

Amplify+ Instruction Sheet

Amplify+ Hoja de Instrucciones
Amplify+ Mode d'emploi

CM-7778HD

Channel Master

Contents:

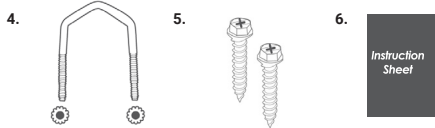
1. CM-7778HD Amplify+
2. DC Power Adapter
3. Power Inserter
4. Mounting U-Bolt
5. (2) Mounting Screws
6. Instruction Sheet

Contenido:

1. CM-7778HD Amplify +
2. Adaptador de corriente continua
3. Insérseuse de puissance
4. Montaje de perno en U
5. (2) Tornillos de montaje
6. Hoja de instrucciones

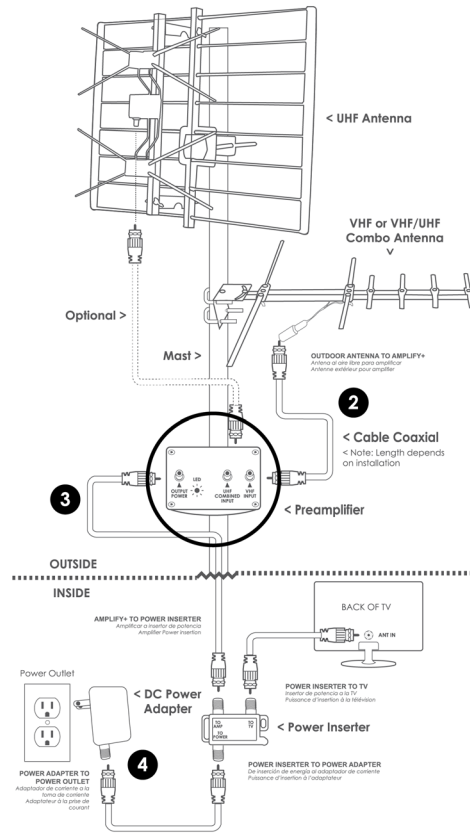
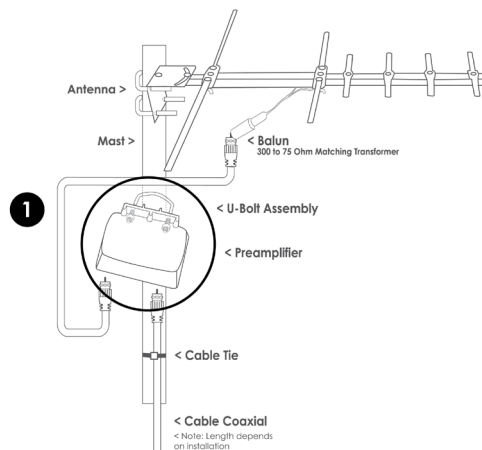
Contenu:

1. CM-7778HD Amplify +
2. Adaptateur d'alimentation DC
3. Insérseuse de puissance
4. Montage du boulon en U
5. (2) Vis de montage
6. Feuille d'instructions

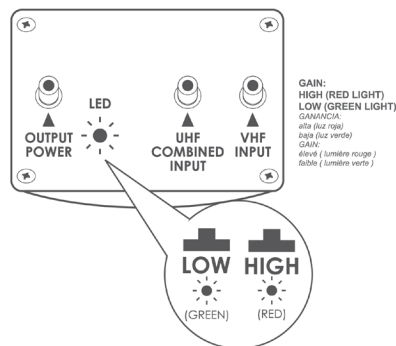


Installation:

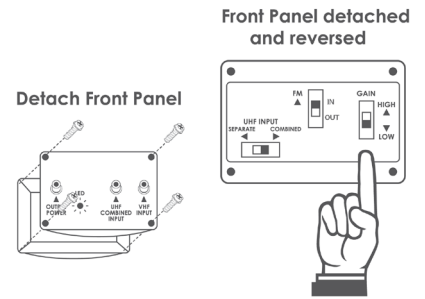
1. Use the U-bolt to connect the Amplify+ to the mast pole with the ports facing down.
2. Connect a short coaxial cable from your antenna to the coaxial port labeled "UHF Combined Input" as indicated on the label. If you are installing two separate antennas, connect the VHF antenna to the "VHF Input" port and the UHF antenna to the "UHF Combined Input" port.
3. Connect a coaxial cable from the coaxial port labeled "Output/Power" on the Amplify+ to the coaxial input labeled "To Amp" on your Power Inserter.
4. Plug the DC power adapter into a power source and connect a coaxial cable between the power plug and the Power Inserter.



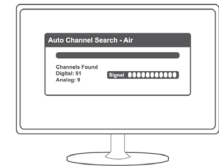
5. Ensure the LED is powered on. (You may need to cover in order to see the light). If the light is on, this means your Amplify+ is now functional. If the green light does not power on, double check the power source is securely connected and the receptacle has power.



6. Open the front panel and adjust the switch on the inside of Amplify+ to set the gain adjustment to the desired level. We recommend the default low setting for most applications. The high setting should only be used in extreme deep fringe areas. If you are installing two separate antennas, you will also need to adjust the UHF input switch to "SEPARATE". The FM Trap switch will allow you to block FM signals when set to "IN" and to pass FM signals when set to "OUT".



7. Ensure your television, set-top box or DVR is set to scan Antenna channels, NOT CABLE. In your device set-up menu it will typically ask if you want to scan Antenna/Air/Broadcast or Cable. You will need to choose the option that says Antenna, Air or Broadcast. Proceed with the Auto Channel Scan.
8. Check to make sure all of the desired channels are being received. If you think you are missing a channel, try the alternative gain setting and re-scan channels.



Note: The use of Amplify+ will strengthen weaker signals, but does not always mean that you will get more channels. This depends on the location of your broadcast towers and the signal frequency that they use.

Instalación

1. Use el perno en U para conectar el Amplify+ al mástil con los puertos hacia abajo.
2. Conecte un cable coaxial corto desde su antena al puerto coaxial con la etiqueta "Entrada combinada UHF" como se indica en la etiqueta. Si está instalando dos antenas separadas, conecte la antena VHF al puerto "Entrada VHF" y la antena UHF al puerto "Entrada combinada UHF".
3. Conecte un cable coaxial desde el puerto coaxial con la etiqueta "Salida / Potencia" en Amplify+ a la entrada coaxial con la etiqueta "Para amplificar" en su Power Inserter.
4. Enchufe el adaptador de alimentación de CC a una fuente de alimentación y conecte un cable coaxial entre el enchufe de alimentación y el Power Inserter.
5. Asegúrese de que el LED esté encendido. (Es posible que deba cubrir para ver la luz). Si la luz está encendida, esto significa que su Amplify+ ahora es funcional. Si la luz verde no se enciende, verifique que la fuente de alimentación esté bien conectada y que el receptáculo tenga energía.
6. Abra el panel frontal y ajuste el interruptor en el interior de Amplify+ para establecer el ajuste de ganancia al nivel deseado. Recomendamos la configuración baja predeterminada para la mayoría de las aplicaciones. El ajuste alto solo debe usarse en áreas de franjas

extremadamente profundas. Si está instalando dos antenas separadas, también necesitará ajustar el interruptor de entrada UHF a "SEPARATE". El interruptor de trampa de FM le permitirá bloquear las señales de FM cuando esté en "IN" y pasar señales de FM cuando esté en "OUT".

7. Asegúrese de que su televisor, decodificador o DVR esté configurado para escanear canales de antena, NO CABLE. En el menú de configuración de su dispositivo, generalmente le preguntará si desea escanear Antena / Aire / Emisión o Cable. Tendrá que elegir la opción que dice Antena, Aire o Transmisión. Continúe con la exploración automática de canales.
8. Verifique para asegurarse de que se estén recibiendo todos los canales deseados. Si cree que le falta un canal, pruebe la configuración de ganancia alternativa y vuelva a buscar canales.

Nota: El uso de Amplify + fortalecerá las señales más débiles, pero no siempre significa que obtendrá más canales. Esto depende de la ubicación de sus torres de transmisión y de la frecuencia de la señal que utilizan.

Installation

1. Utilisez le boulon en U pour connecter l'amplificateur + au mât avec les ports orientés vers le bas.

2. Connectez un câble coaxial court de votre antenne au port coaxial étiqueté "UHF Combined Input" comme indiqué sur l'étiquette. Si vous installez deux antennes distinctes, connectez l'antenne VHF au port "Entrée VHF" et l'antenne UHF au port "Entrée combinée UHF".

3. Connectez un câble coaxial entre le port coaxial étiqueté "Output / Power" de l'amplificateur + et l'entrée coaxiale étiquetée "To Amp" de votre Power Insertion.

4. Branchez l'adaptateur d'alimentation CC dans une source d'alimentation et connectez un câble coaxial entre la fiche d'alimentation et le module d'insertion.

5. Assurez-vous que la LED est sous tension. (Vous devrez peut-être couvrir pour voir la lumière). Si le voyant est allumé, cela signifie que votre Amplify + est maintenant fonctionnel. Si le voyant vert ne s'allume pas, vérifiez que la source d'alimentation est correctement connectée et que la prise est alimentée.

6. Ouvrez le panneau avant et ajustez l'interrupteur à l'intérieur d'Amplify + pour régler le réglage du gain au niveau souhaité. Nous recommandons le paramètre bas par

défaut pour la plupart des applications. Le réglage élevé ne doit être utilisé que dans les zones de franges extrêmement profondes. Si vous installez deux antennes distinctes, vous devrez également régler le commutateur d'entrée UHF sur "SEPARATE". Le commutateur FM Trap vous permettra de bloquer les signaux FM lorsqu'il est réglé sur "IN" et de transmettre des signaux FM lorsqu'il est réglé sur "OUT".

7. Assurez-vous que votre téléviseur, décodeur ou DVR est réglé pour balayer les canaux d'antenne, PAS CABLE. Dans le menu de configuration de votre appareil, il vous sera généralement demandé si vous souhaitez numériser Antenne / Air / Diffusion ou Câble. Vous devrez choisir l'option qui indique Antenne, Air ou Diffusion. Poursuivez le balayage automatique des canaux.

8. Vérifiez que toutes les chaînes souhaitées sont bien reçues. Si vous pensez qu'il vous manque un canal, essayez l'autre réglage de gain et recommencez le balayage des canaux.

Remarque: L'utilisation d'Amplify + renforcera les signaux plus faibles, mais ne signifie pas toujours que vous obtiendrez plus de canaux. Cela dépend de l'emplacement de vos tours de diffusion et de la fréquence du signal qu'elles utilisent.

FAQs / Preguntas frecuentes / FAQ

Q. What if I'm not receiving any channels after installing Amplify+?

A. If within 35 miles of the broadcast towers or using Amplify+ indoors we recommend the low gain setting adjusting the gain and scan channels again. This could also be a set-up problem, double check your connection and confirm that your television is set to scan antenna channels - not cable.

Q. Can I make my signal worse by using the high gain setting when it's not necessary?

A. Yes, Amplify+ has built-in circuitry to prevent over driving of signals, but it is still possible if the signals output to the television are too high. We recommend the low setting indoors and the high setting outdoors. If you are having trouble outdoors when using the high setting, try using the low setting because high may still be too much gain for your particular outdoor installation.

P. ¿Qué sucede si no recibo ningún canal después de instalar Amplify +?

R. Si se encuentra a menos de 35 millas de las torres de transmisión o si utiliza Amplify + en interiores, recomendamos que la configuración de ganancia baja ajuste la ganancia y escanee los canales nuevamente. Esto también podría ser un problema de configuración, verifique su conexión y confirme que su televisor esté configurado para escanear canales de antena, no por cable.

P. ¿Puedo empeorar mi señal usando la configuración de alta ganancia cuando no es necesario?

R. Sí, Amplify + tiene un circuito incorporado para evitar la sobrecarga de las señales, pero aún es posible si las señales que salen al televisor son demasiado altas. Recomendamos la configuración baja en interiores y la configuración alta en exteriores. Si tiene problemas al aire libre cuando usa la configuración alta, intente usar la configuración baja porque alta aún puede ser una ganancia excesiva para su instalación exterior particular.

Q. Que faire si je ne reçois aucune chaîne après avoir installé Amplify +?

A. Si vous vous trouvez à moins de 35 miles des tours de diffusion ou utilisez Amplify + à l'intérieur, nous vous recommandons de régler le gain faible en ajustant à nouveau le gain et les canaux de balayage. Cela peut également être un problème de configuration, vérifiez votre connexion et vérifiez que votre téléviseur est configuré pour balayer les canaux d'antenne - pas le câble.

Q. Puis-je aggraver mon signal en utilisant le réglage de gain élevé lorsqu'il n'est pas nécessaire?

A. Oui, Amplify + possède des circuits intégrés pour éviter la surcharge des signaux, mais cela reste possible si les signaux émis vers le téléviseur sont trop élevés. Nous recommandons le réglage bas à l'intérieur et le réglage élevé à l'extérieur. Si vous rencontrez des problèmes à l'extérieur lors de l'utilisation du réglage haut, essayez d'utiliser le réglage bas car le gain élevé peut toujours être trop important pour votre installation extérieure particulière.

For Product Warranty information please visit us online at www.channelmaster.com/warranty