

Systèmes de projection d'affaires

**RICOH**  
PJ WX6181/  
PJ WU6181N

**RICOH**  
imagine. change.  
imaginer. changer.



Luminosité  
de projection  
jusqu'à  
**6 700lm**

Taille de  
projection  
jusqu'à  
**30– 500 po**

LAN filaire  
et sans fil  
facultatif

Choix de  
6 lentilles  
facultatives

## Présenter vos plus grandes idées brillantes

Vous voulez que votre public se souvienne de votre message. Mais qu'arrive-t-il si le message est compromis parce que quelqu'un a choisi la mauvaise technologie pour le transmettre? Utilisez les projecteurs PJ WX6181N et PJ WU6181N de RICOH® pour partager votre prochaine idée brillante à un rapport hauteur/largeur d'origine de 16:10 jusqu'à 500 po en diagonal avec des couleurs intenses et une clarté exceptionnelle pour maximiser l'impact lors de la présentation dans les auditoriums, les salles de conférence, les églises et d'autres grandes salles. Faites des présentations — comprenant des schémas, des photos numériques, des tableurs Excel®, des films et d'autres multimédias — de qualité réaliste avec une luminosité incroyable, des contrastes frappants et des lignes claires et nettes. Grâce aux images à haute définition, à la vaste gamme de ports HDMI, aux options de lentilles multiples et à la connectivité réseau pratique, vous impressionnerez les publics de toute taille à tout moment.

## Rehausser les images de façon favorable

Faites en sorte que les membres de votre public se sentent comme si la présentation était destinée uniquement pour eux. Utilisez les projecteurs PJ WX6181N et PJ WU6181N pour partager des images plus lumineuses avec une luminosité jusqu'à 6 700 lumens et une résolution d'origine de 1 920 x 1 200 WUXGA, afin que votre public puisse voir chaque détail à partir de n'importe où dans la salle. Grâce à sa projection lumineuse incroyable, vous pouvez utiliser le système avec presque n'importe quelle lumière ambiante, même pendant les heures d'ensoleillement maximal, sans éblouir les images à l'écran. Profitez de la technologie 3LCD et le format HD grand écran pour rehausser les reproductions couleur et présenter des films, des graphiques et d'autres visuelles exactement de la façon dont ils ont été conçus à l'origine. Êtes-vous préoccupé par la taille du fichier? Grâce au soutien de traitement vidéo de 10 bits, même les images bondées de graphiques rempliront la salle d'une luminosité réaliste.



## Choisir l'endroit et la façon de présenter

Soyez prêt pour n'importe quoi, pratiquement n'importe où. Grâce aux projecteurs PJ WX6181N et PJ WU6181N, vous pouvez changer la façon dont vous présentez vos idées sans compromettre leur apparence. Sélectionnez parmi six lentilles interchangeable pour accommoder la salle. Vous devez placer le projecteur plus près de l'écran? Aucun problème. Choisissez parmi les lentilles à portée ultra courte pour projeter des images aussi larges que 40 po à partir d'aussi proche que 28 po de l'écran ou projetez de plus grandes images d'aussi loin que 252 pieds. Chaque image sera équilibrée avec l'outil d'ajustement et de correction des images Keystone afin de minimiser les distorsions. Profitez des la luminosité incroyable et du mélange de bords multiples de projection pour distinguer vos enseignes numériques des autres. En fait, vous pouvez même afficher en mode portrait sur des sphères, des poutres et d'autres objets non traditionnels. Pour les réglages plus permanents, profitez de l'installation en angle à 360 degrés pour la projection verticale sans basculement.



# Impressionner le public avec des images de qualité supérieure

## Découvrir des moyens plus simples d'établir une connexion

Gardez l'attention de votre public avec des connexions réseau fiables offrant plus d'options pour une vaste gamme d'appareils multimédias et haute définition. Les projecteurs PJ WX6181N et PJ WU6181N comprennent des ports Ethernet et USB standard alors vous pouvez vous brancher et présenter avec un minimum d'efforts. Vous pouvez vous connecter à un LAN filaire ou sans fil facultatif depuis votre ordinateur, portable ou un autre appareil. Ou, si vous n'avez pas accès à l'un de ces appareils, vous pouvez sauvegarder votre présentation sur un appareil USB conforme sans devoir utiliser un ordinateur. Grâce aux nombreux ports HDMI et au DisplayPort, vous pouvez brancher plusieurs appareils pour présenter des fichiers audio et visuels en haute définition de façon pratique avec des variations couleur pratiquement illimitées.



## Partager des idées avec un plus grand public

Pourquoi limiter votre présentation aux gens dans la salle seulement? Ou aux gens dans l'édifice? Partagez-la avec un plus grand public — même si les gens se trouvent dans un autre emplacement — et rendez votre information et votre message aussi mobile que votre public. Profitez de l'utilitaire réseau avancé dans les projecteurs PJ WX6181N et PJ WU6181N et projetez des images d'un ordinateur à plusieurs projecteurs, afin que vous puissiez joindre plus de gens dans plus d'endroits, comme les autres bureaux ou les campus satellites, et augmentez la collaboration. Vous pouvez également configurer un mot de passe afin que les participants puissent accéder aux images clés et à d'autres détails de votre présentation directement de leur ordinateur s'ils ont besoin de l'information à l'avenir. Présenter dans plusieurs emplacements est facile avec le logiciel de gestion PJLink. En fait, un administrateur peut configurer les réglages à distance.



## Faire une plus forte impression sur le public

Sélectionnez les projecteurs PJ WX6181N et PJ WU6181N pour une opération écologique qui ne compromet pas la qualité des images pour les participants. Utilisez le mode écologique pour ajuster la luminosité de la lampe pour les images plus foncées afin que vous puissiez utiliser moins d'énergie et prolonger considérablement la durée de vie de la lampe jusqu'à 4 000 heures. Vous ne verrez pas de différence à l'écran, mais vous pourriez l'entendre. Le projecteur bourdonne silencieusement à 39 dB (mode standard) et 33 dB (mode écologique), alors tout le monde dans la salle peut entendre votre message facilement. Lorsque votre présentation est terminée, vous n'avez qu'à éteindre le projecteur, débrancher le câble d'alimentation et l'appareil s'éteint sans distraire pendant les périodes de refroidissement.



# Ricoh PJ WX6181N/PJ WU6181N

## SPÉCIFICATIONS

### Spécifications du système

UC du projecteur seulement (sans la lentille)	
PJ WX6181N	Pièce n° 432055
PJ WU6181N	Pièce n° 432058
Lampe de remplacement <sup>1</sup>	Pièce n° 512893
Unité LAN sans fil M1	Pièce n° 431072
Système de projection	Technologie 3LCD
Taille du panneau	0,76 po
Rapport hauteur/largeur	16:10
Résolution	PJ WX6181N : WXGA – 1 280 x 800 ppp PJ WU6181N : WUXGA – 1 920 x 1 200 ppp
Taille de l'image projetée	Jusqu'à 30 - 500 po. Voir le tableau ci-dessous.
Flux lumineux (luminosité)	PJ WX6181N : 6 700 lumens (lentille standard) PJ WU6181N : 6 200 lumens (lentille standard)
Type de lampe	Mercure à pression élevée (mode standard :350W; mode Éco : 264W)
Durée de vie de la lampe	Mode standard : 3 000 heures; Mode Éco : 4 000 heures
Lentille	6 lentilles à baïonnette facultatives disponibles. Voir le tableau ci-dessous. Vertical/horizontal
Ajustement de la lentille (manuel)	Manuel/manuelle
Zoom/Focus	Voir le tableau ci-dessous
Ratios de zoom	6,000:1
Taux de contraste	Entrée HDMI/DisplayPort : 1,07 milliard de couleurs
Reproduction des couleurs	Entrée Viewer/réseau/VGA : 16,77 millions de couleurs
Modes de projection	Standard, arrière, plafond, plafond arrière, portrait
Signaux d'entrée vidéo	NTSC, PAL, PAL60 SECAM, HDMI, HDMI 3D, HDCP
Haut-parleur intégré	10 W mono

### Résolutions compatibles

### Terminaux de connexion de la fréquence de numérisation RGB analogique compatible

### Systèmes d'exploitation de projection réseau compatibles

480p/60; 576p/50; 720p/60; 720p/50; 1 080p/60; 1 080p/50; 480i/50; 576i/50; 1 080i/60; 1 080i/50; 1 920 x 1 200 (WUXGA); 640 x 480 (VGA)  
Horizontal : 15 - 108KHz (RGB 24KHz - 10KHz); Vertical : 48 - 120Hz  
Entrée vidéo analogique : Mini D-Sub 15 broches x 1, 5 broches BNC x 1  
Entrée audio analogique : Prise stéréo mini-broche x 2 (1 chaque pour utilisation avec entrée VGA ou BNC) Entrée vidéo numérique : HDMI x 2, DisplayPort x 1  
Sortie pour écran : HDMI x 1  
Sortie audio : Mini prise stéréo x 1  
Sortie 3D Synch : Mini DIN 4-broches x 1 (pour la sortie 3D synchronisée avec option)  
Réseau filaire : 10/100BASE-TX Ethernet x 1 (RJ-45)  
LAN sans fil : IEEE802.11b/g/n facultatif Ports USB : USB 2.0 de type A x 1 (port arrière pour un lecteur flash ou un clavier; USB 2.0 de type A x 1 (port sur le côté pour l'unité LAN sans fil USB)  
Contrôle PC : Mini D-Sub 9 broches x 1  
Connecteur à distance : Mini prise stéréo x 1 (aux fins d'utilisation pour le service)  
Windows 7/Vista/8/8.1

Utilitaire de projection pour Windows; utilitaire de projection pour Mac (10.6 ou plus récent); logiciel d'utilitaire réseau avancé (Windows seulement); logiciel d'utilitaire de conversion JPEG (Windows seulement); utilitaire de gestion de projecteur (Windows seulement)

### Fonctions de projection principales

### Dimensions (LxPxH) Poids Alimentation d'énergie Consommation d'énergie

### Bruit du ventilateur Contenu de la boîte

360° sans basculement, ajustement auto, vide/discrétion/discrétion AV, compteur de carbone, sous-titrage codé, verrouillage du panneau de commande, simulation DICOM, zoom numérique (4 étapes), mode Éco, mélange des bords, gel, photo géométrique, photo-par-photo, projection de portrait, bureau à distance, barre de sécurité, mot clé de sécurité, projection multiple simultanée, projection USB, mode couleur sur le mur, projection réseau filaire/sans fil  
19,6 x 14,1 x 5,6 po (499 x 359 x 142 mm)  
18,5 lb (8,4 kg) (sans la lentille)  
100 - 240V; 50/60 Hz  
Mode standard : 483W; mode Éco : 377W ou moins; En attente : moins de 1W  
Mode standard : 39 dB; mode Éco : 31 dB  
CD-ROM avec guide de l'utilisateur, logiciel de conversion JPEG, utilitaire réseau et utilitaire de gestion du projecteur, guide de démarrage rapide, câble RGB, cordon d'alimentation, feuille de garantie et enregistrement, télécommande et piles

<sup>1</sup>Les lampes sont des produits consommables. Par conséquent, elles ne sont pas incluses dans la garantie du projecteur.

Pour la performance et le rendement maximal, nous recommandons d'utiliser les pièces et fournitures authentiques de Ricoh.

### Garantie

Les projecteurs PJ WX6181N et PJ WU6181N de Ricoh sont protégés contre les défauts pour une période de trois ans à partir de la date d'achat. Les consommables sont protégés pour une période de 90 jours à partir de la date d'achat ou jusqu'à ce qu'ils soient épuisés, le premier des deux prévalant. Pour plus de détails, veuillez consulter le document de garantie compris avec le produit.

### PJ WX6181N/PJ WU6181N

Types de lentilles facultatives	Lentille standard de type 1 (lentille zoom)	Lentille de remplacement de type 1 (lentille à courte portée fixe)	Lentille de remplacement	Lentille de remplacement de type 3 (lentille zoom)	Lentille de remplacement de type 4 (lentille zoom)	Lentille de remplacement de type 8 (lentille zoom à courte portée)
Lentille standard de type 1 – Pièce n° 308934 Lentille de remplacement de type 1 – Pièce n° 308935 Lentille de remplacement de type 2 – Pièce n° 308936 Lentille de remplacement de type 3 – Pièce n° 308937 Lentille de remplacement de type 4 – Pièce n° 308938 Lentille de remplacement de type 8 – Pièce n° 512894						
Taille de l'écran (échelle de garantie du rendement)	40 - 500 po (40 - 200 po)	40 - 150 po (60 - 150 po)	30 - 500 po (40 - 200 po)	60 - 500 po (60 - 200 po)	60 - 500 po (80 - 200 po)	60 - 500 po (80 - 200 po)
Flux lumineux du projecteur PJ WX6181N/PJ WU6181N	6 700lm/6 200lm	4 700lm/4 200lm	5 000lm/4 600lm	5 100lm/4 700lm	5 000lm/4,600lm	6 400lm/5 900lm
Ratio Zoom	2.0		1.3	1.6	1.52	1.3

PJ WX6181N	Nom du modèle de lentille					
Taille de l'écran	Lentille standard de type 1	Lentille de remplacement de type 1	Lentille de remplacement de type 2	Lentille de remplacement de type 3	Lentille de remplacement de type 4	Lentille de remplacement de type 8
30			0.7 - 1.0			
40	1.2 - 2.5	0.7	1.0 - 1.3			
60	1.9 - 3.8	1.0	1.5 - 2.0	3.7 - 6.0	5.9 - 9.1	1.0 - 1.3
80	2.5 - 5.1	1.4	2.0 - 2.6	5.0 - 8.1	7.9 - 12.1	1.4 - 1.8
100	3.2 - 6.4	1.7	2.5 - 3.3	6.3 - 10.1	9.9 - 15.2	1.7 - 2.2
120	3.9 - 7.7	2.1	3.0 - 4.0	7.6 - 12.2	12.0 - 18.3	2.0 - 2.7
150	4.8 - 9.6	2.6	3.8 - 5.0	9.5 - 15.3	15.0 - 22.9	2.6 - 3.4
200	6.4 - 12.8		5.1 - 6.6	12.7 - 20.4	20.1 - 30.6	3.4 - 4.5
240	7.7 - 15.4		6.1 - 8.0	15.3 - 24.5	24.1 - 36.8	4.1 - 5.4
300	9.6 - 19.2		7.7 - 10.0	19.1 - 30.7	30.2 - 46.0	5.2 - 6.8
400	12.8 - 25.7		10.2 - 13.3	25.5 - 40.9	40.4 - 61.4	6.9 - 9.0
500	16.0 - 32.1		12.8 - 16.7	31.9 - 51.2	50.5 - 76.9	8.7 - 11.3

PJ WU6181N	Nom du modèle de lentille					
Taille de l'écran	Lentille standard de type 1	Lentille de remplacement de type 1	Lentille de remplacement de type 2	Lentille de remplacement de type 3	Lentille de remplacement de type 4	Lentille de remplacement de type 8
30			0.7 - 0.9			
40	1.2 - 2.5	0.7	1.0 - 1.3			
60	1.9 - 3.8	1.0	1.5 - 1.9	3.7 - 6.0	5.9 - 9.0	1.0 - 1.3
80	2.5 - 5.1	1.4	2.0 - 2.6	5.0 - 8.0	7.9 - 12.1	1.4 - 1.8
100	3.2 - 6.3	1.7	2.5 - 3.3	6.3 - 10.1	9.9 - 15.1	1.7 - 2.2
120	3.8 - 7.6	2.1	3.0 - 3.9	7.5 - 12.1	11.9 - 18.2	2.0 - 2.7
150	4.8 - 9.5	2.6	3.8 - 4.9	9.4 - 15.2	14.9 - 22.8	2.6 - 3.4
200	6.4 - 12.7		5.1 - 6.6	12.6 - 20.3	20.0 - 30.5	3.4 - 4.5
240	7.6 - 15.3		6.1 - 7.9	15.2 - 24.4	24.0 - 36.6	4.1 - 5.4
300	9.6 - 19.1		7.6 - 9.9	19.0 - 30.5	30.1 - 45.8	5.2 - 6.8
400	12.8 - 25.5		10.2 - 13.2	25.4 - 40.7	40.1 - 61.1	6.9 - 9.0
500	16.0 - 31.9		12.7 - 16.5	31.8 - 50.9	50.2 - 76.4	8.7 - 11.3

**RICOH**  
imagine. change.  
imagineer. changer.

[www.ricoh.ca](http://www.ricoh.ca)

Ricoh Canada Inc., 300 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 leur propriétaire respectif. ©2015 Ricoh Americas Corporation. 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.