

ED-A220NM

ULTIMATE
究極 SHORT THROW



PROJECTEUR LCD XGA A COURTE FOCALE ULTIME

Le parfait équilibre entre technologie et design. Le projecteur a courte focale ultime ED-A220NM léger et compact offre la meilleure qualité d'image possible avec un design séduisant et un faible coût de propriété. Ce modèle réseau garantit une gestion simplifiée ainsi qu'une installation rapide et facile grâce au nouveau support mural fourni.

Performances

- Résolution XGA (1024 x 768)
- Image de 2 m à seulement 50 cm*
- 2200 Lumens ANSI (Mode lumineux)
- Connexion HDMI
- Perfect Fit – réglage individuel des quatre coins et des quatre côtés de l'image pour obtenir une image carrée
- Modification du nom des sources
- « My Button »
- Haut-parleur 10 W
- Fonctions antivol comprenant :
 - Verrouillage par code secret
 - Code d'accès « MyScreen »
 - DéTECTeur de mouvements
 - Barre de sécurité

Coût de propriété

- Durée de vie étendue filtre hybride avec cycle de nettoyage du filtre après 4000 heures
- Lampe à durée étendue – 5000 heures en mode normal
- Pratiquement sans entretien
- Configuration et installation faciles
- Support mural fourni

Fonctionnalités réseau avancées

- Connectique complète dont une prise RJ-45
- Configuration et commande du projecteur via le réseau à l'aide d'un navigateur Web
- Gestion du projecteur via le protocole SNMP
- Contenu via LAN
- Recherche d'appareils AMX Device Discovery
- Messenger
- PJ Link™
- Pont Réseau

Environnement

- Filtre hybride à durée de vie étendue pour moins de déchets électroniques et moins d'interventions de maintenance, autrement dit, pour une réduction globale de l'empreinte carbone



Hitachi a défini une « vision écologique » afin de soutenir la construction d'une société durable au travers de ses activités et des produits qu'elle développe.

Hitachi s'attache à mettre au point des technologies qui améliorent la vie de tous et qui contribuent dans le même temps à instaurer une véritable société durable pour les générations d'aujourd'hui comme celles de demain.

*entre le centre du miroir et l'écran



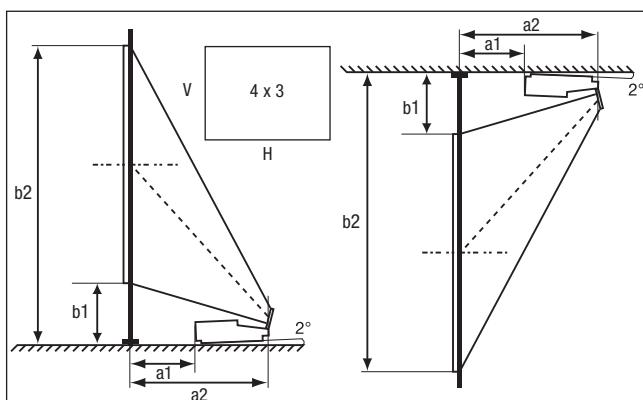
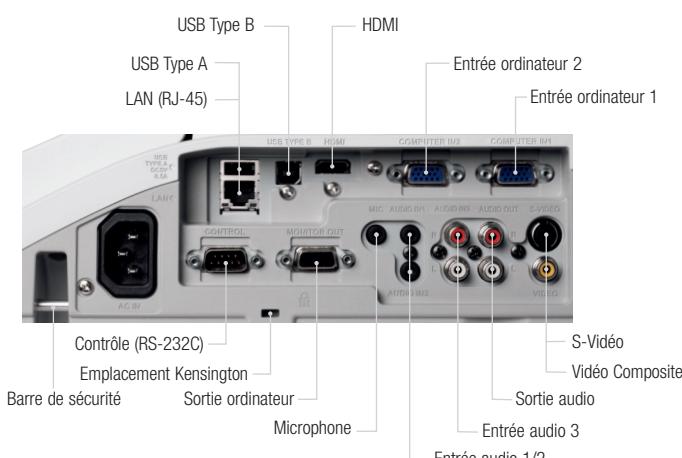
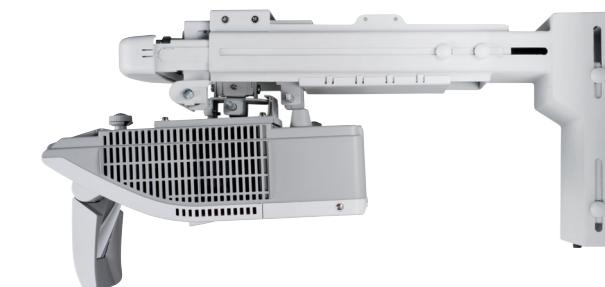
HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HD
ready

LAN



ED-A220NM Caractéristiques techniques



Distance de projection (depuis l'extrémité de l'objectif)

Taille de l'écran (diagonale)	H x V		a1	a2	b1	b2
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
1,5 m	1,2	0,9	0,096	0,373	0,281	1,196
1,8 m	1,4	1,1	0,161	0,437	0,317	1,384
2,0 m	1,6	1,2	0,225	0,501	0,352	1,571
2,3 m	1,8	1,4	0,289	0,566	0,387	1,759
2,5 m	2,0	1,5	0,353	0,630	0,423	1,947

OPTIQUE

Panneau LCD	1,6 cm P-Si TFT x3
Résolution	XGA (1024 x 768)
Luminosité	Mode lumineux 2200 Lumens ANSI
	Mode normal 1500 Lumens ANSI
Émission lumineuse optimisée pour les couleurs	2200 Lumens ANSI
Rapport de contraste	2000:1
Objectif	Lentille et miroir motorisé à surface complexe
Puissance de la lampe (en Watts)	210 W
Durée de vie de la lampe	3000 heures (Mode lumineux)/5000 heures (Mode normal)*
Rapport Distance/Largeur (:1)	0,3:1 (fixe)
Taille d'affichage en diagonale	152-254 cm
Couleurs	Couleurs 8 bits ; 16,7 millions de couleurs
Correction de distorsion trapézoïdale	Fixe; déplacement vers le haut 6,1:-1

COMPATIBILITÉ

Compatibilité d'ordinateur	Compatible IBM ; VGA ; SVGA ; XGA ; WXGA+ ; SXGA ; SXGA+ ; UXGA ; MAC 16"
Compatibilité vidéo	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)
Plug & Play	DDC2B

FONCTIONNALITÉS

Haut-parleur	10 W Mono
Fonctions de base	Arrêt sur image ; grossissement ; fonction écran vierge ; réglage automatique ; recherche
Réglages de l'image	Correction gamma numérique ; entraînement 2-3 ; balayage progressif ; Réduction du bruit ; Perfect Fit
Correction numérique de distortion trapézoïdale	Correction manuelle de distortion trapézoïdale verticale ; Correction manuelle de distortion trapézoïdale horizontale
Fonctions avancées	« MyScreen » ; « My Memory » ; « MyButton » ; modes Tableau noir et Tableau blanc ; mode pour l'heure de la journée ; modification du nom des sources d'entrée (Anglais) ; réglage de la résolution ; Modèle ; mode sauver ; intercommunication audio ; « My Text »
À l'extérieur	Remplacement de la lampe facile par le haut ; filtre arrière
Mise sous et hors tension	Démarrage rapide ; mise sous tension directe ; mise hors tension directe
Systèmes de sécurité	Verrouillage par code secret ; code d'accès « MyScreen » ; verrouillage du clavier numérique ; emplacement Kensington, détecteur de mouvement ; Barre de sécurité
Réseau	Configuration et commande du projecteur via le réseau à l'aide d'un navigateur Web ; Réception d'alertes par e-mail ; Gestion du projecteur via le protocole SNMP ; Planification ; « My Image » ; Contrôle via le réseau ; Recherche d'appareils AMX Device Discovery ; Messenger ; PJ Link™ ; Pont Réseau ; contenu via LAN
Langues des menus	Anglais ; Français ; Allemand ; Espagnol ; Italien ; Norvégien ; Hollandais ; Japonais ; Portugais ; Chinois simplifié ; Chinois traditionnel ; Coréen ; Suédois ; Russe ; Finlandais ; Polonais ; Turc ; Arabe ; Persan ; Tchèque ; Danois ; Hongrois ; Roumain ; Slovène ; Croate ; Grec ; Lithuanian ; Estonien ; Letton ; Thaï ; Portugais (Brésil)

CONNEXIONS

Entrée numérique	1 HDMI
Entrée ordinateur	2 Mini D-sub à 15 broches
Sortie ordinateur	1 Mini D-sub à 15 broches
Entrée vidéo	1 prise RCA pour composite
	1 prise S-Video
Entrée audio	2 D-sub composante (partagée avec RVB analogique)
	2 prises Mini stéréo
	1 paire de prises RCA (G/D)
	1 prise microphone
Sortie audio	1 paire de prises RCA (G/D)
Contrôle	1 D-sub 9 broches pour contrôle RS-232C
USB	1 USB type A pour présentation sans PC
	1 USB type B pour le contrôle de la souris
Réseau	1 RJ-45

ALIMENTATION

Alimentation	AC100-120 V/220-240 V ; commutation automatique
Consommation électrique	300 W
Consommation électrique veille	<0,3 W

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions (L x H x P)	345 x 85 x 303 mm (Hors supports et parties saillantes lorsque le miroir est fermé)
Poids	3,8 kg
Niveau sonore	35 dB (Luminex)/29 dB (Normal)
Filtre à air	Hybride

DIVERS

Voyant indicateur de lampe ; voyant d'alimentation ; image de fixation plafond ; étiquette latérale du numéro de série

CERTIFICATION

'UL 60950-1/C-UL, FCC Partie 15 sous la partie B de la classe A, 'CE, AS/NZS CISPR22 classe A

ACCESOIRES FOURNIS

Télécommande avec piles ; câble ordinateur ; cordon d'alimentation ; housse de câble ; étiquette de sécurité ; manuel d'utilisation (détailé et abrégé) ; support mural (HAS-K250)

ACCESOIRES EN OPTION

Lampe de rechange DT01181

GARANTIE

Garantie de projecteur	3 Ans
Garantie de lampe	3 Ans**