

OBID myAXXESS<sup>®</sup>

# OBID myAXXESS<sup>®</sup> onTop girogo

Contactless Payment Terminal für ePayment und girogo



- **Offline-Bezahlterminal für girogo**
- Unterstützt girogo und die bisherige Geldkarte
- ZVT-Kassenprotokoll
- Konzentrator-Anbindung
- RS232, Ethernet, USB
- Handliches, kompaktes Gehäuse
- Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis

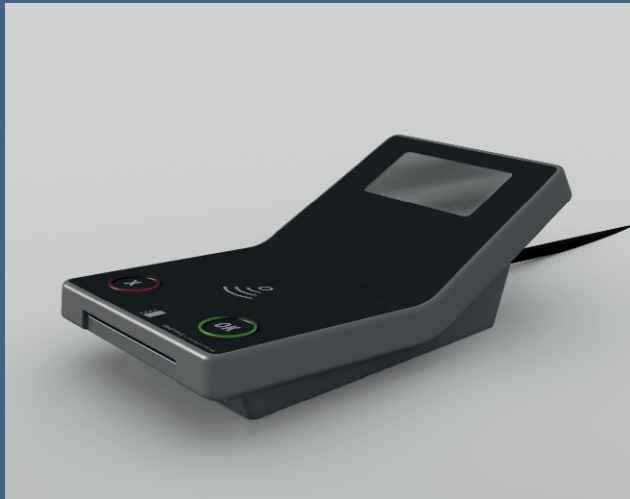


- **Contactless Payment**
- **Vending**
- **eMobility**

girogo ist die neue kontaktlose Bezahlungsfunktion der Deutschen Kreditwirtschaft  
[www.girogo.de](http://www.girogo.de)



Die kontaktbehaftete Geldkarte wird ebenfalls unterstützt



OBID myAXCESS® onTop girogo ist ein eigenständiges Bezahlterminal für die Zahlungssysteme der Deutschen Kreditwirtschaft, Geldkarte und girogo. Zum Einsatz kommt das Payment-Terminal im stationären Verkauf, also direkt am Point of Sale (POS). Der gesamte Bezahlvorgang findet dabei autark innerhalb des Gerätes statt. Dieser kann wahlweise mit oder ohne Kundeneingabe (Bestätigung oder Abbruch durch Tasteneingabe) durchgeführt werden.

Der Anschluss an die Kasse erfolgt über RS232 oder Ethernet. Voraussetzung für kontaktloses Bezahlen mit girogo Karten ist eine SECCOS 6 Händlerkarte.

Im Gerät ebenso enthalten ist eine Kontaktiereinheit für konventionelle, kontaktbehaftete Geldkarten.

Die Transaktionen bzw. BZAHL-Dateien werden im Terminal gespeichert. Kassenschnitt und Übertragen der BZAHL-Dateien können über Kommandos via ZVT-Protokoll initiiert werden. Darüber hinaus kann ein speziell konfigurierter USB-Stick für Kassenschnitt und Auslesen der BZAHL-Dateien verwendet werden.

Zur Unterstützung weiterer Geldkarten-Funktionalitäten am Einsatzort wird die Anbindung via Ethernet an einen sogenannten Konzentrator (Server-Anwendung der Deutschen Kreditwirtschaft bzw. EURO Kartensysteme) implementiert.

Das Gerät verfügt über eine Echtzeituhr, die durch eine austauschbare Batterie mindestens 4 Jahre gepuffert wird.

#### Lieferumfang:

- OBID myAXCESS® onTop girogo
- Stecker-Netzteil (5V / 1A), Länge des Anschlusskabels 1,5m
- RS232 Schnittstellenkabel inkl. Spannungsversorgungsanschluss
- Kurzmontageanleitung

#### Unterstützte Bezahlssysteme



#### Technische Daten OBID myAXCESS onTop girogo

Abmessungen (B x L x H)	92 mm x 161 mm x 58 mm
Gewicht	ca. 250 g
Temperaturbereich	
Betrieb	-20 °C bis +70 °C
Lagerung	-30 °C bis +80 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	max. 95 %, Betauung möglich
Spannungsversorgung	5 V ± 5%
Stromaufnahme	ca. 500 mA
Betriebsfrequenz	13,56 MHz
Unterstützte Transponder	ISO/IEC 14443 inkl. girogo-Applikation (weitere Payment Applikationen auf Anfrage)
Schnittstellen	
RS232	ZVT-Kassenschnittstelle
Ethernet	ZVT-Kassenschnittstelle, Konzentrator
USB	Service und Konfiguration
Optische Anzeigen	3 LEDs, Tastenbeleuchtung (rot, grün), Display (Grafik-LCD, 128 x 64 Dots)
Akustische Anzeigen	Summer
Kontaktlose Schnittstelle	geprüft nach EMVCo Contactless Level 1
Kontaktbehaftete Schnittstelle	ID-1; geprüft nach EMVCo Contact Level 1
SAM-Sockel	1 (girogo-Händlerkarte, ID000-Format)

#### Normenkonformität

Funkzulassung Europa	EN 300 330
EMV	EN 301 489
Sicherheit	
Niederspannung	EN 60950
Human Exposure	EN 50364
Konformität	WEEE 2002/96/EC, RoHS – 2011/65/EC, geprüft nach EMVCo Contactless & Contact Level 1
Payment	

#### Bestellbezeichnung

OBID myAXCESS® onTop girogo

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

Stand der Angaben: März 2014

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages