PRINTRONIX® S828

IMPRIMANTE MATRICIELLE

SUPÉRIEUREMENT ROBUSTE / SILENCIEUSE

IBM IPDS D'ORIGINE

Mantenimientos Periféricos Informáticos C/Canteras,15 28860 Paracuellos de Jarama (Madrid) tel: 00 33 917481604 WEB: https://mpi.com.es

PRINTRONIX® S828

L'imprimante de table compatible IBM, supérieurement robuste et silencieuse, conçue pour exceller dans les environnements les plus difficiles.

Votre priorité est la gestion de votre activité. Notre priorité est de vous fournir et de supporter des solutions d'impression industrielles sur lesquelles vous pouvez compter, quel que soit votre environnement ou votre charge de travail.

SUPERIEUREMENT ROBUSTE

L'imprimante S828 établit un nouveau standard de fiabilité et de durabilité des solutions d'impression sur table pour environnements difficiles. Capitalisant sur la tradition de robustesse des imprimantes industrielles Printronix, elle assure une disponibilité maximale, un faible coût de possession et un fonctionnement fiable dans un éventail large d'environnements. Outre la présence de robustes tracteurs à 6 picots permettant un acheminement optimal des formulaires et une durée de vie inégalée de la tête d'impression, la principale caractéristique de la S828 réside dans sa construction métallique très robuste et hautement fonctionnelle, conçue pour durer plus longtemps que n'importe quelle autre imprimante de sa catégorie.

SILENCIEUSE

Avec 54 dBa, l'imprimante S828 offre le niveau sonore le plus bas de sa catégorie. Plus silencieuse de 50 % que ses principales concurrentes, elle est sans rivale en termes d'émissions sonores. L'imprimante S828 affiche également une vitesse d'impression de 800 cps (à 10 cpp) conjuguée à une excellente interface utilisateur multilingue destinée à assurer une utilisation efficace et intuitive.

COMPATIBILITÉ « PLUG & PLAY »

La capacité d'automatisation et de personnalisation de la gestion des formulaires maximise l'efficacité, rendant inutile l'activation par touche et accélérant la récupération des formulaires. Pour les environnements distribués plus vastes, l'imprimante S828 intègre un puissant outil de gestion à distance qui permet de remonter les informations en temps réel, de configurer à distance plusieurs imprimantes et d'accéder à un panneau de commande virtuel pleinement fonctionnel. L'imprimante S828 prend également en charge un second chemin de papier frontal en option.

IBM IPDS AUTHENTIQUE

Pour les environnements IBM, l'imprimante S828 intègre IBM IPDS en option pour une compatibilité et des fonctionnalités complètes. Les ports Ethernet, USB, Parallèle et Série sont inclus en standard. L'imprimante S828 prend en charge le standard ANSI 3.64 et les émulations 18 aiguilles utilisées par les anciens modèles IBM et Genicom, assurant une compatibilité plug & play sans nécessiter de changements de pilotes ou d'applicatifs.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES :

- Construction en métal très robuste
- Niveau sonore le plus bas de sa catégorie : 54 dBA
- IBM IPDS authentique (en option)
- Durée de vie de la tête d'impression la plus importante de sa catégorie, de 800 millions de caractères
- Durée de vie étendue du ruban : 25 millions de caractères
- Tracteur robuste à 6 picots pour un acheminement fiable des formulaires jusqu'à 8 feuillets
- Seconde alimentation papier frontale en option
- Imprimante matricielle 18 aiguilles : 800 cps à 10 cpp
- Gestion des formulaires « Zero-Tear » (« Zéro Perte ») entièrement automatisée et configurable
- Lampe d'alerte haute visibilité
- Prise en charge des émulations 18 aiguilles pour anciennes imprimantes IBM et Genicom
- Puissante fonctionnalité de gestion à distance de l'imprimante
- Interfaces standard : parallèle, série, USB et Ethernet
- Piédestal fermé (en option)

Spécifications Techniques

TECHNOLOGIE D'IMPRESSION

Imprimante matricielle série 18 aiguilles - 136 colonnes à 10 cpp

CAPACITÉ D'IMPRESSION (ISO/IEC 10561 À 10 CPP)

Lettre DIN :	Jusqu'à 660 pph
Feuille de calcul :	Jusqu'à 450 pph

(pph = pages par heure)

CAPACITÉ D'IMPRESSION (MODE BROUILLON À 10 CPP)

40 CPL	450 LPM
80 CPL	330 LPM
136 CPL	250 LPM

(cpl = caractères par ligne / lpm = lignes par minute)

VITESSE D'IMPRESSION À 10 / 12 / 15 CPP

DP Mode :	800 / 960 / 1200 CPS
DP Text :	480 / 576 / 720 CPS
NLQ :	232 / 278 / 348 CPS

(cps = caractères par seconde)

LONGUEUR DE LIGNE (NOMBRE DE CARACTÈRES)

A 10 cpp : 136 ; à 17,1 cpp : 233
A 12 cpp : 163 ; à 20 cpp : 272
A 15 cpp : 204 ; à 24 cpp : 326

cpp = caractères par pouce)

MANIPULATION DU SUPPORT

Tracteur frontal à 6 picots avec capteur de bourrage. Deuxième tracteur frontal à 6 picots en option avec capteur de bourrage.

SPÉCIFICATIONS DES SUPPORTS D'IMPRESSION

Type de support :	formulaire continu, chargement frontal
Largeur :	de 76 à 432 mm (3'' à 17'')
Longueur :	de 78 à 610 mm (3'' à 24'')
Épaisseur maximale :	0,635 mm (0,025'')
Copies :	1+7
Grammage du formulaire supérieur :	de 55 à 150 g/m^2
Feuillets suivants :	de 45 à 75 g/m^2

ESPACEMENT HORIZONTAL DES CARACTÈRES

10, 12, 15, 17,1, 20, 24 cpp et proportionnel

INTERLIGNE

6, 8, 12 lignes par pouce
3, 4, 6, 8, 12 lignes sur 30 mm

RÉSOLUTION GRAPHIQUE (DPI/PPP)

Horizontale 60 / 72 / 80 / 90 / 120 / 144 / 240
Verticale 72, 144

(DPI = Dots Per Inch – PPP = points par pouce)

POLICES DE CARACTÈRES

Draft, Courier, Gothic, OCR-A, OCR-B

CODES-BARRES

Codabar, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC/EAN ADD-ON 2 and 5, Code 2 of 5, Code39, Code128, Code11, Code93, CodeGP, CodeBCD, C25-3BAR, Postnet, MSI, Intelligent Mail barcode

MÉMOIRE

Mémoire tampon en entrée 128 Ko

CONNEXIONS

En standard : USB 2.0, Parallèle, Série RS232, Ethernet 10/100 (IPDS en option)

DURÉE DE VIE DU RUBAN

Ruban à durée de vie étendue : 25 millions de caractères

DURÉE DE VIE DE LA TÊTE D'IMPRESSION

800 millions de caractères

VOLUME D'IMPRESSION

Pages par mois : 57 000

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions (LxWxH): 450 x 730 x 350 mm / 17.7 x 28.7 x 13.8"
Poids : 33 kg/ 72.6 lbs

ALIMENTATION

100 - 240 V, Plage auto, (60 Hz - 50 Hz)

FIABILITÉ

Intervalle de temps moyen entre pannes (MTBF) : 20 000 heures

LOGICIELS

Utilitaire de gestion à distance des imprimantes

CONSOMMATION ÉLECTRIQUE

120 W en impression, 30 W en veille

OPERATING ENVIRONMENT

Température d'utilisation :	10 à 40,6 °C (50) à 105°F)
Humidité :	10 à 90 % d'humidité relative
Température de stockage :	-35 à 65 °C (-31° à 149°F)
Humidité :	5 à 95% d'humidité relative
Niveau sonore	<54 dBA

PILOTES

Win10 (32/64), Win8 (32/64), Win7 (32/64), WinServer2008 (32/64), Win2003 (32/64), WinNT, WinXP

TYPES D'ÉMULATION

Epson® FX Series, IBM® Proprinter III XL, IBM Personal Printer 2381, ANSI 3.64, commandes natives S828

IPDS : IBM 4224, IBM 4230 et commandes natives S828

FONCTIONS SPÉCIALES

Permutation automatique du chemin de papier via le panneau de commande ou les commandes logicielles. Adaptation automatique à l'épaisseur du formulaire. Positionnement automatique du support en haut de page pour éviter les pertes. Rangement automatique des formulaires.

PRINTRONIX®
WHEN RELIABILITY COUNTS
www.printronix.com

Mantenimiento Periféricos Informáticos C/Canteras,15 28860 Paracuellos de Jarama (Madrid) tel: 00 33 917481604 WEB: https://mpi.com.es