

# Desk/3500

## Zukunftssichere Akzeptanz aller Zahlungsarten am Kassenplatz

- Erfüllt strengste Sicherheitsanforderungen entsprechend PCI PTS 5.x
- Erweiterbares Softwarekonzept auf zukunftsweisender Plattform Telium TETRA
- Kontaktloses Bezahlen mit allen gängigen Verfahren, auch NFC mit dem Smartphone
- Ergonomische Kabellösung mit zentraler Anschlussbox



# Desk/3500 – Zukunftssichere universelle Countertop-Lösung

## Ergonomie

Mit dem hochauflösenden Display und dem klaren Tastaturlayout bietet das Desk/3500 ein sehr bedienerfreundliches Design. Der integrierte Sichtschutz schafft zusätzliche Sicherheit bei der PIN-Eingabe. Das Handling von NFC-fähigen Smartphones wird durch den oberhalb des Displays platzierten Kontaktleser unterstützt. Die über ein zentrales Kabel abgesetzte Kommunikationsbox ermöglicht einen aufgeräumten Kassenplatz.

## Kommunikation

Das Desk/3500 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.

## 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 Kartenschemes 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 Zahlungsverkehrsanwendung installiert werden. Das Farbdisplay und die Funktionstasten ermöglicht eine bequeme Navigation sowie die Bedienung von Bonus- und Loyaltysystemen.

## 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

		Desk/3500
<b>OS/Prozessor</b>	Telium TETRA, Cortex A5 64bit	●
<b>Speicher</b>	128 MB RAM / 256 MB Flash	●
<b>SAMs</b>	SAM-Steckplätze: 2/3*	●
<b>Kartenleser</b>	Kontaktlosleser: ISO14443	●
	Chipkartenleser: ISO 7816 1-2-3	●
	Magnetkartenleser: Spur 1/2/3	●
<b>Display</b>	TFT Farbdisplay 320 x 240 Pixel	●
<b>Tastatur</b>	20 Tasten, taktil, hinterleuchtet	●
<b>Sichtschutz</b>	Fest montiert	●
<b>Kommunikation</b>	Abgesetzte Kommunikationsbox	●
	Ethernet (TCP/IP), RS232, USB	●
	WLAN IEEE 802.11 b/g/n* WPA,WPA2	●
	Modem*	○
<b>Verschlüsselung</b>	SSL/TLS, Bitmapverschlüsselung	●
<b>Drucker</b>	Grafikfähiger Thermodrucker mit 40 ø x 58 mm, 20 Zeilen/Sekunde	●
<b>Stromversorgung</b>	Externes Netzteil 230 V	●
<b>Farbe</b>	Pearl dark grey / Glossy	●
<b>Maße (B x H x T)</b>	82 x 68 x 187 mm (ohne Sichtschutz)	●
<b>Gewicht</b>	340 g (ohne Papierrolle)	●
<b>Umgebungsbedingungen</b>	0°C bis +40°C bis 85 % Luftfeuchte bei 40°C	●
<b>Zahlungsarten</b>	girocard, girocard kontaktlos, EuroELV, EuroELV kontaktlos internationale Debit- und Kreditkarten	●
	Alipay, WeChatPay*, Ratenkauf	○
<b>Kundenkarten</b>	Diverse Kunden- und Bonuskarten	●
<b>Zulassungen</b>	girocard gem. electronic cash TA 7.2 Kredit/Debitkarten gem. DC POS 3.0 PCI PTS 5.x, PCI P2PE/SRED*	●

○ optional / \* auf Anfrage

20210630 DESK/3500