

**Assembly Instructions
Premium Server & Network Cabinets**



**Montageanleitung für
Server- und Netzwerkschränke
der Premium Line**



intellinetnetwork.com



Note: If you purchased this cabinet as assembled version, please check that all components have been tightened securely before you start using it and before you start installing networking components.

Introduction

- This guide is applicable to all Intellinet Premium Server & Network Cabinets
- Some illustrations may vary slightly from the actual product
- Follow all instruction steps completely
- If the cabinet includes any parts that are not described in this manual, please check the separate "Special Instructions" sheet that is supplied with the cabinet.
- Depending on the model, different components are included with this cabinet, e. g. a perforated door or a glass door
- Please read this guide completely before you start assembling

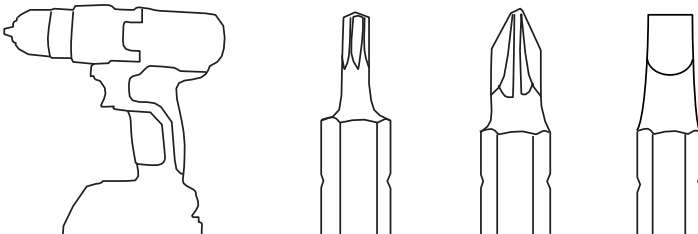


Hinweis: Haben Sie diesen Schrank als montierte Variante gekauft, prüfen Sie, ob alle Elemente fest verschraubt sind, bevor Sie ihn in Betrieb nehmen und Netzwerkkomponenten einbauen.

Einleitung

- Diese Anleitung ist anwendbar für alle Intellinet Server- und Netzwerkschränke der Premium Line
- Einige Abbildungen können vom tatsächlichen Produkt abweichen
- Führen Sie alle Montageschritte aus dieser Anleitung vollständig aus
- Wenn Sie im Lieferumfang Teile finden, die nicht in dieser Anleitung erwähnt werden, verwenden Sie das separate Blatt „Special Instructions“, das diesem Schrank beiliegt.
- Je nach Modell liegen diesem Schrank unterschiedliche Teile bei, z. B. eine perforierte Tür oder eine Glastür
- Bitte lesen Sie diese Anleitung vollständig, bevor Sie mit der Montage beginnen

Required tools | benötigtes Werkzeug:





PARTS LIST

	W=600, D=600 - 800	W=600, D=1000-1070-1200	W=800, D=600 - 800	W=800, D=1000-1070-1200	W=600, D=600 - 800	W=600, D=1000-1070-1200	W=800, D=600-800	W=800, D=1000-1070-1200
DIN 912 M10X25 INBUS SCREW	8	8	8	8	8	8	8	8
DIN 912 M6X12 INBUS SCREW	22	26	14	18	22	26	14	18
DIN 125 M6 FLAT WASHER	22	26	14	18	22	26	14	18
M5 X12 TORX BOLT (External 6-lobe)	4	4	28	28	4	4	28	28
M12X85 ADJUSTABLE FEET	4	4	4	4	4	4	4	4
M12*20 PLASTIC BOLT	4	4	4	4	4	4	4	4
BOTTOM FRAME ASSEMBLY	1	1	1	1	1	1	1	1
TOP FRAME ASSEMBLY	1	1	1	1	1	1	1	1
VERTICAL PROFILE	4	4	4	4	4	4	4	4
SIDE SUPPORT RAILS	2	2	2	2	2	2	2	2
SIDE SUPPORT ADAPTER	0	0	4	4	0	0	4	4
19" MOUNTING RAILS	4	4	4	4	4	4	4	4
SIDE PANEL	2	0	2	0	2	0	2	0
SPLIT SIDE PANEL	0	4	0	4	0	4	0	4
SPLIT SIDE PANEL MIDDLE PART	0	2	0	2	0	2	0	2
TOP COVER	1	1	1	1	1	1	1	1
REAR METAL SOLID PANEL	1	1	1	1	0	0	0	0
FRONT DOOR	1	1	1	1	0	0	0	0
FRONT & REAR PERFORATED DOOR	0	0	0	0	2	2	2	2
LOCK BRACKET	0	0	0	0	1	1	1	1

Note: Use the above parts list to check that all parts are accounted for before you start assembling. If any parts are missing, please contact your reseller or distributor for replacements.




TEILELISTE

	B=600, T=600 - 800	B=600, T=1000-1070-1200	B=800, T=600 - 800	B=800, T=1000- 1070-1200	B=600, T=600 - 800	B=600, T=1000-1070-1200	B=800, T=600-800	B=800, T=1000-1070-1200
DIN 912 M10X25 INBUSSCHRAUBEN	8	8	8	8	8	8	8	8
DIN 912 M6X12 INBUSSCHRAUBEN	22	26	14	18	22	26	14	18
DIN 125 M6 FLACHE UNTERLEG- SCHEIBEN	22	26	14	18	22	26	14	18
M5 X12 TORX-SCHRAUBEN	4	4	28	28	4	4	28	28
M12X85 NIVELLIERFÜSSE	4	4	4	4	4	4	4	4
M12*20 KUNSTSTOFFSCHRAUBEN	4	4	4	4	4	4	4	4
RAHMEN FÜR UNTERSEITE	1	1	1	1	1	1	1	1
RAHMEN FÜR OBERSEITE	1	1	1	1	1	1	1	1
VERTIKALE TRAGSCHIENEN	4	4	4	4	4	4	4	4
HORIZONTALE TRAGSCHIENEN	2	2	2	2	2	2	2	2
TRAGWINKEL FÜR SEITEN	0	0	4	4	0	0	4	4
19"-MONTAGESCHIENEN	4	4	4	4	4	4	4	4
SEITENWÄNDE	2	0	2	0	2	0	2	0
GETEILTE SEITENWÄNDE	0	4	0	4	0	4	0	4
MITTELTEIL FÜR GETEILTE SEITENWÄNDE	0	2	0	2	0	2	0	2
DACH	1	1	1	1	1	1	1	1
RÜCKWAND	1	1	1	1	0	0	0	0
FRONTTÜR	1	1	1	1	0	0	0	0
PERFORIERTE TÜR FÜR FRONT- UND RÜCKSEITE	0	0	0	0	2	2	2	2
VERRIEGELUNGSPLATTE	0	0	0	0	1	1	1	1

Hinweis: Gleichen Sie den Lieferumfang mit dieser Teileliste ab, um die Lieferung auf Vollständigkeit zu prüfen. Sollten Teile fehlen, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

 **Assemble Adjustable Feet at the Bottom Cover.**



 **Montieren Sie die Nivellierfüße an dem Rahmen für die Unterseite.**





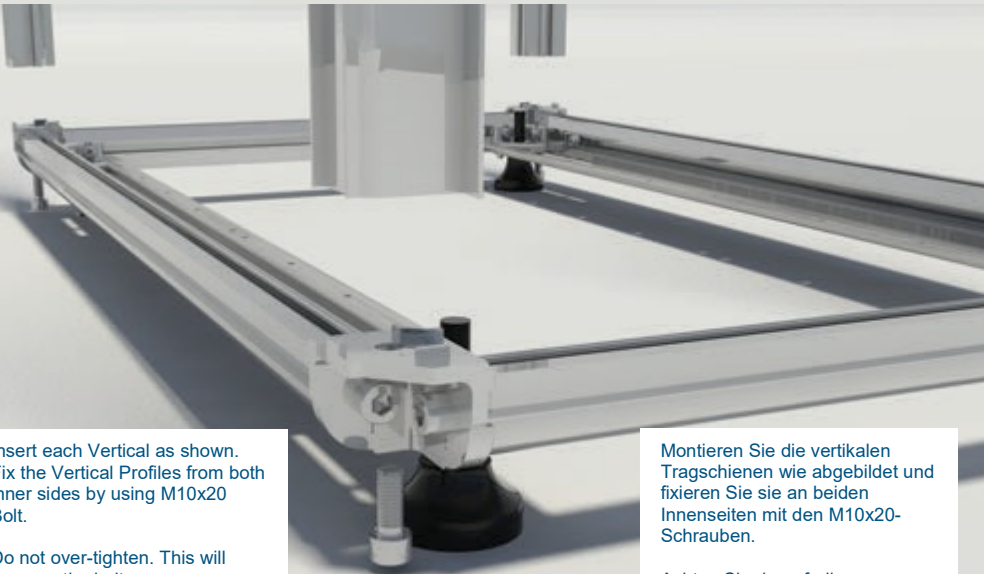
Assemble Vertical Profiles

Note: This image shows the installation with the door opening from left to right. If you prefer opening the door from right to left, you can also place the rail with the black door fixations on the left side.



Montieren Sie die vertikalen Tragschienen

Hinweis: Diese Abbildung zeigt die Montage für einen rechtsseitigen Türanschlag. Für einen linksseitigen Türanschlag platzieren Sie die Tragschiene mit der schwarzen Türaufhängung entsprechend auf der anderen Seite.



Insert each Vertical as shown. Fix the Vertical Profiles from both inner sides by using M10x20 Bolt.

Do not over-tighten. This will damage the bolt.

Montieren Sie die vertikalen Tragschienen wie abgebildet und fixieren Sie sie an beiden Innenseiten mit den M10x20-Schrauben.

Achten Sie darauf, die Schrauben nicht zu überdrehen.



Assemble Top Frame

Fix the Top Frame from outside by using M10x20 Bolt

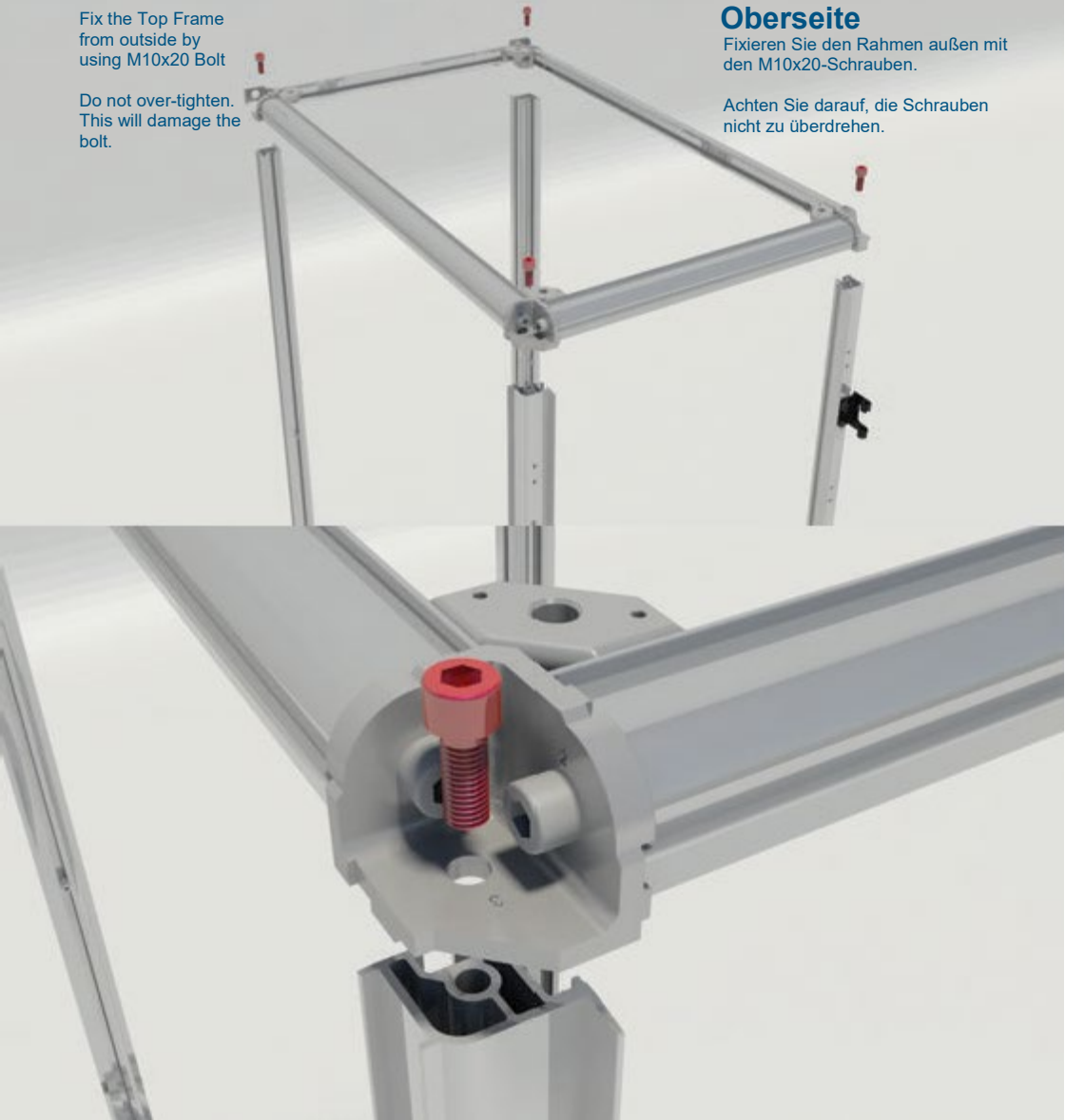
Do not over-tighten. This will damage the bolt.



Montieren Sie den Rahmen für die Oberseite

Fixieren Sie den Rahmen außen mit den M10x20-Schrauben.

Achten Sie darauf, die Schrauben nicht zu überdrehen.





Assemble Top Cover

Fix the Top Cover
from outside by using
M12x20 Plastic Bolt

Do not over-tighten.
This will damage the
bolt



Montieren Sie das Dach

Fixieren Sie den
Rahmen oben mit
den M12x20-
Kunststoffschrauben.

Achten Sie darauf,
die Schrauben nicht
zu überdrehen.





Assemble Side Support Rails



Montieren Sie die horizontalen Tragschienen

Fix Left and
Right
Supporting
Rails with 4x
M6 X12 Bolt.

Fixieren Sie die
horizontalen Tragschienen
links und rechts mit
4 x M6 X12-Schrauben





Assembling 19" Mounting Rails for 800 mm width

Fix Adapters on Side
Support Rails for left and
right side. Each adapter has
to be fixed with M5 X12
Torx.



Zur Montage der 19“-Schienen in Schränken mit 800 mm Breite

Fixieren Sie die Tragwinkel
auf den horizontalen
Tragschienen links und
rechts mit M5 X12 Torx-
Schrauben.





Assemble 19" Mounting Rails for 800 mm width

Fix the Mounting Rails with M5 X12 Torx. Mounting rails have to be fixed on three points at the cabinet. Use the measuring tape and choose a safe distance (from the front door to the 19" mounting rails).



Zur Montage der 19"-Schienen in Schränken mit 800 mm Breite

Die 19"-Schienen müssen an drei Punkten mit fünf X12 Torx-Schrauben am Schrank befestigt werden. Verwenden Sie ein Maßband und wählen Sie einen sinnvollen Abstand von der Fronttür zu den 19"-Schienen.





Assemble 19" Mounting Rails for 600 mm width

Fix the Mounting Rails with M6 X12 Bolt on three points at the cabinet.

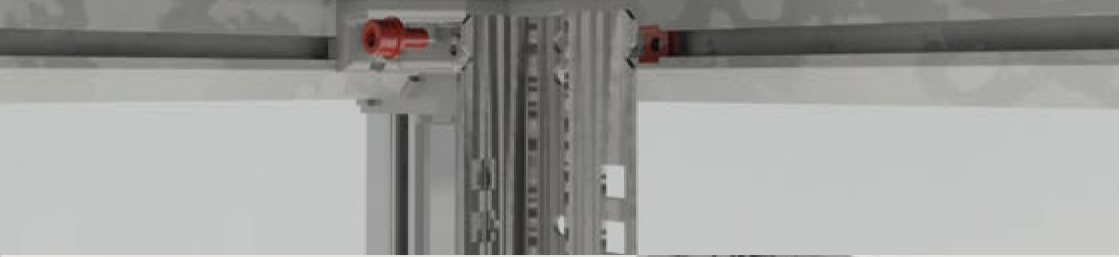
Use the measuring tape and choose a safe distance (from the front door to the 19" mounting rails).



Zur Montage der 19"-Schienen in Schränken mit 600 mm Breite

Fixieren Sie die 19"-Schienen mit M6 X12-Schrauben an drei Punkten am Schrank.

Verwenden Sie ein Maßband und wählen Sie einen sinnvollen Abstand von der Fronttür zu den 19"-Schienen.





Assemble Double Side Panel

When you install the
Side Panels, make sure
that the locks are
unlocked.



Zur Montage der geteilten Seitenwände

Achten Sie vor der Montage
darauf, dass die Schlösser
geöffnet sind.



Screw the Side Panel Profile by using M6x12 Bolt.



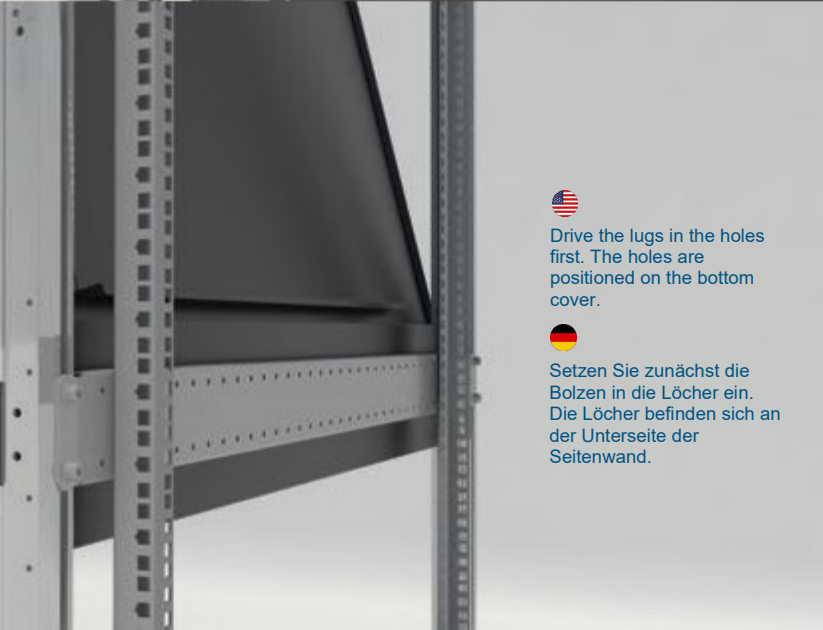
Fixieren Sie das Seitenwandprofil mit einer M6x12-Schraube.



Drive the lugs in the holes first. The holes are positioned on the bottom cover.



Setzen Sie zunächst die Bolzen in die Löcher ein. Die Löcher befinden sich an der Unterseite der Seitenwand.

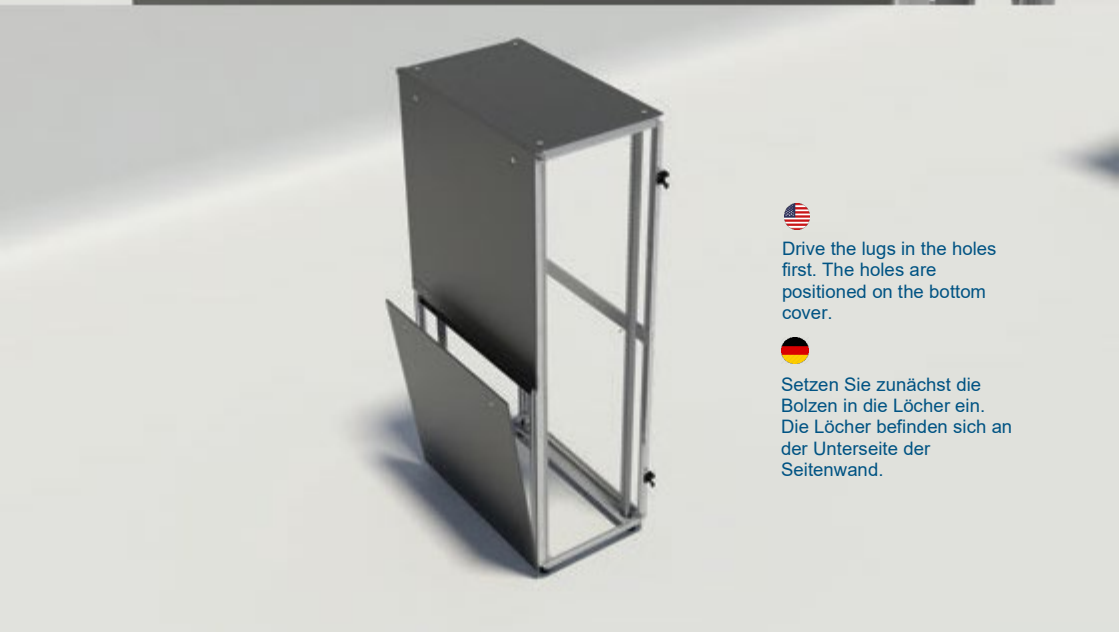




Lock the mounted side panels.



Schließen Sie die montierten Seitenwände ab.



Drive the lugs in the holes first. The holes are positioned on the bottom cover.



Setzen Sie zunächst die Bolzen in die Löcher ein. Die Löcher befinden sich an der Unterseite der Seitenwand.





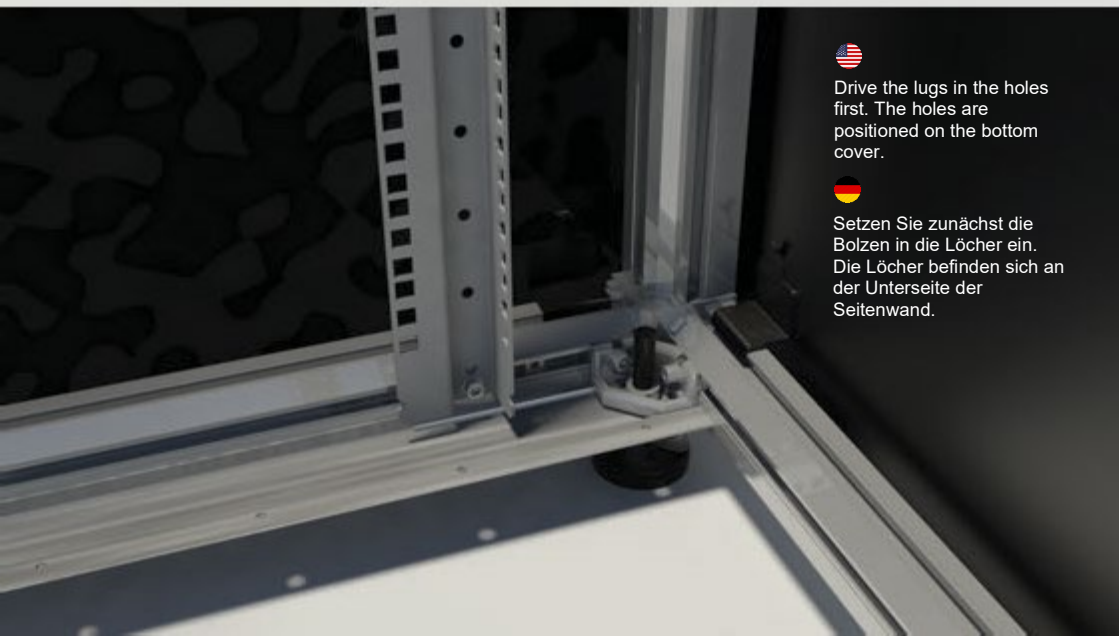
Assemble Single Side Panel

When you install the Side Panel, make sure the locks are unlocked.



Zur Montage der einteiligen Seitenwände

Achten Sie vor der Montage der Seitenwände darauf, dass die Schlösser geöffnet sind.



Drive the lugs in the holes first. The holes are positioned on the bottom cover.



Setzen Sie zunächst die Bolzen in die Löcher ein. Die Löcher befinden sich an der Unterseite der Seitenwand.



Assemble Rear Panel/Door

Fix the Rear Door Lock
Bracket by using M6 X12
Bolt



Montieren Sie die Rückwand/rückseitige Tür

Fixieren Sie die
Verriegelungsplatte der
Rückwand mit M6 X12-
Schrauben.



1



Drive the lugs in the holes
first. The holes are
positioned on the bottom
cover.



Setzen Sie zunächst die Bolzen in die
Löcher ein. Die Löcher befinden sich an
der Unterseite der Seitenwand.





**Assemble
Front Door**



**Montieren Sie
die Fronttür**



Insert Pins.



Setzen Sie die Stifte ein.



Packing the assembled cabinet

1



Verpacken des montierten Schrankes



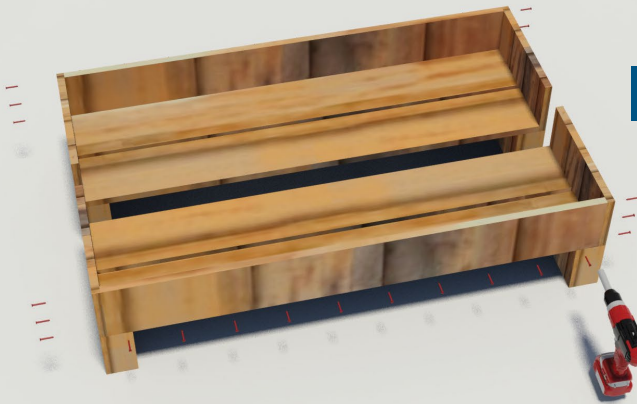
Remove the screws.

After removing first wooden part, top part of package will be separated.



Entfernen Sie die Schrauben.

Nachdem Sie die seitliche Fixierung abgenommen haben, lässt sich die Palette teilen.



2

Remove long wooden panel from package.

Entfernen Sie das lange vordere und hintere Brett von der Palette.



This image shows the completely disassembled pallet.



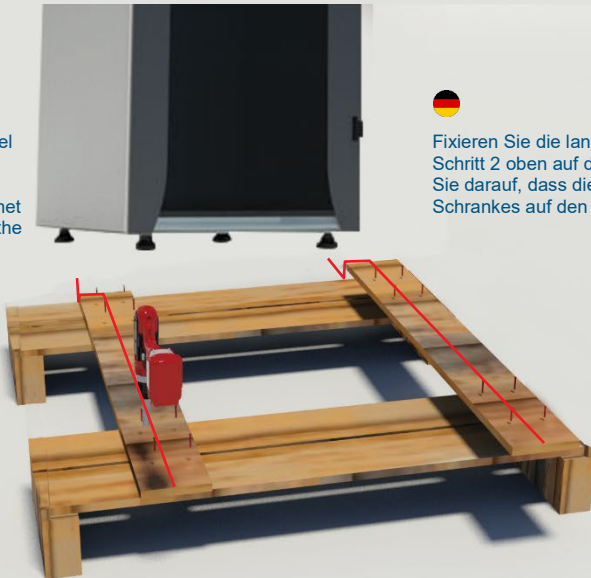
Diese Abbildung zeigt die fertig zerlegte Palette.



Fix the long wooden panel inside of the wooden package. Make sure that when you place the cabinet on the pallet feet are on the long wooden panel.



Fixieren Sie die langen Bretter aus Schritt 2 oben auf der Palette. Achten Sie darauf, dass die Nivellierfüße des Schrankes auf den Brettern stehen.





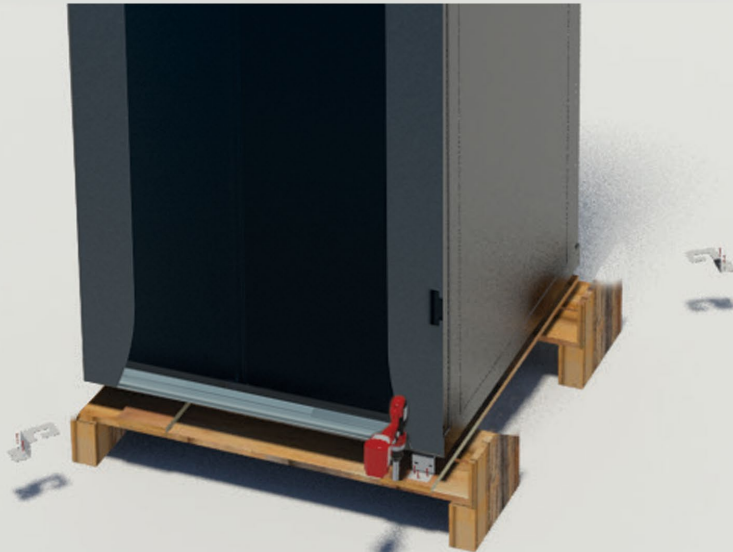
Fixing the cabinet on the pallet

After placing the cabinet on the pallet, use the fixation hooks (see image below) to securely fix each foot.



Fixierung des Schrankes auf der Palette

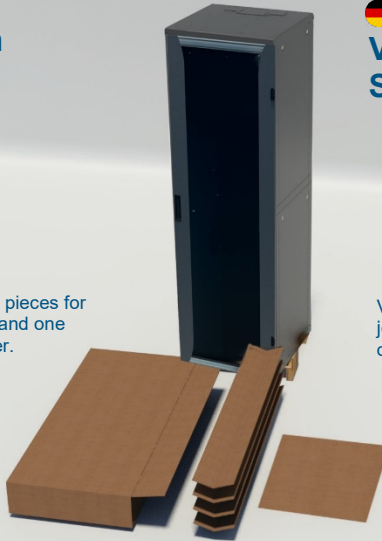
Wenn der Schrank auf der Palette steht, verwenden Sie die Fixierungshaken, um jeden Nivellierfuß sicher festzuschrauben.





Wrap it up with cardboard

You will have 4 long carton pieces for each corner of the cabinet and one square box for the top cover.



Verpacken Sie den Schrank mit Pappe

Verwenden Sie die vier langen Pappstücke an jeder Ecke des Schrankes und den quadratischen Karton für die Oberseite.



Bend the cardboard pieces for each corner.

Wrap it with foil.

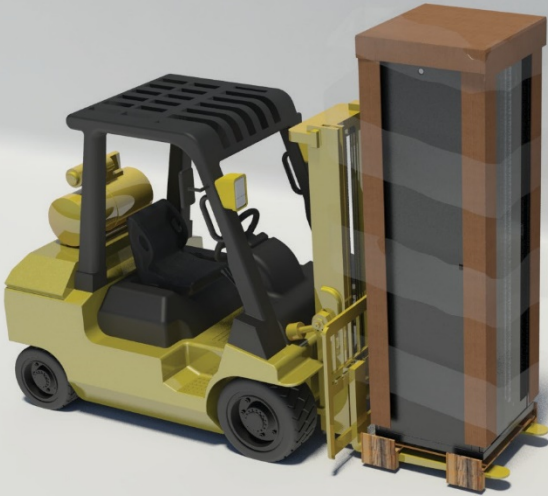


Falten Sie jedes Pappstück für jede Ecke.

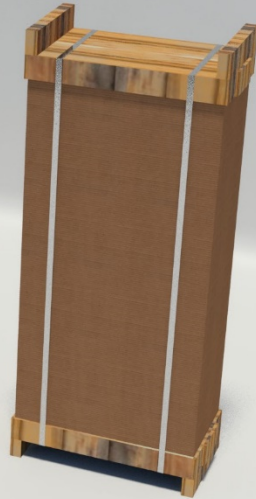
Wickeln Sie die Konstruktion in Folie ein.



Assembled | Montiert



Flatpack | Unmontiert



WARRANTY INFORMATION | GARANTIEINFORMATIONEN

ENGLISH: For warranty information, go to intellinet-network.com/warranty.

DEUTSCH: Garantieinformationen finden Sie unter intellinet-network.com/warranty.

ESPAÑOL: Si desea obtener información sobre la garantía, visite intellinet-network.com/warranty.

FRANÇAIS: Pour consulter les informations sur la garantie, visitez intellinet-network.com/warranty.

POLSKI: Informacje dotyczące gwarancji znajdują się na stronie intellinet-network.com/warranty.

ITALIANO: Per informazioni sulla garanzia, accedere a intellinet-network.com/warranty.

EN MÉXICO: Póliza de Garantía Intellinet — Datos del importador y responsable ante el consumidor: IC Intracom México, S.A.P.I. de C.V. • Av. Interceptor Poniente # 73, Col. Parque Industrial La Joya, Cuautitlán Izcalli, Estado de México, C.P. 54730, México. • Tel. (55)1500-4500 La presente garantía cubre este producto por 3 años contra cualquier defecto de fabricación en sus materiales y mano de obra, bajo las siguientes condiciones: 1. Todos los productos a que se refiere esta garantía, ampara su cambio físico, sin ningún cargo para el consumidor. 2. El comercializador no tiene talleres de servicio, debido a que los productos que se garantizan no cuentan con reparaciones, ni refacciones, ya que su garantía es de cambio físico. 3. La garantía cubre exclusivamente aquellas partes, equipos o sub-ensambles que hayan sido instaladas de fábrica y no incluye en ningún caso el equipo adicional o cualesquiera que hayan sido adicionados al mismo por el usuario o distribuidor. Para hacer efectiva esta garantía bastará con presentar el producto al distribuidor en el domicilio donde fue adquirido o en el domicilio de IC Intracom México, S.A.P.I. de C.V., junto con los accesorios contenidos en su empaque, acompañado de su póliza debidamente llenada y sellada por la casa vendedora (indispensable el sello y fecha de compra) donde lo adquirió, o bien, la factura o ticket de compra original donde se mencione claramente el modelo, número de serie (cuando aplique) y fecha de adquisición. Esta garantía no es válida en los siguientes casos: Si el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales; si el producto no ha sido operado conforme a los instructivos de uso; o si el producto ha sido alterado o tratado de ser reparado por el consumidor o terceras personas.

North & South America

IC Intracom Americas
550 Commerce Blvd
Oldsmar, FL 34677 USA

Asia

IC Intracom Asia
4-F, No. 77, Sec. 1, Xintai 5th Rd
Xizhi Dist., New Taipei City 221,
Taiwan

Europe, Middle East & Africa

IC Intracom Vertriebs GmbH
Löhbacher Str. 7, D-58553
Halver, Germany

All trademarks and trade names are the property of their respective owners.

Alle Marken und Markennamen sind Eigentum Ihrer jeweiligen Inhaber.

Todas las marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

Toutes les marques et noms commerciaux sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Wszystkie znaki towarowe i nazwy handlowe należą do ich właścicieli.

Tutti i marchi registrati e le dominazioni commerciali sono di proprietà dei loro rispettivi proprietari.



intellinetnetwork.com