

# Lane/5000 NFC & LAN



## Lane/5000 NFC & LAN

Zukunftsweisende Lösung für den  
Multi-Lane Retail



**KMZ Payment GmbH**  
Linsenäcker 15  
72379 Hechingen

**Tel.: 07471-98491-0**  
**Fax: 07471-98491-40**

**info@kmz-payment.de**  
**www.kmz-payment.de**

## Optimale für kontaktloses Bezahlen mit Karte und Smartphone

### Erweiterbares Softwarekonzept auf zukunftsweisender Plattform Telium TETRA

#### Ergonomie

Auf dem hochauflösenden Display im Landscape-Format können auch individuelle Bedienmenüs sowie Werbevideos dargestellt werden. Das Touch-Display unterstützt auch Signaturerfassung mit dem optionalen

#### Eingabestift/Stylus

Durch das klare Tastaturlayout mit integriertem flachem Sichtschutz bietet das Lane/5000 ein sehr bedienerfreundliches Design. Das Handling wird durch den oberhalb des Displays platzierten Kontaktlosleser unterstützt, ein Vorteil besonders bei der Verwendung von NFC-fähigen Smartphones. Die zentrale Kabellösung ermöglicht einen aufgeräumten Kassenplatz und eine Vielzahl von Anschlussvarianten von der universellen Kommunikationsbox bis hin zu Lösungen wie Powered USB.

#### Kommunikation



Das Lane/5000 verfügt über eine Ethernet-Schnittstelle, welche in den meisten Fällen die ideale Lösung ist. Zusätzlich sind USB und RS232 für die Anbindung zu Kassensystemen und lokaler Peripherie vorgesehen.

Auf Anfrage sind auch Sonderlösungen mit weiteren Kommunikationsarten möglich.



#### Sicherheit

Das Lane/5000 ist entsprechend aller aktuell gültigen Regularien wie EMV und PCI 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. Der optional vorgesehene PCI-Standard P2PE (Point To Point Encryption) schützt vor Datendiebstahl und vermeidet aufwändige PCI-Zertifizierungen.

#### 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.



#### 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. Die Erweiterung um Zusatzapplikationen beispielsweise für Loyalty-Anwendungen ist durch das OAI-Konzept möglich. Der Estate Manager ermöglicht eine einfache Verwaltung des Feldbestandes sowie den Remote-Download der Softwaremodule.