

Lane/7000

Sicher, smart und flexibel Zahlungsverkehr mit Zusatznutzen

- Großer Touch-Screen zur Kundenansprache
- Erweiterbares Softwarekonzept für Value-Added Services
- Erfüllt strengste Sicherheitsanforderungen gemäß PCI PTS 5.x
- Flexibles Konzept zur einfachen Integration am Kassenplatz



Lane/7000 – Zahlungsverkehr mit Zusatznutzen

Ergonomie

Das große Touch-Display mit Signaturerfassung und Multimedia-Optionen bietet beste Voraussetzungen für ein umfassendes Mehrwertangebot zur Kundenbindung. Die durchdachte Terminalhalterung UPM (Universal Payment Mount) und die zentrale Kabellösung ermöglichen einen aufgeräumten Kassenplatz und eine Vielzahl von Anschlussvarianten. Modulare Erweiterungen mit einer Kamera zur Erfassung von QR- und Barcodes oder zur Nutzung von PoE (Power over Ethernet) sind möglich.

Sicherheit

Das Lane/7000 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.

Kommunikation

Das Lane/7000 verfügt über eine Ethernet-Schnittstelle, welche in den meisten Fällen die ideale Lösung ist. Zusätzlich sind USB und RS232 sowie optional WLAN oder Bluetooth vorgesehen.

TETRA-Plattform und Applikation

Mit der Plattform TELIUM Tetra profitieren Sie von 40 Jahren Erfahrung im sicheren Zahlungsverkehr. Die ausgereifte Applikationssoftware A32.de unterstützt alle im deutschen Markt etablierten Zahlverfahren wie die girocard und kann auch für den Einsatz im Ausland konfiguriert werden. Es werden alle aktuell gültigen Regularien der internationalen Kartensysteme sowie der deutschen Kreditwirtschaft erfüllt, optional auch der PCI-Standard P2PE (Point To Point Encryption).

Services – Zusatzapplikationen

Über das bewährte OAI (Open Application Interface) können Value-Added-Services zusätzlich zur Zahlungsverkehrapplikation 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

		Lane/7000
OS/Prozessor	Telium TETRA, Cortex A5 64bit	●
Speicher	512 MB Flash, 512 MB RAM	●
SAMs	SAM-Steckplatz	3
Kartenleser	Kontaktlosleser: ISO14443	●
	Chipkartenleser: ISO 7816 1-2-3	●
	Magnetkartenleser: 5 pur 1/2/3	●
	Kamera zur Erfassung von QR- und Barcodes	○
Display	TFT-Farbdisplay, 5 Zoll, 800 x 480 Pixel	●
Touchscreen	Kapazitiv, Finger & Stylus	●
Tastatur	15 Tasten, taktil, hinterleuchtet	●
Sichtschutz	fest montiert, ergonomisch	●
Kommunikation	Abgesetzte Kommunikationsbox	○
	Ethernet (TCP/IP)	●
	RS232	●
	USB Slave/Host*	●
	WLAN	○
	Bluetooth	○
Verschlüsselung	SSL/TLS, Bitmapverschlüsselung	●
	PCI P2PE/SRED*	○
Stromversorgung	Externes Netzteil 230 V	○
	Powered USB	○
	PoE 802.3af compliant*	○
Farbe	Pearl dark grey / Glossy	●
Maße (B x H x T)	152 x 180 x 35,2 mm	●
Gewicht	583 g	●
Umgebungsbedingungen	0°C bis +50°C	●
	bis 85 % Luftfeuchte bei 40°C	●
Zahlungsarten	girocard, girocard kontaktlos, EuroELV, EuroELV kontaktlos	●
	internationale Debit- und Kreditkarten	●
	Alipay*, weitere in Vorbereitung	○
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*	●

○ optional / * auf Anfrage

20210820 LANE/7000