

Mobil, flexibel, zukunftssicher.
Für alle Zahlarten sowie Mehrwertanwendungen



- ▶ Erfüllt strengste Sicherheitsanforderungen entsprechend PCI PTS 4.x
- ▶ Flexibler Einsatz durch Unterstützung aller mobilen und lokalen Kommunikationsarten
- ▶ Kontaktloses Bezahlen mit allen gängigen Verfahren, auch NFC mit dem Smartphone



contactless



security



connectivity



touchscreen



barcode



camera



html 5 standard

Move/5000

Die neue Generation für portablen Zahlungsverkehr mit Zusatzanwendungen

Ergonomie • Mit dem großen hochauflösenden Display und dem klaren Tastaturlayout bietet das Move/5000 ein sehr bedienerfreundliches Design. Das Handling von NFC-fähigen Smartphones wird durch den oberhalb des Displays platzierten Kontaktlosleser unterstützt. Durch die kompakten Abmessungen und den leistungsfähigen Akku ist es der ideale Begleiter für das mobile Bezahlen.

Sicherheit • Das Move/5000 ist entsprechend aller aktuell gültigen Regularien wie EMV und PCI PTS 4.x zertifiziert und erfüllt die Anforderungen der Deutschen Kreditwirtschaft. Es werden alle internationalen Debit- und Kreditkarten inklusive der girocard sicher abgewickelt und zahlreiche Zusatzfunktionen ermöglicht.

Performance • Dank der leistungsfähigen Telium-Technologie in Zusammenarbeit mit dem Cortex A5-Prozessor ergibt sich eine optimale Performance. Somit sind kurze Transaktionszeiten auch bei komplexer Kryptografie gewährleistet.

Kommunikation • Das Move/5000 hat alle notwendigen Kommunikationsarten an Bord und bietet eine automatische Umschaltung auf das lokale WLAN.

Softwarekonzept • Mit der Plattform Telium TETRA profitieren Sie von 30 Jahren Erfahrung im sicheren Zahlungsverkehr. Die ausgereifte Applikationssoftware A32.de unterstützt alle im deutschen Markt etablierten Zahlverfahren und kann auch für den Einsatz im Ausland konfiguriert werden. Der Estate Manager ermöglicht eine einfache Verwaltung des Feldbestandes sowie den Remote-Download der Softwaremodule.

Technische Daten

		Move/5000
OS/Prozessor	Telium TETRA, Cortex A5 64bit	●
Speicher	512 MB RAM / 512 MB Flash, µSD-Slot	●
SAMs	SAM-Steckplätze: 2-3*	●
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 Stylus	●
Tastatur	16 Tasten, taktile, hinterleuchtet	●
Barcodescanner*	1D / 2D / QR-Code	○
Kamera*	5 Megapixel, Autofokus	○
Kommunikation	4G/LTE*, 3G/UMTS, 2G/GPRS-Quad Band,	●
	SIM-Slot plus embedded SIM*	●
	WLAN IEEE 802.11 b/g/n* WPA,WPA2	●
	Bluetooth/Ethernet (Mit optionaler Bluetooth-Basis)	○
Verschlüsselung	SSL/TLS, Bitmapverschlüsselung	●
Drucker	Grafikfähiger Thermodrucker 40 ø x 58 mm, 30 Zeilen/Sekunde	●
Stromversorgung	Externes Netzteil 230 V und Ladeschale Li-Ion-Akku 2900 mAh, Power Management	●
Farbe	Pearl dark grey / Glossy	●
Maße (B x H x T)	78 x 57 x 169 mm (ohne Sichtschutz)	●
Gewicht	320 g (ohne Papierrolle)	●
Umgebungsbedingungen	-10°C bis +40°C bis 85 % Luftfeuchte bei 40°C (nicht kondensierend)	●
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 7.1 / 7.2* Kredit/Debitkarten gem. DC POS 2.5 / 3.0* PCI PTS 4.x, PCI P2PE/SRED*	●