

Xenios D

- leistungsstark, kompakt und flexibel -

Xenios D Kompaktterminal

Das leistungsstarke "All-in-one" EFT-POS Kompaktterminal Xenios ist überall dort im Einsatz, wo es schnell gehen muss, viele Zahlungen stattfinden und zudem wenig Platz ist. Es eignet sich für den Einzelhandel genauso wie für die Gastronomie oder das Handwerk und präsentiert sich mit seinen erweiterten Funktionalitäten als besonders smarte Lösung. Denn neben girocard (electronic cash) und Kreditkarten kann das Terminal auch Kunden- und Bonuskarten verarbeiten. Das Terminal verfügt über ein hochauflösendes Farbdisplay mit optionaler Touchscreen-Funktion. Das macht die Bedienung und Menüführung besonders komfortabel. Das Terminal verfügt auch über einen integrierten Contactless-Kartenleser. Durch seine offene Systemarchitektur und kontinuierliche Software-Updates ist das Terminal immer auf dem neuesten Stand der Technik und dank modularer Bauweise perfekt auf Kundenwünsche abstimmbare.

- Großes 3,5" hochauflösendes Farbdisplay
- Einfacher und schneller Bezahlvorgang dank leistungsstarkem Hybridkartenleser
- Hybridkartenleser kann sowohl Magnetspur- als auch Chipdaten in einem Steckvorgang auslesen
- Integrierter Contactless Kartenleser für PayPass, PayWave u.a. (EMV compliant)
- Eine Vielzahl von Schnittstellen (USB Host + Device, seriell, LAN, ISDN)
- Große Speicherkapazität
- Elektronische Lösung zum Verkauf von Handyaufladungen
- Multihost- und Multiprotokollfähig
- Leistungsfähiger Sicherheitsprozessor mit hoher Verarbeitungsgeschwindigkeit
- Geräuscharmer Hochgeschwindigkeitsbondrunder mit Easy-Load-Funktion für leichten Bonrollenwechsel
- Länge der Bonrolle 25 Meter, optional bis zu 50 Meter
- Bedienerfreundliche Menüführung mit farbgrafisch animierten Elementen (Apps) auf Grafikdisplay
- Vollständig downloadfähig für Online-Updates und Softwarezusatzmodule
- Anzeige von Kunden- und Werbeclips zwischen den Zahlungsvorgängen (optional)
- Touchscreen Funktion optional verfügbar
- Integrierter Virtual Terminal Client für die Abwicklung von Prozessprodukten
- Befestigungsvorrichtung für Stativhalterung
- Handyaufladung durch PIN-Printing-Verfahren und Direktaufladung von Prepaid-Guthaben

Kartenverarbeitung

- girocard (electronic cash), Geldkarte, Girogo, elektronisches Lastschriftverfahren (Fallback)
- Maestro, V-Pay (ab TA 7.0)
- Kreditkarten: Mastercard, Mastercard PayPass, Visa, Visa PayWave, American Express, Diners Club, JCB
- Weitere optionale Kartenverarbeitungspakete stehen zur Verfügung
- Eigenes Gutschein- oder Bonuskartenkonzept
- Bonuskarten wie z. B. miles and more, BahnCard, Top Bonus Card und diverse Citycards
- Kundenkarten wie z.B. Comfort Card, Hornbach, etc.

Technische Daten



Für mehr Flexibilität, Leistung und Sicherheit

"All-in-One" Kompaktterminal mit integriertem PIN-Pad, TFT Grafikdisplay, Drucker, Hybrid- und Contactless-Kartenleser.

Artikel	Xenios Kompaktterminal
Hardwareplattform	Embedded System mit ARM 9 Prozessorchip RAM/Flash: 64 MB / 256 MB Sicherheitsprozessor - Hybridkartenleser mit Shutter - Contactless Reader - Optional mit integriertem Thermodrucker 12 V Spannungsversorgung
Abmessungen H/B/L in mm	135 x 105 x 220 Xenios desk 135 x 105 x 240 Xenios complete mit Drucker
Gewicht in g	685 Xenios desk 755 Xenios complete mit Drucker
Kommunikation	RS 232 (seriell) DFÜ: LAN TCP/IP 10/100 Mbit, wahlweise mit ISDN Optional GSM möglich (integriertes Modul)
Schnittstellen	1 x RS 232 (Kassenschnittstelle) USB 2.0 (Host/Device + High speed) LAN TCP/IP 10/100 Mbit 2 x Händlerkarten (SAM) 1 x Micro SD Kartenhalter (intern) Interne Modulschnittstelle (GPRS Modem, Contactless Reader)
Anzeige	Großes 3,5" TFT Grafikdisplay (320 x 240 Pixel)
Tastatur	Folientastatur mit 16 Tasten
Betriebssystem	Embedded Linux
Kassenschnittstelle	ZVT, IFSF, OPI, KS401
Programmiersprache	C++
Zulassungen Komponenten	PCI PED 2.1 (ab Q1/2013: PCI PTS 3.1), EMV Level 1 & 2
Zulassungen System	ZKA TA 7.0 Typ 4, EMV (DC POS v2.5), EP2 v5.1.0, PCI-DSS compliant Ab Q2/2013: PayPass 2.1, PayWave 2.1.1, Girogo 1.2