

Ingenico

Desk/5000

Zukunftssicher und erweiterbar. Für alle Zahlarten sowie Mehrwertanwendungen

- Erfüllt strengste Sicherheitsanforderungen entsprechend PCI PTS 4.x
- Flexibler Einsatz durch Unterstützung von LAN und WLAN
- Modular erweiterbares Softwarekonzept auf zukunftsweisender Plattform für Value added-Services
- Kontaktloses Bezahlen mit allen gängigen Verfahren, auch NFC mit dem Smartphone



Ergonomie

Mit dem großen hochauflösenden Touch-Display und dem sinnvoll platzierten Kontaktlosleser bietet das Desk/5000 ein sehr bedienerfreundliches Design. Das Handling von NFC-fähigen Smartphones wird durch den oberhalb des Displays platzierten Kontaktlosleser unterstützt. Die über ein zentrales Kabel abgesetzte Kommunikationsbox ermöglicht einen aufgeräumten Kassenplatz.

Sicherheit

Das Desk/5000 ist entsprechend aller aktuell gültigen Regularien wie EMV, PCI PTS 5.x und DK/girocard zertifiziert. Es werden alle internationalen Debit- und Kreditsysteme inklusive der Kontaktlosverfahren auch per Smartphone sicher abgewickelt und zahlreiche alternative Paymentmethoden ermöglicht.

Software und Performance

Dank der leistungsfähigen Plattform Telium TETRA in Zusammenarbeit mit dem Cortex A5-Prozessor ergibt sich eine optimale Performance. Die ausgereifte Applikationssoftware A32.de unterstützt alle etablierten Zahlverfahren und kann auch für den Einsatz im Ausland konfiguriert werden.

Kommunikation

Das Desk/5000 verfügt über eine Kommunikationsbox, die mit einem Netzwerkanschluss ausgestattet ist. Zur Kassenkommunikation kann auch USB oder RS232 verwendet werden. Die Variante mit WLAN kann universell eingesetzt werden, sie stellt weiterhin alle drahtgebundenen Kommunikationsarten zur Verfügung. Auf Anfrage ist auch eine Variante mit 4G möglich.

Services – Zusatzapplikationen

Über das bewährte OAI (Open Application Interface) können Value-Added-Services zusätzlich zur Zahlungsverkehrsanwendung installiert werden. Der großflächige Touch-Screen mit Auswahlbuttons vereinfacht die Bedienung von Bonus- und Loyaltysystemen sowie den Verkauf von Zusatzleistungen wie Prepaidkarten und Gutscheinen.

Professional Services

Unsere Serviceplattformen bieten mit Estate-Management, Beleghandling und umfangreichen Reporting-Möglichkeiten echten Zusatznutzen. Wir unterstützen Sie bei der Konzeption von Services zur Vereinfachung ihrer Geschäftsprozesse.

Technische Daten

○ optional / * auf Anfrage

OS/Prozessor	Telium TETRA, Cortex A5 64bit	•
Speicher	512 MB RAM / 512 MB Flash / µSD Slot	•
SAMs	3 Slots	•
Kartenleser	Kontaktlosleser: ISO14443 Chipkartenleser: ISO 7816 1-2-3 Magnetkartenleser: Spur 1/2/3	• • •
Display	TFT Farbdisplay 3,5", 480 x 320 Pixel Video accelerator mit H264 Codec	•
Touchscreen	Bedienung per Finger oder Signatur mit optionalem Stylus	•
Tastatur	16 Tasten, taktil, hinterleuchtet	•
Kommunikation	Abgesetzte Kommunikationsbox Ethernet (TCP/IP), RS232, USB Slave/Host Modem* WLAN IEEE 802.11 b/g/n*, WPA,WPA2	• • ○ ○
Verschlüsselung	SSL/TLS, Bitmapverschlüsselung	•
Drucker	Grafikfähiger Thermodrucker 40 ø x 58 mm, 20 Zeilen/Sekunde	•
Stromversorgung	Externes Netzteil 230 V	•
Farbe	Schwarz	•
Maße (B x H x T)	82 x 68 x 187 mm	•
Gewicht	340 g (ohne Papierrolle)	•
Umgebungsbedingungen	0°C bis +40°C bis 85 % Luftfeuchte bei 40°C (nicht kondensierend)	•
Zahlungsarten	girocard, girocard kontaktlos, EuroELV, EuroELV kontaktlos internationale Debit- und Kreditkarten Alipay, WeChatPay*, Ratenkauf	• ○
Kundenkarten	Diverse Kunden- und Bonuskarten	•
Zulassungen	girocard gem. electronic cash TA 7.2 Kredit/Debitkarten gem. DC POS 3.0 PCI PTS 5.x, PCI P2PE/SRED*	•