

Imprimante laser couleur

SP C435DN de RICOH

Imprimante Copieur Télécopieur Numériseur

RICOH
imagine. change.
imaginer. changer.



SP C435DN

37
ppm
monochrome
et couleur

Profiter de l'impression à rendement élevé pour un bureau soucieux du budget

Vous avez plusieurs projets en attente – et autant de personnes qui les attendent! Chaque projet est unique tout comme votre public. Qu'il s'agisse d'une carte postale aux couleurs éclatantes, d'une brochure en couleur, d'une grande bannière ou même d'une lettre convaincante dans une enveloppe personnalisée, vous n'avez aucune seconde à perdre à courir d'une imprimante à l'autre pour les produire. L'imprimante SP C435DN de RICOH® aidera votre groupe de travail ou votre petit bureau à imprimer une plus vaste gamme de documents de qualité supérieure à l'interne pour que vous puissiez les partager avec vos collègues et les décideurs avec rapidité et facilité. Tirez parti d'une qualité de finition impressionnante et d'options de médias flexibles pour faire en sorte que chaque projet se démarque. Ce faisant, vous remarquerez autre chose – un investissement incroyablement bas pour l'appareil SP C435DN et un coût par page abordable.

Accepter de plus grands volumes en moins de temps

Lorsque vous voulez garantir qu'une information sur papier est livrée à temps à votre public, il n'y a qu'une seule option — utiliser l'appareil SP C435DN pour le faire vous-même. Éliminez les coûts d'impartition et réduisez les retards occasionnés par l'utilisation de plusieurs imprimantes pour traiter différentes tâches. Sélectionnez parmi une vaste gamme d'options de médias – y compris des stocks de médias plus épais allant jusqu'à 140 lb Index (256 g/m²), du papier ordinaire de 8,5 x 14 po, et des bannières simples d'une longueur de 49 po – pour atteindre votre public avec l'information dont il a besoin et de la manière qu'il préfère. Avec le panneau de contrôle convivial ACL de 4 lignes, vous pouvez facilement vérifier les réglages, surveiller les fournitures et effectuer d'autres tâches clés en quelques secondes, et passer d'une tâche à l'autre avec rapidité et commodité.



Faire circuler l'information rapidement

Quelqu'un doit prendre une décision importante. Vous possédez de l'information qui pourrait l'aider dans sa prise de décision — mais uniquement si celle-ci lui parvient à temps. Grâce à des vitesses de première impression de seulement 10 secondes, vous n'aurez pas à attendre très longtemps avant de commencer. Imprimez jusqu'à 37 pages par minute — en noir et blanc et en couleur – pour effectuer même vos tâches les plus longues avec facilité, puis passer rapidement à la prochaine. Avec les cinq bacs de médias accueillant jusqu'à 2 300 feuilles, vous pouvez charger plusieurs types de papier et être encore plus productif tout en ayant moins de chargement à faire. Votre groupe de travail peut envoyer à l'appareil des fichiers complexes ou même plusieurs tâches simultanément. L'appareil SP C435DN les traitera rapidement grâce à son processeur puissant et sa mémoire vive standard de 1 Go.



Demeurer productif sur la route

Avec votre appareil mobile, vous pouvez travailler partout. Vous pouvez désormais imprimer partout également. Téléchargez l'appli d'impression et de numérisation pour appareil intelligent de RICOH et imprimez n'importe où et en tout temps, sans perdre de temps en retournant à votre bureau. Que vous imprimiez une brochure de couleur, un tableau financier ou même une page Web, vous pouvez accéder à tous les réglages d'impression pertinents et prévisualiser tous les documents directement depuis votre appareil intelligent ou votre tablette. Vous avez peur que vos documents tombent entre de mauvaises mains? Lorsque vous ajoutez le disque dur (DD) facultatif, vous pouvez attribuer un mot de passe à chaque tâche pour qu'elle reste dans la file d'impressions jusqu'à ce que vous autorisiez son impression directement à l'appareil.



Utiliser une imprimante pour tous vos besoins d'impression quotidiens

Être prêt pour une impression plus abordable

Utilisez ce que vous savez de votre bureau pour rationaliser les flux de travaux et réduire les coûts d'exploitation ainsi que votre empreinte environnementale. Plutôt que gaspiller de l'espace de bureau avec des formulaires préimprimés qui ne peuvent être modifiés, stockez les documents fréquemment utilisés sur le disque dur (DD) facultatif de 320 Go et imprimez-les au fur et à mesure directement depuis le SP C435DN. Lorsque vous imprimez des documents de plusieurs pages, vous pouvez tirer parti de l'impression recto-verso par défaut et réduire de moitié les coûts en papier. Quand vous savez que le bureau sera désert durant la nuit, réglez le capteur de nuit écologique pour éteindre automatiquement l'appareil. Si vous produisez des documents ou présentations ébauches de couleur, utilisez le mode économie de couleur pour réduire la densité de l'image et ainsi atténuer les coûts d'impression sans compromettre la lisibilité du texte. Vous pouvez profiter d'autres économies de coûts automatiquement. L'appareil est certifié ENERGY STAR® et répond aux critères EPEAT® Gold*, vous permettant d'avoir un grand impact en utilisant moins d'énergie et de ressources.

* La cote EPEAT Gold est seulement applicable aux États-Unis.

Laisser une impression durable

Vous désirez que votre message incite le public à réagir. Mais ceux-ci doivent avant tout le remarquer. Avec l'appareil SP C435DN, vous pouvez imprimer des documents éclatants d'allure professionnelle grâce à la résolution de 1 200 x 1 200 ppp qui offre une clarté exceptionnelle entre les couleurs, ainsi qu'une distinction incroyable des lignes de texte. Tirez parti d'un large éventail d'outils, y compris de la palette de couleurs personnalisées développées par PANTONE®, pour une reproduction plus précise. Les couleurs CMJN ont été conçues spécifiquement pour que l'imprimante les reproduise le plus exactement possible, ce qui ne manquera pas de vous impressionner, et d'impressionner votre public.

Assurer des comportements d'impression responsables

Lorsque tout le monde a la même information, il est difficile de se démarquer. L'ajout de fonctions de sécurité aide à assurer que seuls les destinataires voulus peuvent accéder à vos renseignements les plus importants. Avec l'authentification de l'utilisateur, seuls les utilisateurs autorisés pourront imprimer des documents à l'appareil. Utilisez jusqu'à 1 000 codes d'utilisateur pour surveiller les utilisateurs et la production dans l'ensemble de votre organisation. Établissez des limites de volume ou limitez l'utilisation de certaines tâches d'impression telles que l'impression couleur, pour réduire l'impression inutile et dispendieuse. Vous pouvez aussi restreindre la connexion de certaines adresses IP à l'imprimante. Protégez vos tâches d'impression envoyées à l'imprimante grâce au chiffrement de données SSL/TLS. De plus, vous pouvez tirer parti du système de sécurité par écrasement des données (DOSS) pour écraser toutes les images latentes et les données stockées sur le disque dur.

Gérer tous les flux de travaux depuis la même imprimante de tous les jours

Avec une seule imprimante, l'appareil SP C435DN de RICOH vous permet de desservir les utilisateurs sur deux réseaux différents. Tirez avantage des ports à double interface pour ajouter l'imprimante à un réseau secondaire, comme un réseau pour invité, pour que les visiteurs puissent imprimer sans accéder à votre réseau d'entreprise. Par exemple, vos invités peuvent utiliser le réseau secondaire sans compromettre les flux de travaux ou l'information de votre réseau fermé primaire. L'imprimante est aussi idéale pour les organisations ayant plusieurs réseaux internes desservant différents groupes d'affaires qui ont des flux de travaux uniques ou qui doivent protéger des renseignements confidentiels.



RICOH SP C435DN

SPÉCIFICATIONS DU SYSTÈME

Spécifications du système

RICOH SP C435DN	Pièce n° 407997
Configuration	Bureau
Technologie	Laser couleur/NB
Processus d'impression	Impression électrophotographique
Type de toner	Sec, composante simple
Vitesse d'imp. couleur (lettre)	37 ppm
Vitesse d'imp. NB (lettre)	37 ppm
Vitesse mensuel max.	10 000 impressions
Cycle de prod. mensuel max.	80 000 impressions
Temps de première sortie	NB : 10 sec ou moins; couleur : 15 sec ou moins
Temps de réchauffage	46 secondes
Temps de récupération à partir du mode veille	46 secondes
Résolution	Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp
Capacité de papier standard	Un bac de 550 feuilles + un bac auxiliaire de 100 feuilles
Capacité de papier max.	2 300 feuilles
Capacité de production std	500 feuilles (LT)
Tailles de papier compatibles	Bacs de papier : 3,9 x 5,9 po – 8,5 x 14,0 po Bac auxiliaire : 2,8 x 5,0 po – 8,5 x 49,6 po
Poids de papier compatibles	Bacs standard et facultatifs : 14-59 lb Bond/120 lb Index (52-220 g/m ²) Bac auxiliaire : 14-69 lb Bond/140 lb Index (52-256 g/m ²) Recto-verso : 16-44 lb Bond/ 90 lb Index (60-163 g/m ²)
Types de papier compatibles	Papier ordinaire, recyclé, mince, épais, RPJ (acétate), papier à en-tête, étiquettes, papier lustré, papier couché et enveloppes
Recto-verso	Automatique (standard)
Dimensions (L x P x H)	17,48 x 25,91 x 19,29 po (444 x 658 x 490 mm)
Poids	126 lb (57 kg)
Consommation d'énergie (en fonction)	NB : 725 W Couleur : 770 W
Consommation d'énergie (mode veille)	0,53 W
Consommation d'électricité typique (TEC)	3,49 kWh/semaine
Exigences d'alimentation	120 V, 60 Hz, 12A
Energy Star 2.0	Certifié
*EPEAT	Cote Gold

Spécifications du contrôleur

Vitesse du processeur	533 MHz
Mémoire	Mémoire vive de 1 Go
Disque dur	320 Go (facultatif)
Nombre de documents stockés max.	950 fichiers (DD requis)

Nb de pages stockées max.	9 000 pages (DD requis)
Type de connexion	Standard : Gigabit Ethernet (1000/100/10BASE-T), USB 2.0 de type B, USB 2.0 de type A, fente pour carte SD (2 ports) Facultatif : IEEE802.11a/b/g/n, IEEE1284, port NIC2
Langages d'impression	Standard : PCL6/5c, Adobe® PostScript®3™, PDF Direct
Polices compatibles	Facultatif : IPDS*, PictBridge® PCL6 : 45 polices + 13 polices internationales PostScript3/PDF : 136 polices IPDS : 108 polices (facultatif) TCP/IP (IPv4, IPv6)
Protocoles réseau	Windows® Vista/7/8/8.1/10/Server2003/Server 2003R2/Server 2008/Server 2008R2/Server 2012/Server 2012 R2, CPS/XenApp PCL/PS seul.; SE Mac X (10.7 – 10.11) PS seul.; UNIX Sun Solaris 9/10, HP-UX 11.x, 11i v2, 11i v3, Red Hat Linux Enterprise V4/V5/V6, SCO OpenServer 5.0.7/6.0, IBM AIX V5L/V5.3/V6.1/V7.1; SAP R/3
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows® Vista/7/8/8.1/10/Server2003/Server 2003R2/Server 2008/Server 2008R2/Server 2012/Server 2012 R2, CPS/XenApp PCL/PS seul.; SE Mac X (10.7 – 10.11) PS seul.; UNIX Sun Solaris 9/10, HP-UX 11.x, 11i v2, 11i v3, Red Hat Linux Enterprise V4/V5/V6, SCO OpenServer 5.0.7/6.0, IBM AIX V5L/V5.3/V6.1/V7.1; SAP R/3
Utilitaires de gestion de l'appareil	Web Image Monitor, @Remote intégré, @Remote Office Appliance, @Remote Enterprise Pro sur site, Device Manager NX

*Un disque dur peut être requis.

Options du contrôleur

Option de disque dur de type P7	Pièce n° MX407776RA
Unité IPDS de type P7*	Pièce n° 407777
Carte VM de type P7	Pièce n° 407784
Unité d'interface IEEE802.11a/b/g/n de type O	Pièce n° 407113
Carte d'interface IEEE 1284 de type A	Pièce n° 411699
Option de serveur de périphérique USB de type M12	Pièce n° 417084

*Disponible en avril 2016

Caractéristiques de sécurité

Authentification Windows, authentification LDAP, authentification de base et par code utilisateur*, verrouillage des utilisateurs, fermeture de session automatique, menu protégé, chiffrement des données (carnet d'adresses/information d'authentification de l'utilisateur/registres de tâches/documents sauvegardés temporairement/réglages d'interface réseau/réglages du système), sécurité du réseau via le contrôle d'accès TCP/IP, communications chiffrées en utilisant SSL/ TLS, IPsec ou IEEE 802.1X; SMNPv3, authentification IPP, chiffrement de l'authentification Kerberos, sécurité LAN sans fil (WEP, WPA2/ WPA2-PSK), protéger les données du document avec le verrouillage et l'impression stockée, prévention de copie non autorisée, tampon de sécurité obligatoire, écrasement et chiffrement des données du disque dur.

*Disque dur requis.

Options d'équipement

Unité d'alimentation de papier PB1020 (pièce n° 406681)

Capacité de papier	550 feuilles
Capacité de production std	3,9 x 5,9 po – 8,5 x 14,0 po
Poids de papier comp.	14 – 59lb Bond/120 lb Index (52-220 g/m ²)
Dimensions (L x P x H)	17,5 x 23,2 x 5,5 po (444 x 590 x 140 mm)
Poids	26,5 lb (12 kg)

Table sur roulettes de type C (pièce n° 406755)

Requis pour le modèle SP C435DN lorsqu'il est configuré avec trois unités d'alimentation de papier facultatives.	
Dimensions (L x P x H)	21,7 x 21,6 x 5,04 po (594 x 616 x 128 mm)
Poids	21,1 lb (9,6 kg)

Grande armoire de type C430 (pièce n° 52121)

Pour le modèle de base SP C435DN seulement.	
Dimensions (L x P x H)	17,5 x 22,8 x 19,7 po (445 x 580 x 500 mm)
Poids	40,6 lb (18,4 kg)

Armoire de taille moyenne de type C430 (pièce n° 52111)

Pour le modèle SP C435DN lorsqu'il est configuré avec une ou deux unités d'alimentation de papier facultatives.	
Dimensions (L x P x H)	17,5 x 22,8 x 11,0 po (445 x 580 x 280 mm)
Poids	29,5 lb (13,4 kg)

Filtre d'alimentation (pièce n° ESPAC1)

Consommables et rendement

Cartouche de toner noir SP C435A	11 000 pages*	Pièce n° 821243
Cartouche de toner jaune SP C435A	13 000 pages*	Pièce n° 821244
Cartouche de toner magenta SP C435A	13 000 pages*	Pièce n° 821245
Cartouche de toner cyan SP C435A	13 000 pages*	Pièce n° 821246
Unité de transfert SP C430	100 000 pages	Pièce n° 406664
Bouteille d'élimination de toner SP C430	50 000 pages	Pièce n° 406665
Unité de fusion SP C430	20 000 pages	Pièce n° 406666
Unité de photoconducteur noir SP C430	50 000 pages	Pièce n° 407018
Unité de photoconducteur de couleur	50 000 pages	Pièce n° 407019

* Valeurs déclarées en conformité avec ISO/IEC 19798. Le rendement peut varier selon le type d'images imprimées et d'autres facteurs.

L'appareil SP C435DN de Ricoh est muni des cartouches d'impression de départ qui produisent 3 000 pages chacune avec une couverture de 5 %, 2 pages par tâche.

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

Les spécifications peuvent être modifiées sans avis.

Garantie

L'appareil SP C435DN de Ricoh est protégé contre les défauts pour une période d'un an 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.

RICOH
imagine. change.
imaginer. changer.

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.

