

## IBM SurePOS 500 Serie



### Belangrijkste eigenschappen

- *Verhoogde snelheid, prestaties en betrouwbaarheid door vooruitstrevende technologie.*
- *De brede ondersteuning van POS-toepassingen, besturingssystemen en randapparatuur levert een open platform conform de industriestandaard.*
- *De 'detailhandelbestendige' onderdelen, de systeemmanagementfuncties en de service van wereldklasse zorgen samen voor een investeringsbescherming op lange termijn.*
- *Het elegante, geïntegreerde design optimaliseert de ruimte*

### De juiste keuze voor restaurants

De IBM SurePOS™ 500-serie, speciaal ontwikkeld voor de horeca, levert een ideale combinatie van betaalbaarheid en prestaties. De serie is uitgerust voor Internettoegang en ondersteunt verkooptracering, loyalty-programma's en transacties in verband met de toevoerketen. De 'detailhandelbestendige' uitrusting is geschikt voor de meest veeleisende horecaomstandigheden en biedt buitengewone investeringsbescherming. Het compacte design maakt de serie geschikt voor elke omgeving, van fast food tot exclusieve restaurants.

### Geavanceerde POS-technologie

Een gebruiksvriendelijk, ingebouwd 'touch-screen'-beeldscherm beperkt de transactietijden tot een minimum en zorgt voor een snellere opleiding van uw medewerkers. Het IBM-koelpijpsysteem beschermt de elektronica tegen verontreiniging door vet en voedseldeeltjes in de lucht.

Het uitbreidingsslot kan gebruikt worden voor een draadloze LAN-verbinding. De SurePOS 500-serie werd eveneens ontworpen voor gebruik met de IBM SurePoint™-oplossing als tweede beeldscherm voor de weergave van geautomatiseerde marketingberichten, de kassabon of zelfs advertenties.

### Ongeëvenaarde flexibiliteit

Naast de vijf unieke systeemunits zorgt een lange lijst makkelijk te integreren randapparatuur – waaronder geldladen, printers, luidsprekers, magneetkaartlezers en klantenschermen – voor een configuratie op maat. Zo komt SurePOS 500-serie aan al uw specifieke behoeften tegemoet.

### Uitgebreid softwareaanbod

Dankzij het open platform en de uitgebreide ondersteuning voor verschillende besturingssystemen heeft u de keuze uit verschillende beproefde StoreProven™ POS-toepassingen van IBM Business Partners. De StoreProven-toepassingen worden getest op hun werking met de SurePOS 500-serie; zoek naar het StoreProven-symbool om de juiste keuze te maken voor uw restaurant, hotel, bar of café.

## Vernieuwingen die zijn ontworpen voor de veeleisende wereld van de detailhandel



De IBM SureMark™ printer zorgt voor snelle, geluidsarme, thermische kleurenafdruken

PCMCIA-uitbreidingsslot voor draadloze POS (alleen 561 en 551)

Het IBM-koelpijpsysteem beschermt de gevoelige elektronica

Ethernet 10/100 LAN-, RS-232- en USB-poorten

Beheer van op afstand via de Wired for Management (WfM)-functie

Meerdere opties voor geldladen

De integratieplaat zorgt voor een ordelijke opstelling van de randapparatuur



Tweede klantenschermb voor automatische marketingberichten en aanbiedingen

Brede beeldhoek voor optimale zichtbaarheid

Ingebouwde MSR

Het morsbestendige design beschermt de systeemunit en het 'touch-screen'-beeldscherm

De aanwezigheidssensor activeert het systeem en bespaart zodoende energie(kosten) en verlengt de levensduur.

Muurbevestiging voor plaatsing bij beperkte ruimte



<b>Model 561</b>	<b>Premium multimediasysteem met extra heldere LCD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 'active matrix touch-screen LCD' met dubbele lamp</li> <li>• Stereo-luidsprekerpoort</li> <li>• PCMCIA Type II-uitbreidingsslot</li> <li>• Audio-systeem</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64 MB standaard (uitbreidbaar tot 512 MB)</li> <li>• Aanwezigheidssensor</li> <li>• Microfoonpoort</li> <li>• Breedste beeldhoek</li> </ul>
<b>NIEUW Model 551</b>	<b>Standaard multimediasysteem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 'active matrix touch-screen LCD' met enkele lamp</li> <li>• Stereo-luidsprekerpoort</li> <li>• Microfoonpoort</li> <li>• Brede beeldhoek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 32 MB standaard (uitbreidbaar tot 512 MB)</li> <li>• PCMCIA Type II-uitbreidingsslot</li> <li>• Audio-systeem</li> </ul>
<b>Model 541</b>	<b>Premium systeem met extra heldere LCD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 'active matrix touch-screen LCD' met dubbele lamp</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 32 MB standaard (uitbreidbaar tot 512 MB)</li> <li>• Breedste beeldhoek</li> </ul>
<b>NIEUW Model 531</b>	<b>Standaardsysteem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 'active matrix touch-screen LCD' met enkele lamp</li> <li>• Brede beeldhoek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 32 MB standaard (uitbreidbaar tot 512 MB)</li> </ul>
<b>Model 521</b>	<b>Voordeelsysteem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 'passive touch-screen LCD' met dubbele lamp</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 32 MB standaard (uitbreidbaar tot 512 MB)</li> </ul>

## Overzicht van de IBM SurePOS 500-serie

### Hardware

Processor <sup>1</sup>	• 400 MHz AMD-K6-2 <sup>®</sup> processor of hoger (uitwisselbaar)	
Videogeheugen	• 2, 4 of 8 MB UMA	
Maximumaantal kleuren	• 16 miljoen	
Vaste schijf <sup>2</sup>	• 10,1 GB (of groter) 3,5" IDE	
Diskettestation	• 1,44 MB (optioneel)	
Poorten	• Klantenbeeldscherm, video (VGA), RS232-serieel (3), USB (2), parallel, extern diskettestation, MSR, PS/2-toetsenbord/Pc-muis, geldlade (2), Ethernet	
Maximale plaatsingshoek	• Toonbank: 30° tot 90° • Muurbevestiging: -10° tot 15° aan muur t.o.v. verticale ondergrond	
Afmetingen (HxBxD)	• Toonbank: 13,4 tot 15" x 12,8 tot 13,9" x 12,6" (340 tot 381 mm x 325 tot 353 mm x 321 mm) • Muurbevestiging: 18 tot 18,3" x 12,8 tot 13,9" x 12,8" tot 13,9" (457 tot 464 mm x 325 tot 353 mm x 227 tot 265 mm)	
Gewicht	• Systeemunit: 9,5 kg (21 lbs) • MSR: 0,16 kg (0,35 lbs)	• Luidspreker (alleen 561 & 551): 0,5 kg (1,1 lbs)

### Randapparatuur

Klantenschermen	• IBM SurePoint beeldschermen • Klantendisplay gedistribueerd	• Klantendisplay geïntegreerd
Printers	• IBM SureMark-printer • Fiscale printers (vraag uw plaatselijke vertegenwoordiger voor meer informatie)	
Toetsenborden	• SpaceSaver II PS/2-toetsenbord met 87 toetsen	
Integratieplaat voor brede kassalade	• Brede geldlade • Integratieplaat voor toonbank:	• Compacte geldlade
Optionele mogelijkheden	• 1,44 MB diskettestation (optioneel) • Gelddbak en afdekplaat met slot • Geldladeslot • Stereo-luidsprekerkit	• Geldladen (breed of compact) • Keukensysteem • MSR

NIEUW  
NIEUW

### Software

Ondersteunde besturingssystemen	• DOS 2000 • Microsoft Windows NT <sup>®</sup> 4.0	• Microsoft <sup>®</sup> Windows <sup>®</sup> 98, 2000 • Linux (verkrijgbaar voor evaluatie)
Ondersteunde stuurprogramma's	• Het POS Suite driverpakket kan worden gedownload via <a href="http://ibm.com/industries/retail/store">ibm.com/industries/retail/store</a>	
managementfuncties	• LAN Client Control Manager™ (LCCM)	

### Industriestandards

Systeemmanagement	• Wired for Management 1.1, SMBIOS 2.3
Stroommanagement	• APM 1.2, Advanced Configuration and Power Interface (ACPI) 1.0, Preboot Execution Environment (PXE) 1.X, Wake on LAN <sup>®</sup> (WOL)

## Overzicht van de IBM SurePOS 500-serie (vervolg)



### Diensten

Beperkte garantie	• Eén jaar
Opties	• Zowel werkplaats- als onsite-service zijn mogelijk. Voor meer informatie, kunt u contact opnemen met uw IBM-vertegenwoordiger.

<sup>1</sup> MHz/GHz slaat alleen op de interne kloksnelheid van de microprocessor; de effectieve prestaties worden bepaald door meerdere factoren

<sup>2</sup> MB/GB/TB komt overeen met een miljoen/miljard/triljoen bytes wanneer er wordt verwezen naar opslagcapaciteit; de effectieve beschikbaarheid kan minder zijn

### Voor meer informatie

Om meer te weten te komen over de IBM SurePos 500-serie en andere IBM POS-oplossingen, kunt u contact opnemen met uw IBM-vertegenwoordiger of een bezoek brengen aan onze website:

**ibm.com**/industries/retail/store

Orders kunt u telefonisch plaatsen via het nummer 1 800 IBM-CALL (1 800 426-2255) of 1 770 863-1000 buiten de Verenigde Staten en Canada.

© Copyright IBM Corporation 2001  
IBM Corporation  
Department C6PA  
5601 Six Forks Road  
Raleigh, NC 27609

Printed in the United States of America  
09-01

Alle rechten voorbehouden

Verwijzingen in deze publicatie naar producten, programma's of diensten van IBM houden niet in dat IBM deze ook zal uitbrengen in alle landen waar IBM werkzaam is. Het kopiëren of downloaden van de beelden vervat in dit document is uitdrukkelijk verboden indien IBM hiertoe geen schriftelijke toestemming heeft gegeven.

Omdat IBM de producten en diensten verder verbetert naarmate nieuwe technologieën ontwikkeld worden, behoudt IBM zich het recht voor de specificaties en andere productinformatie zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. Gelieve contact op te nemen met uw IBM-marketingvertegenwoordiger of met een erkende wederverkoper om hem meer informatie over specifieke standaardconfiguraties en opties te vragen.

IBM is niet verantwoordelijk of aansprakelijk voor het gebruik van de informatie vervat in dit document. Niets in dit document geldt als een uitdrukkelijke of stilzwijgende licentie of vrijwaring onder de intellectuele -eigendomsrechten van IBM of van derden. Dit document biedt geen enkele waarborg van welke aard ook, met inbegrip van maar niet beperkt tot de stilzwijgende waarborgen van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel.

© Het e-business-logo, IBM, het IBM-logo, LAN Client Control Manager, StoreProven, SureMark, SurePoint, SurePOS en Wake on LAN zijn handelsmerken van International Business Machines Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

© Microsoft, Windows en Windows NT zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation.

© AMD K6-2 is een gedeponeerd handelsmerk van Advanced Micro Devices, Inc.

Overige namen van bedrijven of producten zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve ondernemingen.

Voor een exemplaar van de voorwaarden van IBM's Statement of Limited Warranty kunt u contact opnemen met uw IBM-vertegenwoordiger of met een erkende wederverkoper.

♻ Gedrukt op gerecycleerd papier met 10% teruggewonnen vezel.

Voorpagina toont een IBM SurePOS 500 met MSR.

Pagina 2 toont een SurePOS 561 met SureMark-printer en geldlade.

G580-3466-01