



SPS-2000 Touch-Screen

POS-Touch Screen Terminal

Produktbeschreibung

Ein System für alle Anforderungen. Ob nun im Handel, in der Schnellgastronomie oder in der Service-Gastronomie. Mit der SPS-2000 haben sie alle Leistungen bereits in einem Modell. Schnell und einfach zu programmieren ist dieses Modell die ideale Lösung für alle Einsatzbereiche.

Energiesparende Prozessortechnik

Die SPS-2000 ist durch den Einsatz energiesparender Prozessortechnologie wesentlich effizienter als z.B. eine PC - P.O.S. Variante. Das schont das Klima und den Geldbeutel.

Funktionalität und Design

Durch das lüfterlose kompakte Design der SPS-2000 ist ein komfortables arbeiten am Kassenplatz gewährleistet. Der Neigungswinkel des Touch-Bildschirms ist in einem Winkel zwischen 22 und 87 Grad einstellbar. Das elektronische Kellnerschloss, und der optional erhältliche Magnetkartenleser sind ergonomisch optimal platziert, ebenso der serienmäßig eingebaute SD-Karten-Einschub. Die zahlreichen Schnittstellen des Systems sind durch eine Abdeckung gesichert.

Verbund und Netzwerk bereits eingebaut

Die SPS-2000 verfügt über eine eingebaute Ethernet Schnittstelle. So können über eine strukturierte Verkabelung bis zu 32 Kassen und bis zu 40 Drucker innerhalb eines Netzwerkes verbunden werden. Dabei können Sie auf die handelsüblichen Ethernet-Netzwerk-Komponenten zurückgreifen.

Da die SPS-2000 mit einer IP-Adresse programmiert werden kann, ist auch die Einbindung in ein bereits vorhandenes Ethernet-Netzwerk möglich.

Leistungsrahmen

Speicherplatz satt: Die SPS-2000 speichert die Daten auf SRAM, SDRAM und Flash-Rom Datenspeicher. Es wird keine Festplatte eingesetzt. Der vorhandene Speicher wird dynamisch genutzt und kann je nach Einsatzbereich und Aufgabenstellung festgelegt werden. Im Allgemeinen steht folgender Speicher zur Verfügung:

PLU: max. ca. 13.000
Tische: max. ca. 300
Rechnungen: max. 500
Kunden: max. 2.000
Bediener: max. 999
Status-Gruppen: max. 9.999
Preisebenen: max. 5
Gruppen pro Bediener: max. 99
Zeitzonen (pro Tag): max. 96
Rezepturen: max. 999
Zutaten: max. 999
Elektronisches Journal: max. 60.000 Zeilen
Überlappende Bediener: max. 999
Berichtsebenen: max. 5

Funktionen

Daten rein und Daten raus: Die PC-Software der SPS-2000 verfügt über eine Import- und Export Schnittstelle, die es ermöglicht, Artikel-daten im Excel-Format zu importieren. Darüber hinaus können die Berichte, der Umsatz und das elektronische Journal als Excel-Datei exportiert und weiter verarbeitet werden.

Datensicherung auf Tastendruck: Sichern Sie Ihre Daten auf Tastendruck. Sowohl die Berichtsdaten als auch die komplette Programmierung können per einfachem Tastendruck auf eine SD-Karte oder einen USB-Stick gesichert werden. Genauso einfach ist die Rücksicherung der Daten.

Ist die SPS-2000 in ein Netzwerk eingebunden, so können Sie die Daten auch direkt im Netzwerk sichern.

Tische, Zimmer, Kunden und was Ihnen noch einfällt: Die SPS-2000 verfügt über 4, voneinander



bildtext beispiel



unabhängige, so genannte Check-Tracks, d.h Sie können zum Beispiel 50 Tische, 10 Zimmer und 500 Kundenspeicher anlegen und entsprechend kennzeichnen (Tisch Nr. , Zimmer Nr. , Kunden-Nr.). Natürlich können Sie die Umsätze auch z.B. von einem Tisch auf ein Zimmer buchen.

Kundenspeicher mit Liefer-Funktion: Die SPS-2000 verfügt über einen Kundenspeicher. Kunden können schnell und einfach an der Kasse angelegt und auch komfortabel gesucht werden. Erfasst werden können neben Name und Adresse auch Datenfelder wie Telefon-Nummer, e-mail und Geburtsdatum. Die Kundennummer kann entweder automatisch generiert, manuell vergeben oder über den optional erhältlichen Magnetkartenleser (Spur 1,2 und 3 eingelesen werden).

Die Suchfunktion ermöglicht Lieferservice Betrieben eine schnelle und zuverlässige Identifikation der Kunden über die Telefon-Nr.

Der Druck der Adresse auf den Kassenbon ist genauso möglich wie die Anzeige der getätigten Umsätze auf Tastendruck.

Die Liefer-Funktion ist die ideale Grundlage für die Realisation spezieller Anforderungen von z.B. Golf- oder Tennis-Clubs bzw. von Betrieben, die mit vielen Stamm- und Rechnungskunden arbeiten. In Verbindung mit dem ebenfalls möglichen Punktesystem ist eine sehr einfache und effiziente Kundenbindungsmöglichkeit vorhanden.

Tischplan mit Reservierungsmodul: Bis zu 5 verschiedene Räume können mit dem Tischplan dargestellt werden. Dabei stehen 4 verschieden Tischformen zur Verfügung, die völlig frei auf dem Bildschirm platziert werden können. Über den Tischplan ist der direkte Zugriff auf den Tisch möglich. Freie und besetzte Tische werden farblich unterschiedlich dargestellt. Auf jedem Tisch werden auch die Anzahl der Gäste und der bisher am Tisch erzielte Umsatz des Tisches dargestellt.

Darüber hinaus ist es möglich, den Tischplan mit einer Grafik (z.B. ein Foto des Gastraumes) zu hinterlegen. Auf diesem Wege wird die Orientierung noch einfacher.

Ein echtes Highlight ist das Reservierungsmodul der SPS-2000, über welches die Tische mit Namen, Uhrzeit und Anzahl der Personen vorab reserviert werden können.

Kundenbindung einfach gemacht: Die SPS-2000 verfügt über ein integriertes Punktesystem für getätigte Umsätze. Auf diese Weise ist es sehr einfach möglich, ein kleines aber effizientes Kundenbindungssystem zu realisieren.

Rezepturen erstellen und verwalten: Alle Produkte können in ihre unterschiedlichen Zutaten aufgelöst und entsprechend ausgewertet werden. So ist es zum Beispiel möglich, anhand der gezapften Gläser unterschiedlicher Größen, die Anzahl der eingesetzten Bierfässer zu ermitteln.

Bestandsführung: Eine ausführliche und einfach zu bedienende Bestandsführung ist ebenfalls Bestandteil des Systems. Dabei ist es unter Anderem auch möglich, die aktuellen Bestände der einzelnen Artikel direkt auf der Taste einzublenden. Auf diese Weise wird jeder Mitarbeiter in Echtzeit über die jeweilige Bestandssituation informiert. Ebenfalls ist es möglich, direkt an der Kasse einen Barcode für einzelne Artikel auszudrucken.

Umfassende Berichte: Das Berichtswesen der SPS-2000 ist umfangreich ausgestattet. Unter den vielen Berichten sind äußerst zweckmäßige wie z.B. ein Top 20 Bericht der umsatz- oder stückzahlstärksten Artikel. Auch steht eine Liste der Artikel ohne Verkäufe zur Verfügung. Es können Gruppen-Auswertungen pro Bediener durchgeführt werden, Arbeitszeitauswertungen und Wareneinsatz. Viele weitere Berichte stehen auf Tastendruck zur Verfügung. Wem das nicht reicht, oder wer andere Ansprüche an die Berichte der SPS-2000 hat, der kann auch seine eigenen Berichte individuell und damit maßgeschneidert erstellen. Darüber hinaus verfügt dieses System bis zu 5 Berichtsebenen (z.B. tägliche, wöchentliche, monatliche, 3-monatliche (Quartal) und jährliche Berichte)

Arbeitszeiterfassung am Kassenplatz: Die SPS-2000 ermöglicht es Ihnen detailliert die Arbeitszeit der Mitarbeiter direkt am Kassenplatz zu erfassen und auszuwerten. Je nach Tätigkeit stehen dafür sogar unterschiedliche Job-Codes (z.B. einen Job-Code für vorbereitende Arbeiten, für Reinigungsarbeiten, für Pausen etc.) zur Verfügung.

Texteingabe: Die Texteingabe an der SPS-2000 können Sie bequem direkt am Bildschirm vornehmen. Eine große und schnell zu bedienende Texttastatur wird immer dann eingeblendet, wenn Sie sie brauchen. Selbstverständlich ist auch eine Standard-PC-Tastatur über die PS-2 Schnittstelle der SPS-2000 anschließbar.

Kassenfunktionen: Viele weitere Standard - Kassenfunktionen machen die SPS-2000 fit für nahezu jeden Einsatzbereich:

Rechnungs-Umbuchung, Bon-Strono, Trinkgeld, Auslagen, 5 Fremdwährungen, Steuerumschaltung für Außer-Haus Verkauf, Gästezähler (mit individueller Rechnung für jeden Gast), 40 Macro -Tasten, 16 Abschlusstasten, 5 Ein- und Auszahlungs-Speicher, 10 Rabatt-Tasten, Bon-Rückruf, Preis-Anfrage, Bestands-Abfrage Zwischenrechnung, Schwund / Eigenverzehr, Bediener-Tisch-Transfer, Eingabe eines

individuellen Kontextes und noch viel mehr Funktionen stehen zur Verfügung.

Technische Daten

Kundendisplay	(Optional): intern: 1-zeiliges VFD Display, 10 Stellen, numerisch extern: 2-zeiliges VFD Punkt-Matrix-Display , 20 Stellen alphanumerisch
Bedienerschloss	Dallas-Magnetschloss, inkl. 5 Schlüssel
Schnittstellen	6 x serielle Schnittstelle (COM-1 und -2: D-Sub 9-Pol.) (COM-4 bis-6: RJ-45) 1 x parallele Schnittstelle 1 x Ethernet / LAN 10 Base-T 2 x USB Vers. 1.1 2 x PS-2 für Tastatur und Maus 1 x Schubladenanschluss (für max 2 Schubladen) RJ-11
Maße (B x T x H)	320 x 340 170 mm (bis max. 330mm je nach Bildschirmneigung)
Gewicht	ca. 6 kg
Farbe	Anthrazit
Stromversorgung	230 V (+/- 10%) 50/60 Hz
Sicherheitsstandards	EMC (EMI + EMS), CE, FCC, TÜV, UL/CSA

Mehr Informationen über Multi Data Kassensysteme erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler vor Ort.