

Stampa termica delle ricevute veloce e di alta qualità per il settore alimentare, quello delle specialità e molti altri



## Stampanti IBM SureMark: Modelli a stazione singola



### Caratteristiche principali

- *La velocità della stampa termica accelera le transazioni e consente di stampare facilmente loghi, buoni e messaggi di marketing sulle ricevute per i clienti*
- *La nuova copertura resistente agli schizzi e le opzioni di montaggio a muro assicurano un funzionamento comodo e affidabile anche in condizioni difficili*
- *I modelli a stazione singola per applicazioni SBCS e DBCS consentono ai dettaglianti di utilizzare una piattaforma globale per le stampanti.*

### Stampa silenziosa ad alta velocità

I modelli a stazione singola della famiglia di stampanti IBM SureMark sono stati specificamente progettati per garantire una eccezionale affidabilità e una stampa termica di alta qualità, silenziosa e veloce— anche in condizioni difficili come possono essere quelle di un negozio. Nei negozi di specialità, queste stampanti a stazione singola sono in grado di sopportare l'esposizione a polvere, sporco e scariche elettrostatiche, riducendo nel contempo le vibrazioni. Una copertura opzionale resistente agli schizzi protegge la stampante dai rischi causati da sostanze liquide nel settore alimentare. Ancora più importante è il fatto che questi modelli possono raggiungere la velocità di 52 righe al secondo (lps) per output Single Byte Character Set (SBCS), o 50 lps per font Double Byte Character Set (DBCS). Questo li rende ideali per i dettaglianti che desiderano ridurre i tempi delle transazioni, personalizzare

le ricevute con messaggi di marketing e massimizzare l'attività del punto vendita (POS).

### Qualità di stampa straordinaria

Le stampanti IBM SureMark utilizzano le più recenti innovazioni nel campo della stampa termica per assicurare stampe nitide e chiare su ricevute e rotoli di registrazione. Per le ricevute, i font TrueType consentono una stampa simile a quella dei giornali, con caratteri proporzionali scalabili che attraggono l'attenzione dei clienti e migliorano la leggibilità dei messaggi di marketing mirati. È anche possibile utilizzare carta termica per evidenziare offerte speciali, risparmi, punti-fedeltà e altri particolari con un colore ad alto impatto visivo (rosso o blu).

### Comodo e facile da usare

Grazie alle dimensioni ridotte, le stampanti SureMark occupano pochissimo spazio sul banco. Un attacco opzionale per il montaggio a muro di un'unità con stampa rovesciata consente di togliere del tutto la stampante dal banco, mantenendo il corretto orientamento delle ricevute che escono dall'unità. In generale, la gestione della carta è facile e veloce, per cui gli operatori possono cambiare rapidamente i rotoli senza far attendere i clienti. Utilizzando rotoli da 90mm di diametro e una staffa opzionale che consente di montare rotoli ancora più grandi sotto una controcopertura, è possibile minimizzare la necessità di ricariche.

## Il pacchetto completo per la stampa ad alte prestazioni nel punto vendita



### Stazione per la stampa termica delle ricevute

- 1 Consente una stampa veloce e silenziosa per applicazioni SBCS o DBCS, contribuendo a ridurre i tempi delle transazioni nel POS
- 2 Codici a barre, loghi, grafica a colori e font TrueType consentono di personalizzare le ricevute per marketing mirato
- 3 Sensore di mancanza carta per le ricevute
- 4 Taglierina
- 5 Barra di strappo

### Progettazione fisica

- 6 La copertura opzionale resistente agli schizzi aiuta a proteggere i componenti elettronici interni dai rischi causati da sostanze liquide, migliorando l'affidabilità e l'attività
- 7 2MB o 8MB di memoria aggiuntivi (opzionale per alcuni modelli) per la registrazione elettronica o lo storage di più loghi
- 8 Il supporto per la registrazione elettronica aiuta ad eliminare le perdite di tempo e le spese per la stampa, lo storage e la gestione dei registri cartacei
- 9 Le schede di interfaccia modulari consentono di utilizzare le stampanti SureMark con una vasta gamma di hardware per POS e commutare le interfacce a seconda delle necessità
- 10 Il colore della copertura superiore e di quella inferiore può essere armonizzato con quello dell'hardware IBM
- 11 Sensori documento superiore e inferiore
- 12 Collegamento alimentato USB e RS-485
- 13 Collegamenti Standard USB e RS-232 (richiede un alimentatore esterno)

### Panoramica dei modelli

	Set di caratteri	Copertura	Garanzia <sup>1</sup>
<b>TM6</b>	SBCS	Bianco perla <sup>2</sup>	Ripar. IBM onsite
<b>TM7</b>	DBCS	Bianco perla <sup>2</sup>	Ripar. IBM onsite
<b>TF6</b>	SBCS	Grigio ferro <sup>3</sup>	Deposito
<b>TF7</b>	DBCS	Grigio ferro <sup>3</sup>	Ripar. IBM onsite
<b>DM6</b>	SBCS	Bianco perla <sup>2</sup>	Deposito
<b>IF6</b>	SBCS	Grigio ferro <sup>3</sup>	Ripar. IBM onsite

<sup>1</sup> Tutti i termini di garanzia limitata sono validi un anno. Per una copia dei termini e delle condizioni della dichiarazione di garanzia limitata IBM, contattare il rappresentante o il rivenditore IBM.

<sup>2</sup> La copertura posteriore sarà grigio pietra con la scheda RS-485/RS-232 (come per il sistema IBM SurePOS 4694 System). La copertura posteriore sarà grigio tempesta con la scheda USB (come per il sistema IBM SurePOS 700 Series).

<sup>3</sup> È uguale a quello dei sistemi IBM SurePOS 300, IBM SurePOS 500 Series e IBM SurePOS 600 Series.

### Funzionamento veloce e senza intoppi

Le stampanti IBM SureMark memorizzano i loghi e i codici a barre nella memoria flash, in modo da poterli generare automaticamente. Questo riduce al minimo il tempo totale delle transazioni, consentendo ai dettaglianti di stampare loghi, codici a barre, grafica o messaggi di testo sulle ricevute senza allungare i tempi di attesa dei clienti. In altre parole, la stampante del punto vendita diventa un potente strumento di marketing. Aggiungete il vostro logo alle ricevute e costruite il brand del vostro negozio. Utilizzate i codici a barre per velocizzare le rese. Oppure stampate buoni e offerte speciali per premiare la fedeltà dei clienti.

### Facilità di manutenzione

Le stampanti IBM SureMark hanno un semplice design a incastro che agevola al massimo le operazioni di manutenzione.

### Piattaforma singola, appeal globale

Con i modelli a stazione singola per output SBCS o DBCS, le stampanti SureMark consentono ai rivenditori internazionali, multinazionali e globali di utilizzare un'unica piattaforma per le stampanti in tutti i negozi, ovunque si trovino. Questo consente di migliorare il servizio e di aumentare l'efficienza.

**NUOVO**

### Le emulazioni facilitano il passaggio alle nuove stampanti

Tutti i modelli a tre stazioni della famiglia di stampanti SureMark offrono l'emulazione delle stampanti IBM Modello 3, IBM Modello 4 ed Epson TM-T88II.<sup>4</sup> Questo consente ai dettaglianti di sostituire le stampanti esistenti con stampanti SureMark per migliorare la velocità di stampa, la qualità di stampa e la facilità d'uso globale – senza la necessità di riconfigurare il software esistente nel punto vendita, con tutti i costi e le perdite di tempo che questo comporterebbe.

## Stampanti IBM SureMark Printers

	TM6/DM6	TF6/IF6	TM7/TF7
<b>Hardware</b>			
<i>Velocità di stampa</i> <sup>5</sup>			
Stazione ricevute (carta monoc.)	Fino a 52 lps a 8 lpi, 39 lps a 6 lpi		Fino a 50 lps a 7.7 lpi
Stazione ricevute (carta bicolore)	Fino a 35 lps a 8 lpi, 26 lps a 6 lpi		Fino a 30 lps
Risoluzione di stampa (termica)	203 dpi		
<i>Utilizzo della memoria</i>			
RAM buffer dati	16KB	16KB	16KB
Memoria flash per microcodice	512KB	512KB	512KB
Memoria flash per registr. offline	104KB	104KB	360KB
Memoria flash per loghi	64KB-168KB	64KB-168KB	64KB-420KB
Memoria flash per messaggi fissi	8KB	8KB	8KB
Memoria flash per pagine codice	80KB	80KB	1536KB
Memoria flash da 2MB o 8MB	Opzionale	Opzionale	Opzionale
Interfacce	USB alimentato, USB Standard (richiede un alimentatore esterno), RS-485, Standard RS-232 (richiede un alimentatore esterno)		
Opzioni di montaggio	Integrato con POS / Distribuito / Montato a parete		
Porte	Registratore di cassa (+24V)		
Dimensioni (LxPxH)	145 x 177 <sup>6</sup> x 95mm <sup>7</sup>		
Peso	1,4 kg		
<b>Standard industriali</b>			
Formati di codici a barre residenti	UPC A/E, JAN 8 (EAN), Code 39, ITF, Code 93, Code 128 a, b and c, Codabar, PDF417		
<b>Opzioni periferiche</b>			
Kit di integrazione	IBM SurePOS 700 Series	IBM SurePOS 500 Series	IBM SurePOS 700 Series
	IBM SurePOS 4694 System	IBM SurePOS 600 Series	IBM SurePOS 4694 System
Copertura resistente agli schizzi	Si	Si	Si
Alimentatore	Si	Si	Si
Opzioni di fornitura	IBM offre ora la fornitura di carta intestata. Per ulteriori informazioni contattate il rappresentante IBM		
<b>Disponibilità</b>			
Nord America	Si	Si	No
America Latina	solo TM6	solo TF6	No
Europa, Medio Oriente, Africa	solo TM6	solo TF6	No
Asia Pacifico	solo TM6	solo TF6	Si

## Stampanti IBM SureMark (continua)

	TM6/DM6	TF6/IF6	TM7/TF7
<b>Software<sup>8</sup></b>			
Supporto sistemi operativi <sup>9</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IBM 4690 Operating System</li><li>• Microsoft® Windows® 2000 (Professional Edition)</li><li>• Microsoft Windows 98 (Second Edition)</li><li>• Microsoft Windows XP (Professional Edition)</li><li>• Red Hat Linux (7.1)</li></ul>		
Driver supportati <sup>9</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• OLE per Point of Sale (OPOS) (versione 1.5.0 o sup.)</li><li>• JavaPOS™ (version 1.5.0, Linux 1.5.1 USB o sup.)</li><li>• POSS per Microsoft Windows (versione 2.3.0 o sup.)</li><li>• POSS per Linux (versione 1.1.0 o sup.)</li></ul>		

<sup>4</sup> Non tutte le funzioni delle stampanti vengono emulate. Visitate il sito dell'Assistenza IBM ([ibm.com/industries/retail/store/support](http://ibm.com/industries/retail/store/support)) per una lista completa delle funzioni di emulazione stampante.

<sup>5</sup> Indica la velocità massima nominale. La velocità di stampa reale dipende dalla configurazione dell'interfaccia, dell'applicazione, del sistema operativo e dei driver, che è specifica per ciascun utente.

<sup>6</sup> Indica la profondità al banco. La profondità proiettata è di 196mm.

<sup>7</sup> L'altezza posteriore è 121,5mm.

<sup>8</sup> È possibile che alcune funzioni della stampante non siano supportate da tutte le combinazioni di sistemi operativi e driver

<sup>9</sup> Per informazioni aggiornate sulla compatibilità per sistemi operativi, interfacce e hardware IBM visitate il sito dell'Assistenza IBM ([ibm.com/industries/retail/store/support](http://ibm.com/industries/retail/store/support)).



### IBM Italia

Via Tolmezzo, 15  
20132 Milano

La home page di IBM Italia si trova all'indirizzo [ibm.com/it](http://ibm.com/it)

IBM, il logo IBM, e logo e SureMark sono marchi di International Business Machines Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Java e tutti i marchi con Javasono marchi di Sun Microsystems, Inc. negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Microsoft e Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Altri nomi di società, prodotti e servizi possono essere marchi o servizi di altre società negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Ogni riferimento a prodotti, programmi o servizi dell'IBM non implica la volontà, da parte dell'IBM, di rendere tali prodotti, programmi o servizi disponibili in tutti i paesi in cui IBM opera. È espressamente proibito copiare o scaricare le immagini contenute in questo documento senza il consenso scritto da parte di IBM.

I prodotti hardware IBM vengono costruiti utilizzando parti nuove, oppure parti nuove ed usate. In alcuni casi, il prodotto hardware potrà non essere nuovo e risultare già installato in precedenza. Indipendentemente da ciò, rimarranno valide le condizioni di garanzia IBM.

Stampato negli Stati Uniti su carta riciclata contenente il 10% di fibra recuperata dopo il consumo.

Stampato negli Stati Uniti d'America 05-03

© Copyright IBM Corporation 2003  
Tutti i diritti riservati.

### Per ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni sulle stampanti IBM SureMark e su altre soluzioni IBM rivolte ai dettaglianti, contattate il rappresentante IBM locale o visitate il sito:

[ibm.com/industries/retail/store](http://ibm.com/industries/retail/store)

Per ordinare, chiamate 1 800 IBM-CALL (1 800 426-2255) o 1 770 863-1000 al di fuori degli Stati Uniti e del Canada.

La copertina anteriore mostra la stampante IBM SureMark, Modelli TM6 e TF6

La figura a pag. 2 mostra la stampante IBM SureMark, Modello TF6