

Des tâches particulièrement économiques et exigeantes sont accomplies lors d'une impression à volume élevé avec des performances maximales en impression continue et en forme.



PSi PP 809 avec PM SER/PAR optionnelle et piédestal.

La PP 809 combine la performance d'impression d'une imprimante ligne avec la flexibilité d'une imprimante matricielle. Le design renforcé permet une impression fiable sans intervention de l'utilisateur pour un volume d'édition jusqu'à 40.000 pages par mois.

La technologie PSI **Intellidrive™** assure un positionnement d'impression extrêmement précis. Les faibles coûts d'impression sont garantis par le ruban à longue durée de vie jusqu'à 30 millions de caractères. Grâce à sa haute performance d'impression, la PP 809 représente une alternative particulièrement intéressante par rapport aux imprimantes ligne.

- Imprimante 24 aiguilles à performance de pointe
- Conception à plat avec barre d'impression
- Performances:
 - 1.000 cps (10 cpp)
 - 800 pages/heure
 - 500 lignes/minute (60 cpl)
 - 40.000 pages/mois
- Alimentation papier multiple: 2 cassettes tracteur et alimentation papier manuelle
- Faibles coûts d'impression par un ruban encreur très économique (30 mio. de caractères)
- Largeur d'impression jusqu'à 165 caractères à 10 cpp
- Maniement facile par des fonctions macro
- Positionnement d'impression précis, idéal pour l'impression de formulaires
- Modèle industriel renforcé
- Conception d'interface modulaire par des modules personnalisés (PM)



SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Caractéristiques

Technologie: impression matricielle à impact en série

Tête d'impression: 24 aiguilles de 0,25 mm de diamètre, durée de vie environ 400 millions de caractères

Mode d'impression: qualité brouillon à vitesse élevée (HSD), qualité brouillon (DQ), qualité courrier approché(NLQ) qualité lettre (LQ)

Format d'impression: 165 caractères à 10 cpp

Ruban encreur: cartouche ruban de tissu noir, durée de vie jusqu'à 30 millions de caractères, contrôle de déroulement de bande automatique

Dimensions: 550 x 280 x 295 mm (LxPxH) (21,7 x 11,0 x 11,3 pouces)

Poids: 15,7 kg

Diagnostics: test intégré, hex dump, diagnostic à distance par interface

Panneau de commande: affichage LCD de 16 chiffres, trilingue (français, anglais, allemand)

Clavier: touches de membrane avec Start/Stop LED

Tension: 100 - 125 VAC / 200 - 240 VAC; 3A / 1,5A; 50 - 60 Hz

Alimentation électri.: en fonction max. 200 W, en veille max. 30 W

Conditions d'environnement: en service: +10 to +35 °C 20 bis 80% rel. L.F. stockage: -40 to +70 °C 5 bis 85% rel. L.F.

Niveau sonore: 55 dB(A) selon ISO 7779

Certifications: VDE/GS, UL, CE, FCC-B

Performance d'impression

Vitesse d'impression: (10 cpi) HSD: 1,000 cps DQ: 750 cps NLQ: 430 cps LQ: 216 cps

Débit: (ECMA 132, fanfold, 1-ply) HSD: 800 pages/hour DQ: 760 pages/hour NLQ: 580 pages/hour LQ: 370 pages/hour

Volume d'édition: 40.000 pages/mois

MTBF: 15.000 heures à 30% d'exploitation de capacité

Gestion du papier

Passage papier: conception à plat, 2 alimentations papier, 1 sortie de papier continu; sortie papier sélectionnable par logiciel ou par panneau de commande

Automatic Gap Control (AGC): ajuste la distance entre la tête d'impression et le papier par analyse automatique de son épaisseur

Copies: 1 original + 3 copies; épaisseur du papier max. 0,7 mm (0,028 pouce), 2,0 mm (0,08 pouce) transportable

Alimentation papier: 2 cassettes tracteurs encastrables

Sortie de papier: vers l'arrière avec Zero-Tear-Off

Largeur de page: 270 mm (4 à 10,625 pouces)

Grammage: 60 à 150 g/m² ; formulaires jusqu'à 480 g/m²

Avance du papier: 20 pouces/seconde

Connexions

MODULES PERSONNALISÉS SER/PAR (Standard)

Interfaces: parallèle IEEE 1284 et série RS-232 (D-Sub 25)

Emulations: IBM Proprinter XL24 (AGM), Epson LQ 2550/1060/ESC/P2

Mémoire tampon: jusqu'à 64 Ko

Jeux de caractères: ISO 8859/1, ISO 8859/9, 8859/15; IBM Set 1/Set 2 en 14 versions nationales; IBM Code Pages 437, 850, 858, 860, 863, 865; Epson jeux de car. en 15 versions nationales; jeux de car. d'Europe de l'Est 771, 773, 774, 775, 852, 1125, 1251; Baltic RiM, Greek, CZ, HUN, Russia, Win Lat 2

Polices résidentes: DQ: High Speed Draft (HSD), Data et Data Large; NLQ et LQ: Courier, Sans Serif, OCR-A, OCR-B, Orator, Orator-C, Prestige, Roman, Script et Sans script

Particularités des caractères: gras, italique, ombragé, contour,(double) souligné, surligné, barré, indice supérieur/inférieur

Dimensions des caractères: double à octuple, format Data Large jusqu'à 99 fois en hauteur et largeur

Espacement des caractères: 10, 12, 15, 17.1, 18 et 20 caractères/pouce, proportionnel

Espacement des lignes: 2, 3, 4, 6, 8, ... 360 lignes/pouce

Codes-barres: EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Postnet, KIX Code, Code 39, Code 93, Code 128 (EAN 128 inclus), Codabar, 2 of 5 Industrial, 2 of 5 Interleaved, et MSI Mod 10/10

Résolution: 360 x 360 points/pouce

Macros: jusqu'à quatre configurations d'imprimante, sélectionnable par panneau de commande ou logiciel

AUTRES MODULES PERSONNALISÉS (Options)

Ethernet: Ethernet 10BaseT/100BaseTX RJ45

Twinax IPDS: IBM Twinax et parallèle

IGP: PM Standard avec émulations Printronix IGP 10/20/40

HP: PM Standard ou Ethernet avec émulations HP2934/2235

DEC-ANSI: PM Standard ou Ethernet avec émulations DEC-ANSI

Pilotes d'impression disponible pour Windows 3.x/95/98/NT 4.0/2000/XP et SAP R/3, téléchargeable sur le site www.psi-matrix.fr

Options

Cassettes tracteur: des cassettes tracteur additives peuvent être chargées préalablement avec des formulaires supplémentaires pour un échange de formulaire rapide

Piédestal: pour un guidage optimal du papier et la maintenance d'une position stable dimensions: 450 x 660 x 840 mm (LxPxH), (17,7 x 26,4 x 33,6 pouces) poids: environ 16 kg

Magasin de réception: système de stockage des documents imprimés, intégré dans le piédestal, d'une capacité de 2.000 pages

Les spécifications techniques complètes peuvent être consultées si besoin est dans le manuel de l'imprimante. Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques. Toutes les marques et noms de produits sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.