

IBM SurePOS 500 -sarja



Tärkeimmät edut

- *Edistynyt teknologia parantaa nopeutta, suorituskykyä ja luotettavuutta*
- *Avoin teollisuusstandardin mukainen laitealusta soveltuu lukuisille kassasovelluksille, käyttöjärjestelmille ja ohjelmille*
- *Vähittäiskauppaan suunnitellut komponentit, järjestelmänhallintatyökalut ja maailmanlaajuinen palvelu yhdessä auttavat turvaamaan pitkäaikaisen sijoituksesi*
- *Tyylikäs, yhdenmukainen ja tilaa säästävä ulkoasu*

Oikea valinta ravintolaan

Ruoka- ja ravintolapalveluihin suunniteltu IBM SurePOS™ 500 -sarja tarjoaa ihanteellisen yhdistelmän taloudellisuutta ja suorituskykyä. Siinä on web-valmius, ja se tukee myynninseurantaa, kanta-asiakasohjelmia ja toimitusketjutapahtumia. Sen vähittäiskauppaan suunniteltu rakenne kestää ravintolaympäristön rasitukset ja takaa erinomaisen investointiturvan. Sen tilaa säästävä rakenne sopii kaikkiin ympäristöihin, pikaruokaloista ensiluokan ravintoloihin.

Edistynyt kassajärjestelmäteknologia

Helppokäyttöinen, integroitu kosketusnäyttö auttaa pitämään kassajonot lyhyinä ja nopeuttaa työntekijöiden kouluttamista tehtäviinsä. Cooling Pipe -tekniikka suojaa elektroniikkaa rasvalta ja ilmassa leijuvilta ruokahiukkasilta.

Lisäkorttipaikka mahdollistaa liitännän langattomaan lähiverkkoon. SurePOS 500 -sarja on myös suunniteltu käyttämään IBM SurePoint™-lisänäyttöä automaattiseen myynninedistämiseen, kuittien näyttämiseen tai mainostamiseen.

Verraton muunneltavuus

Viisi ainutlaatuista järjestelmäyksikköä ja monet helposti yhdistettävät ohjelmit – mukaanlukien kassalaatikot, tulostimet, kaiuttimet, maksukortinlukijat ja asiakasnäytöt – mahdollistavat juuri omiin tarkoituksiisi sopivan SurePOS 500 -sarjan kokoonpanon.

Laaja ohjelmistotarjonta

Avoimen laitealustan ja laajan käyttöjärjestelmätuen ansiosta voit valita monia StoreProven™ kassasovelluksia IBM:n liikekumppaneilta. StoreProven-sovellukset on testattu toimiviksi SurePOS 500 -sarjan kanssa – StoreProven-merkki takaa, että löydät omalle ravintola-, hotelli- tai kahvilayrityksellesi sopivan sovelluksen.

Innovaatioita vähittäiskaupan vaativaan maailmaan



IBM SureMark™ -lämpökirjoitin tulostaa nopeasti ja äänettömästi

PCMCIA-korttipaikka langattomalle kassapääteelle (mallit 561 ja 551)

Cooling Pipe-tekniikka suojaa herkkää elektroniikkaa

Ethernet 10/100 LAN-, RS-232- ja USB-portit

Wired for Management (WfM) -yhteensopivuus mahdollistaa etähallinnan

Useita erilaisia kassalaatikoita

Asennuslevyt pitävät ohjelaitteet järjestyksessä



Toinen asiakasnäyttö automaattiseen myynninedistämiseen ja mainoksiin

Näytön laaja kallistuksensäätö optimaalisen katselukulman valintaan

Integroitu maksukortinlukija

Roiskevesisuojuattu rakenne suojaa järjestelmäyksikön ja kosketusnäytön nestevahingoilta

Läsnäolotunnistin herättää järjestelmän, säästää energiaa ja pidentää laitteiston käyttöikää

Seinäasennusmahdollisuus ahtaisiin tiloihin

Malli 561

Premium multimediajärjestelmä Ultra-Bright LCD-näytöllä

- Kaksi taustavaloa, aktiivimatriisi/LCD -kosketusnäyttö
- Stereokaiutinportti
- PCMCIA Type II laajennuspaikka
- Audiojärjestelmä
- 64 Mt vakio (512 Mt maksimi)
- Läsnäolotunnistin
- Mikrofoniportti
- Laaja katselukulma

UUSI Malli 551

Standard multimediajärjestelmä

- Yksi taustavalo, aktiivimatriisi/LCD -kosketusnäyttö
- Stereokaiutinportti
- Mikrofoniportti
- Laaja katselukulma
- 32 Mt vakio (512 Mt maksimi)
- PCMCIA Type II laajennuspaikka
- Audiojärjestelmä

Malli 541

Premium järjestelmä Ultra-Bright LCD-näytöllä

- Kaksi taustavaloa aktiivimatriisi/LCD -kosketusnäyttö
- Laaja katselukulma
- 32 Mt vakio (512 Mt maksimi)

UUSI Malli 531

Standard järjestelmä

- Yksi taustavalo, aktiivimatriisi/LCD -kosketusnäyttö
- Laaja katselukulma
- 32 Mt vakio (512 Mt maksimi)

Malli 521

Value järjestelmä

- Kaksi taustavaloa, passiivimatriisi/LCD -kosketusnäyttö
- 32 Mt vakio (512 Mt maksimi)

IBM SurePOS 500 -sarjan erittelyt

Laitteisto

Suoritin ¹	• 400 MHz AMD-K6-2® päivitettävä prosessori tai nopeampi
Näyttömuisti	• 2, 4 tai 8 Mt UMA
Värit max.	• 16 miljoonaa
Kiintolevyasema ²	• 10,1 Gt (tai suurempi) 3,5" IDE
Levykeasema	• 1,44 Mt (valinnainen)
Portit	• Asiakasnäyttö, video (VGA), RS232-sarja (3), USB (2), rinnakkais, ulkoinen levykeasema, maksukortinlukija, PS/2-näppäimistö/PC-hiiri, kassalaatikko (2), Ethernet
Kallistuksen säätö	• Pöytä: 30 – 90° • Seinäasennus: -10 – 15° seinällä pystypinnasta
Mitat (kork. x lev. x syv.)	• Pöytä: 340 – 381 mm x 325 – 353 mm x 321 mm • Seinäasennus: 457 – 464 mm x 325 – 353 mm x 227 – 265 mm)
Paino	• Järjestelmäyksikkö: 9,5 kg • MSR: 0,16 kg • Kaiutin (vain 561 ja 551): 0,5 kg

Oheislaitteet

Asiakasnäytöt	• IBM SurePoint -ratkaisu • erillinen asiakasnäyttö	• Integroitu asiakasnäyttö
Kirjoittimet	• IBM SureMark -kirjoitin • Fiscal-kirjoittimet (kysy lisätietoja IBM:n edustajalta)	
UUSI Näppäimistöt	• 87-näppäinen SpaceSaver II PS/2 näppäimistö	
UUSI Asennulevyt	• Täysikokoinen kassalaatikko • Pöytäasennus	• Compact kassalaatikko
Lisäominaisuudet	• 1,44 Mt levykeasema • Rahalaatikat ja peitelevyt • Kassalaatikon lukko • Stereokaiutinpaneeli	• Kassalaatikat (täysikokoinen tai Compact) • Keittiöjärjestelmä • maksukortin-lukija

Ohjelmisto

Tuetut käyttöjärjestelmät	• DOS 2000 • Microsoft Windows NT® 4.0	• Microsoft® Windows® 98, 2000 • Linux (kokeiltavaksi)
Tuetut laiteajurit	• POS Suite (voidaan ladata osoitteesta ibm.com/industries/retail/store)	
Hallintatyökalut	• LAN Client Control Manager™ (LCCM)	

Teollisuusstandardit

Järjestelmänhallinta	• Wired for Management 1.1, SMBIOS 2.3
Virranhallinta	• APM 1.2, Advanced Configuration and Power Interface (ACPI) 1.0, Preboot Execution Environment (PXE) 1.X, Wake on LAN® (WOL)

IBM SurePOS 500 -sarjan erittelyt (jatkuu)



Palvelut

Rajoitettu takuu	• Yksi vuosi
Tekninen tuki	• Pyydä lisätietoja IBM:n edustajalta.
Lisävaihtoehdot	• Huolto on saatavana sekä huoltokeskuksessa että asiakkaan toimipaikassa. Pyydä lisätietoja IBM:n edustajalta.

¹ MHz/GHz ilmoittaa ainoastaan mikroprosessorin sisäisen kellotaajuuden. Sovellusten suorituskykyyn vaikuttaa lisäksi moni muu seikka.

² Mt/Gt/Tb vastaa miljoonaa/miljardia/triljoonaa tavua, kun viitataan tallennustilaan. Käyttökelpoista tilaa voi olla vähemmän.

Lisätietoja

Lisätietoja IBM SurePOS 500 -sarjasta ja muista IBM POS -ratkaisuista on saatavana paikalliselta IBM:n edustajalta tai www.ibm.com tai www.ibm.com/industries/retail/store

Ota meihin yhteyttä, Oy International Business Machines Ab, puhelin (09) 4591.

© Copyright IBM Corporation 2001

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

Printed in the United States of America
09-01

Kaikki oikeudet pidätetään

Tämän julkaisun viittaukset IBM-tuotteisiin tai palveluihin eivät merkitse, että IBM aikoo tarjota niitä kaikissa niissä maissa, joissa IBM toimii. Tämän dokumentin sisältämien kuvien kopioiminen tai lataaminen on nimenomaisesti kielletty ilman IBM:n antamaa kirjallista lupaa.

IBM jatkaa tuotteidensa ja palvelujensa parantamista sitä mukaa kun teknologia kehittyy. Sen vuoksi IBM varaa oikeuden muuttaa tuotteiden ominaisuuksia ja muita tuotetietoja ilmoittamatta niistä ennalta. Pyydämme ottamaan yhteyttä IBM:n myyntiedustajaan tai valtuutettuun jälleenmyyjään tiettyjä vakiokokoonpanoja ja lisävarusteita koskeissa kysymyksissä.

IBM ei ole vastuussa tämän aineiston sisällöstä. Mikään tässä dokumentissa ei ole tarkoitettu suoraan tai välillisesti ilmaistuksi käyttöoikeudeksi tai takuuksi IBM:n tai kolmansien osapuolien tekijänoikeuksien puitteissa. Mitään takuita, rajoituksitta mukaan luettuina oletetut takuut myyntikelpoisuudesta tai sopivuudesta johonkin tarkoitukseen, ei anneta tässä dokumentissa.

© e-business logo, IBM, IBM logo, LAN client Control Manager, StoreProven, SureMark, SurePoint, SurePOS ja Wake on LAN ovat International Business Machines Corporationin tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

© Microsoft, Windows ja Windows NT ovat Microsoft Corporationin rekisteröimiä tavaramerkkejä.

© AMD-K6-2 on Advanced Micro Devices, Inc:n rekisteröimä tavaramerkki.

Kaikki muut yritysten tai tuotteiden nimet ovat tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä, jotka kuuluvat vastaaville omistajille.

Kopioita IBM:n rajoitettua takuuta koskevasta ilmoituksesta on saatavana IBM:n edustajalta tai valtuutetulta jälleenmyyjältä.

♻️ Painettu uusiopaperille, joka sisältää 10 % kierrätettyä kuitua.

Etukannessa IBM SurePOS 500 integroidulla maksukortinlukijalla.

Sivulla 2 SurePOS 561 ja SureMark-kirjoitin asennuslevyllä liitettynä kassalaatikoon.

G540-0669-01