

CP-AW2519NM

ULTIMATE 究極 INTERACTIVE



PROJECTEUR LCD INTERACTIF ULTIMATE WXGA

La gamme de projecteurs à courte portée Ultimate d'Hitachi délivre des performances de projection élevées dans les petits espaces. En intégrant le logiciel Hitachi StarBoard™ à une technologie de projection avancée, le CP-AW2519NM permet de profiter d'une totale interactivité sur toute surface plane. Le châssis compact et léger facilite d'CP-AW2519NM à installer et souple à utiliser. Avec le support mural fourni et en option kit de haut tableau, vous pouvez projet sur n'importe quel tableau blanc existant, mural ou sur table.

Performances

- Système interactif à pression simple par stylo avec logiciel Hitachi StarBoard™
- Réaction rapide et précise aux sollicitations de l'utilisateur
- Résolution WXGA (1280 x 800)
- Image de 2 m à seulement 53 cm*
- 2500 Lumens ANSI (Mode lumineux)
- 2000:1 rapport de contraste
- Connectique complète avec entrée HDMI
- Perfect Fit – réglage individuel des quatre coins et des quatre côtés de l'image pour obtenir une image carrée
- Installation de montage sur table
- Haut-parleur 10 W
- Fonctions antivolt

Coût de propriété

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

*entre le centre du miroir et l'écran

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.

Configuration matérielle requise pour le logiciel StarBoard™

- Processeur : Intel Pentium 4 1,8 GHz ou supérieur
- Espace disque disponible : 600 Mo minimum
- RAM : 1 Go minimum
- Couleurs d'affichage : 16 bits minimum
- Système d'exploitation : Windows XP 32 bits, Windows Vista 32 bits, Windows 7 32/64 bits (le dernier Service Pack doit être installé) (les éditions Tablet PC et Server ne sont pas prises en charge.)
- Configuration logicielle requise : Internet Explorer 6.0, 7.0, 8.0 (pour consulter l'aide en ligne et utiliser les fonctions de recherche sur Internet), PowerPoint 2002, 2003, 2007, 2010 (pour afficher les documents PowerPoint), Microsoft DirectX 9.0c/Windows Media Player 9 ou supérieur (pour utiliser les fonctions vidéo), Adobe Flash Player 10 (pour utiliser les objets Flash)
- Autres : Lecteur de DVD, carte vidéo avec fonction de superposition matérielle (pour utiliser les fonctions vidéo)



www.hitachidigitalmedia.com

HITACHI
Inspire the Next

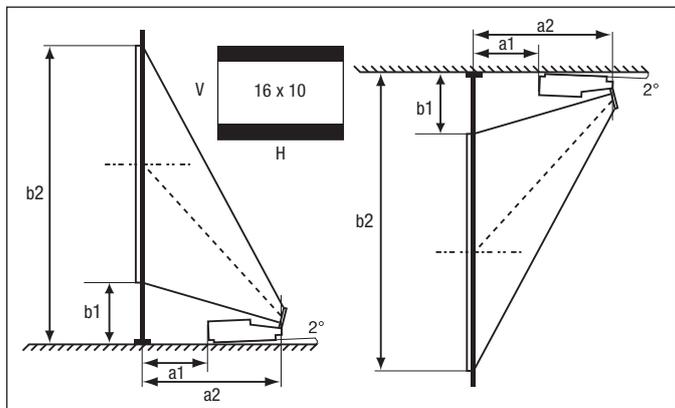
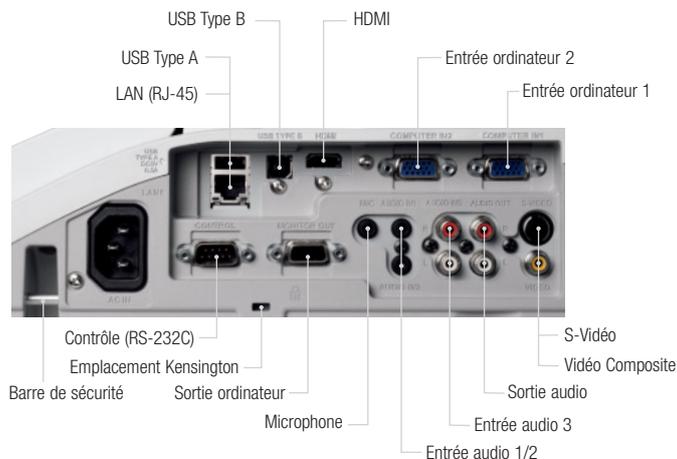
CP-AW2519NM Caractéristiques techniques



Support mural

Stylo interactif

Table mount (optional)



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

Taille de l'écran (diagonale)	H x V		a1	a2	b1	b2
	(m)	(m)				
1,5m	1,3	0,8	0,120	0,426	0,295	1,102
1,8m	1,5	0,9	0,188	0,494	0,332	1,274
2,0m	1,7	1,1	0,256	0,562	0,369	1,446
2,3m	1,9	1,2	0,324	0,631	0,407	1,618
2,5m	2,2	1,3	0,392	0,699	0,444	1,791

Configuration matérielle spéciale pour le logiciel StarBoard™

Pour la fonction de diffusion et de capture de Webcam

- DV (vidéo numérique, caméras DV, D-VHS)
- Dispositifs de capture prenant en charge DirectShow (avec pilotes WDM)

Pour la fonction de conférence

- Processeur : Intel Core 2 Duo 2,0 GHz ou supérieur
- Espace disque disponible : 2 Go minimum
- RAM : 2 Go minimum
- Autres : Connexion TCP/IP 54 Mbits/s ou supérieure

OPTIQUE

Captur interactif	(système infrarouges et à ultrasons) Simple pression (stylo interactif requis)
Panneau LCD	1,5 cm P-Si TFT x 3
Résolution	WXGA (1280 x 800)
Luminosité	Mode lumineux
	Mode normal
Émission lumineuse optimisée pour les couleurs	2500 Lumens ANSI
Rapport de contraste	2000:1
Objectif	Lentille et miroir motorisé à surface complexe
Puissance de la lampe (en Watts)	210 W (JHP)
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 5,2:-1

COMPATIBILITÉ

Compatibilité d'ordinateur	Compatible IBM ; VGA ; SVGA ; XGA ; WXGA ; WXGA+ ; SXGA ; WSXGA+ ; 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	DCC2B

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 distorsion trapézoïdale	Correction manuelle de distorsion trapézoïdale verticale ; Correction manuelle de distorsion trapézoïdale horizontale
Fonctions avancées	Fonction de dessin sans PC (tablette sans fil en option requise) ; « 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 sauvegarde ; intercommunication audio ; « My Text »
À l'extérieur	Remplacement de la lampe facile par le haut ; filtre latéral 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 ; Serrure lentille
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 ; Adresse MAC affichée sur le côté
Langues des menus	Anglais ; Français ; Allemand ; Espagnol ; Italien ; Norvégien ; Hollandais ; Japonais ; Portugais ; Chinois simplifié ; Chinois traditionnel ; Coréen ; Suédois ; Russe ; Finlandais ; Polonais ; Turc ; Arabe ; Thaï ; Persan ; Tchèque ; Danois ; Hongrois ; Roumain ; Slovéne ; Croate ; Grec ; Lithuanien ; Estonien ; Letton ; Portugais (Brésil) ; Indonésien ; Vietnamien

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-Vidéo
Entrée audio	2 D-sub composante (partagée avec RVB analogique) 2 prises Mini stéréo 1 paire de prises RCA (G/D)
Sortie audio	1 prise microphone
Contrôle	1 paire de prises RCA (G/D)
USB	1 D-sub 9 broches pour contrôle RS-232C 1 USB type A pour présentation sans PC et tablette graphique sans fil en option 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 102 x 303 mm (Hors supports et parties saillantes lorsque le miroir est fermé)
Poids	4,1 kg
Niveau sonore	34 dB (Mode lumineux)/28 dB (Mode normal)
Filtre à air	Hybride

DIVERS

Voyant indicateur de lampe ; voyant d'alimentation ; image de fixation plafond ; image de rétroprojection ; 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

ACCESSOIRES 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), Stylo interactif avec piles, câble USB (5 m), logiciel StarBoard™ et manuel, DVD d'applications (logiciel StarBoard™)

ACCESSOIRES EN OPTION

Lampe de rechange	DT01181
-------------------	---------

GARANTIE

Garantie de projecteur	3 Ans
Garantie de lampe	S'il vous plaît consulter votre agent local Hitachi pour la dernière offre

Hitachi Europe S.A.S., Digital Media Group,
31 bis rue du 35ème Régiment de l'aviation
ZAC DU CHENE, 69500 BRON, FRANCE
Tel : +33 6 73 51 70 86 www.hitachidigitalmedia.com

Hitachi Europe Ltd, Chaussée de Mons 421,
1600 Sint-Pieters-Leeuw, Belgique
Tel : +32/2 363 99 01 Fax : +32/2 363 99 00
www.hitachi.be www.hitachi.nl

*La durée de vie spécifiée pour la lampe et le filtre correspond à la durée de vie moyenne prévue pour une utilisation dans des conditions de fonctionnement idéales et conformément aux instructions du manuel. La plupart des lampes et des filtres (pas tous cependant) devraient atteindre cette durée. **Une lampe de rechange gratuite vous sera fournie si la lampe d'origine a moins de 6 mois et si sa durée d'utilisation est inférieure au nombre d'heures indiqué sur sa garantie à compter de la date de sa première utilisation. En cas de remplacement d'une lampe d'origine sous garantie, la durée de la garantie de la lampe de rechange correspond à la période de garantie d'origine restante uniquement. Le logo « HD Ready » est une marque commerciale d'EICTA. HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques commerciales ou déposées de HDMI Licensing LLC. Les caractéristiques ci-dessus et la photographie sont uniquement fournies à titre indicatif et sont sujettes à modifications.