

Projecteurs à laser idéaux pour la salle de classe



Un coût total de possession très faible grâce à un laser DLP performant qui élimine le maintien de lampe et de filtre

Les projecteurs à laser Série M présentent toutes les fonctions essentielles pour communiquer de manière simple et fiable avec votre public.



**LASER DE
LONGUE DURÉE**
20 000 normal / 30 000 eco

Fonctions essentielles pour le contexte d'éducation

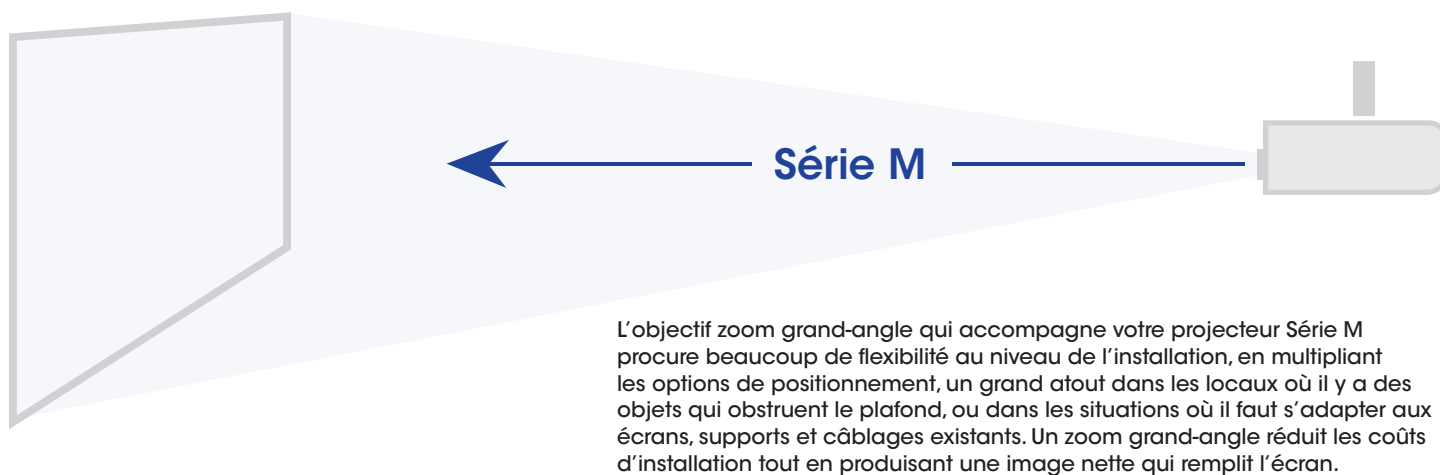
- Les résolutions natives WXGA et 1080p et un niveau de luminosité de jusqu'à 4 300 lumens garantissent la visibilité de l'image à partir de n'importe quel endroit dans la classe
- La mise sous tension directe et la mise hors tension rapide maximisent le temps de présentation
- À 10 watts, le haut-parleur intégré offre un volume idéal pour les salles de classe typiques
- Les caractéristiques prêtes à l'emploi facilitent la configuration et l'exploitation
- Suffisamment de bornes pour brancher des sources multiples, incluant deux entrées HDMI et des entrées ordinateur et vidéo
- Le déplacement vertical du bloc optique et la fonction de correction du trapèze assurent un alignement parfait de l'image même quand le projecteur est incliné par rapport à l'écran

Une conception écoresponsable sans pratiquement aucun maintien

- La longévité exceptionnelle du laser, conjuguée avec la technologie ECO Mode™ accroît la durée de vie jusqu'à 30 000 heures, tout en réduisant la consommation d'énergie
- Les fonctions de gestion de l'alimentation électrique font en sorte que le projecteur se met hors tension automatiquement en l'absence d'un signal provenant de l'une ou l'autre des entrées
- Mise sous tension automatique dès la détection d'un signal d'ordinateur
- Mise en marche rapide (délai de 3-4 secondes) permettant le lancer les présentations immédiatement
- La faible consommation d'énergie (0,5W en mode veille) minimise les coûts énergétiques



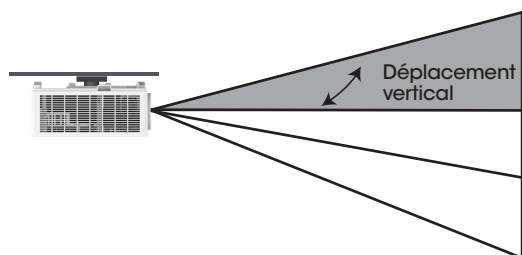
Beaucoup de souplesse en termes d'installation



Fonctions d'installation avancées

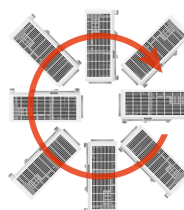
Déplacement du bloc optique

Pour multiplier les options d'installation



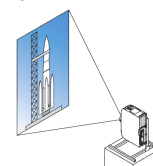
Basculement libre

Ce projecteur est conçu pour basculer complètement sur son support (360°), permettant d'orienter l'image en fonction des exigences d'installation



Mode portrait

Permettant de tourner le projecteur (et l'écran, le cas échéant) à la verticale pour afficher les contenus en mode portrait, sans les barres latérales qui cadrent une telle image en mode paysage.



		NP-M380HL	NP-M430WL
Technologie d'affichage		0,65" DLP	
Sortie lumineuse (lumens)	Mode ECO désactivé	3 800	4 300
	Mode ECO	Approximativement 85%	
Résolution	Native	1 080p 1 920 x 1 080	WXGA 1 280 x 800
	Maximum	HDMI1 (3 840 x 2 160 @ 60Hz), HDMI2 (3 840 x 2 160 @ 30Hz), Analogique (1 920 x 1 080 @ 60Hz)	
Rapport de contraste (jusqu'à)		1 800:1	2 000:1
Source de lumière (laser)	Mode ECO désactivé	74W	
	Mode ECO	63W	
Longévité de source de lumière (50%)*	Mode ECO désactivé	20 000 heures	
	Mode ECO	30 000 heures	
Tailles d'écran (diagonale)		30 - 300 po. / 0,76 - 7,62m	
Distance de projection		3 - 50 pi. / 0,9 - 15,2 m	
Angle de projection		7,7 - 9,8° télé / 12,1 - 15,4° grand-angle (sur 60°)	
Objectif	Zoom	Manuel	
	Taux de zoom	1,6x	
	Rapport de projection	1,4 - 2,24:1	1,5 - 2,35:1
	Mise au point	Manuelle	
	Déplacement	Manuel (H = 0 / V = 0°~+15°)	
	Focale, F:	F:2.5-3.26 /f=20,911~32,62mm	
Correction du trapeze		Horizontal (manuel), Vertical (manuel)	
Portée de synchronisation	Horizontal	15KHz, 24-100kHz (RVB: 24kHz ou plus)	
	Vertical	48-100, 120Hz	
Compatibilité de signal SD/HD		480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD	
Compatibilité de signal PC		VGA, SVGA, XGA, SXGA, WUXGA	
Compatibilité Macintosh		Oui	
Bornes d'entrée	RVB1 (analogique)	VGA D-sub 15 broches	
	RVB2 (numérique)	HDMI avec HDCP (v2.2/1.4)	
	RVB3 (numérique)	HDMI avec HDCP (v2.2/1.4)	
	Vidéo	RCA	
	Audio1	Mini-prise stéréo	
Bornes de sortie	Sortie audio	Mini-prise stéréo	
USB	Type A	Alimentation, (1,5A)	
	Type B	Service	
Commande externe		RS-232 (D-Sub 9 broches), IR	
Haut-parleur intégré		10W	
Alimentation		100-240V CA, 50/60 Hz	
Courant d'entrée		3A	
Consommation	Mode ECO désactivé	240W	
	Mode ECO	180W	
	Veille (normal)	0,5W ou moins	
Orientations d'installation		Sol/Avant, Sol/Arrière, Plafond/Avant, Plafond/Arrière	
Dimensions produit (LxHxP)		13,3 x 4,7 x 10,4 po. (337 x 119,3 x 265 mm)	
Poids net		9,7 lb. (4,4 kg)	
Dimensions à l'expédition (LxHxP)		19,5 x 15,2 x 7,7 po. (496 x 387 x 195 mm)	
Poids brut		14,1 lb. (6,4 kg)	
Bruit du ventilateur		34dB (Mode ECO désactivé), 31dB (mode ECO)	
Réglementation		É-U : UL (UL60825-1/UL62471-5) FCC Part15 Class B, Canada : CAN/CSA (62368-1-14) ICES-003 Numéro 7	
Température de fonctionnement		41-104°F / 5-40°C	
Entreposage		14-140°F / -10-60°C	
Humidité		Humidité 20 à 85% (sans condensation)	

*Pas la période de garantie. Des réparations/un remplacement peuvent s'avérer nécessaires plus tôt. - D'autres accessoires sont disponibles, notamment : écrans, chariots, accessoires et supports de fixation au plafond et câbles de rechange. Rendez-vous sur le www.sharp.ca pour plus de détails.

Caractéristiques marquantes

Mise sous tension directe et mise hors tension rapide pour accroître l'efficacité. En plus, des options de mise hors/sous tension automatique permettent de réduire la consommation énergétique.

Déplacement vertical de l'objectif permettant de cadrer l'image quand des objets obstruent le positionnement idéal.

Basculement libre et orientation portrait assurant une projection fiable dans les applications atypiques.

Garantie

Les propriétaires dûment enregistrés bénéficient d'une garantie de cinq (5) années ou de 20 000 heures (selon la première des deux éventualités) sur les pièces et la main d'œuvre.

Dans l'emballage

Télécommande, piles, cordon d'alimentation, câble de signal RVB, manuel d'utilisation sur CD-ROM, guide de démarrage rapide et fiche d'enregistrement de produit.

Références de commande

NP-M430WL NP-M380HL

Accessoires

RMT-PJ36

NP01UCM

NP402CASE

PWRCRD-VT70

Télécommande de remplacement
Support universel
Housse de transport
Cordon d'alimentation

Série M



SHARP / NEC

SHARP ÉLECTRONIQUE DU CANADA LTÉE
335, chemin Britannia Est, bureau. 101
Mississauga, Ontario L4Z 1W9
1-800-567-4277 • www.sharp.ca

Imprimé au Canada.
VSG-VS-MSB-F-PDF-11/2023

Sharp est une marque de commerce enregistrée de Sharp Corporation. HDMI, le logotype HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques de commerce ou des marques de commerce enregistrées de HDMI Licensing LLC. Tous les autres noms de marque ou de produit sont des marques de commerce ou des marques de commerce enregistrées de leurs détenteurs respectifs. Les spécifications techniques sont sous réserve de modification sans préavis.