud nodig, zijn de kosten lager en wordt minder elektronisch afval geproduceerd. Als onderhoud nodig is, kan dit snel worden uitgevoerd, omdat de onderdelen van de projector gemakkelijk toegankelijk zijn. Het lampdeurtje bevindt zich aan de bovenkant van de projector. Ook is er een schuifdeurtje voor het filter.
- **Vormgeving** – De ED-A101/ED-A111 heeft een stijlvol uiterlijk en een moderne, compacte vormgeving. Opties zijn de verwisselbare panelen in verschillende kleuren (wit of oranje).



Technische specificaties

OPTISCH

Resolutie	XGA
Aantal kleuren	8 bits/kleur, 16,7 miljoen kleuren
Helderheid	Normaal - 1500 ANSI-Lumen, Extra helder - 2000 ANSI-Lumen
Contrastverhouding	500:1
Lens	De spiegel functioneert op elektriciteit. De spiegel opent wanneer de lamp wordt ingeschakeld en sluit wanneer de lamp wordt uitgeschakeld. Geen optische zoom. Krachtige focusfunctie. Digitale zoom.
Lamp	220 W
Levensduur lamp	3000 h (normaal)/ 4000 h (Eco)
Diagonale schermgrootte	48-200 inch (aanbevolen schermgrootte van 60-100 inch)

COMPATIBILITEIT

Computercompatibiliteit	IBM-compatibele VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA, MAC 16"
Videocompatibiliteit	NTSC/PAL/SECAM/PAL-M, N/NTSC4, 43 SDTV: 525i(480i), 525p(480p), 625i(576i) HDTV: 750p(720p bij 60 Hz), 1125i(1080i bij 50/60 Hz)

KENMERKEN

Plug & Play	DDC2B
Luidsprekers	1 x 6 W
Talen voor OSD	MENU: 25 talen
Basisfuncties	Still beeld, vergroot beeld, leeg beeld, automatische afstelling, zoekfunctie Pagina omhoog en omlaag (voor USB-muis)
Beeldaanpassingen	Gelijkstellende gammacorrectie, 2-3 pull down, progressieve scanfunctie, geluidsreductie
Digitale keystone	Handmatige verticale keystone ± 5 graden (bij XGA 60 Hz), perfecte pasvorm
Geavanceerde functies	MyScreen (mijn scherm), My Memory (mijn geheugen), My Button (mijn toets), modus voor schoolbord / whiteboard, dagmodus, benaming invoerbron (Engels), resolutie-instelling
Buitenkant	Gemakkelijke lampvervangings vanaf de bovenkant; filter aan achterkant
Aan- / uitschakelaar	Quick ON (snelle start), Direct ON (direct aan), Direct Off (direct uit)
Beveiliging	PIN-vergrendeling, MyScreen PIN-vergrendeling, toetsenbordvergrendeling, Kensington-gleuf, beveiligingsstang, Focus-vergrendeling
Overige	Sjabloon, spaarmodus, audio-doorgang, MyText

AANSLUITINGEN

Computeringang	2 x 15-pens mini-D-sub
Monitoruitgang	1 x 15-pens mini-D-sub
Video-ingang	1 x RCA-plug 1 x S-videoplug 3 x RCA-plug (voor component)
Audio-ingang	2 x mini-stereoplug 1 paar (L/R) (selecteerbaar op OSD)
Audio-uitgang	1 x mini-stereoplug
Controlepoort	1 x 9-pens D-sub voor controle van RS232

STROOM

Voeding	100-120 V/220-240 V, automatische omschakeling
Stroomverbruik	340 W (normaal)/ < 5 W (sparing modus)

FYSIEK

Afmetingen (B x H x D)	397 x 131 x 356 mm (als de Spiegel gesloten is)
Gewicht	5,8 Kg
Geluidsniveau	33 db (normaal)/ 28 db (fluister modus)
LuchtfILTER	Hybrid

CERTIFICATIE

UL 60950/C-UL, FCC deel 15, klasse B, CE, AS/NZS CISPR22 klasse B

DIVERS

Indicatielampje projectielamp, AAN/UIT-lampje, beeld bij plafondmontage, beeld bij achterprojectie
--

BIJGELEVERDE ACCESSOIRES

Afstandbediening met batterijen, Netsnoer, Handleiding, Computersnoer, Veiligheidslabel, Snoerafdekking, Voet (optioneel)
