

9U Wandmontage Rack-Gehäuse



Das tatsächliche Produkt kann von den Fotos abweichen

Benutzerhandbuch

SKU#: RK9WALM

Besuchen Sie [StarTech.com/de-de/support](https://www.startech.com/de-de/support) für weitere Informationen und Support-Optionen

Revision: 25.04.2022

Sicherheitsmaßnahmen

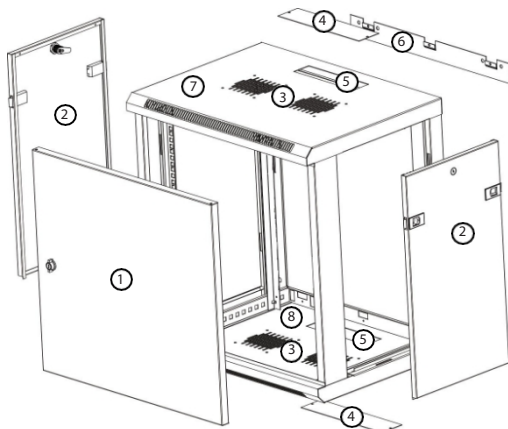
- Verdrahtungsabschlüsse sollten nicht vorgenommen werden, wenn das Produkt und/oder die elektrischen Leitungen unter Strom stehen.
- Die Installation und/oder Montage des Produkts sollte von einem zertifizierten Fachmann gemäß den örtlichen Sicherheits- und Bauvorschriften durchgeführt werden.
- Kabel (einschließlich Strom- und Ladekabel) sollten so verlegt werden, dass sie keine Strom-, Stolper- oder Sicherheitsrisiken darstellen.

Warnhinweise

- Vergewissern Sie sich, dass Sie dieses Produkt gemäß der Anleitung zusammenbauen.
- Überschreiten Sie nicht die Gewichtskapazität dieses Produkts. Eine Überlastung des Geräts kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen. Dieses Produkt kann das folgende Gewicht tragen: 363 kg (800 lb.).
- Dieses Produkt ist nur für den Gebrauch in Innenräumen bestimmt und sollte nicht im Freien verwendet werden.
- Dieses Gehäuse ist extrem schwer. Versuchen Sie niemals, dieses Gehäuse ohne Hilfe zu bewegen oder anzuheben.
- Kippgefahr! Wenn Sie mehrere Komponenten aus diesem Gehäuse herausziehen, erhöht sich die Gefahr, dass das Gehäuse umkippt. Um dieses Risiko zu vermeiden, ziehen Sie nicht mehr als eine Komponente aus dem Gehäuse heraus.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gehäuse und stapeln Sie das Gehäuse nicht auf ein anderes Gehäuse.
- Halten Sie Flüssigkeiten von diesem Gehäuse fern.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie das Gehäuse an einem Ort aufstellen, der das Gewicht des Gehäuses und der Geräte, die Sie in das Gehäuse stellen wollen, tragen kann.
- Dieses Produkt erfordert einen Erdungsanschluss. Verwenden Sie dieses Produkt nicht ohne Erdungsanschluss.

Produkt Diagramm

Das tatsächliche Produkt kann von den Fotos abweichen



Nummer	Beschreibung	Nummer	Beschreibung
1	Vordertür	5	Kabelzugang Öffnung
2	Seitenwand	6	Montageplatte
3	Entlüftungsöffnungen	7	Oberes Paneel
4	Abdeckung für Kabelzugang	8	Untere Platte

Produkt Informationen

Paket Inhalt

- Wandmontage-Gehäuse x 1
- 1U Regal x 1
- Rolle mit Klettverschluss x 1
- 12-24 Käfigmuttern x 36
- 12-24 Schrauben x 36
- Türschlüssel x 2
- Tasten an der Seitenwand x 2
- Vorinstallierte Schrauben M4x8 mm x 3
- Gebrauchsanweisung x 1

Anforderungen

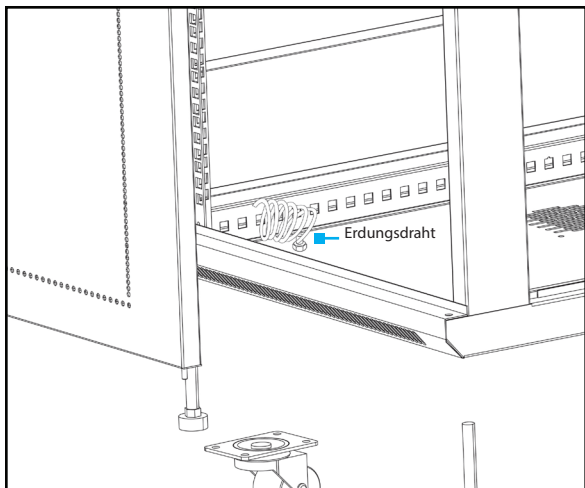
Die Anforderungen können sich ändern. Die neuesten Anforderungen finden Sie unter www.StarTech.com/de-de/RK9WALM.

- Phillips™-Schraubendreher
- Geeignete Werkzeuge und Befestigungselemente für die von Ihnen verwendete Wandart

Erdung des -Gehäuses

Hinweis: Dieses Produkt muss geerdet werden. Verwenden Sie dieses Produkt nicht ohne Erdungsanschluss.

1. Verwenden Sie eine M6-Schraube, um ein Erdungskabel am vorderen oder hinteren Erdungspunkt des Gehäuses zu befestigen.
2. Führen Sie das Kabel unter dem Rahmen des Gehäuses hindurch und verbinden Sie es mit dem Erdungsanschluss Ihrer Einrichtung.



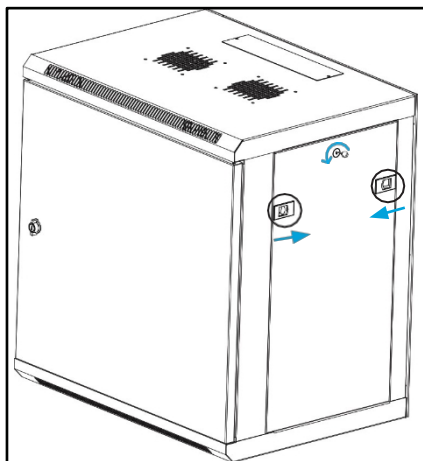
Erdungsdraht

Ver- oder Entriegeln der Vordertür

- Um die Vordertür des Gehäuses zu ver- oder entriegeln, stecken Sie einen der mitgelieferten Türschlüssel in das Schloss der Tür und drehen Sie den Schlüssel im oder gegen den Uhrzeigersinn.

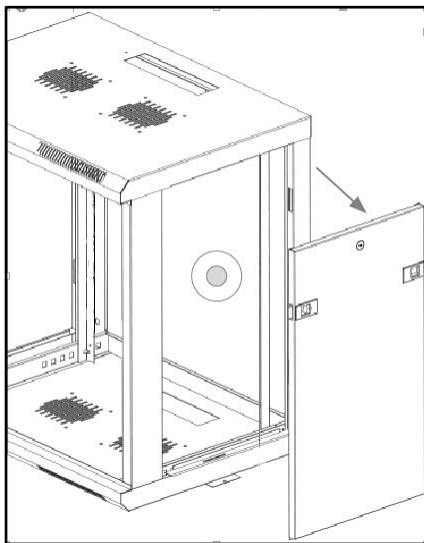
Entfernen Sie die seitlichen Verkleidungen

1. Wenn die Seitenteile verriegelt sind, verwenden Sie die mitgelieferten Seitenteilschlüssel, um die Seitenteile zu entriegeln.
2. Ziehen Sie die beiden Laschen an der Seitenwand zur Mitte der Wand.



Entfernen der Seitenwand

3. Heben Sie die Seitenwand vom Gehäuse ab.
4. Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 3, um die andere Seitenwand zu entfernen.



Seitenwand entfernen

Ersetzen der Seitenteile

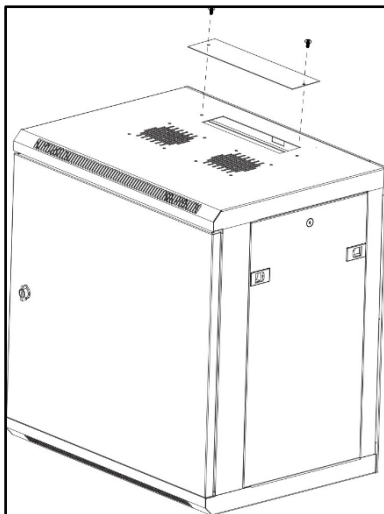
1. Setzen Sie eines der Seitenteile in die Nut an der Unterseite des Gehäuses.
2. Ziehen Sie die beiden Laschen an der Seitenverkleidung zur Mitte der Verkleidung

3. Schieben Sie den oberen Teil der Seitenwand in das Gehäuse, und lassen Sie die Laschen los.
4. Verwenden Sie einen der mitgelieferten Seitenwandschlüssel, um die Seitenwand zu verriegeln.

Zugang zu Ihren Kabeln

Sowohl an der Ober- als auch an der Unterseite des Gehäuses befinden sich Kabelabdeckungen, die Sie abnehmen können, um auf Ihre Kabel zuzugreifen und sie zu verwalten.

1. Um eine Kabelabdeckung abzunehmen, verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher, um die beiden Schrauben an beiden Enden der Kabelabdeckung zu entfernen.
2. Ziehen Sie die Kabelabdeckung vom Gehäuse ab.



Öffnen der Kabelabdeckung

Auswechseln der Kabelzugangstür

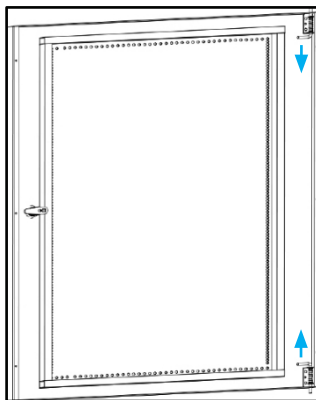
- Setzen Sie die Abdeckung über die Kabelzugangsöffnung und verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher, um die Schrauben durch die Abdeckung in das Gehäuse zu schrauben. Ziehen Sie die Schrauben fest.

Drehen Sie die vordere Tür um.

Um verschiedene Rack-Konfigurationen zu ermöglichen, können Sie die Vordertür des Gehäuses umdrehen, so dass sie sich nach links öffnet.

oder auf der rechten Seite des Gehäuses. Die Fronttür des Gehäuses ist mit Hebeln, die sich oben und unten an der Fronttür befinden, am Gehäuse befestigt.

1. Ziehen Sie den Hebel in der oberen Ecke auf der Innenseite der Fronttür nach unten und bewegen Sie die obere Ecke der Fronttür vom Gehäuse weg.
2. Ziehen Sie an der unteren Ecke der Innenseite der Fronttür den Hebel nach oben und nehmen Sie die Fronttür aus dem Gehäuse.



Entfernen der Vordertür

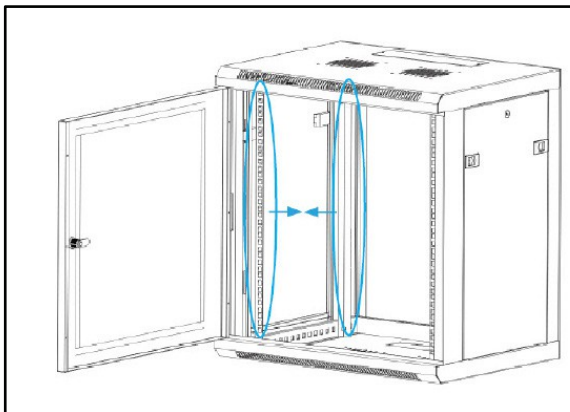
3. Klappen Sie die Vordertür um, so dass sich die Hebel auf der gegenüberliegenden Seite befinden.
4. Positionieren Sie die Fronttür so, dass die oberen und unteren Hebel mit den Unterlegscheiben im Scharnierbereich des Gehäuses ausgerichtet sind.
5. Ziehen Sie den Hebel in der oberen Ecke der Vordertür nach unten und lassen Sie ihn in die Unterlegscheibe und das Loch im Gehäuse fallen.
6. Ziehen Sie den Hebel in der unteren Ecke der Fronttür nach oben und lassen Sie ihn in die Unterlegscheibe und das Loch im Gehäuse fallen.

Einstellen der Tiefe der Befestigungsschienen

Die Montageschienen sind im Gehäuse vorinstalliert. Die Montageschienen können unabhängig voneinander in Schritten von 20 mm (3/4 Zoll) verstellt werden, um verschiedene Gerätegrößen aufzunehmen.

Hinweis: Versuchen Sie nicht, die Montageschienen einzustellen, wenn Geräte im Gehäuse installiert sind. Entfernen Sie zuerst das Gerät, bevor Sie die Montageschienen einstellen.

1. Jede der Montageschienen ist mit einer Schraube und einer Käfigmutter in der oberen und unteren Ecke der Montageschiene mit dem Gehäuse verbunden. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher, um die Schrauben und Käfigmuttern von den Montageschienen zu entfernen.
2. Bringen Sie die Käfigmuttern in der gewünschten Tiefe an.
3. Schieben Sie die Montageschiene auf die Tiefe der Käfigmuttern und verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher, um die in Schritt 1 entfernten Schrauben zu installieren und festzuziehen.



Montageschiene einstellen

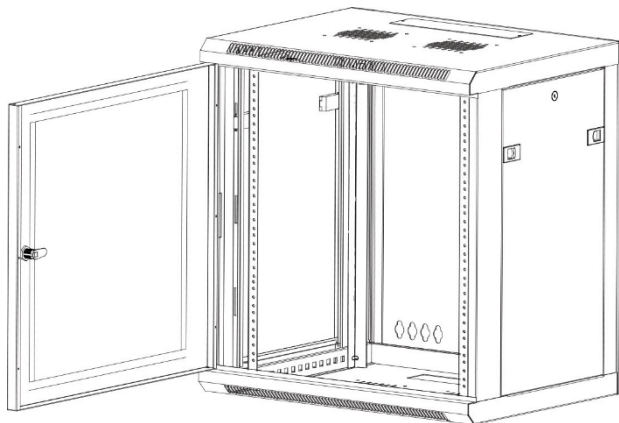
Verwenden Sie die Gewindelöcher der Montageschiene

Die Montageschienen sind im Gehäuse vorinstalliert, aber Sie können die Montageschienen so anpassen, dass Sie die Gewindelöcher für die Installation Ihrer Geräte verwenden können.

Hinweis: Versuchen Sie nicht, die Montageschienen einzustellen, wenn Geräte im Gehäuse installiert sind. Entfernen Sie zuerst das Gerät, bevor Sie die Montageschienen einstellen.

1. Jede der Montageschienen ist mit einer Schraube und einer Käfigmutter in der oberen und unteren Ecke der Montageschiene mit dem Gehäuse verbunden. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher, um die Schrauben und Käfigmuttern von den Montageschienen zu entfernen.

2. Ändern Sie die Position der Montageschienen so, dass die Seiten der Schienen mit den Gewindelöchern zur Vordertür zeigen.
3. Um die Montageschienen wieder am Gehäuse zu befestigen, verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher, um die in Schritt 1 entfernten Schrauben zu installieren und festzuziehen.



Verwendung der Gewindelöcher

Montage des Gehäuses an der Wand

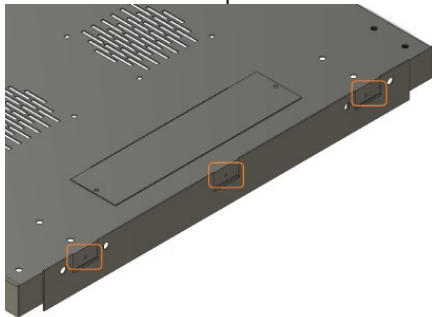
Hinweise: Entfernen Sie alle Geräte aus dem Gehäuse, bevor Sie versuchen, das Gehäuse an der Wand zu befestigen.

Es ist wichtig, dass Sie sich vergewissern, dass die Art der Wandstruktur und die von Ihnen verwendeten Befestigungselemente das montierte Gerät ordnungsgemäß tragen. Andernfalls kann es zu Verletzungen und/oder Schäden an der Ausrüstung kommen. Die Wandstruktur sollte mindestens das Vierfache des Gewichts des montierten Geräts tragen können.

Das RK9WALM wiegt 17,5 kg und kann ein Gewicht von bis zu 90 kg tragen.

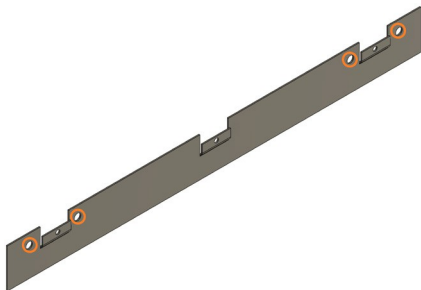
Hinweis: Wenn Sie nicht über das nötige Fachwissen verfügen, um dieses Produkt an der von Ihnen verwendeten Wand zu befestigen, wenden Sie sich an einen Baufachmann, um das Gehäuse zu installieren oder um spezifische Montageanweisungen für Ihre Wandstruktur zu erhalten.

1. Lösen Sie die Montageplatte auf der Rückseite des Gehäuses, indem Sie die drei vorinstallierten Schrauben mit einem Kreuzschlitzschraubendreher entfernen. Diese Schrauben werden in einem späteren Schritt verwendet.

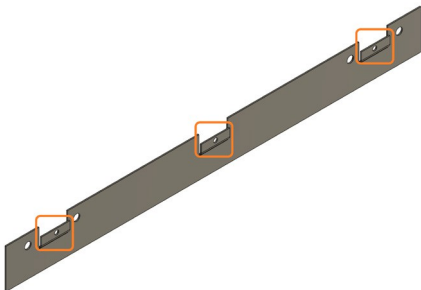


Vorsicht! Das Gehäuse ist extrem schwer und Sie sollten nicht versuchen, das Gehäuse ohne die Hilfe anderer Personen anzuheben und aufzuhängen. Befolgen Sie die von einem Baufachmann empfohlenen Schritte zur Installation des Gehäuses an der jeweiligen Wandart.

2. Befestigen Sie die Montageplatte mit dem entsprechenden Befestigungsmaterial und den vier Befestigungslöchern an der Wand.



3. Befestigen Sie das Gehäuse an der Montageplatte, indem Sie das Gehäuse in die drei Haken der Montageplatte einhängen. Befestigen Sie das Gehäuse mit den drei Schrauben aus Schritt 1.



Installation von Ausrüstung

Hinweise: Fügen Sie keine Geräte in das Gehäuse ein, bevor das Gehäuse nicht sicher an der Wand befestigt ist.

Wenn Sie Geräte in dieses Produkt laden, legen Sie die schwersten Geräte zuerst in die unteren Schienen. Fahren Sie mit dem Einladen der Geräte in absteigender Reihenfolge ihres Gewichts fort, so dass die leichteren Geräte in den oberen Bereichen des Gehäuses und die schwereren Geräte im unteren Bereich untergebracht werden.

Dieses Gehäuse wird mit Käfigmuttern und Schrauben geliefert, aber die von Ihnen zu installierenden Geräte werden möglicherweise mit Montagematerial geliefert. Schlagen Sie in der mit dem Gerät gelieferten Dokumentation nach, um festzustellen, welches Befestigungsmaterial Sie am besten verwenden und wie Sie es installieren sollten.

1. Entscheiden Sie, an welcher Stelle des Gehäuses Sie das Gerät installieren möchten, und setzen Sie die Käfigmuttern in die Montageschienen ein.
2. Richten Sie die Befestigungslöcher am Gerät mit den Käfigmuttern aus.
3. Führen Sie die Schrauben durch die Befestigungslöcher am Gerät und in die Käfigmuttern ein.

