

Imprimante couleur

Une sécurité puissante, à la fine pointe de la technologie Imprimante haut volume produisant des sorties de haute qualité.

L'imprimante couleur BPC545PW est conçue pour répondre aux besoins des organisations à la recherche de fonctions de sécurité avancées et de sorties de qualité professionnelle. Qu'il s'agisse de produire des documents couleur de superbe qualité ou de protéger les données sensibles, cette imprimante s'impose comme choix idéal, conjuguant performance, fiabilité et gros volumes.

Écran tactile facile d'emploi : Mesurant 7" sur la diagonale, l'écran tactile couleur est personnalisable, présentant une expérience utilisateur améliorée, comparable à celle des imprimantes Sharp plus grandes. Le mode d'interface utilisateur facile confère un accès rapide et simplifié aux paramètres et aux fonctions fréquemment utilisés.

Sécurité de pointe : Dans un milieu de travail en constante évolution, il est plus critique que jamais de veiller à la sécurité des périphériques. Les technologies de sécurité Sharp proposent des fonctions de pointe comme la mise à jour distante de microprogrammes, une application antivirus en option, des listes de permission et d'autres protections encore, pour compléter et renforcer les mesures organisationnelles en matière de sécurité informatique.



Imprimer les documents en résolution améliorée 1 200 x 1 200 ppp.



Écran tactile facile avec menus personnalisables.



Imprimer directement avec les différentes applications mobiles et de nuage.

Renforcez la productivité, la sécurité et l'efficacité.

- Connectivité filaire et sans fil en standard.
- Imprimez vos documents en résolution améliorée 1 200 x 1 200 ppp.
- Impression de documents en format lettre, légal et relevé.
- L'écran tactile 7 pouces (sur la diagonale) assure une expérience utilisateur précise et réactive et fournit un accès facile aux différentes fonctions de l'appareil.
- Impression directe de fichiers Microsoft Word, PowerPoint et Excel à partir d'une clé de mémoire, d'une application de nuage, d'un dossier en réseau et d'autres sources encore.
- Possibilité de configurer jusqu'à cinq bacs à papier pour atteindre une capacité totale de 2 350 feuilles, toutes options comprises.
- Avec le portail des applications Sharp et la fonction Cloud Connect, l'accès est tout facile aux services de nuage courants comme Microsoft OneDrive for Business, Microsoft Teams, SharePoint Online, Box.com, Google Drive™, Dropbox et d'autres encore.
- Systèmes d'impression PCL® 6 et Adobe® PostScript® 3™ prêts à la mise en réseau, atteignant une cadence de sortie de jusqu'à 45 pages par minute.
- Imprimez sans pilote d'impression grâce à l'application Print Support (PSA) prise en charge par Windows 10 et 11.
- Une sécurité robuste et multi-dimensionnelle, incluant des fonctions de contrôle de l'intégrité du système au démarrage et de détection d'intrusions, pour protéger au mieux vos données.

Spécifications techniques : BPC545PW

Appareil principal

BPC545PW	Le modèle de série comprend un contrôleur multifâche, systèmes d'impression PCL® 6 et Adobe® PostScript® 3™, recto verso automatique, 1 tiroir à papier x 500 feuilles, plateau de dérivation. 50 feuilles; toner de départ et révélateur CMJN compris dans l'emballage.
Type	Imprimante couleur de bureau
Affichage	Écran tactile couleur 7" (mesuré sur la diagonale), matrice de points haute résolution 1 024 x 600 points (W-SVGA), inclinable.
Fonctions	Impression, impression en réseau
Formats de sortie	Min. 5,5" x 3,625", Max. 8,5" x 14"
Délai de mise en marche²	16 secondes (après pression sur le bouton [Power])
Capacité de papier	Standard : 550 feuilles/Maximum : 2 350 feuilles
Système d'alimentation de papier	Standard : (1) tiroir à papier 500 feuilles (formats lettre/relevé) plus exécutif (7,25" x 10,5") et plateau de dérivation 50 feuilles (formats lettre/légal/relevé/enveloppe). Capacité de 50 enveloppes via la cassette en standard. En option : jusqu'à 3 tiroirs à papier additionnels x 600 feuilles (lettre/légal/relevé).
Supports et grammages	Tiroirs à papier : Bond 16 lb. à Bond 28 lb.; les autres types de papier incluent ordinaire, préimprimé, recyclé, perforé en-tête de lettre et papier coloré; plateau de dérivation : Bond 16-28 lb. (papier ordinaire), Bond 13-16 lb. (papier léger), Bond 28 lb. - page de couverture 80 lb. (papier lourd), Bond 20-24 lb. (enveloppe Monarch/Com-10); papier à étiquettes, papier lustré, préimprimé, recyclé, perforé, en-tête de lettre, papier coloré et film transparent.
Recto verso	Recto verso automatique en standard
Unité centrale	Multiprocesseurs 1,6 GHz
Interface	RJ-45 Ethernet (10/100/1000 Base-T), USB3.0 : 1 port (arrière), USB2.0 : port (façade), Wireless 802.11 a/b/g/n/ac
Mémoire	5 Go
Disque électronique	128 Go, 512 Go (en option)
Demi-teinte	256 gradations/2 niveaux (monochrome)
Contrôles de comptes	Jusqu'à 1 000 utilisateurs. Prise en charge de l'authentification utilisateur via code d'utilisateur, nom d'utilisateur et mot de passe à l'appareil, LDAP ou Active Directory sur tous les modes
Capacité plateau de sortie	Plateau de sortie central (principal) : 150 feuilles (face imprimée vers le bas)
Services de nuage pris en charge	OneDrive for Business, Google Drive, Box, Dropbox, Sharepoint Online, Microsoft Teams
Protocoles réseau	TCP/IP (IPv4, IPv6, IPsec), HTTP/HTTPS, IPP/IPP-SSL, FTP/FTPS, SNMPv3, SMTP/SMTP-SSL, POP3/POP3-SSL, LDAP/LDAP-SSL, 802.1x pour Windows et Unix.
Sécurité réseau et données	Comprend filtrage d'adresse IP/MAC, filtrage de protocole, contrôle de ports, chiffrement TLS 1.3, WPA3, Kerberos, intégration Active Directory, chiffrement de données AES 256 octets, écrasement de données, fonction de réinitialisation au terme du bail
Gestion micrologiciel	Flash ROM avec connexion locale (USB), capacité de mise à jour via réseau et mise à jour micrologiciel 1 à N avec SRDM (Sharp Remote Device Manager; utilisation réservée aux techniciens)
Configuration périphérique	Gestion/clonage web avec connexion aux niveaux utilisateur/administrateur
Service/fonctions	Panneau de commandes distant, accès distant à l'historique de service et aux données du compteur
Fonctions adaptées	Panneau de commandes inclinable, ajustement de la sensibilité et du son des touches, panneau de commandes distant, poignée universelle sur les plateaux à papier et désactivation de mise en veille de l'écran

Appareil principal (suite)

Normes environnementales	Programme international ENERGY STAR Ver. 3.2, RoHS européen, Blue Angel DE-UZ219
Alimentation	CA 120 CVA, 60 HZ, prise secteur 15 A
Consommation	1,44 kW ou moins
Poids	Approx. 68,4 lb.
Dimensions	Approx. 19,5" x (L), x 24" (P), x 18,5" (H)
Système d'impression en réseau	
LDP	Standard PCL® 6, Adobe® PostScript® 3™
Résolution	Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp
Cadence de sortie	45 ppm (8,5" x 11")
Pilotes d'impression	Windows 10, Windows 11, Windows Server 2016/2019/2022, Windows PPD, OS X 10.10 - macOS 14, UNIX®, Linux®, Universal Print (natif)
Impression mobile	AirPrint, Android printing framework (plugiciel Sharp Print Service), Sharpdesk Mobile
Fonctions d'impression	Configuration automatique, libération de tâche d'impression sans serveur, impression de polices de caractères de codes à barres, mode copie conforme, insertion de chapitres, impression confidentielle, insertion d'image personnalisée, page de couverture/dernière page/autre page différentes, contrôles au niveau du document, classement de documents, impression recto verso, tri électronique, superposition de formulaire, motif invisible, rotation d'image, tampon d'image, type d'image, rétention de tâche en mémoire, mise en page, déplacement de marge, impression en tandem via le réseau, impression à N poses, interfolié, pamphlet, épreuve, mode d'économie de toner, insertion de transparent, statut de plateau à papier, authentification d'utilisateur, filigranes, agrandissement/réduction. ¹
Impression directe	Types de fichier : TIFF, JPEG, PCL, PRN, TXT, PNG, PDF, PDF compact, PDF chiffré, PostScript, DOCX, XLSX et PPTX. Méthodes : FTP, SMB, page Web, courriel et mémoire USB. Le moteur d'impression Adobe prend en charge tous les formats de fichier PDF.
Polices natives	80 polices vectorielles (PCL), 139 polices de caractères (PS)
Environnements et systèmes d'exploitation	Windows 10, Windows 11, Windows Server 2016/2019/2022, Chrome OS™, OS X 10.10 - macOS 14, Unix®, Linux®, Citrix®, et SAP device types ¹
Protocoles d'impression	LPR, IPP, IPPS, Raw TCP (port 9100), FTP, POP3, POP3S, HTTP, HTTPS, et LPR et LPD pour Unix
Matériel en option	
BPDS14	Support haut profil
BPDS15	Support bas profil
BPCS12	Bac d'alimentation de papier 600 feuilles
MXPF10	Trousse de polices de caractères pour codes à barres
BPFR12UL	Trousse de sécurité des données
BPVD10L	Trousse de détection de virus
BPSD10	Disque SSD grande capacité (512 Go)
Fournitures	
BPC50NTBA	Cartouche de toner noir
BPC50NTCA	Cartouche de toner cyan
BPC50NTMA	Cartouche de toner magenta
BPC50NTYA	Cartouche de toner jaune
BPC50NVBA	Unité de révélateur noir
BPC50NVCA	Unité de révélateur cyan
BPC50NVMA	Unité de révélateur magenta
BPC50NVYA	Unité de révélateur jaune
BPC50DUSA	Unité tambour
BPHB100	Récipient à toner usagé

¹ Certaines caractéristiques nécessitent l'ajout d'accessoires en option. Consultez votre concessionnaire pour en savoir plus.

² Susceptible de varier en fonction de la configuration produit, les paramètres de l'appareil et les conditions environnementales et/ou d'exploitation.



SHARP
Be Original.

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

La conception et les spécifications techniques sont sous réserve de modification sans préavis. Tous droits réservés. Sharp 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. Microsoft, Active Directory, Excel, Microsoft 365, Microsoft Teams, OneDrive, PowerPoint, SharePoint, Windows et Windows Server sont des marques de commerce ou des marques de commerce de sociétés Microsoft. Android, Gmail et Google Drive sont des marques de commerce ou des marques de commerce enregistrées de Google LLC. Adobe et PostScript sont des marques de commerce enregistrées ou des marques de commerce de Adobe aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Qualcomm DirectOffice est un produit de Qualcomm Technologies, Inc. et/ou de ses filiales. Qualcomm est une marque de commerce de Qualcomm Incorporated, enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays. DirectOffice est une marque de commerce de CSR Imaging US, LP enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays. AirPrint est une marque de commerce de Apple Inc., enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays. Wi-Fi et WPA3 sont des marques de commerce ou des marques de commerce de commerce enregistrées de la Wi-Fi Alliance®. ENERGY STAR et la marque ENERGY STAR sont des marques de commerce enregistrées détenues par la U.S. Environmental Protection Agency, toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Imprimé au Canada.

OSG-OS-BPC545PW-SS-F-PDF-04/25