

Miami Kassensystem mit ORDERMAN®

Miami-Kassensysteme können mit dem mobilen Funk-Handheld Orderman Don oder Max2 ausgestattet werden. Damit besteht die Möglichkeit, Bestellungen direkt am Tisch auf zu nehmen, und natürlich auch abzurechnen.

Gerade in größeren Außengastronomiebereichen kann dadurch die Wartezeit der Gäste und damit der Umsatz deutlich erhöht werden. Falls ein Kellner zur Aufnahme einer Bestellung beispielsweise im Schnitt 3 Minuten benötigt, und dann nacheinander 4 Bestellungen aufnimmt, dauert es 9 Minuten (zuzüglich eventueller Zeit für Laufwege), bis er die erste aufgenommene Bestellung zur Theke bringen kann, und die bestellten Getränke zubereitet werden können. Bei Einsatz einer mobilen Aufnahmestation wird die Bestellung sofort nach Aufnahme direkt an der Theke oder in der Küche ausgedruckt. Die Getränke können von einer anderen Servicekraft bereits beim Gast sein, bevor der Bestellkellner wieder im Thekenraum erscheint. Dies erhöht die Zufriedenheit Ihrer Gäste, und sorgt für höheren Umsatz.

Bei der Aufnahme von Bestellungen können selbstverständlich auch Wunschoptionen erfasst werden, zum Beispiel die Zubereitungsweise eines Gerichtes oder Beilagenänderungen. Dabei können sogar handschriftliche Bemerkungen zu den Bestelldruckern an der Theke oder in der Küche geschickt werden! Und natürlich können Rechnungen auch direkt am Tisch gesplittet werden.



Der Orderman wurde speziell für den Einsatz in der Gastronomie entwickelt. Er ist leicht (ca. 200g), und die Betriebsdauer reicht je nach Verwendung der Hintergrundbeleuchtung bis zu 16 Stunden (MAX bis zu 18 Stunden)!

Die Reichweite beträgt in Gebäuden bis zu 50m und im Freien bis zu 300m. Über den Einsatz mehrerer Basisstationen in Verbindung mit einem Router lassen sich auch sehr große Bereiche abdecken.

Der Orderman verfügt über ein Grafikdisplay mit 20 Zeilen à 30 Zeichen mit Hintergrundbeleuchtung. Die Menükarte kann bis zu 60 Warengruppen bzw.. Schnellbonierfelder beinhalten.

Der Orderman ist wasserfest gemäß IPX4 und hat eine hohe Fallsicherheit. Die Betriebstemperatur kann von -5° bis zu +50° reichen.

Pro Basisstation können bis zu 8 Orderman eingesetzt werden. Mehrere Basisstationen können mit einem Router vernetzt werden.

Die Datenübertragung erfolgt kostenfrei im 433 MHz-Band. Gegenüber dem vor allem in PDA-Lösungen verwendeten WLAN Netz oder Bluetooth-Lösungen zeichnet sich das 433 MHz-Band durch sehr hohe Stabilität und Funkverbindung auch in schwierigen Umgebungen aus. So wie tiefe Töne durch Mauern hindurch wesentlich besser hörbar sind als hohe Töne ist dies auch beim 433 MHz-Band, welches etwa 5 mal „tiefer“ ist als das WLAN Netz. Darüber dauert die Netzverbindungsprozedur nach abgebrochener Funkverbindung in WLAN Netzen wesentlich länger als bei dem proprietären 433 MHz Netz. Daher wird in WLAN Lösungen die Funkverbindung ständig aufrecht erhalten werden. Dies resultiert in wesentlich niedrigerem Energieverbrauch und damit deutlich längerer Akkulaufzeiten von dem Orderman.

Nicht zu vergessen ist natürlich, dass es speziell für WLAN Netze vielfältige Möglichkeiten des Hackens gibt. Der Aufwand für die Einrichtung eines verhältnismäßig sicheren WLAN-Netzwerkes ist beträchtlich, ohne damit jedoch wirklich umfassende Sicherheit zu erzielen. Dies ist im proprietären 433 MHz-Netz anders. Es existieren kaum Werkzeuge und Möglichkeiten, hier einzudringen.

Orderman DON und Orderman MAX2 sind grundsätzlich von der Software-Funktionalität her identisch, und können auch parallel gleichzeitig eingesetzt werden. Der augenfällige Hauptunterschied liegt im Display: Die Hintergrundbeleuchtung des MAX2 ist wesentlich heller als die des DON, so dass das

Display im Dunklen deutlich besser ablesbar ist (z.B. abends im Außenbereich, oder im Inneren eines Clubs oder einer Discothek). Besonders bemerkenswert ist jedoch die Ablesbarkeit des MAX2 Displays in gleißendem Sonnenlicht. Hier werden die Displays von beispielsweise PDA's häufig nahezu schwarz, und sind dann kaum noch lesbar. Anders das Max2 Display: Dieses ist auch im hellen Sonnenschein, z.B. im Biergarten, hervorragend ablesbar.



In der Version MAX2 plus ist der Orderman zusätzlich erweiterbar, zum Beispiel um einen Magnetkartenleser oder Transponderleser für Kundenkarten oder ähnliches. Und um den Orderman Gürteldrucker. Dadurch können Kassenbons oder Rechnungen direkt am Tisch erzeugt werden.

Der besonders leichte Gürteldrucker ist außerordentlich robust und zuverlässig.

Rechnungen können mit Ihrem Logo ausgestattet sein. Mit einer Akkuladung können bis zu 1.500 Rechnungen gedruckt werden!

Zum Ausstattungsumfang des Gürteldrucker gehört neben dem Ladegerät eine hochwertige Ledertasche, mit der der Drucker am Gürtel befestigt werden kann.

Welcher Orderman ist für Sie die beste Wahl?

Orderman Don: Wenn die Lichtverhältnisse gut sind, das heißt hauptsächlich bei der Arbeit in normal ausgeleuchteten Innenbereichen. Gürteldrucker oder Kundenkarten können nicht eingebunden werden.

Orderman Max2: Wenn der Orderman auch im Außenbereich mit teilweise hellem Licht oder abends im Dunkeln eingesetzt werden soll, in dunklen Innenbereichen, und wenn keine Kundenkarten oder Gürteldrucker eingesetzt werden soll.

Orderman Max2 plus: Falls Sie Miami-Kundenkarten einsetzen (oder planen, in Zukunft einzusetzen), oder falls Sie einen Gürteldrucker einsetzen oder darauf später erweitern wollen. Natürlich ist der Max2 plus genau wie der Max2 unter allen Lichtgegebenheiten einsetzbar.

KasSys GmbH

Schulenburg Landstrasse 128

D-30165 Hannover

Telefon +49-511-67 66 943-0

Telefax +49-511-67 66 943-50

Email info@kassys.de

Internet <http://www.miami-kassen.de>

