

# maxi & maxi XL - Universal Gateway

The Gateway solution for your business



Zwei  
Modellvarianten

Webinterface

Echtzeituhr

Dropbox (Option)



## maxi & maxi XL Gateway

Steigern Sie die Produktivität nicht nur heute, sondern auch für zukünftige Anforderungen

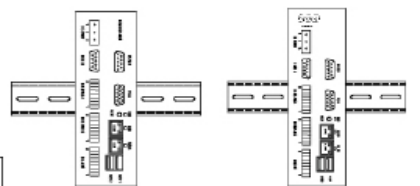
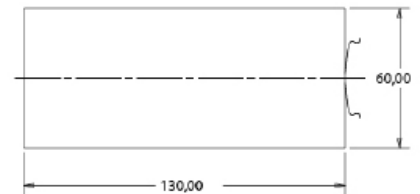
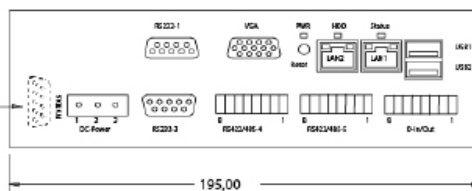
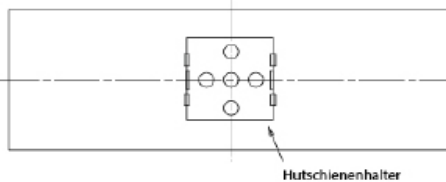
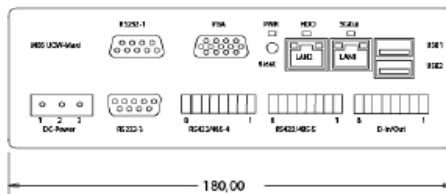
Auf der Grundlage zusätzlicher digitaler Ein- und Ausgängen, Schnittstellen sowie bis zu 20.000 Datenpunkten ist der MBS Gateway maxi ideal für den Einsatz in anspruchsvollen Anwendungen. Mit seinen zahlreich verfügbaren Kommunikationsprotokollen bietet der maxi annähernd für jede Anforderung die passende Lösung. Auf Wunsch werden auch herstellereinspezifische Kommunikationsprotokolle umgesetzt.

Das maxi Gateway ist in zwei Modellvarianten erhältlich: maxi bis zu 10.000 Datenpunkte und maxi XL bis zu 20.000 Datenpunkte

WEITERE INFORMATIONEN UNTER: [MBS-UGW.DE](http://MBS-UGW.DE)

# maxi & maxi XL

## Technische Daten\*



### PWR - Power

Spannungsversorgung  
1 V+ 9-30VDC  
2 V-GND  
3 Erdung

### RS232-1 + RS232-3

RS232 Schnittstelle  
1 DCD  
2 RXD Eingang  
3 TXD Ausgang  
4 DTR  
5 GND  
6 DSR  
7 RTS Ausgang  
8 CTS Eingang  
9 RI

### RS485- 4 + RS485-5

RS485  
1 100 Ohm Terminierung  
2 DATA + Nicht invertierter Ausgang  
3 DATA - Invertierter Ausgang  
4 +5V  
5 GND

(Kontakt 1-2 zur Terminierung brücken)

### D-In/Out

Digitale Ein-Ausgänge  
1 GND für digitale Ausgänge  
2 GND für digitale Eingänge  
3 Digitaler Eingang 1 (max. 50VDC)  
4 Digitaler Eingang 2 (max. 50VDC)  
5 Digitaler Eingang 3 (max. 50VDC)  
6 V+ für digitaler Ausgang (max. 40V)  
7 Digitaler Ausgang 1 (max. 40VDC, 0,5A)  
8 Digitaler Ausgang 2 (max. 40VDC, 0,5A)

### VGA

VGA Anschluss  
Anschluss für Bildschirmgeräte mit VGA-Signal

### Reset

Reset-Taster

### PWR

LED grün leuchtend bei eingeschaltetem Gerät  
HDD  
LED grün leuchtend bei Festplattenzugriff

### Status

Status-LED

### LAN1

RJ45 10/100 MBit Ethernet  
Link Zeigt eine LAN Verbindung an  
10/100 Zeigt die Verbindungsgeschwindigkeit an

### LAN2

RJ45 10/100 MBit Ethernet  
Link Zeigt eine LAN Verbindung an  
10/100 Zeigt die Verbindungsgeschwindigkeit an

### USB1

USB 2.0 für USB-Gerät z.B. USB-LON-Adapter

### USB2

USB 2.0 für USB-Gerät z.B. USB-LON-Adapter

### Optionaler Profibus-Anschluss

- Profibus DP Master/Slave
- Profibus FMS
- Profibus GA.2.0

## Spezifikation

Leistungsaufnahme: 8 Watt

Gewicht: 1.100 Gramm

Maße: Höhe: 195mm, Breite: 60mm, Tiefe: 130mm (inklusive DIN-Hutschienenhalter)

Umgebungstemperatur: 0...45°C, 32...113°F

Umgebungsfeuchte: 20...80 Prozent relative Feuchte, nicht kondensierend

Montage: DIN-Hutschiene TS35 nach EN60715

BACnet MS/TP ist mit einem MAXI nicht möglich.

Bei der Montage ist ein seitlicher Abstand von jeweils 15mm zu anderen Geräten zu halten.

Das maxi Gateway ist in zwei Modellvarianten erhältlich: maxi bis zu 10.000 Datenpunkte und maxi XL bis zu 20.000 Datenpunkte

\*Dieses Produkt ist CE-Zertifiziert

\*Änderungen der Technischen Daten vorbehalten