

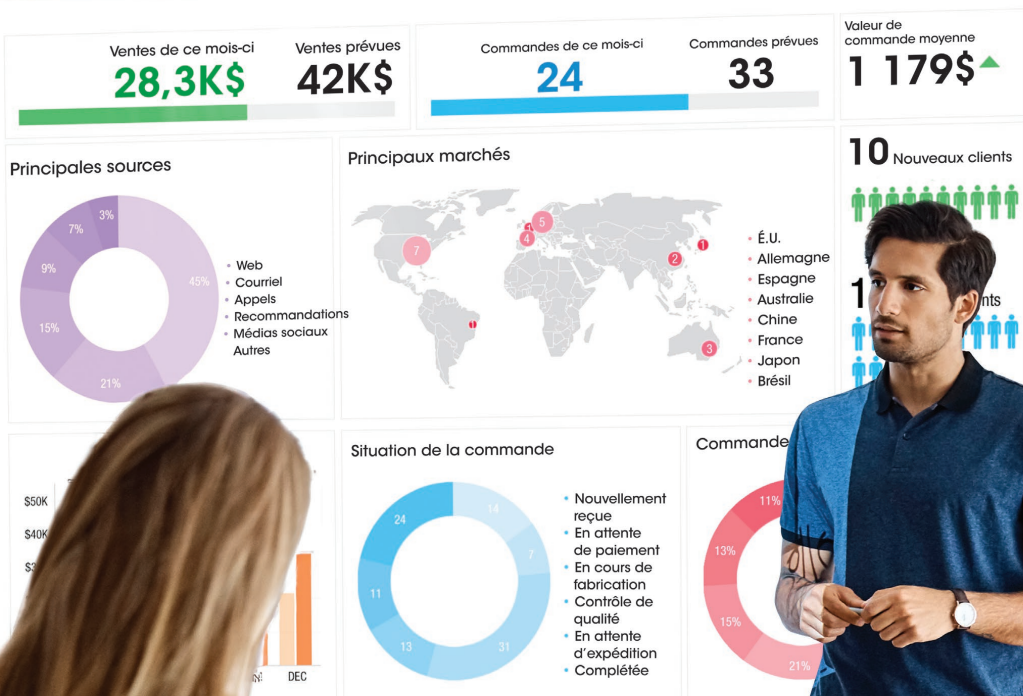
SHARP®

Be Original.

XP-X141Q

XP-X171Q

Projecteurs d'installation de classe professionnelle



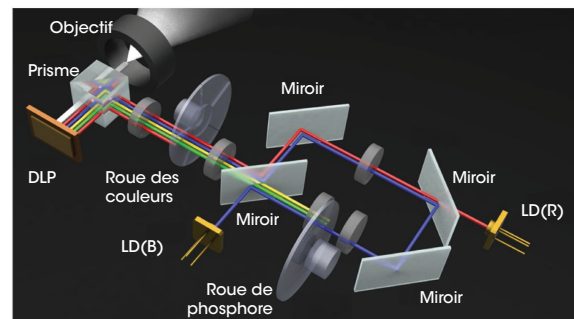
4K UHD

laser
light source

Projecteurs d'installation performants à source lumineuse laser-phosphore, conçus pour prendre en charge les applications de projection complexes

Module laser

- 20 000 heures ou plus d'exploitation pratiquement sans entretien. Garantie limitée de cinq ans/ 20 000 heures
- La source lumineuse de haute luminosité à faible consommation d'énergie est idéale pour les applications telles que le commerce de détail, la signalisation numérique et les parcs d'attractions, entre autres
- La capacité de réglage de l'intensité lumineuse produit une image stable sur une période prolongée
- L'image s'affiche dès la mise en marche grâce au démarrage instantané du laser

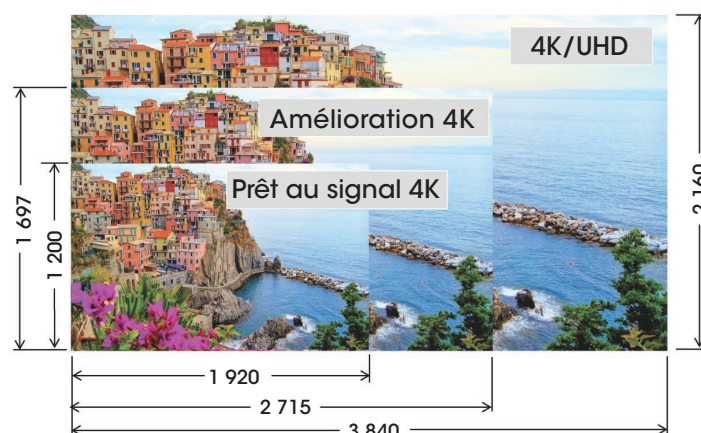


Souplesse

- Profitez d'une plus grande flexibilité de choix grâce à une gamme de 6 objectifs à monture baïonnette faciles à changer, disponibles en option. Les distances de projection s'échelonnent de 1,3 pi à 141,3 pi
- La capacité d'installation à rotation complète fait de ce projecteur le choix idéal dans à peu près tous les environnements, incluant la possibilité d'installation en mode portrait
- La capacité de déplacement d'objectif de +/-60% à la verticale et de +/-20% à l'horizontale facilite la tâche d'alignement

Résolution 4K UHD

- Ces projecteurs utilisent la puce DMD (Digital Micromirror Device) la plus récente de Texas Instruments™, dont les capacités de décalage des pixels produisent une résolution affichable incomparable, 9,2 millions de pixels
- La résolution de l'image projetée est identique à celle des écrans ACL 4K UHD standards, pour maintenir une cohérence au niveau des contenus utilisés dans les présentations

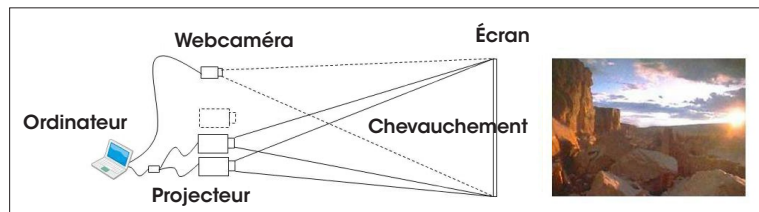


Performance et intégration

- La technologie intégrée HDBaseT permet la projection d'un signal vidéo FHD non compressé
- La technologie sophistiquée de traitement et de transformation vidéo produit une image des plus réalistes
- Les applications logicielles intégrées telles que Crestron RoomView®, AMX Beacon et PJ Link assurent une interactivité complète et facilitent les opérations de commande

Optimisation de la projection empilée

La fonction d'optimisation de la projection empilée, une première dans l'industrie (sur jusqu'à quatre projecteurs) permet aux projecteurs d'augmenter l'intensité lumineuse d'une image de l'ordre de jusqu'à 66 000 lumens, idéal pour les écrans de grande taille ou des conditions de forte lumière ambiante. Cette fonction prévient d'ailleurs la disparition complète d'une image, situation qui peut se produire lorsqu'on emploie un seul projecteur.



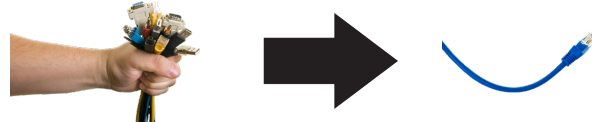
Bords fusionnés

Cette fonction fusionne plusieurs images projetées pour afficher une image unifiée en haute résolution, d'une qualité impeccable.



Prise en charge de HDBaseT

Simplifiez les installations grâce à HDBaseT. Optimisé pour les applications vidéo, un seul câble (jusqu'à 100m de long) prend en charge les sources de vidéo numérique Full HD non compressé, audio, Ethernet, l'alimentation électrique ainsi qu'une variété de signaux de commande, réduisant du coup les coûts d'infrastructure et de main d'oeuvre. En plus, le processus d'installation se voit facilité, de même pour la gestion des câbles. Grâce à cette prise en charge du signal vidéo HD non compressé, l'image qui en résulte n'a jamais été aussi saisissante, avec l'avantage supplémentaire d'un accès aux signaux de commande via le même câble.



Bloc optique scellé

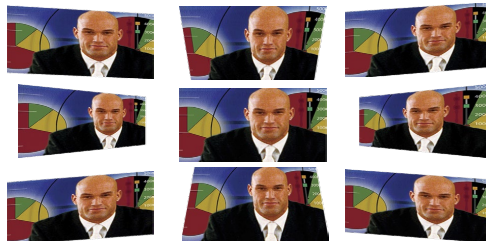
- Assure une qualité d'image et un rendement lumineux plus constants, pendant plus longtemps
- Vous n'avez plus à vous inquiéter du maintien; appréciez tant la tranquillité d'esprit que la réduction des coûts
- Le risque de pénétration de contaminants dans le bloc optique est effectivement éliminé, pour pallier au problème de la baisse d'intensité lumineuse au fil du temps

Meilleur classement IP6X en matière de protection contre la poussière

- Empêche complètement la pénétration de poussière
- Le niveau le plus élevé d'étanchéité à la poussière
- Certifié par un tiers

Cornerstone

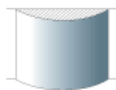
Une correction améliorée de la distorsion en trapèze prévoit des ajustements de l'image sur les plans horizontal, vertical et diagonal, assurant une image sans distorsion, même si le projecteur est placé latéralement par rapport à l'écran.



Correction géométrique

La Série X de projecteurs Sharp ne se borne pas aux limites d'un simple écran ou d'un mur plat. La fonction de correction géométrique de ces modèles permet de projeter une image sur des sphères, des cylindres, des angles du mur et beaucoup d'autres surfaces non-standards.

Écran cylindrique convexe vertical



Écran cylindrique concave horizontal



Écran cylindrique concave vertical

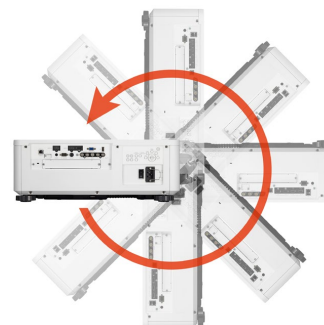


Coin



Rotation complète

Quand l'environnement d'installation exige que le projecteur soit placé à différents angles, les modèles de la Série X manifestent leur vraie valeur : la capacité de rotation complète (360°) permet de projeter une image sur le plancher, sur le plafond ou sur un angle.



Caractéristiques particulières

Advanced AccuBlend™ est une technologie assurant un excellent niveau de détail dans l'image quand une source non-native est connectée sur le projecteur

AutoSense™ réalise une synchronisation automatique avec n'importe quel signal d'ordinateur, bonifiée par une fonction d'optimisation d'image en une étape

La fonction de **diagnostic à distance** permet à l'utilisateur final de modifier les réglages du projecteur depuis un endroit éloigné

La **Page HTTP intégrée** à l'interface facilite la commande et le contrôle via un réseau LAN. Des messages d'alerte peuvent être transmis en courriel à une adresse désignée pour signaler des dysfonctionnements ou la fin de durée de vie de la lampe.

Garantie

Les propriétaires qui enregistrent leur projecteur bénéficient d'une garantie limitée de cinq (5) ans ou de 20 000 heures (selon la première des deux éventualités)

Dans l'emballage

Télécommande, piles, cordon d'alimentation, manuel d'utilisation sur cédérom, guide de démarrage rapide, fiche d'enregistrement de produit.

Accessoires

IPJ2000CM	Fixation de plafond
RMT-PJ40	Télécommande de rechange
RGBCBL-PJPX	Câble RVB
Objectifs en option	XP-57UL, XP-58ZL, XP-59ZL, XP-60ZL, XP-61ZL, XP-62ZL

Numéros de modèle aux fins de commande

XP-X141Q-B / XP-X141Q-W
XP-X171Q-B / XP-X171Q-W



Modèle		XP-X141Q	XP-X171Q
Technologie d'affichage		0.8" DLP HEP DMD	
Rendement lumineux (lumens)	Centre	13 500	16 500
	Normal	13 500	16 500
	Mode ECO DÉSACTIVÉ	13 500	16 500
Résolution	Native	WUXGA 1 920 x 1 200	
	Maximum	4K UHD 3 840 x 2 400	
Rapport de contraste (jusqu'à)		3 000 000:1 (avec contraste dynamique)	
Durée de vie du laser (jusqu'à)		20 000 heures	
Taille d'écran (sur la diagonale)		60 à 500 po. / 1,5 à 12,7m	
Rapport de projection	XP-57UL	0,31 - 0,33:1	
	XP-58ZL	0,55 - 0,75:1	
	XP-59ZL	0,74 - 1,08:1	
	XP-60ZL	1,05 - 1,41:1	
	XP-61ZL	1,40 - 2,11:1	
	XP-62ZL	2,10 - 4,00:1	
Distance de projection		3,58 à 141 pi. / 1,09 à 43m	
Angle de projection		5,8 à 18,1° télé / 11,4 à 25,8° grand-angulaire	
Mise au point	Agrandissement		Motorisé
		XP-57UL	1,06x
		XP-58ZL	1,36x
		XP-59ZL	1,46x
		XP-60ZL	1,34x
		XP-61ZL	1,51x
		XP-62ZL	1,90x
	Focale		Motorisée
		XP-57UL	F=2,05 à 2,11, f= 5,81 - 6,17mm, à préciser
		XP-58ZL	F=2,04 à 2,35, f= 10,03 - 13,60mm, à préciser
		XP-59ZL	F=2,02 à 2,33, f= 13,47 - 16,67mm, 6,8 lb / 3,06 kg
		XP-60ZL	F=1,90 à 2,09, f= 18,78 - 25,30mm, 6,4 lb / 2,91 kg
		XP-61ZL	F=1,80 à 2,11, f= 25,04 - 37,57mm, 4,9 lb / 2,23 kg
		XP-62ZL	F=1,90 à 2,44, f= 37,23 - 70,60mm, 5,9 lb / 2,66 kg
	Déplacement		+/-20% Vertical, +/-50% Horizontal (XP-57UL, XP-58ZL, XP-59ZL), +/-20% Vertical, +/-60% Horizontal (XP-60ZL, XP-61ZL, XP-62ZL)
Obturbateur		Obturbateur à laser	
Correction de distorsion en trapèze		+/- 36° horizontal, +/- 36° vertical	
Portée de synchronisation	Horizontal	15kHz, 24-153kHz	
	Vertical	24, 25, 30, 48 Hz, 50 à 85 Hz, 100, 120 Hz	
Normes vidéo prises en charge		24, 25, 30, 48 Hz, 50 à 85 Hz, 100, 120 Hz	
Compatibilité de signal vidéo SD/HD		480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 4K	
Compatibilité de signal PC		VGA, SVGA, XGA, SXGA, SXGA+, UXGA, WUXGA, Quad HD	
Compatibilité Macintosh		Oui	
Bornes d'entrée	RGB1 (analogique)	0	
	RGB1 (numérique)	HDMI (V2.0) avec HDCP (V2.2/1.4)	
	RGB2 (numérique)	HDMI (V2.0) avec HDCP (V2.2/1.4)	
	RGB3 (numérique)	DP avec HDCP (V1.3)	
	RGB4 (numérique)	DP avec HDCP (V1.3)	
	RGB5 (numérique)	HDBaseT avec HDCP (V2.2/1.4)	
	RGB6 (numérique)	12G SDI	
	Audio1	0	
Bornes de sortie	Sortie moniteur		
	Sortie audio	0	
Ligne 3D Sync			
Commande externe		RS-232, IR, télécommande filaire, HDBaseT, DDC/Ci, RJ-45, USB (USB 2.0)	
Compatibilité synchronisation		Synchronisation séparée / synchronisation composite / Synchronisation sur G	
Alimentation en électricité		100-240V CA, 50/60 Hz	
Tension d'entrée		10,0A - 5,0A	
Consommation		1 080W / 940W / 3,0W / 0,5W	
(ÉCO désactivé/Mode ÉCO/Veille/Veille - économie d'énergie)		100-240V CA, 50/60 Hz	
Types d'installation		Plancher/avant, Plancher/arrière, Plafond/avant, Plafond/arrière	
Dimensions produit (LxPxH)		19,7 x 23,9 x 8,5 po. / 500 x 606 x 216 mm	
Poids net		63,9 lb / 29,0 kg	
Dimensions à l'expédition (LxPxH)		30,9 x 27,5 x 17,5 po. / 784 x 699 x 445 mm	
Poids brut		88,2 lb / 40 kg	
Bruit ventilateur		37 dB normal / 35 dB mode silencieux	
Réglementation	É.-U.	USA UL60950-1: 2nd edition, UL 62368-1, 3rd Edition, FCC Part15 Subpart B (ANSI C63.4.2014)	
	Canada	CAN/CSA C22.2 No.62368-1-19, 3 ^e Édition, ICES-003 Numéro 7 (ANSI C63.4-2014)	
Fonctionnement	Température	32-113°F / 0-45°C	
	Humidité	20% à 85% (sans condensation)	
Rangement	Température	14-140°F / -10-60°C	
	Humidité	20% - 80% (sans condensation)	
Numéros de modèle aux fins de commande		XP-X141Q-B, XP-X141Q-W	XP-X171Q-B, XP-X171Q-W

Visitez le www.sharp.ca pour tous les détails.

SHARP®

Be Original.

SHARP ÉLECTRONIQUE DU CANADA LTÉE
5995, chemin Avebury, Bureau 900
Mississauga, Ontario L5R 3P9
1-800-567-4277 • www.sharp.ca

Imprimé au Canada.
VSG-VS-XP1417-F-PDF-11/2024

Sharp, MultiSync, NaViSet et TileMatrix et toutes les marques de commerce connexes sont des marques de commerce ou des marques de commerce enregistrées de Sharp Corporation et/ou de ses sociétés affiliées. Les expressions HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface et le logo type HDMI sont des marques de commerce ou des marques de commerce enregistrées de HDMI Licensing Administrator, Inc. PJ Link - la marque de commerce PJLink est une marque de commerce en instance d'affectation ou déjà affectée au Japon, aux États-Unis et dans d'autres pays et régions. Tous les autres noms de marque et noms de produits sont susceptibles d'être des marques de commerce ou des marques de commerce enregistrées de leurs détenteurs respectifs. La conception et les spécifications techniques sont sous réserve de modification sans préavis.