Un sistema completamente integrato e con un ottimo rapporto prezzo/prestazioni, progettato per gestire le applicazioni back-office e POS per il retail

# IBM

# **IBM SureOne**



#### **Punti fondamentali**

- Il sistema POS compatto
  consente di risparmiare spazio,
  crea un aspetto attraente per
  il POS e contribuisce ad
  eliminare l'esigenza di
  integrazioni complesse
- La familiare tecnologia PC
  è facile da utilizzare ed
  economica, con prestazioni
  di eccezionale valore
- La struttura su misura
  per il dettaglio aumenta
  considerevolmente la durata
  dell'apparecchiatura e
  l'affidabilità quotidiana per
  la protezione degli investimenti
  a lungo termine

## Prestazioni potenti in una struttura compatta

Lo SureOne® IBM è una piattaforma POS economica e integrata, realizzata in maniera specifica per soddisfare le esigenze dei dettaglianti attenti ai bilanci e con limitazioni di spazio. Il suo processore da 866 MHz fissato nello zoccolo e la sua memoria aggiornabile offrono la potenza di elaborazione necessaria per la gestione di software standard o personalizzato per le casse, il controllo delle scorte e altre funzioni essenziali. Il suo design compatto e su misura per il retail incorpora tutte le apparecchiature di cui i dettaglianti hanno bisogno per gestire un'attività in crescita, rendendo così lo SureOne una scelta intelligente per i dettaglianti di tutto il mondo, dai negozi specializzati ai punti vendita della distribuzione alimentare ai negozi specialistici.

## Configurazioni flessibili

Lo SureOne consente ai dettaglianti di creare una configurazione personalizzata senza compromettere il budget. È possibile partire con una tastiera di base e un lettore di bande magnetiche, quindi scegliere un display LCD a colori o un CRT monocromatico e una delle tre opzioni di stampante: termica, ad impatto o senza stampante. L'installazione può essere arricchita con un visore per i clienti e un cassetto. È quindi possibile utilizzare le porte RS-232 e USB per collegare scanner, tastierine PIN e altre periferiche.

#### Forte protezione degli investimenti

Lo SureOne offre un'eccezionale tempo di disponibilità nei difficili ambienti retail per resistere alle fluttuazioni nella temperatura e nell'umidità, alla polvere e allo sporco, alle vibrazioni e agli shock elettrostatici. L'elevata affidabilità contribuisce a ridurre i tempi di fermo e riduce al minimo l'esigenza di manutenzione; entrambe queste caratteristiche proteggono l'investimento. Inoltre, la sua configurazione resterà invariata per 18 - 24 mesi, semplificando in questo modo notevolmente le operazioni di assistenza, supporto tecnico e aggiornamento.

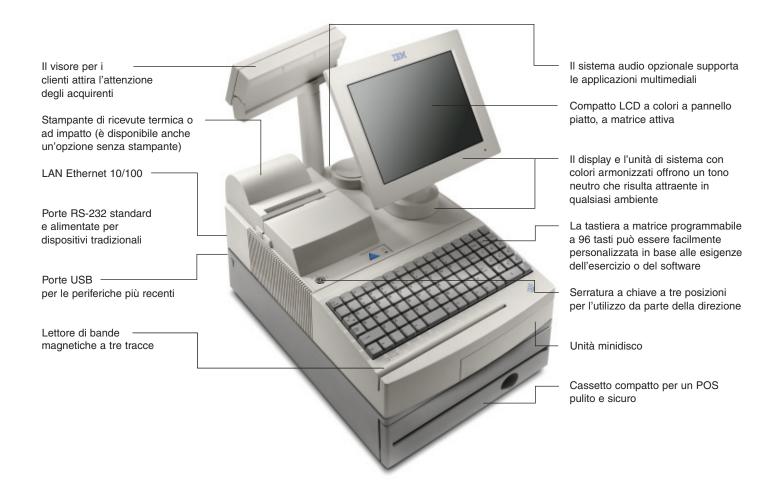
#### Ampia offerta di software

Una piattaforma aperta e un ampio supporto di sistemi operativi consentono di scegliere tra un'ampia gamma di applicazioni POS
StoreProven™ POS dei Business
Partner IBM. Tali applicazioni sono state esaminate per verificarne la possibilità di operare con SureOne: è sufficiente cercare l'emblema
StoreProven per trovare quella giusta per il proprio esercizio.¹





## Caratteristiche essenziali per un retail in grado di generare utili



NOVITÀ Modello A05	Sistema standard	
	<ul><li>LCD a colori a matrice attiva da 10"</li><li>Disco rigido da 40 GB</li></ul>	<ul> <li>Memoria standard da 64 MB</li> <li>1 slot adattatore PCI di dimensioni dimezzate</li> </ul>
NOVITÀ Modello A04	Sistema economico	
	<ul><li>CRT monocromatico da 9"</li><li>Disco rigido da 40 GB</li></ul>	<ul> <li>Memoria standard da 64 MB</li> <li>1 slot adattatore PCI di dimensioni dimezzate</li> </ul>

## Caratteristiche tecniche dello SureOne IBM

н	aı	rd	w	a	r	e

Processore	• VIA C3® 866 MHz
Memoria	• 64 MB (espandibile a 512 MB)
Memoria video	UMA da 4 MB (è possibile definire UMA da 8 MB)
Risoluzione del display	• Risoluzione 800 x 600 (solo A05)
Unità disco rigido	• 40 GB <sup>2</sup> (o maggiore)
Unità minidisco	• 1,44 MB
Porte	<ul> <li>Visore per i clienti, video (VGA), RS-232, RS-232 alimentata, USB (2), parallela, tastiera PS/2, mouse PC, Ethernet, cassetto</li> </ul>
Slot	1 slot adattatore PCI di dimensioni dimezzate
Dimensioni (HxLxP)	<ul> <li>A04: 358 mm x 382 mm x 502 mm<sup>3</sup></li> <li>A05: 360 mm x 382 mm x 502 mm<sup>4</sup></li> </ul>
Peso	• A04: 18 kg • A05: 15,9 kg
Potenza dissipata	• 75 W tipica, 40 W attesa <sup>5</sup>

## Periferiche

Display per l'operatore	CRT monocromatico da 9" (A04)  LCD con matrice attiva a colori da 10" (A05)
Visore per i clienti (opzionale)	Display fluorescente a vuoto 2x20
Stampanti	<ul> <li>Stampante termica a 40 colonne</li> <li>Stampante ad impatto a 40 colonne</li> <li>Disponibile anche configurazione senza stampante</li> </ul>
Tastiere	Tastiera a matrice alfanumerica programmabile a 96 tasti con serratura a chiave a tre posizioni
Lettore di strisce magnetiche	Lettore di strisce magnetiche a 3 tracce (traccia predefinita 2/3, configurabile per 1/2)
Cassetti (opzionali)	Compatto     Grande <sup>6</sup>
Ulteriori opzioni	<ul> <li>Bobina per l'avvolgimento del giornale</li> <li>Sistema audio<sup>7</sup></li> </ul>

## Software

Sistemi operativi supportati	Microsoft® Windows NT® 4.0     Microsoft Windows XP     Linux (RedHat 7.1)	<ul> <li>Microsoft Windows® 98, 2000</li> <li>Microsoft Windows XP Embedded®</li> <li>DOS 2000</li> </ul>
Driver supportati	• OPOS 1.5.0	

## Caratteristiche tecniche dello SureOne IBM (segue)

#### Standard industriali

Gestione del sistema <sup>9</sup>	SMBIOS 2.3     Preboot Execution Environment (PXE) 2.0     Wake on LAN® (WOL)
Gestione del risparmio energetico <sup>9</sup>	Advanced Power Management (APM) 1.2     Advanced Configuration and     Power Interface (ACPI) 1.0

#### Servizi

Garanzia limitata <sup>10</sup>	• Un anno
Durata in servizio	<ul> <li>Fino a sette anni dopo il ritiro dal mercato</li> </ul>
Supporto tecnico <sup>6</sup>	Supporto telefonico 24 ore su 24, 7 giorni su 7 e assistenza basata sul Web

- 1 IBM non fornisce alcuna garanzia, esplicita o implicita, relativa ai prodotti StoreProven e ai servizi relativi, ivi inclusa qualsiasi garanzia di commerciabilità o di idoneità ad uno scopo particolare. Le dichiarazioni rese dai Business Partner IBM che offrono applicazioni StoreProven sono fornite dalla società terza parte interessata e non da IBM.
- MB/GB/TB sono pari ad un milione/miliardo/ mille miliardi di byte, se riferiti alla capacità di memoria; l'accessibilità può essere minore.
- 3 La larghezza massima, col braccio di articolazione completamente esteso, è di 483 mm.
- 4 L'altezza massima con LCD completamente verticale è di 390 mm. La larghezza massima, col braccio di articolazione completamente esteso, è di 483 mm.

## Per ulteriori informazioni

Per maggiori informazioni sullo SureOne IBM e su altre soluzioni POS IBM, rivolgersi al rappresentante IBM di zona o visitare il nostro sito Web all'indirizzo:

ibm.com/industries/retail/store



© Copyright IBM Corporation 2002

IBM Corporation Department C6PA 5601 Six Forks Road Raleigh, NC 27609

Printed in the United States of America 05-02

Tutti i diritti riservati

- ® Il logo di e-business, IBM, il logo IBM, StoreProven, SureOne e Wake on LAN sono marchi di fabbrica o marchi registrati di International Business Machines Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.
- ® Microsoft, Windows e Windows NT sono marchi registrati di Microsoft Corporation.
- ® VIA C3 è un marchio registrato di VIA Technologies.

Tutti gli altri nomi di prodotti o nomi di società sono marchi di fabbrica o marchi registrati delle rispettive società.

Altri nomi di società, prodotti e servizi potrebbero essere marchi di fabbrica o marchi di servizio di altri.

I riferimenti contenuti in questa pubblicazione a prodotti o servizi IBM non implicano che IBM intenda renderli disponibili in tutti i Paesi in cui opera. La copia o lo scarico delle immagini contenute in questo documento sono esplicitamente proibiti senza il consenso scritto di IBM.

L'hardware IBM è fabbricato con parti nuove o con parti nuove e usate. In alcuni casi, il prodotto hardware potrebbe non essere nuovo ed essere stato installato in precedenza. Ciò non pregiudica l'applicazione dei termini di garanzia IBM.

La pagina iniziale IBM si trova su Internet all'indirizzo **ibm.com** 

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

40 W in attesa col display spento.60 W in attesa col display acceso.

- <sup>6</sup> Dipendente dall'area geografica.
- <sup>7</sup> La funzione sistema audio occupa uno slot PCI.
- 8 IBM fornirà supporto hardware per i clienti che creano immagini uniche Windows XP Embedded. I problemi tecnici riscontrati per XP Embedded dovranno essere ricreati in ambiente Windows XP Professional.
- 9 Non è disponibile alcuna opzione con batteria.
- 10 Per una copia delle clausole e delle condizioni della Dichiarazione IBM di garanzia limitata, contattare il rappresentante o il rivenditore autorizzato IBM.

La prima di copertina mostra uno SureOne IBM Modello A05.

