

Systeme

d'impression N&B

IR 2200

● *Innovateur
de proximité*



Canon

Copieur

Compact

Discret

Parce que c'est un **copieur de proximité**, l'iR 2200 a été pensé pour être le plus silencieux et discret possible. Il sait se faire tout petit jusque dans ses accessoires : son module de finition interne ne perturbe pas votre environnement. A votre demande, il se réveille instantanément et est économe en électricité.

Ses points forts :

- ▶ 22 pages par minute
- ▶ Impression laser haute définition : 1 200 x 600 dpi
- ▶ Sortie du mode veille : 10 secondes
- ▶ Écran tactile
- ▶ Finition complète : tri et agrafage
- ▶ Capacité stockage : 4 000 pages

Simple

Destiné à tous, l'iR 2200 se devait d'être **simple d'utilisation**.

C'est chose faite avec son écran tactile vous permettant d'accéder à toutes les fonctions grâce aux menus déroulants extrêmement clairs. Et, à tout moment, vous gardez l'accès au menu d'aide quelle que soit la fonction en cours.

Evolutif

L'iR 2200 est conçu pour **se plier à toutes vos exigences**. Ses nombreux

accessoires offrent les réponses à tous vos besoins en matière de réalisation de documents : agrafage, tri décalé...

Pour les plus exigeants, il réalisera des brochures pliées agrafées et pourra assurer la perforation. Copieur numérique multifonction,

l'iR2200 devient fax, imprimante ou scanner réseau pour répondre à tous les besoins de traitement du document.



et **complet**



Avec l'iR 2200, Canon invente le copieur de proximité multifonction et multitâche. Vous avez, à portée de main, toutes les fonctionnalités d'un copieur numérique haut de gamme totalement évolutif tout en restant compact et économique. En un seul appareil, vous disposez des fonctions :

Copieur

discret et simple d'utilisation, pour la copie au quotidien.

Fax

professionnel, économique et performant.

Imprimante

réseau au pilote d'impression convivial dotée d'utilitaires réseaux sophistiqués.

Scanner

réseau rapide et totalement automatisé.

iR 2200

L'intelligence numérique 

Fax

et performant

Ses points forts :

- ▶ Modem Super G3
- ▶ Multitâche
- ▶ Format A3
- ▶ Mémoire maximum 3 700 pages
- ▶ Recto verso à l'émission et à la réception
- ▶ Économique
- ▶ Vitesse de numérisation : 25 ppm

La fonction **recto verso**

à la réception vous permet de réduire le volume papier utilisé. À l'émission, le système UHQ de différenciation texte et image et des fonctions comme le mode négatif, garantissent la lisibilité des documents transmis. La vitre d'exposition permet de transmettre des extraits de livre sans réaliser de copie intermédiaire.

L'iR2200 est un **fax de grande qualité** :

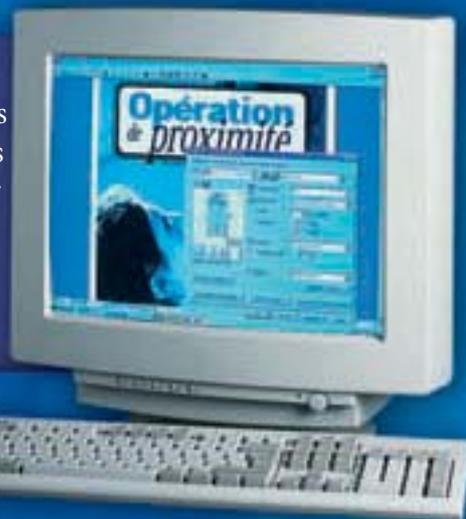
modem Super G3, capacité mémoire de 3 700 pages, fax réseau. De plus, le système multitâche lui permet de ne jamais être un frein à la production car il gère l'émission ou la réception parallèlement au traitement des données informatiques.

Économique

Imprimante-Scanner

Pilote d'impression convivial

Vous gérez très simplement toutes les possibilités de finition de votre système d'impression depuis votre ordinateur. L'utilitaire Netspot job monitor vous informe en direct, via une interface graphique très claire, sur l'état du copieur et des travaux en cours.



Convivial

Ses points forts :

- ▶ *Qualité d'impression laser 2 400 x 600 dpi*
- ▶ *Gestions des priorités*
- ▶ *Reconnaissance automatique des accessoires installés et des formats papier*
- ▶ *Pilotage des automatismes*
- ▶ *Convivialité des pilotes d'impression*
- ▶ *Connexion réseau en standard*

Surveillance attentive

Vous visualisez et gérez les travaux en file d'attente : quelle que soit leur provenance (copieur, fax, imprimante), ils sont imprimés dans l'ordre d'arrivée avec respect des priorités.

Qualité



Scanner réseau de qualité

La fonction scanner, fournie avec le module imprimante, vous permet de numériser vos documents papier et d'optimiser la circulation ou le stockage de l'information. Sa vitesse de numérisation (22 ppm), sa haute résolution (600 dpi), le pilotage du chargeur automatique de documents recto verso, sa fonction de compression JBIG en font un outil de qualité, simple et rapide.

iR 2200

Caractéristiques techniques

Type : copieur numérique
 Système d'impression : par laser
 Vitesse : 22 ppm (A4) / 16 ppm (A3)
 Résolution de numérisation et d'impression : 600x600 dpi/1200x600 dpi
 Niveaux de gris : 256
 Mémoire d'image : RAM de 128 Mo et disque dur de 5,1 Go
 Capacité de stockage : ± 4 000 pages
 Multicopie : 1 à 999 exemplaires
 Temps de démarrage : 29 secondes
 Sortie du mode veille : moins de 10 secondes
 Temps de sortie 1^{re} copie : 5,8 secondes
 Format maximal des originaux : A3
 Alimentation papier : 1 050 feuilles
 2 cassettes frontales (2 x 500 feuilles)
 Un plateau d'alimentation de 50 feuilles
 Grammage papier : 64 à 80 g/m² en cassette
 64 à 128 g/m² en plateau d'alimentation
 Réceptacle copies interne de 250 feuilles
 Ecran tactile
 Encre : poudre monocomposant
 Tambour : OPC
 Système de développement : à sec par projection d'encre
 Fixation : élément chauffant de surface (système SURF)
 Consommation électrique : maxi 1,35 KW, en mode veille 48W
 Niveaux sonores : en attente : moins de 40dB, en utilisation : moins de 66 dB
 Dimensions (L x P x H) : 565 x 678 x 1020 mm
 Poids : 80 kg

Fonctions standards

Basculement automatique de l'alimentation papier
 Contrôle du contraste : automatique et manuel
 Modes texte, texte/photo et photo
 Zoom de 25 à 800% (pas de 1%)
 Sélection automatique du format et des taux d'agrandissement et de réduction
 Image entière
 Mémoire de travaux : 9
 Interruption de cycle

Fonctions spécifiques

Scan unique/impressions multiples (mémorisation des originaux)
 Scan pendant l'impression jusqu'à 5 travaux différents
 Complément de scan
 Travaux fusionnés (combinaison d'originaux de nature différente)
 Mélange d'originaux de formats différents
 Rotation d'image électronique
 Recto verso copie automatique sans stockage intermédiaire
 Tri électronique
 Echantillon (jeu d'épreuve)
 Mode brochure
 Insertion de couvertures et d'intercalaires
 Interfoliages transparents
 Codes d'identification : 300
 Gestion des priorités
 Mode page par page
 Mode décalage d'image
 Mode marge/mode effacement
 Mode mise en page (2 sur 1, 4 sur 1, 8 sur 1)
 Mode segmentation (1 vers 2, 1 vers 4)

Négatif/positif
 Répétition d'image
 Image miroir
 Mode netteté

Fonctions de stockage

100 boîtes aux lettres confidentielles
 Stockage de documents
 Combinaison des documents stockés (en mode copie et/ou imprimante)

Périphériques en option

CRV (chargeur Recto Verso) : capacité 50 feuilles
 Socle 2 cassettes de 500 feuilles
 Magasin papier latéral de 2 500 feuilles
 Modules de finition J1 : bacs de réception internes : 300 feuilles
 Agrafage 1 point, décalage
 Module de finition G1 : 1 bac de réception 1 000 feuilles et 1 sortie brochures
 Multiple positions d'agrafage dont la piqure à cheval
 Pli en "V", grammage papier : 64 à 80 g/m²
 Option pour le module de finition G1 :
 - Module de perforation 2 trous
 - Module de perforation 4 trous
 Séparateur interne : 2 réceptacles internes capacité 250 feuilles chacun
 Connexion Fax (disponible ultérieurement)
 Connexion iRPASS 33 et iRPASS 33 PS (imprimante et scanner réseau)

Caractéristiques Fax

Type : Super G3
 Modem : 33.6 ; 28.8 ; 14.4 ; 9.6 ; 2.4 Kb/s
 Format maxi émission réception : A3
 Mode de compression : MH, MR, MMR, JBIG
 Densité de balayage* : Standard : 200 x 100 dpi
 Fin : 200 x 200 dpi
 Super fin : 200 x 400 dpi
 Ultra fin : 400 x 400 dpi

*100 DPI = 4 points par millimètre
 Demi-teintes : 256 niveaux de gris
 Système de traitement de l'image :
 En émission : UHQ (ultra haute qualité)
 En réception : lissage d'image à 600 dpi
 Mode type d'image : texte, texte/photo, photo
 Capacité memoire maximum : 3 700 pages
 *Lettre ITU-TS n°1
 Vitesse de numérisation : 25 pages A4 par minute

iRPASS 33 et iRPASS 33PS

Caractéristiques imprimante

MATÉRIEL
 Processeur : 225 Mhz
 Mémoire : 128 Mo de RAM
 Disque dur : 5,1 Go
 Vitesse d'impression : 22 ppm A4
 Résolution : 2400 x 600 dpi avec lissage
 Interface : Ethernet (RJ45), Centronics
RÉSEAU
 Ethernet : 10/100 Base T (détection automatique)
 Connecteur : RJ 45

Protocoles : TCP/IP, IPX/SPX (802.2, 802.3, II, SNAP), Ethertalk Phase 2
 (iRPASS 33PS uniquement) avec reconnaissance automatique
 Services d'impression : LPD, Pserver (Bindery, NDS), SMB,
 PAP (iRPASS 33PS uniquement), Port 9100, IPP 1.1

Connexion Token Ring : en option

LANGAGE DE DESCRIPTION DE PAGE

PCL5e, PCL XL : 121 polices de caractères (dont 30 codes à barres)
 Interpréteur PostScript 3 (iRPASS 33PS uniquement) : 251 polices de caractères
 Détection automatique de LPD

FONCTIONS SPÉCIFIQUES

Transmission unique/impressions multiples
 Impression sécurisée par mot de passe
 Impression stockée (envoi vers l'une des 100 boîtes aux lettres électroniques)
 Prévisualisation et assemblage d'impressions provenant d'applications différentes
 Profils utilisateur
 Mode couverture
 Création de livrets avec imposition automatique
 Filigranes et fonds de page
 Prise en compte des codes d'accès copieur
 Détection automatique de la configuration
 Pilotage de tous les accessoires copieurs (tri, agrafage, perforation, pli...)
 Pilotes d'impression :

PCL5e et PCL6 pour PC (Win 9x, NT4, 2000, XP)
 PostScript pour les environnements MAC et PC (Win 9x, NT4, 2000, XP)

CARACTÉRISTIQUES SCANNER

Fourni avec les connexions iRPASS 33 et iRPASS 33PS
 Résolution : 600 dpi, 256 niveaux de gris
 Vitesse : 22 pages A4 par minute
 Connexion : réseau Ethernet 10/100 base T en RJ45

Protocole : TCP/IP

Pilote : TWIN pour PC (Win 9x, NT4, 2000)

UTILITAIRES RÉSEAU

Serveur WEB intégré : Remote UI
 - Paramétrage réseau
 - Surveillance et gestion des travaux en cours d'impression
 - Visualisation de l'état du système
 - Accès aux boîtes aux lettres

Netspot et Netspot console : supervision des systèmes d'impression compatibles SNMP MIB 2 connectés sur le réseau

Netspot Job Monitor : utilitaire de notification pour être informé des événements du moteur d'impression iR et de la fin d'impression de ses fichiers

Les photos de cette documentation présentent le produit comportant certaines options décrites ci-dessus.

Votre contact commercial.

Canon France S.A.
 17, Quai du Président Paul Doumer
 92414 Courbevoie cedex
 R.C.S. Nanterre - N° SIRET : 738 205 269 01395

Canon France S.A.

