

IBM 4400 Thermal Printer

Caratteristiche principali

- Stampante termica di alta qualità ed elevate prestazioni con ampiezza di stampa fino a 4, 6 e 8 pollici e velocità fino a 10 pollici al secondo
- Risoluzione di stampa fino a 300 dpi
- Facile accesso ai nastri e materiali di consumo per una veloce sostituzione
- IPDS opzionale, consente di produrre documenti dinamici e migliorare l'affidabilità di stampa
- Printer Management Utility per la gestione in remoto di più stampanti da PC
- Compatibile con le applicazioni di IBM 6400 per la stampa di etichette
- · Supporta Code V e IGP
- Struttura robusta in alluminio progettata per ambienti industriali
- Collegamenti Twinax ed Ethernet opzionali con supporto IPDS
- Validatore di codici a barre opzionale, permette la scansione del codice a barre durante la stampa assicurandone la leggibilità
- Taglierina opzionale, per il taglio e la raccolta automatici delle etichette
- IBM Service Pac per estendere la garanzia a 3 anni.

Per operare negli attuali ambienti industriali, dove è richiesto un flusso produttivo efficiente, l'affidabilità di stampa è un fattore critico di successo. La stampante termica per etichette IBM 4400 è caratterizzata da una particolare semplicità d'utilizzo, una gestione versatile dei vari formati e la possibilità di operare in remoto per controllare il flusso delle informazioni.

Affidabilità

L'eccellente qualità e le elevate prestazioni di IBM 4400 vengono assicurate dalla tecnologia di controllo della testina termica che produce una nitida e precisa intensità d'immagine sui vari formati. Inoltre, il nuovo dispositivo opzionale Validatore di codice a barre permette, grazie alle tecnologie "readafter-print", di monitorare la validità e la scansione dei codici a barre appena stampati. Stampare correttamente un codice a barre diminuisce il costo derivante dalla restituzione di prodotti a causa di un codice a barre illeggibile. Due motori di controllo sono progettati per sostenere la tensione del nastro durante la stampa, minimizzando eventuali torsioni e inceppamenti.

Facile da usare

IBM 4400 semplifica la sostituzione dei formati e dei materiali di consumo grazie alla facilità d'accesso ai suoi componenti interni. Il pannello frontale e il display a cristalli liquidi permettono di configurare e monitorare la stampante in modo estremamente semplice. La taglierina e un raccoglitore opzionali consentono di tagliare e raccogliere le etichette durante la stampa, fornendo la flessibilità necessaria per soddisfare ogni esigenza applicativa.

Gestione in remoto

Grazie a IBM Printer Management Utility e all'attacco Ethernet interno opzionale, più stampanti IBM 4400 possono essere gestite molto semplicemente con un'interfaccia facile da usare. Questa funzione di utilità consente di configurare più stampanti, controllare lo stato dei lavori, verificare la durata e il consumo dei materiali ausiliari, nonché scaricare i software e le configurazioni delle stampanti da host.





IBM 4400 progettata per alti volumi di stampa, è costruita per durare nel tempo.

IBM 4400 Thermal Printer - scheda tecnica

Velocità di stampa	Modello 004/006: 10 ips a 203 dpi (254 mm/s 8 ips a 300 dpi (203 mm/se				
Memoria	Flash: 4 MB standard/10 MB massima DRAM: 8 MB standard/16 MB massima				
Metodi di stampa	Trasferimento termico o termico diretto				
Risoluzione ²	203/300 dpi				
Ampiezza di stampa	Modello 004: Modello 006: Modello 008:	4" massima (104mm) 6,6" massima (168 mm) 8,5" massima (216 mm)			



© International Business Machines Corporation 2000

Stampato in Italia, anno 2000.

Per informazioni chiamate il

Numero Verde IBM 800-653878

Visitate le nostre pagine su Internet:

ibm.com/it/printers ibm.com/shop/it ibm.com/printers

AIX, IBM, Infoprint e Printway sono marchi International Business Machine Corporation. Lotus e Lotus Notes sono marchi Lotus Development Corporation. Microsoft e Microsoft Windows sono marchi registrati Microsoft Corporation. Altre denominazioni ivi citate possono essere marchi dei rispettivi titolari.

I clienti sono responsabili della selezione, dell'uso e dei risultati ottenuti da qualsiasi prodotto citato dalla IBM in questa pubblicazione. Questa pubblicazione è da considerarsi una guida generale a titolo puramente indicativo. IBM si riserva di modificare senza preavviso le caratteristiche tecniche e fisiche, nonchè I nomi dei prodotti ivi citati, declinando ogni responsabilità per danni diretti o indiretti derivati da eventuali modifiche.

I prodotti hardware IBM sono realizzati con parti nuove o ricondizionate. Sono disponibili prodotti nuovi o usati, ferma l'applicabilità delle rispettive forme di garanzia.

Le fotografie potrebbero mostrare modelli di progetto.

Compatibilità di supporti

Gestione supporti

Tipi di formato: Rullo o bobina; fogli singoli o modulo continuo; etichette, tessere

e biglietti; carta, pellicola o supporti sintetici, trasferimento

Modalità tear-off strip: posizione di strappo a livello di un

Modalità di peel-off: possibilità di presentare all'operatore

l'etichetta staccata dal supporto adesivo che viene riavvolto

Modalità di tear-off: posizione di strappo a livello di singola etichetta

Taglierina opzionale, per il taglio e la raccolta automatici delle etichette

termico o termico diretto

Ampiezza formati: Modello 004: da 0,15" a 4,5" (da 19 a 114 mm) Modello 006:

numero predefinito di etichette

da 2,0" a 6,8" (da 51 a 171 mm) Modello 008: da 3,0" a 8,75" (da 76 a 222 mm)

Spessore formati: da 0,0025" a 0,010" (da 0,07 a 0,25 mm)

Diametro del rullo: 3,0" (76 cm) al centro Diametro massimo del rullo: 8,0" (209 cm)

Nastri a trasferimento

Lunghezza standard del nastro: 2.050 piedi (625 m) termico:

Supporto Data Stream	Standard: ASCII, codice V e IGP	Opzioni: IPDS, SCS		
Emulazione	Standard: - EPSON FX 1050 - IBM Proprinter III XL - Printronix P-Series e P-Series XQ Variant - Printronix Serial Matrix	Opzionali: - Twinaxial IPDS: IBM 4234-008, 4234-012 - Twinaxial non IPDS: IBM 4234-002 5225-001 o 5225-004 - Coaxial non IPDS: IBM 4234-001 o 3287-001		
Codici a barre	Code 39, Code 128 (A,B,C) Codabar, Interleaved 2 of 5, FIM UPC-A, UPC-E, UPC-EO, EAN 8, EAN 13, Code 93, Postnet, Postbar UCC/EAN 128, PDF 417, UPS Maxicode, Royal Mail			
Font	OCRA, OCRB, Courier, Letter Gothic CG Triumvirate Bold Condensed			
Supporto grafico	Font di file PCX e TIFF			
Interfaccia/Driver				

Interfaccia/Driver

Interfacce standard: RS-232/RS-422 (DB 25 pin)/EEE 1284 (Centronics) Coax/Twinax, 10/100BaseT Ethernet Interfacce opzionali: Microsoft Windows 95/98, Windows 2000 e Windows NT Driver Windows:

Alimentazione

Consumo:

Max. Tipico; 115/240 VAC 80/160 150 watt Power Factor Correction Conformità: FCC, UL, CSA, TUV, modalità Energy Star (meno di 45 watt)

Ambiente operativo

Temperatura: In uso: da 5°C a 40°C (da 41°F a 104°F)

A magazzino: da -20°C a 60°C (da -4°F a 140°F)

Umidità relativa: In uso: da 20 a 85% senza condensa. A magazzino: da 5 a 85% senza condensa

Rumorosità: In uso: 63 dBA. In attesa: 37 dBA

Caratteristiche	fisiche
	Profondità

	Profondita	Altezza	Largnezza	Peso
Modello 004	43,1 cm (17")	30,5 cm (12")	25,4 cm (10")	15,9 kg (35 libbre)
Modello 006:	43,1 cm (17")	30,5 cm (12")	35,6 cm (14")	20,4 kg (45 libbre)
Modello 008	43,1 cm (17")	30,5 cm (12")	40,6 cm (16")	22,7 kg (50 libbre)



 $^{^2} La \, resoluzione \, a \, 300 \, dpi \, richiede \, la \, feature \, 3502 \, per \, il \, modello \, 008, 3501 \, per \, il \, modello \, 006 \, e \, 3500 \, per \, il \, modello \, 004 \, e \, 3500 \, per \, il \, modello \, 004 \, e \, 3500 \, per \, il \, modello \, 004 \, e \, 3500 \, per \, il \, modello \, 004 \, e \, 3500 \, per \, il \, modello \, 004 \, e \, 3500 \, per \, il \, modello \, 004 \, e \, 3500 \, per \, il \, modello \, 004 \, e \, 3500 \, per \, il \, modello \, 004 \, e \, 3500 \, per \, il \, modello \, 004 \, e \, 3500 \, per \, il \, modello \, 004 \, e \, 3500 \, per \, il \, modello \, 004 \, e \, 3500 \, per \, il \, modello \, 004 \, e \, 3500 \, per \, il \, modello \, 004 \, e \, 3500 \, per \, il \, modello \, 006 \, e \, 3500 \, pe$

Servizi e materiali ausiliari

IBM offre un'ampia gamma di servizi per rispondere sia alle esigenze di manutenzione per l'hardware, sia alle necessità di supportare le soluzioni software. I materiali di consumo, progettati specificatamente per

IBM 4400, migliorano la qualità di stampa a un prezzo competitivo. I tecnici IBM hanno a disposizione l'esclusivo database di supporto IBM F.I.R.S.T. -su PC-, che consente una rapida consultazione per risolvere immediatamente qualsiasi problema.









