

Kurzanleitung Kassenanbindung mit dem O.P.I.-Protokoll

für REA T6 pro und REA T6 eco im Netzbetrieb der ips



Kassenanbindung über Ethernet (TCP/IP) und O.P.I.

Sie können die Terminals REA T6 retail über ein bestehendes Netzwerk an Ihre Kasse mit dem O.P.I.-Protokoll anschließen.

Voraussetzung: Das Terminal unterstützt das O.P.I.-Kassenprotokoll. Bitte klären Sie mit dem Hersteller Ihrer Kasse, ob das O.P.I.-Kassenprotokoll von Ihrer Kasse unterstützt wird. Der Belegdruck erfolgt über die Kasse.

Kassenprotokoll O.P.I. aktivieren

Zum Einrichten gehen Sie wie folgt vor:

- ▶ Display zeigt das LOGO → zweimal Menü-Taste (F) drücken
 - ▶ Display zeigt *Funktionscode* → 513 eingeben und grüne OK-Taste drücken
 - ▶ Display zeigt *Techniker-Passwort* → Techniker-Passwort¹ eingeben und grüne OK-Taste drücken
 - ▶ Display zeigt *Betriebsart* → O.P.I. auswählen und mit grüner OK-Taste bestätigen
 - ▶ Display zeigt *Betriebsart wechseln* → mit der linken Funktionstaste (F1) »OK« bestätigen
- Danach bootet das Terminal nach kurzer Zeit neu.

Einrichtung der Schnittstelle am Terminal

Bitte stellen Sie sicher, dass das Terminal über eine **feste IP-Adresse** in Ihrem Netzwerk angemeldet ist. Für weitere Schritte halten Sie bitte folgende Informationen bereit:

- IP-Adresse des ec-Terminals
- Netzmaske
- Gatewayadresse
- optional: DNS



Feste IP-Adresse einrichten

- ▶ Display zeigt das LOGO → zweimal Menü-Taste (F) drücken
- ▶ Display zeigt *Funktionscode* → 54 eingeben und grüne OK-Taste drücken
- ▶ Display zeigt *Händler-Passwort* → 12345 eingeben und grüne OK-Taste drücken
- ▶ Display zeigt *Verbindungen* → mit ▲▼ *Allgemeine Parameter* auswählen und grüne OK-Taste drücken
- ▶ Display zeigt *Allgemeine Parameter* → mit ▲▼ *Netzwerk* auswählen und grüne OK-Taste drücken
- ▶ Display zeigt *Netzwerk* → mit ▲▼ *Ethernet* auswählen und mit grüner OK-Taste bestätigen
- ▶ Display zeigt *Ethernet* → *Manuell* auswählen und mit grüner OK-Taste bestätigen

Sie müssen jetzt nacheinander in den Untermenüs IP-Adresse, Subnetz-Maske, Std.Gateway und optional DNS Server die Werte eintragen² und jeweils mit der grünen OK-Taste bestätigen. (Bitte fragen Sie Ihren Netzwerkbetreuer nach den entsprechenden Werten).

Mehrfach die rote Stopptaste drücken, bis das Display Parameter speichern anzeigt. Mit der linken Funktionstaste (F1) »Ja« bestätigen.

Display zeigt *Verbindungen*

mit ▲▼ *Kasse (eingehend)* auswählen und mit grüner OK-Taste bestätigen

Display zeigt *Kasse (eingehend)* mit ▲▼ *TCP/IP* auswählen und mit grüner OK-Taste bestätigen

Im Untermenü Host den Wert auf 127.0.0.1² prüfen

Im Untermenü Port den Standardwert 20002³ eintragen

Mehrfach die rote Stopptaste drücken, bis das Display Parameter speichern anzeigt. Mit der linken Funktionstaste (F1) »Ja« bestätigen.

Display zeigt *Verbindungen*

mit ▲▼ *Kasse (ausgehend)* auswählen und mit grüner OK-Taste bestätigen

Display zeigt *Kasse (ausgehend)* mit ▲▼ *TCP/IP* auswählen und mit grüner OK-Taste bestätigen

Im Untermenü Host den Wert auf 0.0.0.0² prüfen

Im Untermenü Port den Standardwert 20007³ eintragen

Mehrfach die rote Stopptaste drücken, bis das Display Parameter speichern anzeigt. Mit der linken Funktionstaste (F1) »Ja« bestätigen. Danach bootet das Terminal nach kurzer Zeit neu.

Das Terminal ist nun fertig eingerichtet. Wir empfehlen Ihnen noch eine Optimierung in der Datenübertragung zur Kasse vorzunehmen, das Gesamtsystem wird dadurch schneller.

Optimierung der Datenübertragung

Display zeigt das LOGO zweimal Menü-Taste (F) drücken

Display zeigt *Funktionscode* 514 eingeben und grüne OK-Taste drücken

Display zeigt *Techniker-Passwort* Techniker-Passwort¹ eingeben und grüne OK-Taste drücken

Display zeigt *Betriebsartoption* *Blockdruck* auswählen und mit grüner OK-Taste bestätigen

Display zeigt *Blockdruck* *Ein* auswählen und mit grüner OK-Taste bestätigen

Danach bootet das Terminal nach kurzer Zeit neu.

⚠ Anmeldung: Das Terminal benötigt nun eine einmalige Anmeldung von der Kasse, um notwendige Konfigurationen zu erhalten.

- ¹ Das Techniker-Passwort können Sie bei der Service-Hotline unter 06154/638-152 erfragen.
- ² Durch mehrfaches Drücken der rechten Funktionstaste (F4) können Sie zur Zahleneingabe, auf <123> wechseln
- ³ Auf diesen Ports lauscht bzw. sendet das Terminal. Das sind Standardwerte. Sollte die Kasse andere Werte verwenden (beim Kassengerätehersteller zu erfragen), dann bitte diese dementsprechend eintragen.

REA Card GmbH

Teichwiesenstraße 1
D-64367 Mühlthal

T: +49/(0)6154/638-200

F: +49/(0)6154/638-192

info@rea-card.de

www.rea-card.de

Hotline

T: +49/(0)6154/638-152

hotline@rea-card.de

Art.Nr.: 044.400.049

© REA Card GmbH 04/2018