



## WARRANTY INFORMATION

**English:** For warranty information, go to [www.manhattan-products.com/warranty](http://www.manhattan-products.com/warranty).  
**Deutsch:** Garantieinformationen finden Sie hier unter [www.manhattan-products.com/warranty](http://www.manhattan-products.com/warranty).  
**Español:** Si desea obtener información sobre la garantía, visite [www.manhattan-products.com/warranty](http://www.manhattan-products.com/warranty).  
**Français:** Pour consulter les informations sur la garantie, rendez-vous à l'adresse [www.manhattan-products.com/warranty](http://www.manhattan-products.com/warranty).  
**Polski:** Informacje dotyczące gwarancji znajdują się na stronie [www.manhattan-products.com/warranty](http://www.manhattan-products.com/warranty).  
**Italiano:** Per informazioni sulla garanzia, accedere a [www.manhattan-products.com/warranty](http://www.manhattan-products.com/warranty).

**En México:** Póliza de Garantía MANHATTAN — Datos del importador y responsable ante el consumidor IC Intracom México, S.A. 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 los siguientes productos contra cualquier defecto de fabricación en sus materiales y mano de obra.

- A. Garantizamos los productos de limpieza, aire comprimido y consumibles, por 60 días a partir de la fecha de entrega, o por el tiempo en que se agote totalmente su contenido por su propia función de uso, lo que suceda primero.  
 B. Garantizamos los productos con partes móviles por 3 años.

C. Garantizamos los demás productos por 5 años (productos sin partes móviles), 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. 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.



[manhattan-products.com](http://manhattan-products.com)

North & South America  
 IC Intracom Americas  
 550 Commerce Blvd.  
 Oldsmar, FL 34677  
 USA

Asia & Africa  
 IC Intracom Asia  
 Far Eastern Technology Center  
 7-F No. 125, Section 2, Da Tong Rd.  
 Shijr, Taipei  
 Taiwan, ROC

Europe  
 IC Intracom Europe  
 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.

© IC Intracom. All rights reserved. Manhattan is a trademark of IC Intracom, registered in the U.S. and other countries.

# UNIVERSAL PROJECTOR CEILING MOUNT INSTALL GUIDE

## MODELS 424851 & 424868

<b>a</b>	<b>e</b> M3x16 x 4	<b>i</b> M3/4 x 4	<b>m</b> x 3	<b>q</b> M6x22 x 2
<b>b</b>	<b>f</b> M4x12 x 4	<b>j</b> M6x16 x 4	<b>n</b>	<b>r</b> M3x10 x 4
<b>c</b>	<b>g</b> M5x12 x 4	<b>k</b>	<b>o</b>	
<b>d</b>	<b>h</b> M6x12 x 4	<b>l</b> x 3	<b>p</b> x 2	

**English** — Tighten the attached projector plate nut (s) as desired to swivel the projector left or right after mounting.  
**Deutsch** — Ziehen Sie die in der Beamerplatte angebrachte Mutter (s) so fest, dass Sie den Beamer nach der Montage wie gewünscht nach rechts oder links schwenken können.  
**Español** — Ajuste la tuerca (s) de la placa del proyector que desee para girar de izquierda a derecha después del montaje.  
**Français** — Serrez l'écrou (s) de la plaque attachée au projecteur comme souhaité pour pivoter le projecteur à gauche ou à droite après le montage.  
**Polski** — Dokręć śrubę (s) mocującą talerz uchwyty monitora.  
**Italiano** — Stringere il dado fissato alla placca del proiettore (s) come desiderato per ruotare il proiettore a sinistra o destra dopo il montaggio.



**English:** Read all Safety Cautions listed in these instructions before proceeding with the installation of this product.  
**Deutsch:** Bitte lesen Sie alle Sicherheitsanweisungen sorgfältig durch, bevor Sie mit der Installation dieses Produkts beginnen.  
**Español:** Lea todas las precauciones de seguridad listadas en estas instrucciones antes de instalar el producto.  
**Français:** Veuillez lire toutes les précautions de sécurité avant de commencer l'installation de ce produit.  
**Polski:** Przed przystąpieniem do montażu tego produktu przeczytaj wszystkie ostrzeżenia i uwagi wymienione w tej instrukcji.  
**Italiano:** Leggere tutte le Precauzioni di Sicurezza elencate nelle presenti istruzioni prima di procedere all'installazione di questo prodotto.

## 1

### English — Installing the mounting legs on the projector:

Determine which bolts (diameter **e, f, g, h** or **e, f**) fit the holes in the bottom of the projector and attach the mounting legs (**d**). Use M3/4 washers (**i**) if using M3/4 bolts (**e, f** or **r**). **NOTE:** Don't fully tighten these bolts at

this point. **CAUTION!** Carefully test the bolts to determine the correct size: They should thread easily and not come out when pulled. Over-tightening can damage the projector.

### Deutsch — Anbringung der Montagefüße am Beamer:

Bestimmen Sie, welche Schrauben (Durchmesser **e, f, g, h** oder **r**) zu den Löchern auf der Unterseite des Beamers passen und befestigen Sie Montagefüße (**d**). Verwenden Sie die M3/4-Unterlegscheiben (**i**), wenn Sie die M3/4-Schrauben verwenden (**e, f** oder **r**). **HINWEIS:** Ziehen Sie diese

Schrauben jetzt noch nicht fest. **ACHTUNG!** Testen Sie die Schrauben, um die korrekte Größe zu bestimmen: Sie sollten sich leicht eindrehen, aber nicht herausziehen lassen. Ein Überdrehen kann den Beamer beschädigen.

### Español — Instalación del soporte de apoyo al proyector:

Determine cuales tornillos (diámetro **e, f, g, h** o **r**) ajusta a los orificios en la parte inferior del proyector y sujete los pies del soporte (**d**). Utilice las arandelas M3/4 (**i**) si usa los tornillos M3/4 (**e, f** o **r**). **NOTA:** En este punto no apriete completamente los tornillos. ¡ATENCIÓN! Cuidadosamente pruebe los tornillos para determinar la medida correcta: Estos deberían atravesar fácilmente y no salirse cuando se jalen. Apretarlos demasiado puede dañar el proyector.

### Français — Installer les pieds de montage au projecteur:

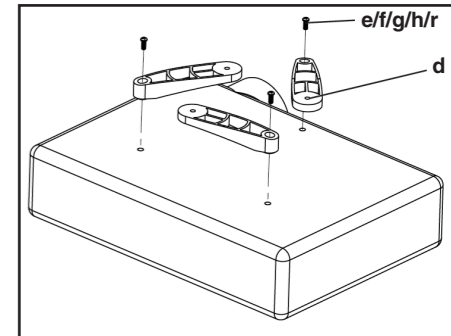
Déterminez quels boulons (diamètre **e, f, g, h** ou **r**) accueillent les trous au verso du projecteur et attachez les pieds de montage (**d**). Utilisez les rondelles M3/4 (**i**) utilisant les boulons M3/4 (**e, f** ou **r**). **REMARQUE:** Ne serrez pas ces boulons entièrement à ce point. **ATTENTION!** Vérifiez les boulons soigneusement pour déterminer la taille correcte: Ils doivent être vissables facilement ne doivent pas se laisser extraire en tirer. Serrez trop fermement peut endommager le projecteur.

### Polski — Montaż nóżek mocujących do projektora:

Sprawdź, które śruby (średnica **e, f, g, h** lub **r**) pasują do otworów na spodniej części projektora, następnie przykręć do projektora nóżki mocujące (**d**). Użyj podkładek M3/4 (**i**), jeśli użyte zostały śruby M3/4 (**e, f** lub **r**). **UWAGA:** Nie dokręcaj zbyt mocno śrub na tym etapie montażu. **UWAGA:** Ostrożnie sprawdź, czy śruby zostały dobrane odpowiednio. Powinny się łatwo wkręcać i nie wypaść podczas próby wyciągnięcia. Zbyt mocne dokręcenie śrub może spowodować uszkodzenie projektora.

### Italiano — Installare le gambe di montaggio del proiettore:

Determinare quali viti (diametro **e, f, g, h** o **r**) si adattano ai fori nella parte inferiore del proiettore e fissare i piedini (**d**). Utilizzare rondelle M3/4 (**i**) se si utilizzano viti M3/4 (**e, f** o **r**). **NOTA:** Non stringere completamente queste viti durante questo passaggio. **PRECAUZIONE!** Verificare con attenzione le viti per determinare la dimensione corretta: dovrebbero infilarsi facilmente e non uscire se vengono tirate. Una stretta eccessiva può danneggiare il proiettore.



## 2

### English — Attaching the projector plate:

Align the projector plate (**a**) on the mounting legs (**d**) — which can still be rotated left or right as needed — and secure the plate in place using the M6x16 hex bolts (**j**) and Allen wrench (**k**). Now tighten all the **e, f, g, h** or **r** bolts. (Remember: Don't overtighten!)

### Deutsch — Anbringung der Beamerplatte:

Setzen Sie die Beamerplatte (**a**) über den Montagefüßen an (**d**) — die, falls nötig, immer noch nach links oder rechts gedreht werden können — und fixieren Sie die Platte mit den M6x16 Sechskantschrauben (**j**) und dem Inbusschlüssel (**k**). Ziehen Sie nun die **e, f, g, h** oder **r**-Schrauben fest. (Erneut gilt: Nicht überdrehen!)

### Español — Fijación de la placa del proyector:

Alinee la placa (**a**) en los pies de apoyo (**d**) — permita el movimiento de izquierda a derecha según sea necesario — y asegure la placa en su lugar usando los tornillos hexagonales M6x16 (**j**) y la llave Allen (**k**). Apriete todos los tornillos **e, f, g, h** y **r**. (Recuerde: ¡No apretar demasiado!)

### Français — Attacher la plaque de projecteur:

Alignez la plaque de projecteur (**a**) sur les pieds de montage (**d**) — qui peuvent encore être pivotés à gauche ou à droite comme souhaité — et fixez la plaque en place utilisant les boulons à tête hexagonale M6x16 (**j**) et la clé Allen (**k**). Maintenant serrez tous les boulons **e, f, g, h** ou **r**. (Encore: Ne serrez pas trop fermement!)

### Polski — Montaż talerza uchwyty:

Dopasuj talerz uchwyty (**a**) do nóżek mocujących (**d**) — nóżki nadal mogą być obracane w lewo i w prawo, jeśli zajdzie taka potrzeba — i przykręć go śrubami M6x16 (**j**). Użyj klucza imbusowego (**k**). Teraz dokręć wszystkie śruby: **e, f, g, h** lub **r**. (Pamiętaj: nie zbyt mocno!)

### Italiano — Fissare la placca del proiettore:

Allineare la placca del proiettore (**a**) sui piedini di montaggio (**d**) — i quali possono essere ruotati a sinistra o destra come necessario — e assicurare la placca sul posto usando le viti a brugola M6x16 (**j**) e la brugola in dotazione (**k**). Ora stringere tutte le viti **e, f, g, h** o **r**. (Ricordarsi: Non stringere in modo eccessivo!)

