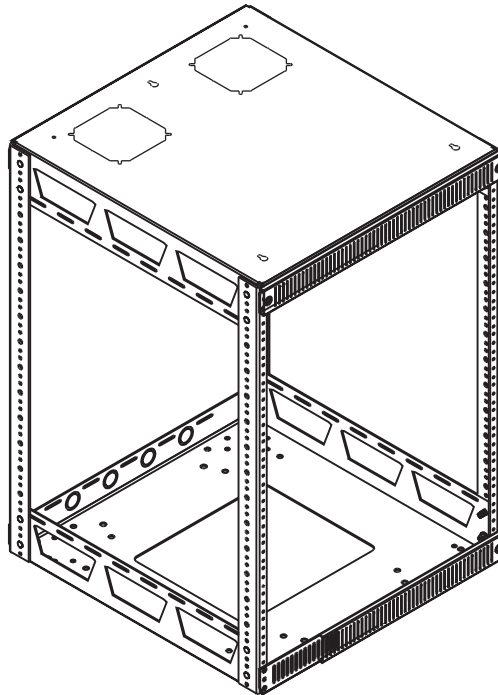


Instruction Sheet
Slim 5 SERIES
For 8, 14, 21 Rackspace Models Only



THANK YOU

Thank you for purchasing the Slim 5 Series Rack. Please read all instructions thoroughly before assembling this product.

SAVE ALL INSTRUCTIONS / CONSERVER CES INSTRUCTIONS



DANGER HAZARDOUS VOLTAGE/DANGER HAUTE TENSION

The lightning flash with the arrowhead symbol, within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

L'éclair avec le symbole de flèche dans un triangle équilatéral est destiné à alerter l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse non isolée dans l'enceinte du produit qui peut être d'une ampleur suffisante pour constituer un risque de choc électrique pour les personnes.



CAUTION/ATTENTION The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral est destiné à alerter l'utilisateur de la présence d'importants instructions d'opération et de maintenance (entretien) dans la documentation accompagnant l'appareil.



WARNING: Failure to read, understand and follow the following information can result in serious personal injury, damage to the equipment or voiding of the warranty.

AVERTISSEMENT: Ne pas lire, comprendre et suivre les informations suivantes peut entraîner des blessures graves, des dommages à l'équipement ou de la nullité de la garantie.



CAUTION: To avoid an unstable condition, place heavier components at the bottom of the enclosure. When more than one component is placed in the enclosure, begin at the bottom of the enclosure and place equipment at the lowest available point, evenly distribute weight (horizontally) within the enclosure.

Component weight should be distributed as follows:

- 1/2 of the total component weight (at a minimum) placed in the bottom third of the cabinet
- 1/4 of the total component weight (at a maximum) placed in the middle third of the cabinet
- 1/4 of the total component weight (at a maximum) placed in the top third of the cabinet

ATTENTION: Pour éviter un état instable, placez composants les plus lourds au fond de l'enceinte. Lorsque plus d'un composant est placé dans la enceinte, commencer par le bas de l'enceinte et placer l'équipement à la point le plus bas disponible, de distribuer uniformément le poids (horizontalement) dans le enceinte.

Le poids des composants devrait être réparti comme suit:

- 1/2 du poids total de la composante (au minimum) placé dans le tiers inférieur de l'armoire
- 1/4 du poids total de la composante (au maximum) placé dans le tiers médian de l'armoire
- 1/4 du poids total de la composante (au maximum) placé dans le tiers supérieur de l'armoire

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS / INSTRUCTIONS IMPORTAANTES SUR LA SÉCURITÉ



CAUTION: All installation and assembly steps must be performed by qualified personnel.

ATTENTION: Toutes installation et de montage étapes doivent être effectuées par du personnel qualifié.



CAUTION: Ensure that the floor has a structural load capacity that will support the weight of the cabinet fully loaded with equipment.

ATTENTION: Veiller à ce que le sol a une capacité de charge structurelle qui supporter le poids de le cabinet entièrement chargé avec l'équipement.



CAUTION: The following parts are not effectively bonded to the protective earth terminal: Rack rails, lace bars, Lever Lock™, shelves, baffle, blanking panels, and cable management. If any part needs to be bonded to the protective earth terminal it shall be done in accordance with Article 250 of the National Electrical Code.

ATTENTION: Les pièces suivantes ne sont pas correctement liés à la borne de terre de protection: rails de rack, des bars de dentelle, Lever Lock™, des étagères, des chicanes, des panneaux d'obturation, et la gestion des câbles. Si une partie doit être lié à la borne de terre de protection, il doit être fait conformément à l'article 250 du Code national de l'électricité.



CAUTION: Power cord(s), for fans or other accessories, need to be secured to ensure that they are routed away from pinch points and moving parts.

ATTENTION: Le cordon d'alimentation(s), pour les fans ou autres accessoires, doivent être fixé à veiller à ce que ils sont acheminés loin des points de pincement et des pièces mobiles.



CAUTION: To reduce the risk of personal injury, these mounting instructions must be followed and proper weight capacities must be observed.

ATTENTION: Pour réduire le risque de blessures, ces instructions de montage doivent être respectées et les capacités de poids appropriées doivent être respectées.

WEIGHT RATINGS

Model	Weight Rating
All	400 lbs.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS / INSTRUCTIONS IMPORTAANTES SUR LA SÉCURITÉ



CAUTION: Use caution when moving the cabinets with casters installed. There is a possibility of tilting. Always move cabinet over smooth floor surfaces and a short distance only. The enclosure should only be moved by pushing on the front or rear of the cabinet. DO NOT push from the side.

ATTENTION: Soyez prudent lors du déplacement des armoires à roulettes installées. Il se agit d'un possibilité de basculement. Toujours déplacer l'armoire sur les surfaces lisses et à une courte distance seulement. L'enceinte ne doit être déplacé en poussant sur le devant ou à l'arrière de l'armoire. FAIRE PAS pousser de côté.



CAUTION: Casters (if used) are not intended to support excessive cabinet loads for extended periods of time. Please refer to caster base instruction sheet for recommended weight capacity. Always use levelers to stabilize the cabinet after locating.

ATTENTION: Roulettes (le cas échéant) ne sont pas destinés à supporter des charges excessives du Cabinet pour prolongée périodes de temps. Se il vous plaît se référer à Caster feuille d'instructions de base pour poids recommandé la capacité. Toujours utiliser niveleurs pour stabiliser l'armoire après avoir localisé.



CAUTION: Do not attempt to unload or move the enclosures alone. Make sure to have sufficient amount of personnel and equipment to safely move this product.

ATTENTION: Ne essayez pas de décharger ou déplacer les enceintes seul. Assurez-vous d'avoir quantité suffisante de personnel et de matériel pour déplacer ce produit en toute sécurité.

SPECIFICATIONS

Heights: 8, 14, and 21 RUs

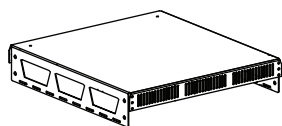
Depths: 20" and 26"

Load Ratings: 400 lbs. load rating

Added Weight (Loading): Total added weight should be distributed as follows:

- 1/2 of the total added weight (at a minimum) placed in the bottom third of the enclosure
- 1/4 of the total added weight (at a maximum) placed in the middle third of the enclosure
- 1/4 of the total added weight (at a maximum) placed in the top third of the enclosure

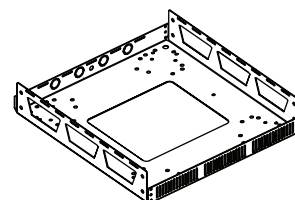
SUPPLIED COMPONENTS AND HARDWARE



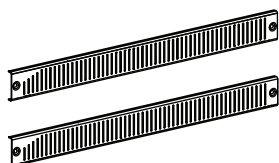
Top Panel



Rackrail Channels (x2 Left; x2 Right)



Base Panel



Trim Panels (x2)



10-32 x 1/2 Flat
Head Hex Screw (x16)



10-32 x 5/8 Flat
Head Hex Screw (x4)



#10 Nylon
Washer (x12)



5/16-18 Flange
Nut (x20)

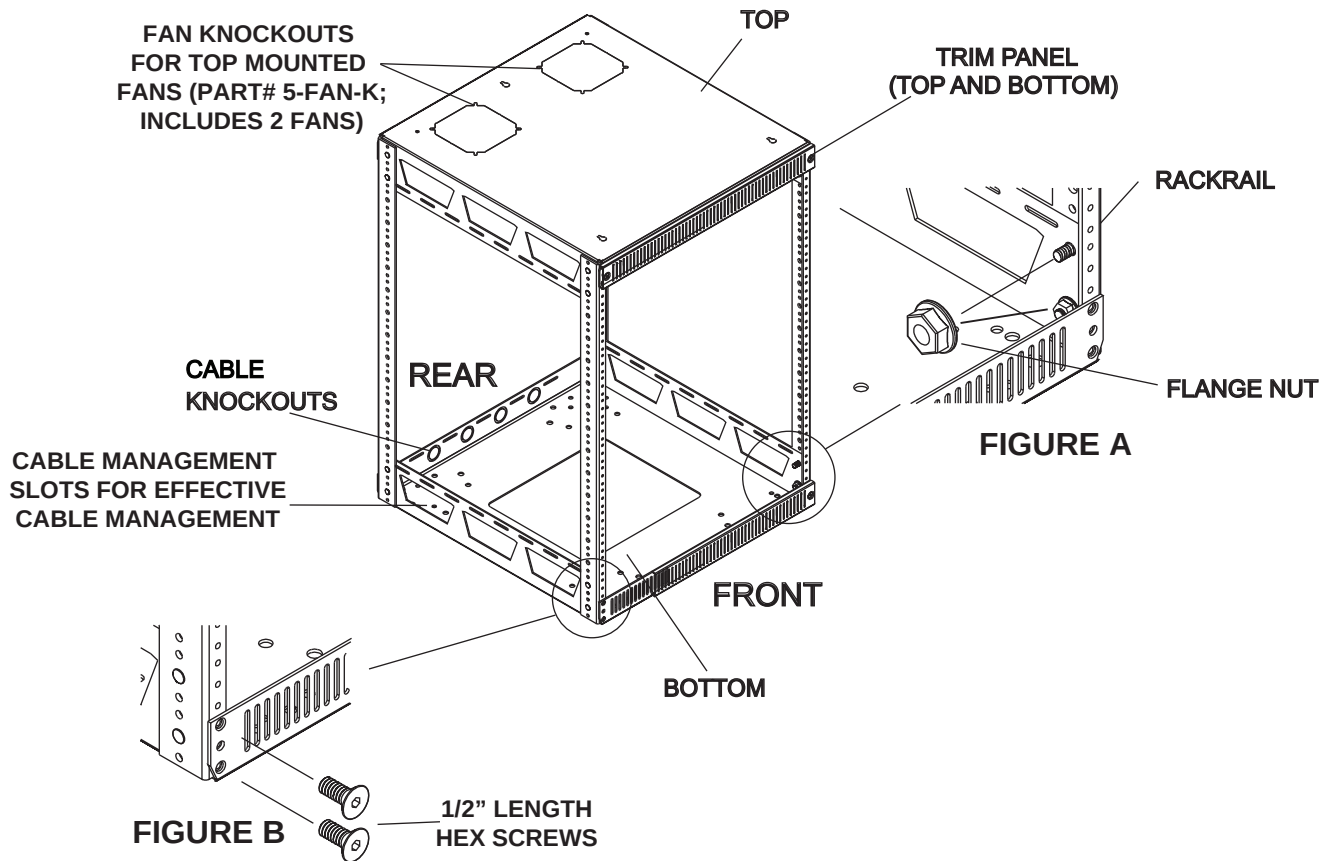
REQUIRED TOOLS

- 9/16" Wrench
- 1/8" Balldrive Hex Key (Included)

ASSEMBLY

1. Attach the (4) rackrail channels to the top and base panels by passing (4) rackrail threads on each rail through the panel holes and loosely screwing on the flange nuts. Do not tighten. **(FIGURE A)**

NOTE: Ensure cable knockouts on the top and bottom panels are facing the same side.



2. Attach (2) 10-32 X 1/2 hex screws to each corner of the front and rear of the top and base panels. Firmly tighten the hex screws. **(FIGURE B)**

ASSEMBLY (CONTINUED)

3. Lay the enclosure on a flat surface and tighten all of the flange nuts. Do not overtighten. **(FIGURE C)**

NOTE: The enclosure must be laid on a flat surface to prevent the assembled frame from going cubically out of square.

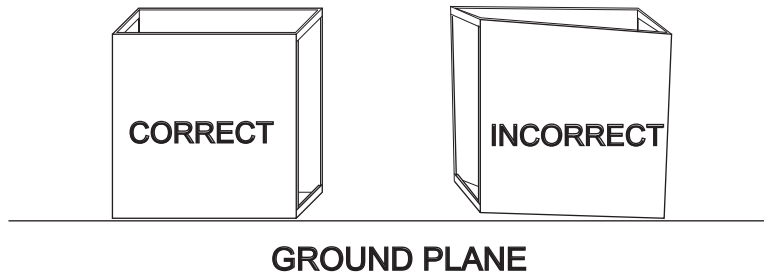


FIGURE C

4. Attach (2) trim panels to the front of the top and base panels using (4) 10-32 x 5/8 hex screws. Do not overtighten. **(FIGURE D)**

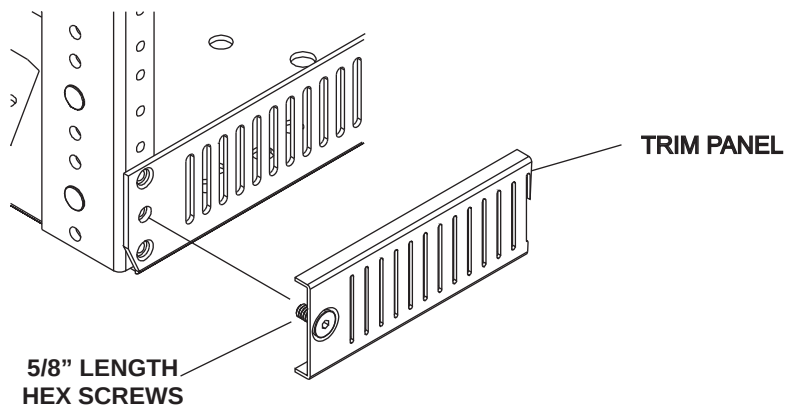


FIGURE D

OPTIONS

The following Slim 5 options are available to complete your installation:

- Solid (DO-5-xx) and plexiglass (DOP-5-xx) front door
- Decorative (TSP-5-xx-yy, Top and Sides) and steel (SP-5-xx) side panels
- Rear access panels (RAPxx)
- Additional rackrail (5ARxx)
- Cable chase (5CCxx)
- Commercial grade casters (5W and 5WL) and caster bases (CBS-5 and CBS-5-26)
- Fine floor casters (5WR and 5WLR) and caster bases (CBS-5R and DBS-5-26R)
- Decorative trim panels (5-CAVTRIM and 5-BAVTRIM) and trim strips (TS, TA, and TC)
- Runner kit (5-RS20 and 5-RS26)
- Fan kit (5-FAN-K)

NOTE: See our catalog or visit www.middleatlantic.com for additional options.

WARRANTY

For warranty information, refer to www.middleatlantic.com/terms.

Corporate Headquarters

Corporate Voice: 973-839-1011 - Fax: 973-839-1976 / International Voice: +1 973-839-8821 -
Fax: +1 973-839-4982

www.middleatlantic.com - info@middleatlantic.com

Middle Atlantic Canada

Voice: 613-836-2501 - Fax: 613-836-2690 / ca.middleatlantic.com -
customerservicecanada@middleatlantic.ca

Factory Distribution

USA: NJ - CA - IL Canada: ON - BC

At Middle Atlantic Products we are always listening. Your comments are welcome.

Middle Atlantic Products is an ISO 9001 and ISO 14001 Registered Company.