

## Spezifikationen

Modell:	SmartRemote
Artikel-Nr. Einzelhandel:	77010600
Artikel-Nr. OEM:	77010500
Abmessungen:	72x72x30 mm
Bildschirm:	320x240 Pixel, 16 Bit Farbe, 2,8"
Gewicht:	75 g
Betriebstemperatur:	-20 bis 55 °C
Relative Luftfeuchtigkeit:	max. 95 %, nicht kondensierend
Lagerungstemperatur:	-30 bis 70 °C
Stromversorgung:	MasterBus-Stromversorgung, II-IV 4 V *
Stromverbrauch:	<180 mW (Ruhezustand)
Schutzgrad:	IP20
Zulassungen:	CE
Schnittstellen:	MasterBus

\* Mindestens ein anderes angeschlossenes MasterBus-Gerät muss über Stromversorgungsfähigkeiten verfügen.

Für weitere Informationen, wie z. B. unterstützte Geräte, besuchen Sie bitte unsere Webseite: [www.mastervolt.com](http://www.mastervolt.com)

## Bedeutung der Symbole



Gerätestatus (Wechselrichter/Aufladen/Standby)



Batteriespannung oder Ladestrom

- Mass Chargers, die zwei Batterieausgänge unterstützen: Das obere Batteriesymbol stellt die Primäre-Batterie dar, das untere Batteriesymbol die Sekundär-Batterie.
- Mac Plus: Das obere Batteriesymbol stellt den Eingang und das untere Batteriesymbol stellt den Ausgang dar.
- Mac Plus 48V: Das obere Batteriesymbol stellt die Seite des MacPlus dar mit der numerisch höheren Spannung. Das untere Batteriesymbol stellt die Batterie dar mit der numerisch niedrigeren Spannung.



Leistung AC-Ausgang (AC OUT)



Landstrom (AC IN)



Ladezustand einer Batterie (State of Charge)



Verbleibende Zeit während des Entladens

## ⚠ WARNUNG

Sollten Sie keine Kenntnisse von elektrischen Systemen haben, lassen Sie das Gerät von einem Elektriker installieren.

## ⚠ VORSICHT

Die SmartRemote-Steuerung ist nicht wasserfest. Installieren Sie das Gerät nicht an Orten, an denen die Anzeige mit Wasser in Berührung kommen kann.

## Garantie

Die Mastervolt Produktgarantie gilt für die SmartRemote-Steuerung zwei Jahre ab dem Kaufdatum.

Die Garantie ist ausschließlich auf die Kosten der Reparatur und/oder den Austausch des Produkts beschränkt. Arbeits- oder Versandkosten werden von dieser Garantie nicht abgedeckt.

Mastervolt kann keine Haftung für Schäden übernehmen, die durch die falsche Verwendung der SmartRemote-Steuerung entstehen.

## Ordnungsgemäße Entsorgung

Zur ordnungsgemäßen Entsorgung des Geräts wenden Sie sich bitte an die örtliche Abfallentsorgungsstelle.



**MASTERVOLT**  
THE POWER TO BE INDEPENDENT

[www.mastervolt.com](http://www.mastervolt.com)  
EMEA  
+31 20 3 42 21 00  
NORDAMERIKA  
+1 800 3 07 67 02  
ASIEN/PAZIFIK  
+ 64 94 15 72 61

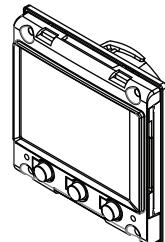
10000015836/03

# MASTERVOLT

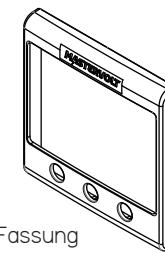
## SmartRemote

### Schnellstart-Installationsanleitung

#### Enthaltene Einzelteile



Haupteinheit



Fassung  
für Oberflächenmontage



Bajonettverschluss



4 x selbstschneidende  
Senkkopfschraube mit  
Kreuzschlitz (2,9x16)  
von Phillips



Drop-Kabel CZone von Mastervolt\*  
(1 m/3,3 ft)



MasterBus-Kabel\*  
(6 m/20 ft)



MasterBus  
Abschlussvorrichtung\*

\* Muss gesondert mit OEM-Verpackung bestellt werden

## Bei erstmaliger Verwendung

Wenn die SmartRemote in ein MasterBus-Netzwerk integriert wird, sucht sie nach verfügbaren unterstützten Geräten, mit denen sie gekoppelt werden kann. Wenn nur ein Gerät vorhanden ist, wird sie automatisch mit diesem Gerät gekoppelt. Stehen mehrere Geräte zur Auswahl, werden Sie aufgefordert, ein Gerät auszuwählen.

Bitte beachten Sie beim Umstellen der Sprache, dass die Sprache der SmartRemote und die Sprache des gekoppelten Geräts zwei voneinander unabhängige Einstellungen sind!

## Betriebshinweise

Die drei Drucktasten P1, P2 und P3 ermöglichen ein Scrollen und Auswählen der Funktionen. Ihre Funktion hängt vom gekoppelten Gerät ab. Im Ruhemodus wird das Tastenmenü minimiert. Um es wieder zu öffnen drücken Sie eine beliebige Taste.

Um das Gerät aus dem Standby-Modus aufzuwecken, drücken Sie gleichzeitig die Tasten P1 und P3, zum Öffnen des Hauptmenüs. Die Standby-Zeit kann geändert werden.

Wie schaltet man z. B. einen Wechselrichter ein oder aus? Wenn die SmartRemote aktiv ist, drücken Sie eine beliebige Taste, um das Tastenmenü anzuzeigen. Drücken Sie P1 zum Ein- oder Ausschalten.

Wie stellt man den Grenzwert für die Wechselstromspeisung (AC-IN) ein?

Wenn die SmartRemote aktiv ist, drücken Sie eine beliebige Taste, um das Tastenmenü anzuzeigen. Drücken Sie P2 oder P3, um den gewünschten Grenzwert für die Wechselstromspeisung (AC-IN) auszuwählen.

## Wie wählt man ein anderes Gerät aus?

Entkoppeln Sie zunächst das momentan gekoppelte Gerät, indem Sie durch gleichzeitiges Drücken von P1 und P3 das Hauptmenü öffnen. Scrollen Sie nach unten zu „Gerät entkoppeln“ und drücken Sie die Schaltfläche mit dem Häkchen. Bestätigen Sie den Vorgang durch erneutes Drücken der Schaltfläche mit dem Häkchen. Die SmartRemote sucht nun nach verfügbaren Geräten. Wenn nur ein Gerät vorhanden ist, wird sie automatisch mit diesem Gerät gekoppelt. Stehen mehrere Geräte zur Auswahl, werden Sie aufgefordert, ein Gerät auszuwählen.

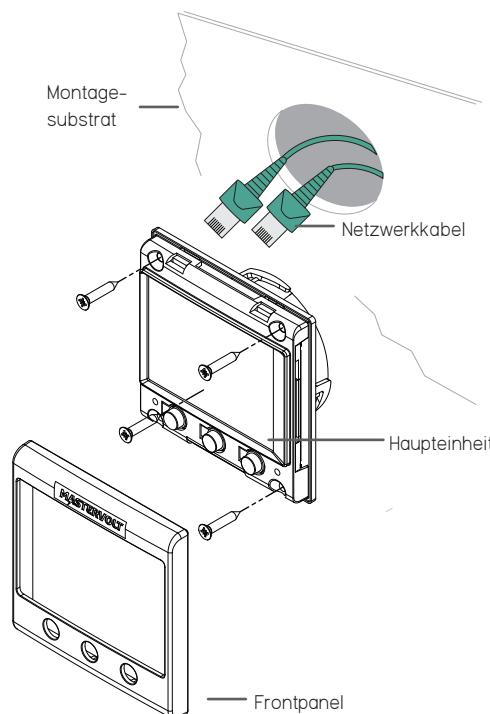
## ChargeMaster Plus spezifisches Verhalten

Zunächst werden Ihnen alle Ausgänge angezeigt. Wird an Ausgang zwei und drei kein Ausgangsstrom festgestellt, werden diese nicht länger dargestellt.

## Installationshinweise

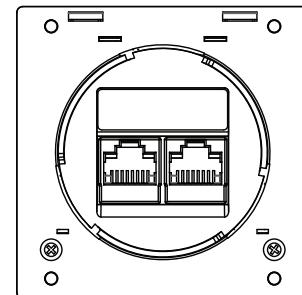
- Schalten Sie vor der Installation die Stromversorgung aus.
- Die SmartRemote-Steuerung ist nur für den Einsatz in geschlossenen Räumen bestimmt.
- Stellen Sie sicher, dass das Frontpanel leicht zugänglich und gut lesbar ist.
- Bevor Sie in Wände bohren oder schneiden, überprüfen Sie den Bereich auf Kabel, Rohre u. ä.
- Achten Sie darauf, dass hinter der Montagefläche genügend Platz für die SmartRemote-Steuerung einschließlich ihrer Kabel vorhanden ist.
- Die SmartRemote-Steuerung wird über das MasterBus-Netzwerk mit Strom versorgt.

## Oberflächenmontage

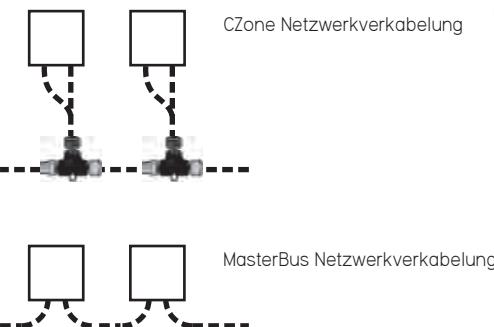


Zum Abnehmen der vorderen Abdeckung führen Sie vorsichtig einen kleinen Schraubendreher in unten liegende Öffnung ein.

Stecken Sie das erforderliche RJ45-Kabel an der Rückseite der SmartRemote an.

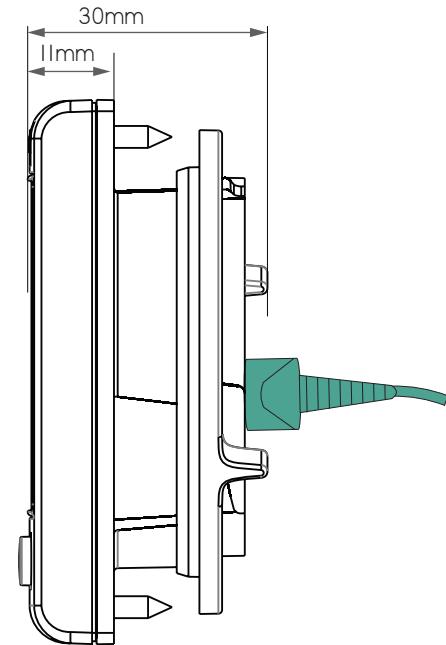
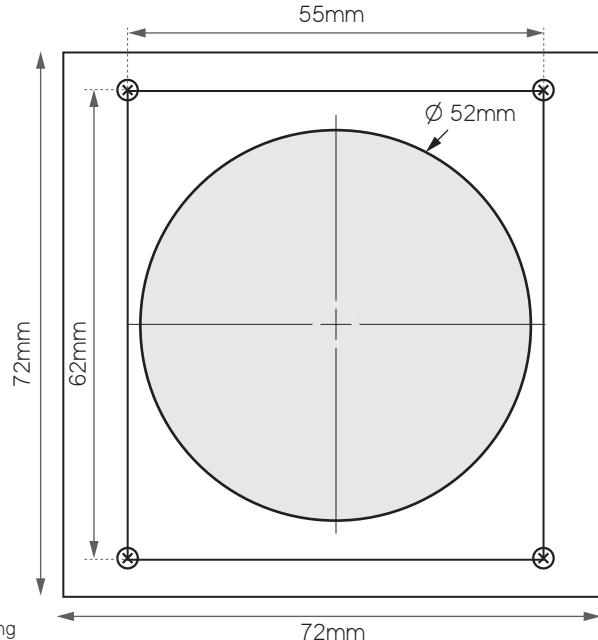


SmartRemote  
Rückseite



Stellen Sie sicher, dass das Netzwerk ordnungsgemäß abgeschlossen ist.

## Montageschablone



## Montage des 360 Panels

Beachten Sie, dass hierfür das 360 Panel-Montageset

PN I525 (separat erhältlich) erforderlich ist

### SCHRITT 1

Lassen Sie Kopfteil und Fußteil in die Montageclips am Panelrahmen einrasten. Lassen Sie die Montagefassung mit der flachen Kante nach oben einrasten.

### SCHRITT 2

Die Trägerhalterung hinter dem Panel platzieren, an den Befestigungslöchern ausrichten und mit vier Schrauben befestigen.

### SCHRITT 3

Setzen Sie die SmartRemote-Steuerung ein und befestigen Sie diese mit dem Bajonettverschluss. Drehen Sie den Verschluss, bis er einrastet.

