

Imprimante LA400 tous usages

Imprimante robuste à large bande pour applications à caractère commercial et industriel

Lorsque l'application commerciale ou industrielle que vous utilisez requiert une impression sur listing ou sur liasse, il vous faut une imprimante robuste, facile à utiliser et offrant une grande souplesse au niveau de la gestion du papier ; une imprimante supportant divers protocoles et dotée d'interfaces parallèle et série de façon à pouvoir être utilisée avec un large éventail d'applications, dans un environnement autonome ou partagé. Afin d'obtenir une imprimante encore plus souple et de façon à en augmenter le rendement, il faudrait ajouter un second système d'entraînement. Cette imprimante existe déjà : il s'agit de la LA400. Et elle possède beaucoup d'autres atouts !

Grâce au double système d'alimentation en papier continu et aux systèmes d'entraînement par poussée standard et en option, la LA400 accomplit le travail de deux imprimantes. Un système d'entraînement par traction en option permet de gérer les papiers au grammage élevé.

Fiabilité signifie aussi faible coût d'entretien et d'intervention ainsi que productivité renforcée. La tête d'impression contient 400 millions de caractères et sa durée de vie représente deux à quatre fois celle des produits concurrents (si l'on se base sur le taux moyen d'utilisation, les têtes d'impression ne devront pas être remplacées), ce qui représente une réduction considérable du coût d'exploitation. Avec un volume d'impression de 10 000 pages par mois, la LA400 répond parfaitement aux besoins des petites et moyennes entreprises en quête d'une imprimante économique et fiable.

La LA400 tous usages offre une compatibilité plug-and-play avec tous les progiciels courants, y compris Windows 95. Quatre paramètres personnalisés (macros) permettent d'automatiser vos propres routines d'impression, ce qui vous évite de sélectionner les paramètres sur le panneau de commande.

Trajectoires papier multiples, reconnaissance automatique de la trajectoire, fonction AGC (Automatic Gain Control), et robustesse sont quelques unes des caractéristiques qui font de la LA400 tous usages le meilleur outil de sa catégorie en ce qui concerne l'impression sur listings. Grâce à un second système d'entraînement, il est désormais possible de charger deux jeux de supports différents en même temps. Des utilisateurs utilisant des applications différentes peuvent ainsi utiliser l'imprimante sans avoir à se déplacer pour changer le type de support.



Spécifications

Méthode d'impression	Matricielle à 24 aiguilles		
Diamètre des aiguilles	0,2 mm		
Vitesse d'alimentation du papier en listing	5,6 pouces par seconde		
Cellule de caractère (horizontale x verticale)	@10 cpp	@12 cpp	@15 cpp
Qualité Courrier	36 x 24	30 x 24	16 x 16
Qualité Brouillon	12 x 24	10 x 24	8 x 16
Vitesse d'impression	@10 cpp	@12 cpp	@15 cpp
Qualité Courrier	133 cps	160 cps	200 cps
Qualité Brouillon	400 cps	480 cps	600 cps
Longueur de ligne			
<i>Espacement des caractères (cpp)</i>	<i>Nombre de caractères (cpl)</i>		
10 cpp	136 cpl		
12 cpp	163 cpl		
15 cpp	204 cpl		
17,1 cpp	233 cpl		
20 cpp	272 cpl		
24 cpp	326 cpl		
<i>Remarque : (cpp : caractères par pouce, cpl : caractères par ligne)</i>			
Rendement (pages par heure) ECMA 132	@10 cpp		
Qualité Courrier	210		
Qualité Brouillon	400		
Résolution			
Horizontale (ppp)	60, 90, 120, 180, 240, 360		
Verticale (ppp)	60, 72, 180, 360		
Polices résidentes			
Typographie	Draft, Courrier, Sans Serif, Script, Prestige, Orator, OCR A, OCR B, Roman		
Codes barres	UPC-A, EAN-13, Code 39, Code 128, Postnet, Codabar, Interleaved 2/5, 2/5 Industrial, 2/5 Matrix		

Gestion du papier

Poussée avant standard pour alimentation de papier continue par l'avant et trajectoire directe

Largeur du papier	76 à 446 mm
Épaisseur maximale	0,64 mm

Poussée arrière pour alimentation de papier continue par l'arrière

Largeur du papier	76 à 446 mm
Épaisseur maximale	0,35 mm

Alimentation feuille à feuille par l'avant

Largeur de la feuille	114 à 446 mm
Format standard	A5, A4, A3, A2 port., Letter, Legal, Exec
Épaisseur maximale	0,64 mm

Traction par l'arrière en option pour alimentation de papier continue par l'avant et trajectoire directe

Largeur du papier	76 à 446 mm
Épaisseur maximale	0,64 mm

Fonctions standard

	Positionnement automatique de la tête d'impression en fonction de l'épaisseur du papier
	Sélection automatique de la trajectoire papier par l'utilisateur ou à l'aide des commandes S/W
	Stockage du papier
	Positionnement automatique du papier continu pour séparation correcte des pages
	Enregistrement du format papier et des conditions d'impression relatives à chaque trajectoire papier dans la mémoire non volatile
Interfaces	Série DEC 423 Parallèle Bitronics
Nombre d'exemplaires	Jusqu'à cinq avec l'original
Niveau sonore	56 dB(A) en moyenne
Débit (en bauds)	De 300 à 38 400 bps
Mémoire tampon de téléchargement	32 Ko maximum
Emulations	DEC ANSI PPL2, IBM ProPrinter XL24E, Epson ESC/P2
Alimentation électrique	120 V/60 Hz 200 à 240 V/50 Hz
Environnement de fonctionnement	10° à 40° C 10 % à 80 % HR (sans condensation)
Sécurité/performance	UL 1950, CSA C22, 2/950 TUVEN 60 950 FCC Classe B, partie 15B, marquage CE
Volume d'impression	10 000 pages par mois
MTBF	10 000 heures à 25 % du volume d'impression moyen
Consommables	
Durée de vie de la tête d'impression	400 millions de caractères
Durée de vie du ruban	Noir : jusqu'à 15 millions de caractères Couleur : jusqu'à 2 millions de caractères
Dimensions	310 H x 665 L x 380 P mm
Poids	18 kg
Garantie	1 an, pièces et main d'oeuvre
Références commande	
Imprimante (cordon d'alimentation, câble série DEC 423, pilotes pour Windows 3.11 et Windows 95, ruban noir et manuel d'utilisation inclus)	
Imprimante LA400	LA400-##
## Kits locaux :	
AD = Danemark	AL = Suisse (All.)
AE = Royaume-Uni, Irlande	AP = France
AG = Allemagne	AS = Espagne
AI = Italie	AT = Israël
AK = Suisse (Fr.)	CC = Europe centrale
Options et fournitures	
Ruban noir LA400	LA40R-KA
Ruban couleur LA400	LA40R-KC
Moteur couleur LA400	LA40X-CK
Système d'entraînement supplémentaire par poussée	LA40X-PT
Entraînement par traction LA400	LA40X-PL
Socle d'imprimante LA400	LA40X-PS

Les informations contenues dans le présent document sont supposées exactes par Digital à la date de publication. Ces informations peuvent être modifiées sans avis préalable. Digital ne peut être tenu responsable des erreurs ou omissions qui pourraient s'y être glissées.

Les produits et services Digital respectent l'environnement et protègent la sécurité et la santé de ses employés, de ses clients et de leurs communautés.

Digital et le logo DIGITAL sont des marques de Digital Equipment Corporation.

En tant que partenaire Energy Star, Digital a établi que ce produit respectait les normes Energy Star de consommation efficace d'énergie. IBM et IBM ProPrinter X24E sont des marques de fabrique ou des marques déposées de International Business Machines Corporation. Windows et Windows 95 sont des marques de fabrique de Microsoft Corporation.

