

Système de projection d'affaires

RICOH PJ WX4152N/ PJ WX4152NI

RICOH
imagine. change.
imaginer. changer.



Système de
projection
d'affaires

Luminosité
de projection
jusqu'à
3 500 lumens

Monté sur le
bord d'une
table, le
mur ou au
plafond

Compatible
avec PC/Mac

Préserver avec confiance, sans distractions

Utilisez les appareils PJ WX4152N et PJ WX4152NI (série PJ 4152) de RICOH® pour vous assurer que rien ne s'interpose entre vos pensées et ce qui se trouve sur le grand écran. Placez le projecteur à portée ultra courte à seulement quelques pouces de la surface d'affichage et attirez l'attention sur les présentations, les vidéos, les images, et plus, précises et de qualité supérieure à 80 pouces en diagonale sans ombres, reflets ou autres distorsions. Utilisez la projection novatrice à 360 degrés pour projeter vers le bas sur le plancher ou la table, de côté, ou sur les surfaces en verre fumé pour offrir à chaque membre de votre auditoire le meilleur point de vue en tout temps. Tirez parti de son design léger et portable ainsi que de sa connectivité avec ou sans fil pour rapprocher vos meilleures idées de votre public, peu importe où ils se trouvent. Vous pouvez même l'utiliser pour transformer des présentations statiques sur des écrans conventionnels en collaborations interactives afin d'améliorer votre message en temps réel.

Une clarté évidente

Faites en sorte que votre présentation attire l'attention de tous vos publics, dans toutes les salles — même les endroits où l'espace est limité. Placez la gamme PJ 4152 à seulement quelques pouces de toute surface plane pour obtenir un grand écran à haute définition ayant une résolution WXGA de 1 280 x 800. Profitez d'une luminosité de 3 500 lumens et d'un taux de contraste dynamique allant jusqu'à 13 000:1, et partagez des images plus vives avec des contrastes plus précis entre les couleurs claires et foncées, même lorsque vous présentez dans des salles de conférences ayant un éclairage ambiant excessif ou dans des atriiums ensoleillés, les cafétérias, les salles de cours, et plus. Votre auditoire verra – et entendra – la présentation comme elle était prévue avec une reproduction réaliste. Choisissez parmi plusieurs modes audio et personnalisez le son de votre présentation pour accommoder chaque présentation, chaque pièce ou chaque auditoire.



Ajouter un dynamisme personnalisé

Les meilleures idées évoluent au fil du temps. Améliorez les vôtres grâce aux commentaires recueillis directement de votre public pendant votre prochaine présentation. Avec le projecteur PJ WX4152NI, vous pouvez utiliser un stylo numérique sans fil doté de fonctions de suivi et la calibration automatique pour transformer votre projection en un tableau blanc interactif. Ajoutez des notes et des commentaires clairement visibles ou surlignez des détails précis sur les images et les schémas avec une facilité et une exactitude incroyables. Partagez votre présentation avec plusieurs auditoires dans divers emplacements pour encourager la collaboration dans les salles de cours, les salles de conférences et autres lieux. Vous pouvez connecter jusqu'à 20 tableaux blancs interactifs ou projecteurs interactifs de RICOH afin d'afficher votre présentation en temps réel, pour que vous puissiez partager l'information essentielle simultanément avec encore plus de gens – sans délais ni frais de déplacement. Vous pouvez même utiliser un système de communication unifiée de RICOH pour projeter des images au public dans chaque emplacement afin de simplifier l'interaction entre les participants.



Rapprocher votre public de vos idées

Trouver de nouvelles façons d'attirer l'attention

Vous ne savez peut-être pas quand votre prochaine idée géniale surviendra, mais au moins vous savez où regarder pour la trouver. Vous pouvez saisir l'information essentielle de n'importe quelle source, dont les Mac et PC en réseau et les tablettes et les téléphones intelligents Windows® ou Android™. Lorsque vous utilisez la gamme PJ 4152 avec Miracast, vous pouvez partager des images, des photos, des vidéos et plus, sans fil, en temps réel, depuis votre appareil Microsoft® ou Android personnel sans fil encombrant ou connexion réseau. Tous les participants peuvent transférer des images depuis un appareil personnel vers le grand écran, alors tout le monde peut voir de près l'information la plus récente et la plus pertinente. Il peut arriver que vous n'avez pas d'ordinateur ou d'appareil mobile immédiatement disponible. Aucun problème. Vous n'avez qu'à sauvegarder vos fichiers sous une clé USB et la brancher à votre projecteur pour commencer votre présentation.



La commodité : simple comme un jeu d'enfant

N'attendez pas que votre public vienne à vous. Apportez votre prochaine idée géniale à eux. Utilisez la gamme PJ 4152 aux séances de formation, aux séminaires, aux salons professionnels, aux réunions impromptues et même aux événements promotionnels — que vous soyez dans une salle de conférence, un laboratoire ou parfois même un couloir. Tirez parti de la projection à 360 degrés pour ajuster votre environnement, et présentez dans toutes les directions, sans distorsion des images sur l'écran. Mieux encore, vous pouvez tout faire vous-même, sans l'aide des TI. Utilisez la télécommande pratique pour accéder aux fonctions et menus clés en tout temps durant votre présentation. Ou bien, utilisez le logiciel Web Image Monitor de Ricoh et le logiciel d'utilitaire intégré pour contrôler les tâches administratives à distance. Vous pouvez même programmer l'appareil pour qu'il s'allume ou s'éteigne automatiquement afin que vous puissiez effectuer votre présentation au public que vous soyez là ou non.



Donner à votre public une présentation optimale

Vous pouvez rendre votre message encore plus inoubliable en le rendant plus clair. Projetez des images de plus d'un milliard de couleurs et deux millions de pixels à un rapport hauteur/largeur de 16:10 (écran large) avec la technologie de projection DLP éprouvée. Utilisez les contrôles intuitifs pour ajuster avec précision les images pour que vous puissiez impressionner vos auditoires, que vous présentiez des plans, des films en 3D, des images ou même des plans de cours. Ou bien, laissez l'appareil PJ 4152 le faire pour vous. Il pourra détecter automatiquement la distorsion et équilibrera les images pour assurer une projection optimale en tout temps. Le projecteur s'ajuste même en fonction de la couleur de la surface de présentation, manipulant les couleurs sur l'écran pour qu'elles soient toujours vives et éclatantes. L'appareil n'a pas besoin de refroidir, alors vous pouvez le rapporter dès que vous êtes prêt.



Ricoh PJ WX4152N/PJ WX4152NI

SPÉCIFICATIONS DU SYSTÈME

Modèle		PJ WX4152N	PJ WX4152NI
N° de pièce du projecteur		432103	432104
N° de pièce de l'ampoule de remplacement (type 17)		512628	
Système de projection		Traitement de la lumière numérique monopuce (DLP®) de 0,65 po	
Résolution		WXGA – 1 280 x 800 ppp	
Rapport hauteur/largeur		16:10	
Flux lumineux (luminosité) ¹		3 500 lumens	
Reproduction de la couleur		1 073 000 000 couleurs (10 bits)/16 770 000 (8 bits)	
Taux de contraste		13 000:1	
Taille de l'écran de projection		48 à 80 po	
Distance de projection		4,6 po pour une taille d'écran de 48 po; 6,5 po pour une taille d'écran de 60 po; 9,8 po pour une taille d'écran de 80	
Mode de projection		Standard, arrière, plafond, plafond arrière, mur	
Ratio de portée		0,11 – 0,14	
Type de lampe		Mercure à pression élevée	
Durée de vie de la lampe		3 500 heures/5 000 heures	
Signal vidéo compatible		NTSC, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N, PAL-60, BW 50/60Hz	
Format du fichier compatible avec la mémoire USB ²		JPEG, MPEG1, MPEG2, MPEG4	
Lentille de projection	Keystone	Vertical auto	
	Méthode d'ajustement	Aucune	
	Ratio Zoom	80 % - 100 %	
	Zoom/mise au point	Numérique / manuel	
Interface	Entrée d'ordinateur	1 x Mini D-SUB à 15 broches	
	Vidéo	1 RCA à 1 broche	
	Entrée audio	1 mini prise	
	Sortie audio	1 mini prise	
	Contrôle (pour le service)	1 port USB de type minB (RS-232c)	
	HDMI	HDMI x 1	
	USB	1 port USB de type A; USB 2.0 à haute vitesse	
LAN	LAN	RJ-45 x 1 (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)	
	LAN sans fil	IEEE 802.11a/b/g/n	
Prêt pour 3D		Oui, projection Blu-ray 3D	
Tableaux blancs interactifs		s.o.	Logiciel PJ interactif standard + Trousse eBeam facultatives
Autres fonctions principales		Mode simultané branché et LAN sans fil, Miracast, discrétion AV (vide), gel, réagrandissement (agrandir), correction auto Keystone, luminosité auto, protection par mot de passe, mur de couleur, verrouillage des touches, verrouillage Kensington, logo utilisateur, mode Éco, compteur de carbone, sous-titrage codé, design universel de la couleur, minuterie de présentation, minuterie d'alimentation, mode son (standard/narration/musique), DICOM simple	
Fonctions de connectivité		Modes sans fil Ad Hoc et Infrastructure, projection réseau, projection à écran multiple (1 PC pour 4 projecteurs), projection 4 en 1, gestion de projecteurs, PJLink, mode présentation des diapos, projection d'appareil photo numérique Pentax-Ricoh (USB), Web Image Monitor de Ricoh, conforme à Crestron RoomView, conforme à AMX NetLinx, projection d'images Bluetooth avec serveur DLNA, Wi-Fi, UPnP, partage de tableau blanc à distance (PJ WX4152NI seul.), Ricoh Smart Presenter (avec connexion ad hoc) pour les utilisateurs d'iPad à distance, connecteur d'appareil intelligent Ricoh, présentation sans PC (JPEG/MPEG2 via port USB)	
Langues prises en charge		Arabe, chinois (traditionnel), danois, hollandais, anglais, français, allemand, indonésien, italien, japonais, norvégien, polonais, portugais, roumain, russe, espagnol, suédois, thaï, turque	
Systèmes d'exploitation compatibles	Utilitaire réseau	Windows Vista SP2 ou version ultérieure 32/64 bits (Ultimate/Business/HomePremium/HomeBasic); Windows 7 SP1 32/64 bits (Ultimate/Enterprise/Professional/HomePremium); Windows 8 et 8.1 Pro/Enterprise 32/64 bits; Windows 10; SE Mac X 10.8-10.10	
	Outils de conversion JPEG	Windows Vista SP2 ou version ultérieure 32/64 bits (Ultimate/Business/HomePremium/HomeBasic); Windows 7 SP1 32/64 bits (Ultimate/Enterprise/Professional/Home Premium); Windows 8 et 8.1 Pro/Enterprise 32/64 bits; Windows 10	
	Utilitaire de gestion du projecteur	Windows Vista SP2 ou version ultérieure 32/64 bits (Ultimate/Business/HomePremium/HomeBasic); Windows 7 SP1 32/64 bits (Ultimate/Enterprise/Professional/HomePremium); Windows Server 2008 SP2 32/64 bits; Windows Server 2008R2 SP1 64 bits (édition standard); Windows 8 et 8.1 Pro/Enterprise 32/64 bits; Windows 10	
	Logiciel de dessin interactif	s.o.	Windows 7 SP1 32/64 bits (Ultimate/Enterprise/Professional/HomePremium); Windows 8 et 8.1 Pro/Enterprise 32/64 bits; Windows 10
Haut-parleur intégré		2W mono	
Dimensions (LxPxH)		10,1 x 5,7 x 8,7 po (257 x 144 x 221 mm)	
Poids		6,6 lb (3 kg)	
Alimentation		100 – 240 V, 50/60 Hz	
Consommation d'énergie	En cours de fonctionnement	Moins de 313 W	
	Mode Éco	Moins de 208W	
	En attente – autonome	Moins de 0,3 W	
	En attente – LAN filaire	Moins de 1,8 W	
En attente – LAN filaire + LAN sans fil		Moins de 1,8 W	
Environnement d'exploitation		Température : 5 – 35 °C; Humidité : 30 – 70 %	
Bruit du ventilateur		Modes standard/éco : 38/32 dB	
Accessoires inclus avec le projecteur	Câbles	Câble RVB (3 m) et cordon d'alimentation de 3 broches (3 m)	
	CD-ROM	Directives d'exploitation, utilitaire réseau, outil de conversion JPEG, utilitaire de gestion du projecteur (pour le PJ WX4152NI)	
	Sac souple de transport	Fourni	
	Télécommande	Standard (avec pile)	
	Trousse interactive	s.o.	Stylo numérique, module pour PC, pile rechargeable, câble USB (pour l'alimentation), logiciel interactif, licence à distance

¹ Les valeurs moyennes globales pour le produit au moment de l'expédition sont indiquées en conformité avec les spécifications du vidéoprojecteur JIS X6911-2003.

² Lorsque la prise USB est utilisée pour donner des présentations sans ordinateurs, il n'y a aucune garantie que les images seront affichées. Celles-ci peuvent ne pas s'afficher en raison du fichier.

Garantie limitée : Les appareils PJ WX4152N et PJ WX4152NI de Ricoh sont protégés contre toute défectuosité pour une période de trois ans à partir de la date d'achat. Les consommables sont garantis pour une période de 90 jours à partir de la date d'achat.

RICOH
imagine. change.
imagine. changer.

www.ricoh.ca

Ricoh Canada Inc., 300-520 Explorer Drive, Mississauga, ON L4W 5L1 1-888-742-6417

Ricoh® et le logo Ricoh sont des marques de commerce enregistrées de Ricoh Company, Ltd. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. ©2016. Ricoh USA, Inc. Tous droits réservés. Le contenu de ce document, de même que l'apparence, les fonctions et les caractéristiques des produits de Ricoh peuvent changer de temps à autre sans préavis. Les produits illustrés comportent des options. Même après avoir pris toutes les précautions possibles pour assurer l'exactitude de l'information, Ricoh ne fait aucune déclaration ni ne garantit l'exactitude de l'information contenue dans le présent document et n'accepte aucune responsabilité à l'égard de toute erreur ou omission dans ledit texte. Les résultats réels peuvent varier selon l'utilisation faite des produits et des services, ainsi que les conditions et les facteurs pouvant affecter la performance. Les seules garanties relatives aux produits et services de Ricoh sont exposées dans les énoncés de garantie formelle s'y rattachant.