

PRINTRONIX®
WHEN RELIABILITY COUNTS

SAP

LINUX

ORACLE

WINDOWS



OpenPrint™

La seule imprimante
matricielle ligne PDF® et
Postscript® au monde



Coûts d'impression
minimaux



Fiabilité inégalée



Technologie
d'impression plus
écologique



Connexion directe
aux ERP

OpenPrint : des imprimantes matricielles ligne P8000 avec une résolution plus élevée et le support natif des fichiers PDF & PostScript

La simplicité d'impression des fichiers PDF et PostScript associée à la fiabilité et au faible coût d'exploitation que seule la technologie Matricielle Ligne peut offrir.

Les entreprises utilisant des logiciels d'entreprise tels que ORACLE®, SAP®, LINUX® et WINDOWS® doivent pouvoir choisir une solution d'impression de qualité industrielle. La série d'imprimantes matricielles ligne OpenPrint™ Printronix, dotée d'une capacité de résolution plus élevée et d'un firmware exclusif, permet une connectivité aisée aux ERP modernes et aux plateformes WMS.

Le seul système d'impression conçu pour résister aux contraintes des environnements industriels

Grâce à OpenPrint, les avantages liés au caractère industriel de l'impression matricielle ligne ne sont plus limités aux environnements des systèmes anciens. La prise en charge native de Ghostscript PostScript et de PDF permet une impression de haute qualité de fichiers PostScript et PDF contenant du texte, des graphiques et des codes-barres.

Exploitez les avantages de la technologie matricielle ligne pour répondre aux besoins d'impression de votre entreprise.



Le challenge Printronix : Votre imprimante est-elle capable de cela ?



- ▶ Des consommables jusqu'à six fois moins chers que pour les imprimantes laser
- ▶ Une performance continue dans des environnements industriels : chaleur ou froid extrême, humidité, poussières ou contaminants en suspension dans l'air
- ▶ Un fonctionnement sans arrêts pour des impressions exigeantes et des gros volumes
- ▶ Texte et graphiques de haute qualité sans besoin de codage spécifique



Imprimantes matricielles ligne à plus haute définition pour l'impression de fichiers PDF et PostScript



Open Pedestal pour une facilité de récupération des impressions avec un faible encombrement au sol et une grande maniabilité.



Quiet Cabinet pour les travaux d'impression importants, non surveillés et sécurisés.



Zero Tear pour une impression à la demande sans gaspillage de papier.

Seules les imprimantes matricielles lignes offrent une fiabilité élevée, une grande rapidité d'exécution et une responsabilité environnementale prouvée. Tout cela grâce à la puissance d'OpenPrint de Printronix.



- **GRAPHIQUES** = Imprime les graphiques facilement et avec clarté. Les formulaires peuvent contenir des logos, des illustrations et des graphiques sans niveaux de gris.
- **CODES-BARRES** = La technologie Sure Scan de Printronix remplace les codes-barres intégrés par des codes-barres générés par l'imprimante pour une lisibilité optimale.
- **POLICES** = Prend en charge des polices de tous types et de toutes tailles, de 6 points jusqu'au format poster. Toute police intégrée à votre fichier, qu'il s'agisse d'un fichier PostScript ou PDF, sera imprimée facilement.
- **AUCUN CODAGE REQUIS** = Conception et modification de formulaires commerciaux rapides et faciles. Utilisez n'importe quel programme de conception de formulaire. Même Microsoft Word !



LA TECHNOLOGIE D'IMPRESSION LA PLUS ÉCOLOGIQUE Les imprimantes matricielles ligne Printronix durent plus longtemps, consomment moins d'électricité et génèrent beaucoup moins de déchets de consommables. En outre, les cartouches Printronix intelligentes sont fabriquées avec de la résine plastique recyclée à 100 %.

Spécifications techniques

MODÈLES D'IMPRIMANTES

OpenPrint™ P8ZPH (Zero-Tear)
OpenPrint™ P8PPH (Open Pedestal)
OpenPrint™ P8CPH (Cabinet)

VITESSE D'IMPRESSION – PPM (POUCES PAR MINUTE*)

	P8CPH	P8ZPH / P8PPH
180 x 180	79	64
120 x 120	165	133
90 x 180	147	119
180 x 90	147	119
90 x 90	236	191

*La spécification est basée sur une densité d'image verticale de 25 %, ce qui signifie que l'image imprimée existe sur 25 % des lignes de points verticales disponibles. Si la couverture verticale est supérieure ou inférieure, la vitesse diminuera ou augmentera proportionnellement. La largeur de l'image n'a aucun effet sur la vitesse d'impression. La résolution la plus élevée est généralement utilisée pour les applications de codes-barres à haute densité. OpenPrint™ accélère son rythme d'impression lorsque des résolutions plus faibles sont utilisées.

RÉSOLUTION GRAPHIQUE

180x180 – fonction « sure scan » activée (codes-barres horizontaux et verticaux)
120x120 – fonction « sure scan » activée (codes-barres horizontaux et verticaux)
90x180 – fonction « sure scan » activée (codes-barres verticaux uniquement)
180x90 – fonction « sure scan » activée (codes-barres horizontaux uniquement)
90x90 – fonction « sure scan » désactivée

**L'optimisation des codes-barres via la technologie « sure scan » est active par défaut pour les résolutions de 120 ppp et plus. Elle est désactivée pour les résolutions de 90x90.

TAILLE DU POINT

0,28 mm

ÉMULATIONS

Ghostscript Postscript (compatible niveau 3) et PDF (compatible niveau 1.7)
Printronix PUL est également inclus pour le contrôle et la configuration des tâches
Artifex, le logo Artifex, Ghostscript et le logo Ghostscript sont des marques déposées d'Artifex Software, Inc. Postscript est une marque déposée d'Adobe Systems Incorporated.

INTERFACE DE COMMUNICATION

Standard : Série RS-232, USB 2.0, Ethernet 10/100 BaseT
En option : Parallèle IEEE-1284, Centronics

POLICES

35 polices Postscript standards de niveau 3 : Bookman-Demi, Bookman-Demilight, Bookman-Light, Bookman-LightItalic, Courier, Courier-Oblique, Courier-Bold, Courier-BoldOblique, AvantGarde-Book, AvantGarde-BookOblique, AvantGarde-Demi, AvantGarde-DemiOblique, Helvetica, Helvetica-Oblique, Helvetica-Bold, Helvetica-BoldOblique, Helvetica-Narrow, Helvetica-Narrow-Oblique, Helvetica-Narrow-Bold, Helvetica-Narrow-BoldOblique, Palatino-Roman, Palatino-Italic, Palatino-Bold, Palatino-BoldItalic, NewCenturySchlbk-Roman, NewCenturySchlbk-Italic, NewCenturySchlbk-Bold, NewCenturySchlbk-BoldItalic, Times-Roman, Times-Italic, Times-Bold, Times-BoldItalic, Symbol, ZapfChancery-MediumItalic, ZapfDingbats

PILOTES

Windows XP, Windows 10; Windows Server 2003 et 2008; Linux/UNIX

CODES-BARRES « SURE SCAN »

EAN 8/13, UPC A/E, EAN/UPC Addon 2 ou 5, Code 39, Code 128, UCC/EAN 128, Interleaved 2 sur 5, Codabar, Industrial 2 sur 5, BCD Matrix, Code 93, Inverted 2 sur 5, IATA 2 sur 5, Matrix 2 sur 5, Datalogic 2 sur 5

CONNECTIVITÉ ORACLE

Utiliser le pilote Windows ou Linux requis.



CONNECTIVITÉ SAP

SAPscript : Utiliser le pilote générique POST2 résident avec SAP
SmartForms : Utiliser le pilote générique POST2 résident avec SAP
Formulaires interactifs : Direct PostScript pris en charge

Pour en savoir sur "SAP Vendor Alliance", visitez : printronix.com/emea/fr/solutions/sap-integration

CONSOMMATION ÉLECTRIQUE

P8ZPH 475 W en impression, 5 W en mode veille
P8PPH 475 W en impression, 5 W en mode veille
P8CPH 475 W en impression, 5 W en mode veille

ENVIRONNEMENT D'EXPLOITATION

Température de fonctionnement : de 10 à 40°C
Tension d'alimentation : Sélection automatique 100-120 VCA, 200-240 VCA, 50/60 Hz (+/-10%)
Niveau sonore : 55dB - P8CPH, 65dB - P8PPH, 68dB - P8ZPH
Avantages environnementaux : Meilleure gestion du papier recyclé, démarrage plus rapide depuis le mode veille que les imprimantes laser

SPÉCIFICATIONS DES MÉDIAS

Épaisseur des supports : Maximum 0,64 mm
Longueur des supports : de 76 à 305 mm
Nombre de copies : jusqu'à 6
Largeur des supports : de 76 à 432 mm
Pour les modèles Zero Tear : de 191 à 305 mm jusqu'à 4 feuillets avec carbone et 6 sans carbone.
De 191 à 406 mm jusqu'à 3 feuillets avec carbone et 4 sans carbone
Poids des supports : De 56 à 163 g/m² (15 lb. Bond à 100 lb. Tag)
• Pour le modèle Zero Tear :
• 67,7 à 163 g/m² (18 lb. Bond à 100 lb. Tag) pour les formulaires jusqu'à 305 mm de largeur
• 75,2 à 163 g/m² (20 lb. Bond à 100 lb. Tag) pour les formulaires jusqu'à 406 mm de largeur

GESTION DES SUPPORTS

Types de papier : Continu, pliage en accordéon, bords perforés
Alimentation papier : Directe et facile avec doubles tracteurs ajustables par le bas
Chargement : Détecteur de fin de papier et alarme, détecteur de mouvement de papier et alarme
Formulaires :
Largeur d'impression : 345 mm (13,6")

MTBF

10 000 heures

CARTOUCHES PRINTRONIX

Cartouche Extended Life HD : 34 000 pages
Estimation du rendement par page sur la base d'une page ISO LSA au format letter de 216 x 279 mm.
Couverture d'environ 5 %

PRINTRONIX
WHEN RELIABILITY COUNTS