

Gebrauchsanweisung

XKM RS232

Lesen Sie **unbedingt** die Gebrauchsanweisung vor Aufstellung – Installation – Inbetriebnahme.

Dadurch schützen Sie sich und vermeiden Schäden an Ihrem Gerät.

de-DE

M.-Nr. 07 531 001

Ihr Beitrag zum Umweltschutz

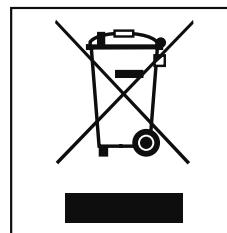
Entsorgung der Transportverpackung

Die Verpackung schützt das XKM RS232 vor Transportschäden. Die Verpackungsmaterialien sind nach umweltverträglichen und entsorgungstechnischen Gesichtspunkten ausgewählt und deshalb recyclebar.

Das Rückführen der Verpackung in den Materialkreislauf spart Rohstoffe und verringert das Abfallaufkommen. Ihr Fachhändler nimmt die Verpackung zurück.

Entsorgung des Altgerätes

Elektrische und elektronische Altgeräte enthalten vielfach noch wertvolle Materialien. Sie enthalten aber auch schädliche Stoffe, die für ihre Funktion und Sicherheit notwendig waren. Im Restmüll oder bei falscher Behandlung können diese der menschlichen Gesundheit und der Umwelt schaden. Geben Sie Ihr Altgerät deshalb auf keinen Fall in den Restmüll.



Nutzen Sie stattdessen die von Ihrer Kommune eingerichtete Sammelstelle zur Rückgabe und Verwertung elektrischer und elektronischer Altgeräte.

Bitte sorgen Sie dafür, dass Ihr Altgerät bis zum Abtransport kindersicher aufbewahrt wird. Hierüber informiert Sie diese Gebrauchsanweisung im Kapitel "Sicherheitshinweise und Warnungen".

Inhaltsverzeichnis

Ihr Beitrag zum Umweltschutz	2
Entsorgung der Transportverpackung.....	2
Entsorgung des Altgerätes	2
Inhaltsverzeichnis.....	3
Sicherheitshinweise und Warnungen.....	4
Bestimmungsgemäße Verwendung	4
Technische Sicherheit	4
Bedienung	6
Taster	6
Signalleuchten	6
Ein-, Ausschalten.....	6
Montage/Installation	7
Installation	7
Elektrischer Anschluss.....	7
Technische daten.....	8

Sicherheitshinweise und Warnungen

Das RS232 Modul entspricht den vorgeschriebenen Sicherheitsbestimmungen. Ein unsachgemäß Gebrauch kann jedoch zu Schäden an Personen führen.

Lesen Sie vor dem ersten Benutzen des XKM RS232 die Gebrauchsanweisung. Sie gibt wichtige Hinweise für die Sicherheit, den Gebrauch und die Wartung des XKM RS232 Moduls. Dadurch schützen Sie sich und verhindern Schäden an Ihrem Gerät.

Bewahren Sie die Gebrauchsanweisung auf und geben Sie diese an einen eventuellen Nachbesitzer weiter.

Bestimmungsgemäße Verwendung

- Das XKM RS232 Modul ist ausschließlich zum Herstellen einer Datenverbindung zwischen einem Miele Professional-Geräte und eines Datenendgerätes wie z.B. dem Miele Fernservicemodul geeignet. Andere Verwendungszwecke sind möglicherweise gefährlich.
- Das XKM RS232 Modul ist nur zur Verwendung in Miele Professional-Geräten mit werksseitig ausgerüstetem Kommunikationsschacht bestimmt.

Technische Sicherheit

- Kontrollieren Sie das XKM RS232 Modul vor dem Einbau auf äußere sichtbare Schäden. Ein beschädigtes Modul darf nicht installiert und in Betrieb genommen werden.
- Vor der Installation des XKM RS232 Moduls unbedingt die Anschlussdaten (Spannung und Frequenz) auf dem Typenschild mit denen des Elektronetzes vergleichen.
- Ein defektes XKM RS232 Modul darf nicht repariert werden. Es darf nur gegen ein Miele Original-Ersatzteil ausgetauscht werden.
- Das XKM RS232 ist nur dann elektrisch vom Netz getrennt, wenn:
 - der Netzstecker des Miele Professional-Gerätes gezogen ist oder
 - die Sicherung der Hausinstallation ausgeschaltet ist oder
 - die Schraubsicherung der Hausinstallation ganz herausgeschraubt ist oder
 - das Modul sich außerhalb des vorgesehenen Einbauschachts befindet.

Sicherheitshinweise und Warnungen

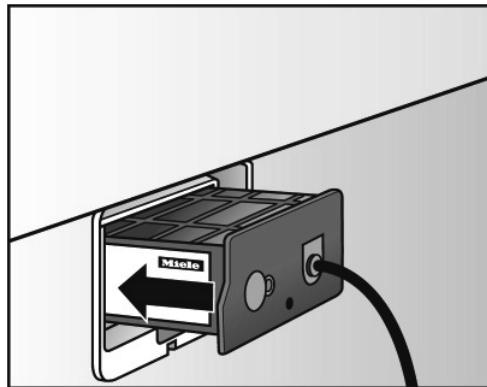
- Es ist auf eine fachgerechte Montage und Verlegung des Datenkabels des XKM RS232 Moduls zu achten.
- Der Einbau und die Montage des XKM RS232 Moduls darf nur von Fachleuten durchgeführt werden, die die Voraussetzungen für den sicherheitsgerechten Gebrauch des Moduls sicherstellen.

Das XKMRS232 darf **nicht** in Geräten mit der Modellkennung PDR xxx HP P eingesetzt werden.

Bedienung

Taster

Der Taster des XKM RS232 Moduls dient der Überprüfung der Installation. Bei einem korrekt installierten Modul leuchtet beim Drücken des Tasters eine rote Kontroll-LED und signalisiert so die Betriebsbereitschaft. Leuchtet die LED nicht, so ist das Modul nicht korrekt installiert, die Spannungsversorgung des Miele Professional-Gerätes unterbrochen oder das Modul ist defekt.



Signalleuchten

Das Modul verfügt über zwei verschiedenfarbige LEDs. Diese signalisieren im Betrieb eine aktive Kommunikation.

Ein-, Ausschalten

Das Gerät besitzt keinen separaten Ein-/Ausschalter. Ein Ausschalten kann nur über eine Unterbrechung der Betriebsspannung des Miele-Gerätes erfolgen.

Installation

Trennen Sie das Miele Professional-Gerät von der Netzspannung.

Stecken Sie das XKM RS232 Modul in den dafür vorgesehenen Kommunikationsschacht des Miele Professional-Geräts.

Durch leichtes Drücken rastet das XKM RS232 Modul in seine Endposition und ist somit betriebsbereit.

Bringen Sie das Miele Professional-Gerät wieder in den Betriebszustand.

Durch Drücken des XKM RS232 Tasters können Sie die korrekte Installation überprüfen. Eine rote LED signalisiert Betriebsbereitschaft.

Elektrischer Anschluss

Das XKM RS232 Modul wird über das Miele-Endgerät mit Netzspannung versorgt. Es ist kein zusätzlicher Netzanschluss notwendig.

Die aus dem XKM RS232 Modul herausgeführte Datenschnittstelle entspricht SELV (Sicherheitskleinspannung) nach EN 60950.angeschlossene externe Geräte müssen ebenfalls SELV entsprechen.

Technische Daten

Versorgung	Minimum	Typisch	Maximal	Einheit
Spannung	100		240	V AC
Strom		0,01		A
Frequenz		50	60	Hz
RS-232 Schnittstelle	Minimum	Typisch	Maximal	Einheit
Übertragungsgeschwindigkeit		38 kBits		
Maximale Leitungslänge		1,5		Meter
Belegung SUB-D Stecker	Pin 2 RxD (input) Pin 3 TxD (output) Pin 5 GND			
Temperatur	Minimum	Typisch	Maximal	Einheit
Betrieb	0		80	°C

Anhang

Deutschland:

Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh

Miele Vertriebsgesellschaft Deutschland KG
Geschäftsbereich Professional
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh

Telefon: 0800 22 44 644

Miele im Internet: www.miele.de/professional

Österreich:

Miele Gesellschaft m.b.H.
Mielestraße 1
5071 Wals bei Salzburg
Verkauf: Telefon 050 800 420 - Telefax 050 800 81 429
E-Mail: vertrieb-professional@miele.at
Miele im Internet: www.miele.at/professional
Kundendienst 050 800 390
(Festnetz zum Ortstarif; Mobilfunkgebühren abweichend)

Luxemburg:

Miele S.à.r.l.
20, rue Christophe Plantin
Postfach 1011
L-1010 Luxemburg/Gasperich
Telefon: 00352 4 97 11-30 (Kundendienst)
Telefon: 00352 4 97 11-45 (Produktinformation)
Mo-Do 8.30-12.30, 13-17 Uhr
Fr 8.30-12.30, 13-16 Uhr
Telefax: 00352 4 97 11-39
Miele im Internet: www.miele.lu
E-Mail: infolux@miele.lu



Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, Deutschland