



ECHOGEAR

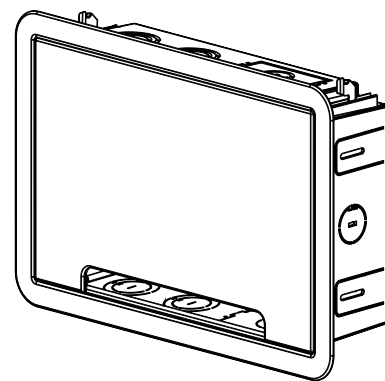
#YourGearUpgraded

Model **EGAV-IWB9**

9" In-Wall Media Box

Boîtier encastrable pour multimédia

Gabinete empotrado de multimedia



Installation Instructions • Notice d'Installation • Instrucciones de Instalación

! IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS Read and understand all the instructions. *"yea it's boring, but read it so you don't jack things up"*
Follow all warnings and instructions marked on the product.

1. Do not use this product near water; such as a bath tub, wash bowl, kitchen sink, laundry tub, swimming pool, or in a wet basement.
2. Never push objects of any kind into this product through openings, as they may touch dangerous voltages. Never touch uninsulated telephone wires or terminals, unless the telephone line has been disconnected at the network interface.
3. Never install communications wiring, or components, during a lightning storm.
4. Equipment shall be installed in accordance with ANSI/NFPA 70, National Electrical Code (NEC), NFPA 72, CAN-ULC-S540, Canadian Electrical Code, and/or other applicable sections of ANSI/IEEE C2 & National Electrical Safety Code (NESC). Equipment intended for installation in information technology equipment (computer) rooms should be installed in accordance with NFPA 75, Standard for the Fire Protection of Information Technology Equipment.
5. Power supplied to components must be provided by UL Listed Class 2 power limited power supply.
6. All power limited and non-power limited wiring must be separated by a minimum of 1/4" spacing.
7. Installation shall be completed by a professional electrical contractor or low voltage technician.
8. Maximum load carrying capacity of 30 lb (13.6 kg).

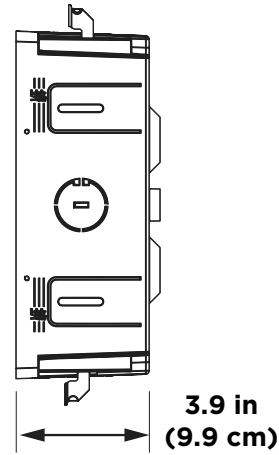
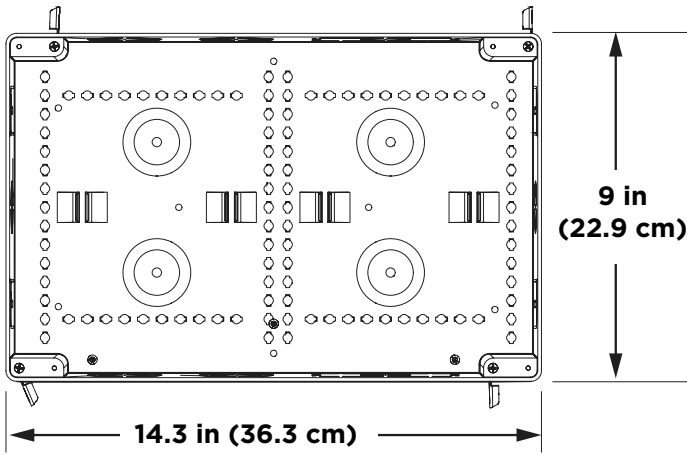
! CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES Lisez et comprenez toutes ces consignes.
Respectez tous les avertissements et toutes les consignes indiqués sur le produit.

1. N'utilisez pas ce produit près d'une source d'eau, telle qu'une baignoire, un lavabo, un évier, une lessiveuse, une piscine, ou un sous-sol humide.
2. Ne poussez aucun objet dans le produit à travers les ouvertures, car ceux-ci peuvent entrer en contact avec des tensions dangereuses. Ne touchez jamais Des fils ou connecteurs téléphoniques non isolés si la ligne téléphonique n'a pas été déconnectée au niveau de l'interface réseau.
3. N'installez jamais de fils ou de composants de communication lors d'un orage.
4. L'équipement doit être installé selon les directives de ANSI/NFPA 70, du Code Électrique National Code (NEC), NPFA 72, CAN-ILC-S540, Code canadien de l'électricité, et/ou selon les sections applicables de ANSI/IEEE C2 et du Code de Sécurité Électrique National (NESC). L'équipement conçu pour être installé dans des salles d'équipements de technologie de l'information (ordinateur) doit être installé conformément à NFPA 75, Norme pour la Protection des équipements de technologie de l'information.
5. L'alimentation fournie aux composants d'incendie ou de cambriolage doit être fournie par une alimentation électrique limitée à la classe de l'incendie et du cambriolage de classe 2.
6. Tout le câblage électrique limité et non alimenté doit être séparé par un minimum d'espacement de 1/4 ".
7. L'installation doit être effectuée par un entrepreneur électrique professionnel ou un technicien de basse tension.
8. Capacité de charge maximale de 13.6 kg (30lb).

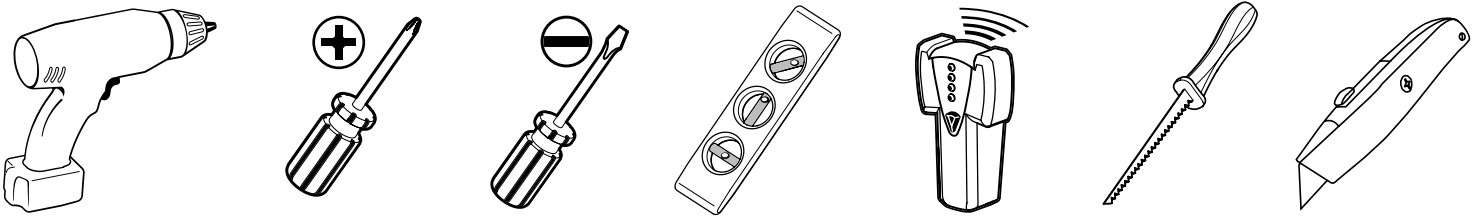
! INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES Lea y comprenda todas las instrucciones. Siga todas las advertencias e instrucciones marcadas en el producto.

1. No utilice el producto cerca del agua, como en una bañera, cubo, fregadero, lavadero, piscina o en un sótano mojado.
2. Nunca empuje objetos de ningún tipo por las aberturas de este producto, ya que podrían tocar voltajes peligrosos. Nunca toque los cables o terminales de teléfono aislados, a menos que la línea telefónica esté desconectada de la interfaz de red.
3. Nunca instale el cableado o los componentes de comunicación durante una tormenta eléctrica.
4. El equipo debe instalarse de acuerdo con la norma ANSI/NFPA 70, Código Eléctrico Nacional (en inglés, NEC), NFPA 72, CAN-ULC-S540, Código Eléctrico Canadiense, y/u otras secciones aplicables de la norma ANSI/IEEE C2 y el Código Nacional de Seguridad Eléctrica (en inglés, NESC). El equipo diseñado para la instalación en salas de equipos (computadoras) de tecnología de la información debería instalarse de acuerdo con la norma NFPA 75 para la Protección de Equipos de Tecnología de la Información.
5. La energía suministrada a los componentes de incendio o de robo debe ser proporcionada por una fuente de energía limitada de potencia de incendio / robo de clase 2 con certificación UL.
6. Todo el cableado limitado de potencia y no limitado de potencia debe estar separado por un espacio mínimo de 1/4 ".
7. La instalación deberá realizarse por un contratista eléctrico profesional o un técnico de baja tensión.
8. Capacidad de carga máxima de 13.6 kg (30lb).

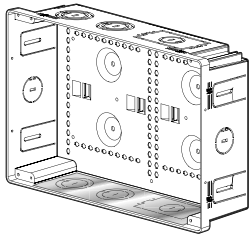
Digits • Dimensions • Dimensiones



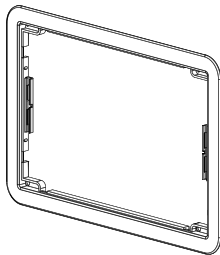
Grab your Tools • Outils nécessaires • Herramienta necesarias



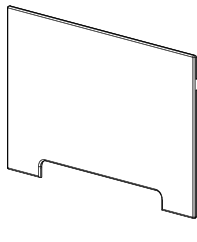
Stuff Included • Contenu du produit • Contenido del producto



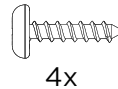
9" Box Enclosure
Boîtier 9 po
Caja de 9"



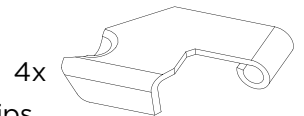
Trim Ring
L'anneau de Finition
Borde de Ajuste



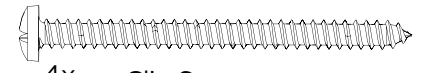
Cover
Couvercle
Cubierta



4x
Screws
Vis
Tornillos



4x
Drywall clips
Clips de cloison sèche
Clips para paneles de yeso



4x
Clip Screws
vis pour clips
Tornillos para clips

ENCLOSURE INSTALLATION • INSTALLATION DU BOÎTIER • INSTALACIÓN DEL ALOJAMIENTO

Install INDOORS ONLY:

- Low humidity area.
- Climate controlled area 32°F - 120°F (0°C - 49°C).
- Close to a power source.

Remove any cable knockouts as needed — 2" rubber grommets (AC1034) are available to seal and protect openings. Designed for **Retrofit installation** (existing walls) or for **new construction installation** (before drywall).

Installer à l'INTÉRIEUR UNIQUEMENT :

- Zone à faible humidité.
- Zone climatisée 0°C - 49°C (32°F - 120°F).
- À proximité d'une source d'alimentation.

Retirez les ouvertures de câble si nécessaire — des œillets en caoutchouc de 2 pouces (AC1034) sont disponibles pour sceller et protéger les ouvertures.

Conçu pour **Installation de modernisation** (murs existants) ou pour **l'installation d'une nouvelle construction** (avant les cloisons sèches).

Instale EN INTERIORES ÚNICAMENTE:

- Área de baja humedad.
- Área con clima controlado 0°C - 49°C (32°F - 120°F).
- Cerca de una fuente de energía.

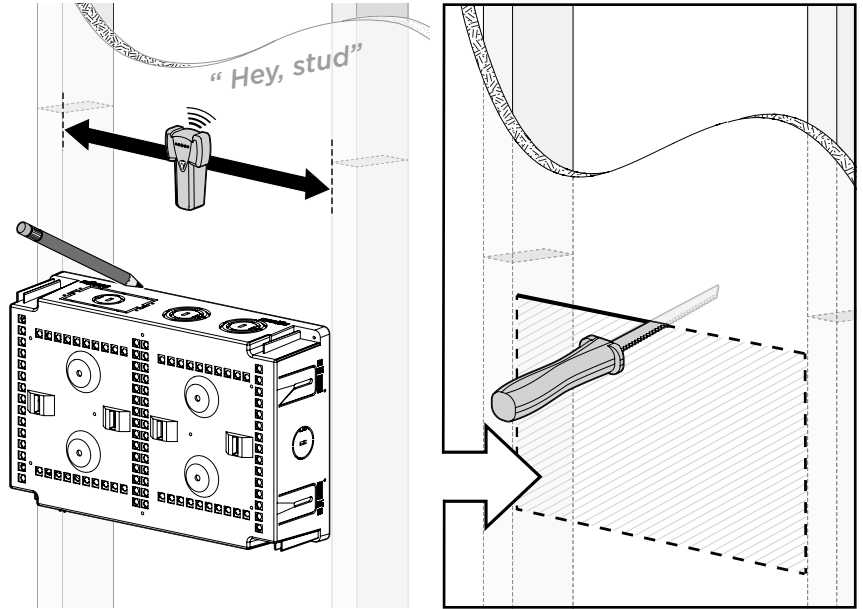
Retire los orificios ciegos para cables según sea necesario: hay disponibles ojales de goma de 2" (AC1034) para sellar y proteger las aberturas. Diseñado para **Instalación con rediseño** (paredes existentes) o para **instalación de nueva construcción** (antes de paneles de yeso).

WALL PREP PRÉPARATION DU MUR PREPARACIÓN DE LA PARED

Locate the space **BETWEEN** vertical studs.
Use the **FRONT** of the Enclosure to trace the outline.
Cut out the box outline with a drywall saw.

Localisez l'espace **ENTRE** les montants verticaux.
Utilisez l'**AVANT** du boîtier pour tracer le contour.
Découpez le contour de la boîte avec une scie à cloison sèche.

Ubique el espacio **ENTRE** los montantes verticales.
Utilice el **FRENTE** del gabinete para trazar el contorno.
Recorta el contorno de la caja con una sierra para paneles de yeso.



DRYWALL CLIP INSTALL INSTALLATION DES CLIPS POUR CLOISON SÈCHE INSTALACIÓN DE LOS GANCHOS PARA PARED DE YESO

Install the four (4) drywall clips, using the clip screws.

❗ **IMPORTANT:** Flat part of the clip **must face forward**.

❗ **IMPORTANT:** Only install the clip **halfway**, to leave a gap for your drywall thickness.

Installez les quatre (4) clips pour cloisons sèches à l'aide des vis à clip.

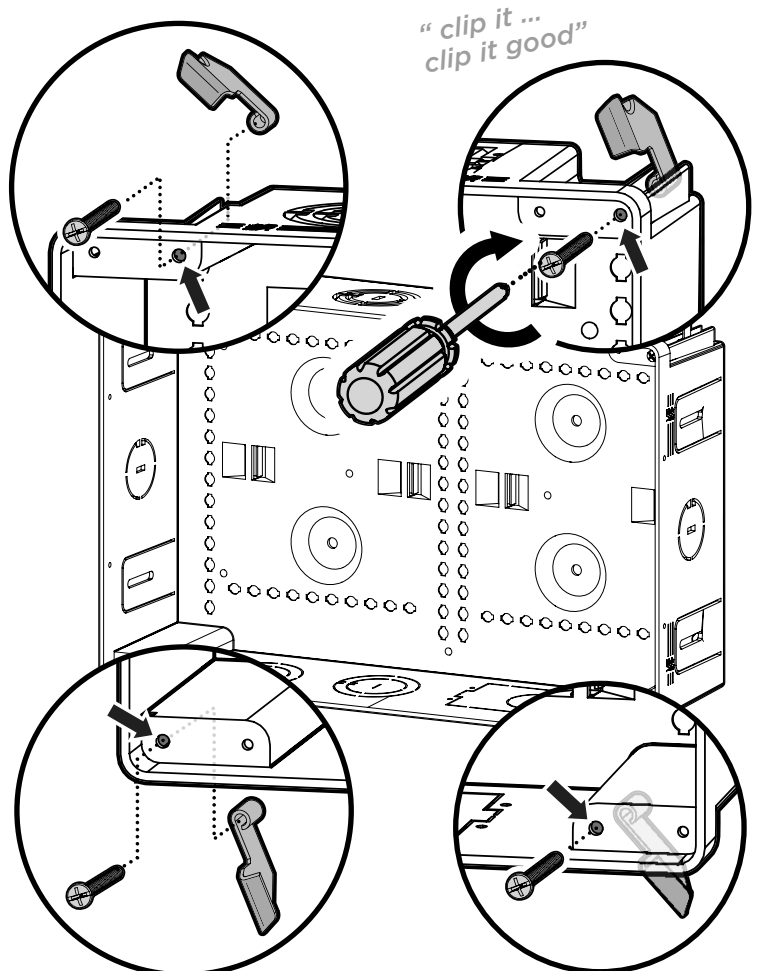
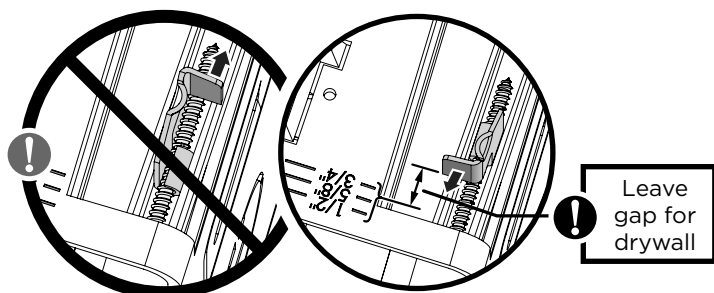
❗ **IMPORTANT :** La partie plate du clip **doit être orientée vers l'avant**.

❗ **IMPORTANT :** N'installer le clip **qu'à moitié**, pour laisser un espace pour l'épaisseur de la cloison sèche.

Instale los cuatro (4) clips para paneles de yeso, utilizando los tornillos del clip.

❗ **IMPORTANTE:** La parte plana del gancho **debe estar orientada hacia delante**.

❗ **IMPORTANTE:** Instale el gancho solo hasta **la mitad**, para dejar un espacio para el grosor de la pared de yeso.



TRIM RING INSTALL INSTALLATION DE L'ANNEAU DE FINITION INSTALACIÓN DEL BORDE DE AJUSTE

Attach the Trim Ring with the included four (4) screws.

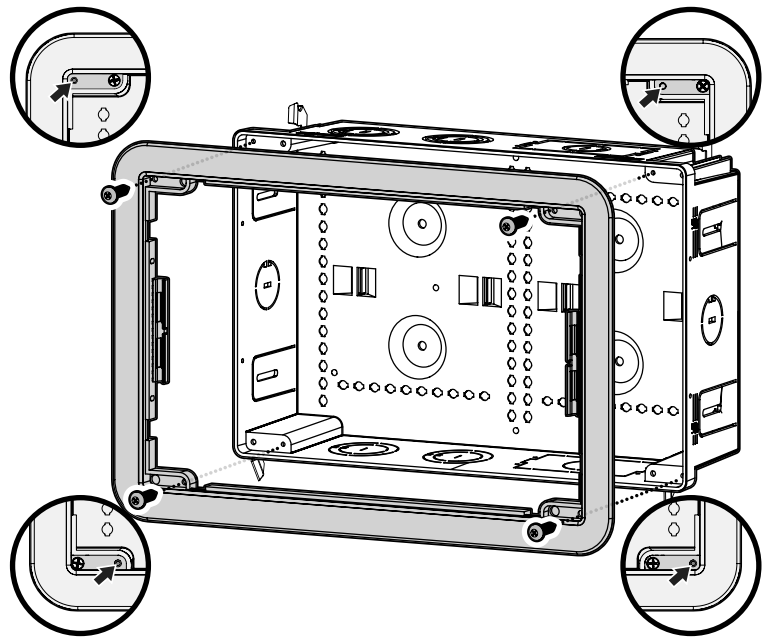
⚠ CAUTION: DO NOT overtighten the screws.

Fixez l'anneau de garniture avec les quatre (4) vis fournies.

⚠ MISE EN GARDE : NE PAS trop serrer les vis.

Fije el anillo embellecedor con los cuatro (4) tornillos incluidos.

⚠ PRECAUCIÓN: NO ajuste en exceso los tornillos.



ENCLOSURE INSTALL INSTALLATION DU BOÎTIER INSTALACIÓN DEL GABINETE

Drywall clips
Clips de cloison sèche
Clips para paneles de yeso

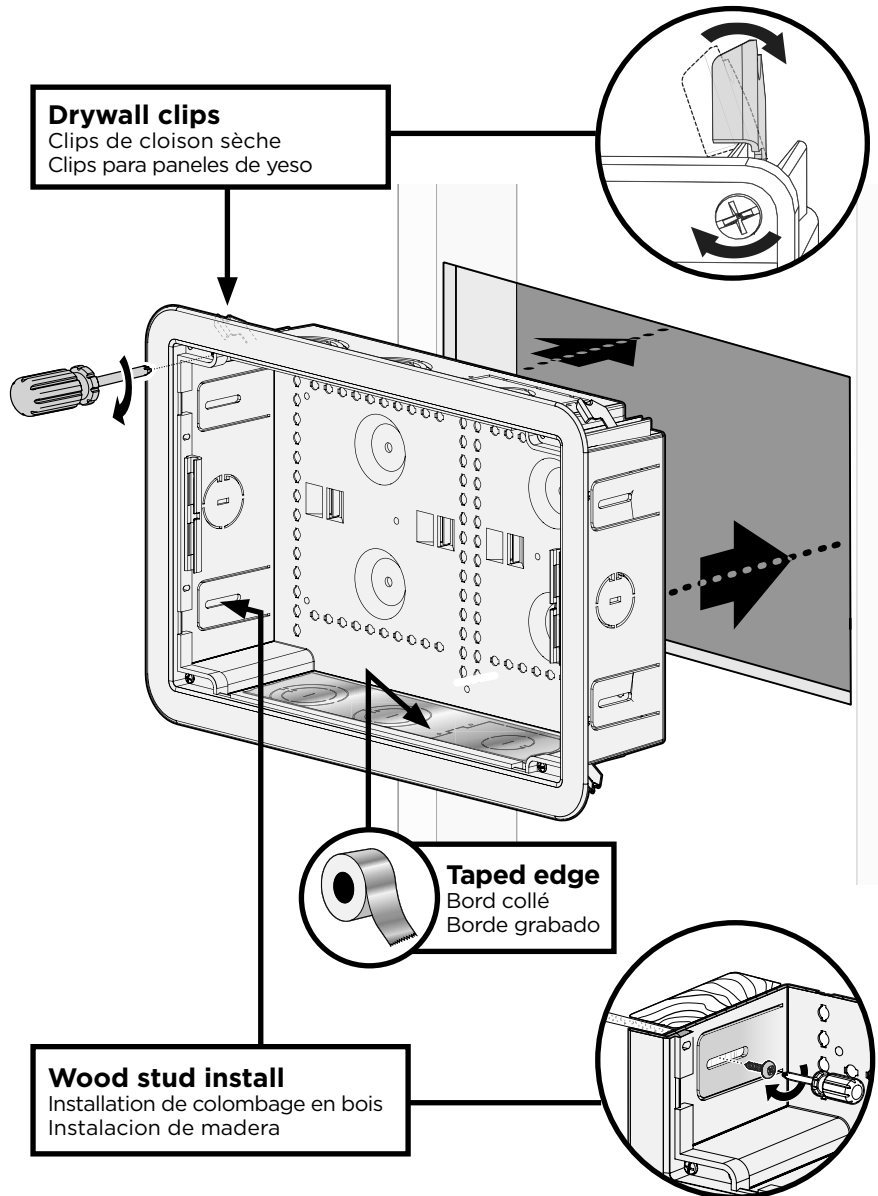
Insert the enclosure into the wall opening. Use a Philips screwdriver to engage the four (4) drywall clips behind the drywall.

If near wall studs, you can also use drywall screws (not included) to secure from inside.

Insérez le boîtier dans l'ouverture du mur. Utilisez un tournevis Philips pour engager les quatre (4) clips pour cloisons sèches derrière la cloison sèche.

Si vous êtes à proximité de montants muraux, vous pouvez également utiliser des vis pour cloisons sèches (non fournies) pour fixer de l'intérieur.

Inserte el gabinete en la abertura de la pared. Utilice un destornillador Philips para enganchar los cuatro (4) clips para paneles de yeso detrás del panel de yeso. Si está cerca de montantes de pared, también puede usar tornillos para paneles de yeso (no incluidos) para asegurar desde el interior.



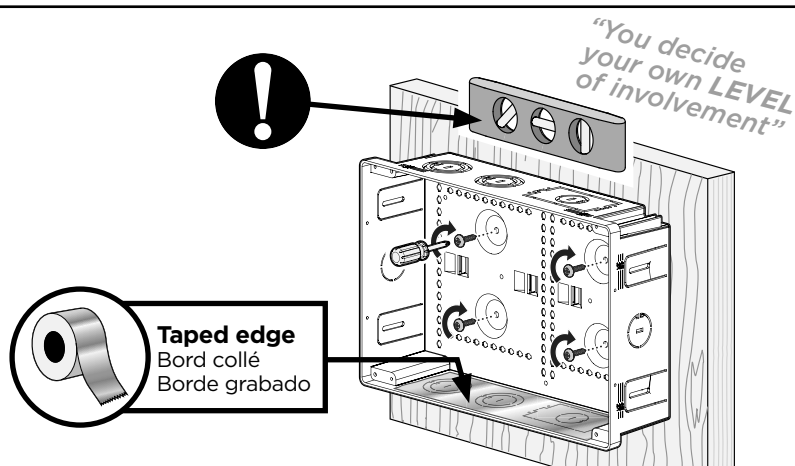
Wood stud install
Installation de colombage en bois
Instalacion de madera

FOR SURFACE MOUNT POUR MONTAGE SUR SURFACE PARA MONTAJE EN SUPERFICIE

Mount to a plywood backboard using the pre-drilled mounting holes shown. (screws not included).

Montez sur une planche de contreplaqué à l'aide des orifices de montage pré-perçés comme montré. (vis non incluses).

Móntelo en un panel trasero de contrachapado utilizando los orificios de montaje previamente perforados como se muestra. (tornillos no incluidos).



FOR FLUSH MOUNT POUR MONTAGE ENCASTRÉ PARA MONTAJE EMPOTRADO

The Enclosure fits between 2x4 studs at 16" (40.6 cm) on-center (OC). For studs greater than 16" (OC), see Retrofit Installation on PAGE 3.

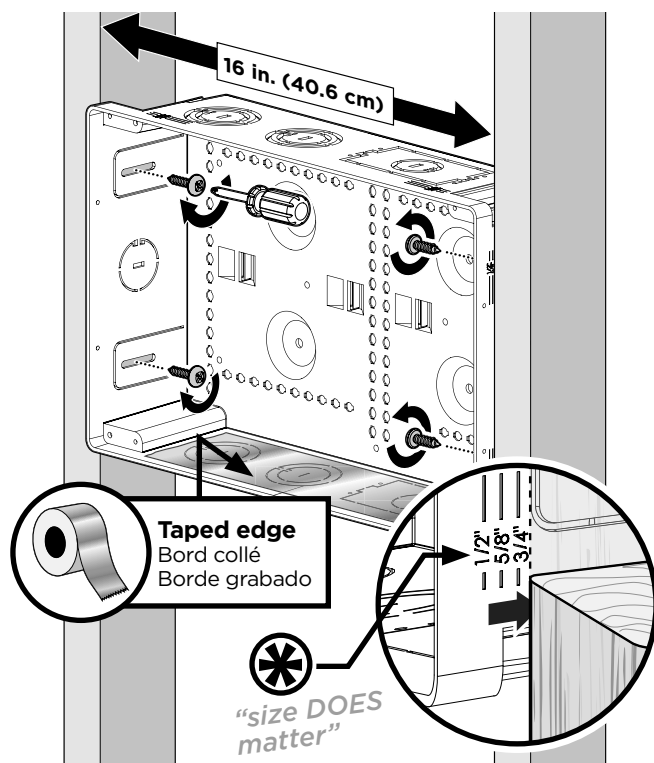
Use the drywall depth guide* on the enclosure, to position the enclosure between wall studs and secure with four (4) drywall screws (not included).

Le boîtier s'insère entre des montants 2x4 à 16" (40,6 cm) au centre (OC). Pour les montants de plus de 16 po (OC), voir Installation de modernisation à la PAGE 3.

Utilisez le guide de profondeur pour cloison sèche* sur le boîtier pour positionner le boîtier entre les montants muraux et fixez-le avec quatre (4) vis pour cloison sèche (non incluses).

El gabinete encaja entre montantes de 2x4 a 16" (40,6 cm) entre centros (OC). Para montantes de más de 16" (OC), consulte Instalación de actualización en la PÁGINA 3.

Utilice la guía de profundidad para paneles de yeso* en el gabinete para colocar el gabinete entre los montantes de la pared y asegúrelo con cuatro (4) tornillos para paneles de yeso (no incluidos).



TRIM RING INSTALL INSTALLATION DE L'ANNEAU DE FINITION INSTALACIÓN DEL BORDE DE AJUSTE

After drywall is installed:

Attach the Trim Ring with the included four (4) screws.

⚠ CAUTION: DO NOT overtighten the screws.

Une fois les cloisons sèches installées :

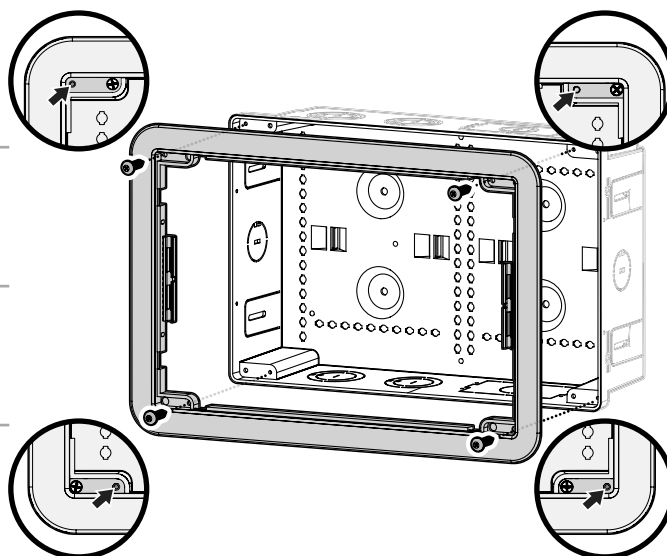
Fixez l'anneau de garniture avec les quatre (4) vis fournies.

⚠ MISE EN GARDE : NE PAS trop serrer les vis.

Después de instalar los paneles de yeso:

Fije el anillo embellecedor con los cuatro (4) tornillos incluidos.

⚠ PRECAUCIÓN: NO ajuste en exceso los tornillos.

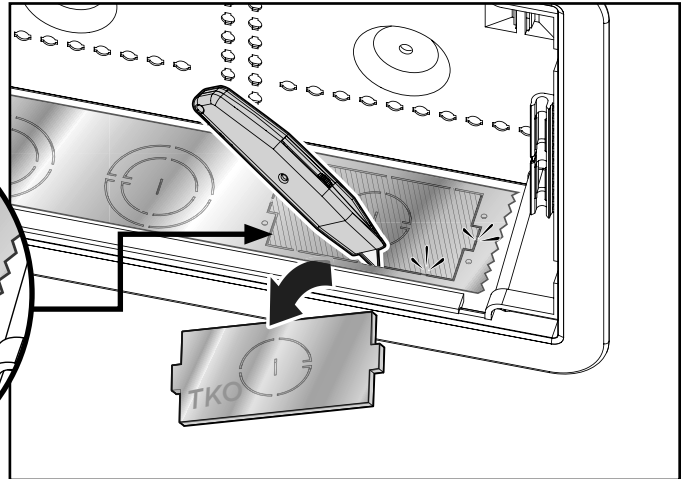
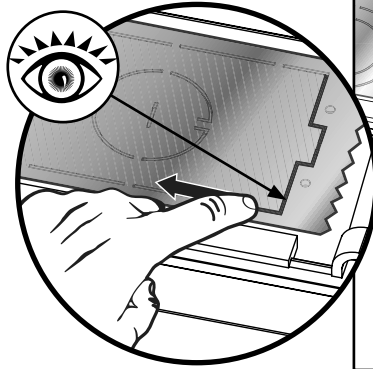


RUNNING POWER TO THE INSTALLATION ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE L'INSTALLATION CÓMO LLEVAR CORRIENTE A LA INSTALACIÓN

Remove desired outlet knockout.

Retirez l'entrée alvéole défonçable de la sortie souhaitée.

Retire el orificio semitroquelado ciego de salida deseado.



Install a single-gang metal outlet box.
Connect 15 amp, 120 volt power receptacle to power cable with approved wiring method to local codes.

NOTE: Echogear offers both non-surge protected (P/N F7526) and surge protected (364569-02-V1) outlet kits.

Only install standard size wall plates – oversized plates will not fit.

Installer un boîtier électrique en métal simple.
Connecter le réceptacle à alimentation 120 V, 15 A, au câble d'alimentation en respectant les méthodes de câblage approuvées par les codes locaux.

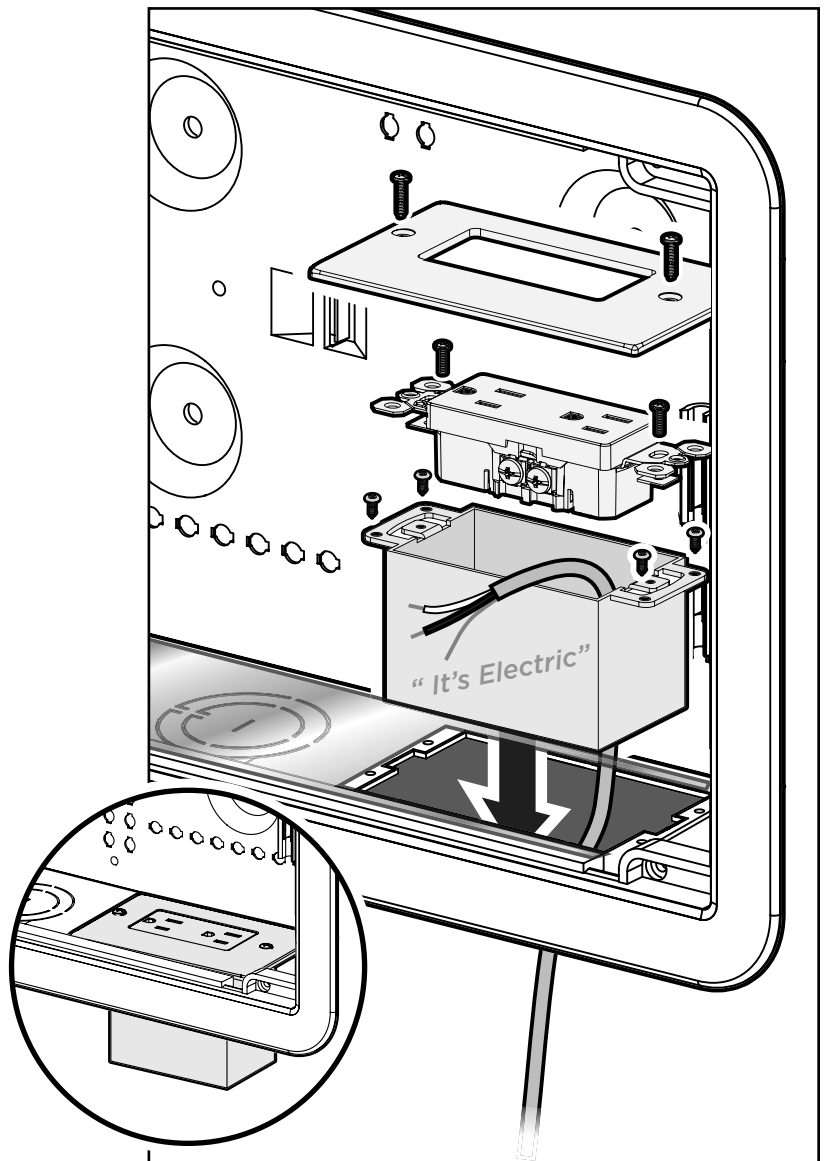
REMARQUE : Echogear offre des ensembles de prises non protégés contre la surtension (P/N F7526) et protégés contre la surtension (364569-02-V1).

N'installez que des plaques murales de taille standard, car les plaques surdimensionnées ne conviennent pas.

Instale una caja metálica de salida única.
Conecte un receptáculo de corriente de 15 amperios y 120 voltios para alimentar el cable con el método de cableado aprobado según los códigos locales.

NOTA: Echogear ofrece kits de salida sin protección de sobre- carga (P/N F7526) y con protección de sobrecarga (364569-02- V1).

Instalar únicamente placas de pared de tamaño estándar, ya que no cabrán si son demasiado grandes.



EQUIPMENT MOUNTING INSIDE ENCLOSURE

MONTAGE DE L'ÉQUIPEMENT À L'INTÉRIEUR DU BOÎTIER

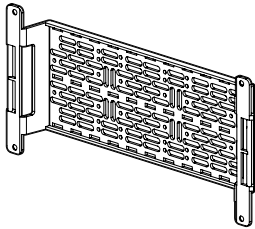
MONTAJE DEL EQUIPO DENTRO DEL GABINETE

"What's in the box
... what's in the boooooooooox"

5 in. ELEVATED MOUNTING BRACKET [OPTIONAL — not included]

SUPPORT DE MONTAGE SURÉLEVÉ DE 5 PO [OPTIONNEL — non incluses]

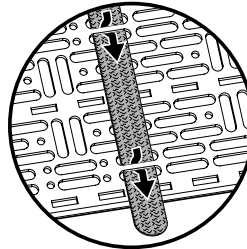
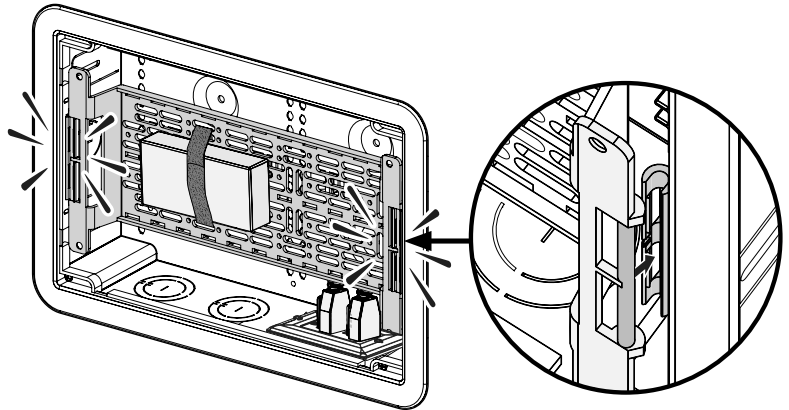
SOPORTE DE MONTAJE ELEVADO DE 5 PULG. [OPCIONAL — no incluidos]



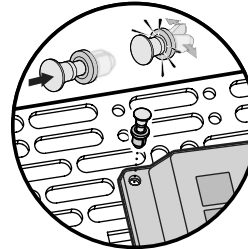
The removable component mounting bracket allows organization of devices before or after installation.

Le support de montage est un composant amovible qui permet d'organiser les dispositifs avant ou après l'installation.

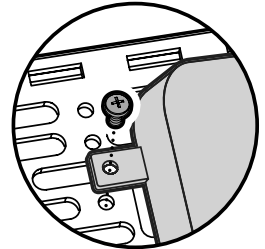
El soporte de montaje con componente desmontable permite organizar los dispositivos antes o después de la instalación.



Strap in ... if
you're into that
sort of thing.



Push those
buttons ...



... or just
screw it.

BUILT-IN LACING TABS LANGUETTES DE FIXATION INTÉGRÉES LENGÜETAS DE AMARRE INTEGRADAS

The back wall includes tabs for hook and loop strapping, to secure large equipment.

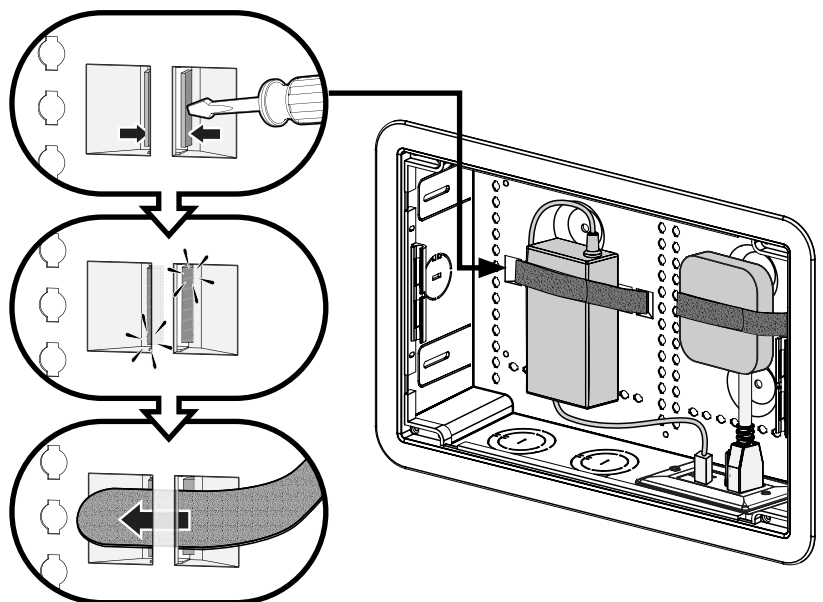
Use a screwdriver to press the tabs into the opening to provide a path for the strapping.

La paroi arrière comprend des languettes pour le cerclage à boucles et crochets, afin de sécuriser les gros équipements.

Utilisez un tournevis pour enfoncer les languettes dans l'ouverture afin de fournir un chemin pour le cerclage.

La pared trasera incluye pestañas para sujetar con gancho y bucle, para asegurar equipos grandes.

Utilice un destornillador para presionar las pestañas en la abertura para proporcionar un camino para las correas.

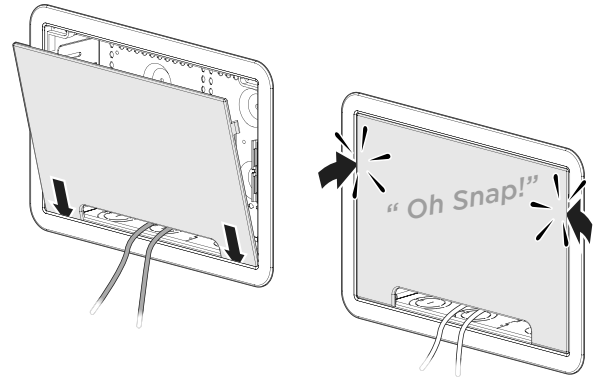


COVER INSTALLATION • INSTALLATION DU COUVERCLE • INSTALACIÓN DE LA CUBIERTA

Position any cables exiting the enclosure, towards the middle.
Slide bottom tabs into the trim ring.
Press the sides of the cover to lock in place.

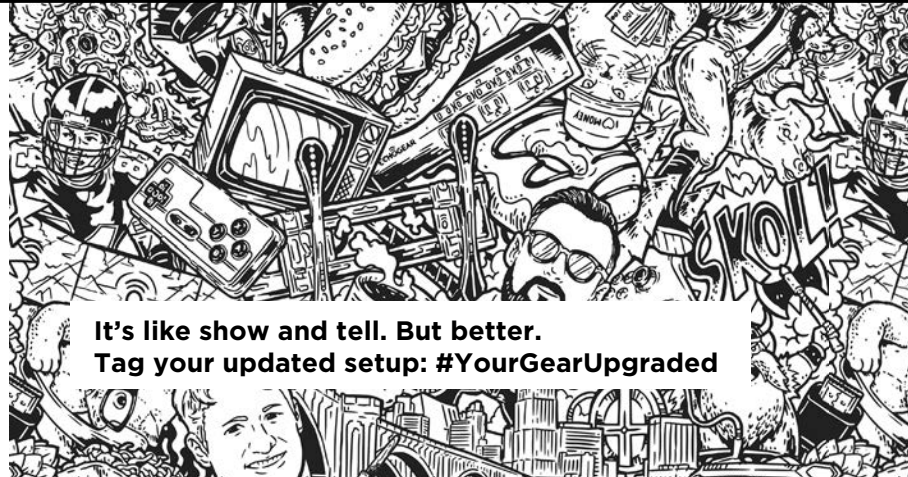
Placez tous les câbles sortant du boîtier vers le milieu.
Faites glisser les languettes inférieures dans l'anneau de garniture.
Appuyez sur les côtés du couvercle pour le verrouiller en place.

Coloque los cables que salen del gabinete hacia el centro.
Deslice las pestañas inferiores dentro del anillo embellecedor.
Presione los lados de la cubierta para fijarla en su lugar.



ECHOGEAR

#YourGearUpgraded



Confuzzled?

Contact the ECHOGEAR Team ... 7 days a week:

Legrand AV Inc.

6436 City West Parkway
Eden Prairie, MN 55344 USA

P: 1-855-428-2490

helpmehelpyou@ECHOGEAR.com

ECHOGEAR.com

Legrand AV Netherlands B.V.

Franklinstraat 14 6003 DK Weert,
Netherlands

P: +44 (0) 800 0568188

helpme@ECHOGEAR.com

ECHOGEAR.com

Legrand Australia

Unit 20 / 33 Meakin Road
Meadowbrook QLD 4131, Australia

P: +61 (0) 7 3299 7000

ECHOGEAR.com

Legrand AV Inc. and its affiliated corporations and subsidiaries (collectively, "Legrand"), intend to make this manual accurate and complete. However, Legrand makes no claim that the information contained herein covers all details, conditions, or variations. Nor does it provide for every possible contingency in connection with the installation or use of this product. The information contained in this document is subject to change without notice or obligation of any kind. Legrand makes no representation of warranty, expressed or implied, regarding the information contained herein. Legrand assumes no responsibility for accuracy, completeness or sufficiency of the information contained in this document.

Legrand AV Inc et ses sociétés affiliées et ses filiales (collectivement dénommées « Legrand »), se sont efforcées de rendre ce manuel précis et complet. Cependant, Legrand ne garantit pas que les informations qu'il contient couvrent tous les détails et toutes les conditions ou variations. Il ne pare pas non plus à toute éventualité relative à l'installation ou à l'utilisation de ce produit. Les informations contenues dans ce document peuvent faire l'objet de modifications sans avertissement ou obligation préalable quelconque. Legrand ne donne aucune garantie explicite ou implicite quant aux informations contenues dans le manuel. Legrand n'assume aucune responsabilité quant à l'exactitude, l'exhaustivité ou la suffisance des informations contenues dans ce document.

Legrand AV Inc. y sus empresas asociadas y filiales (colectivamente "Legrand") tienen la intención de que este manual sea preciso y completo. Sin embargo, Legrand no garantiza que la información que contiene incluya todos los detalles condiciones y variaciones, ni que contemple toda posible contingencia en conexión con la instalación y uso de este producto. La información contenida en este documento es susceptible de ser modificada sin aviso ni obligación de ningún tipo. Legrand no hace ninguna manifestación de garantía, explícita o implícita, respecto a la información contenida este documento. Legrand no asume ninguna responsabilidad por la exactitud, integridad o suficiencia de la información contenida en este documento.

©2024 Legrand AV Inc. All rights reserved. ECHOGEAR is a brand of Legrand. ECHOGEAR and the ECHOGEAR logo are registered trademarks. All other brand names or marks are used for identification purposes and are trademarks of their respective owners.

©2024 Legrand AV Inc. Tous droits réservés. ECHOGEAR est une marque de Legrand. Tous les autres noms de marques ou autres marques sont utilisés aux fins d'identification et sont des marques appartenant à leurs propriétaires respectifs.

©2024 Legrand AV Inc. Reservados todos los derechos. ECHOGEAR es una marca de Legrand. Todos los demás nombres de marca o marcas se utilizan con fines de identificación y son marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

Legrand AV Inc. • 6436 City West Parkway • Eden Prairie, MN 55344 USA

6901-603356 00