

EN Specifications

ES

Amplifier			
Low-Frequency Range			
Max output power		700 W*	
High-Frequency Range			
Max output power		300 W*	
Audio Inputs			
XLR (Servo-Balanced)			
Sensitivity		-36 dBu to 0 dBu	
Input impedance		14 kΩ	
¼" TRS Jack (Servo-Balanced)			
Sensitivity		-36 dBu to 0 dBu	
Input impedance		14 kΩ	
Wireless System			
Connector		USB 3.0	
Frequency band		2.4 GHz	
Frequency response (Wireless Link)		20 Hz - 20 kHz (+0/-2.5 dB)	
Range		Max. 80 m (line of sight)	
Audio Outputs			
Mix			
Connector		XLR, balanced	
Level Control			
Input trim		-∞ to +36 dB	
Max. input level		18 dBu	
Loudspeaker System Data			
Frequency response		45 Hz to 20 kHz	50 Hz to 20 kHz
Crossover frequency		2.2 kHz	2.8 kHz
Limiter		Optical	
Equalizer			
High		±15 dB @ 12 kHz	
Low		±15 dB @ 80 Hz	
Power Supply			
Voltage (Fuses)			
USA / Canada		120 V, 60 Hz (T 6.3 A H 250 V)	
UK / Australia		240 V~, 50 Hz (T 3.15 A H 250 V)	
Europe		230 V~, 50 Hz (T 3.15 A H 250 V)	
Japan		100 V~, 50-60 Hz (T 6.3 A H 250 V)	
Power consumption		max. 110 W	
Mains connection		Standard IEC receptacle	
Dimensions/Weight			
Dimensions (H x W x D)		713 x 427 x 313 mm (28.1 x 16.8 x 12.3")	568 x 342 x 270 mm (22.4 x 13.4 x 10.6")
Weight		17.5 kg (38.6 lbs)	12.3 kg (27.1 lbs)

*Independent of limiters and driver protection circuits

ES Especificaciones técnicas

B115D		B112D	
Amplificador			
Rango de Bajas Frecuencias			
Potencia de salida máxima		700 W*	
Rango de Altas Frecuencias			
Potencia de salida máxima		300 W*	
Entradas Audio			
XLR (Servo-Balanceado)			
Sensibilidad		-36 a 0 dBu	
Impedancia de entrada		14 kΩ	
TRS de 6,3 mm (Servo-Balanceado)			
Sensibilidad		-36 a 0 dBu	
Impedancia de entrada		14 kΩ	
Sistema Inalámbrico			
Conector		USB 3.0	
Banda de frecuencia		2,4 GHz	
Respuesta de frecuencia (Enlace Inalámbrico)		20 Hz - 20 kHz (+0/-2,5 dB)	
Rango		Máximo 80 m (línea recta)	
Salidas Audio			
Mezcla			
Conector		XLR, balanceado	
Control de Nivel			
Retoque o trim de entrada		-∞ a +36 dB	
Nivel de entrada máximo		18 dBu	
Datos del Sistema de Altavoces			
Respuesta de frecuencia		45 Hz a 20 kHz	50 Hz a 20 kHz
Frecuencia de separación o crossover		2,2 kHz	2,8 kHz
Limitador		Óptico	
Ecuualizador			
Agudos		±15 dB @ 12 kHz	
Graves		±15 dB @ 80 Hz	
Fuente de Alimentación			
Voltaje (Fusibles)			
EE.UU. / Canadá		120 V, 60 Hz (T 6,3 A H 250 V)	
Reino Unido / Australia		240 V~, 50 Hz (T 3,15 A H 250 V)	
Europa		230 V~, 50 Hz (T 3,15 A H 250 V)	
Japón		100 V~, 50-60 Hz (T 6,3 A H 250 V)	
Consumo		Máximo 110 W	
Conexión		Receptáculo IEC standard	
Dimensiones/Peso			
Dimensiones (A x L x P)		713 x 427 x 313 mm (28,1 x 16,8 x 12,3")	568 x 342 x 270 mm (22,4 x 13,4 x 10,6")
Peso		17,5 kg (38,6 lbs)	12,3 kg (27,1 lbs)

*Independiente de los limitadores y circuitos de protección de cabezales

Caractéristiques techniques

B115D		B112D
Amplification		
Basses Fréquences		
Puissance de sortie max.	700 W*	
Hautes Fréquences		
Puissance de sortie max.	300 W*	
Entrées Audio		
XLR (Symétrie Électronique)		
Sensibilité	-36 dBu à 0 dBu	
Impédance d'entrée	14 kΩ	
Jack Stéréo 6,35 mm (Symétrie Électronique)		
Sensibilité	-36 dBu à 0 dBu	
Impédance d'entrée	14 kΩ	
Système sans fil		
Connecteur	USB 3.0	
Bande de fréquences	2,4 GHz	
Réponse en fréquence (Lien Sans Fil)	20 Hz - 20 kHz (+0/-2,5 dB)	
Portée	80 m maximum (en ligne directe)	
Sorties Audio		
Mix		
Connecteur	XLR, symétrique	
Réglage de Niveau		
Atténuation/gain d'entrée	-∞ à +36 dB	
Niveau d'entrée max.	18 dBu	
Mesures Enceintes		
Réponse en fréquence	45 Hz à 20 kHz	50 Hz à 20 kHz
Fréquence de coupure du filtre actif	2,2 kHz	2,8 kHz
Limiteur	Optique	
Égaliseur		
High	±15 dB à 12 kHz	
Low	±15 dB à 80 Hz	
Alimentation		
Tension (Fusibles)		
USA / Canada	120 V, 60 Hz (T 6,3 A H 250 V)	
R-U / Australie	240 V~, 50 Hz (T 3,15 A H 250 V)	
Europe	230 V~, 50 Hz (T 3,15 A H 250 V)	
Japon	100 V~, 50-60 Hz (T 6,3 A H 250 V)	
Consommation électrique	110 W max.	
Raccordement au secteur	Embase et cordon IEC conventionnels	
Dimensions / Poids		
Dimensions (h x l x p)	713 x 427 x 313 mm (28,1 x 16,8 x 12,3")	568 x 342 x 270 mm (22,4 x 13,4 x 10,6")
Poids	17,5 kg (38,6 lbs)	12,3 kg (27,1 lbs)

*Indépendant des limiteurs et des circuits de protection des haut-parleurs

Technische Daten

B115D		B112D
Verstärker		
Tieffrequenzbereich		
Maximale Ausgangsleistung	700 W*	
Höhenbereich		
Maximale Ausgangsleistung	300 W*	
Audioeingänge		
XLR (Servosymmetrisch)		
Empfindlichkeit	-36 dBu bis 0 dBu	
Eingangsimpedanz	14 kΩ	
6,35 mm TRS-Buchse (Servosymmetrisch)		
Empfindlichkeit	-36 dBu bis 0 dBu	
Eingangsimpedanz	14 kΩ	
Drahtlossystem		
Anschluss	USB 3.0	
Frequenzband	2,4 GHz	
Frequenzgang (Drahtlos-Link)	20 Hz - 20 kHz (+0/-2,5 dB)	
Bereich	max. 80 m (Sichtverbindung)	
Audioausgänge		
Mix		
Anschluss	XLR, symmetrisch	
Pegelregler		
Eingangs-Trim	-∞ bis +36 dB	
Max. Eingangspegel	18 dBu	
Lautsprechersystemdaten		
Frequenzgang	45 Hz bis 20 kHz	50 Hz bis 20 kHz
Crossover-Frequenz	2,2 kHz	2,8 kHz
Limiter	optisch	
Equalizer		
High	±15 dB @ 12 kHz	
Low	±15 dB @ 80 Hz	
Netzteil		
Spannung (Sicherungen)		
USA / Kanada	120 V, 60 Hz (T 6,3 A H 250 V)	
GB / Australien	240 V~, 50 Hz (T 3,15 A H 250 V)	
Europa	230 V~, 50 Hz (T 3,15 A H 250 V)	
Japan	100 V~, 50 - 60 Hz (T 6,3 A H 250 V)	
Leistungsaufnahme	max. 110 W	
Netzanschluss	standard IEC-Anschluss	
Abmessungen/Gewicht		
Abmessungen (H x B x T)	713 x 427 x 313 mm (28,1 x 16,8 x 12,3")	568 x 342 x 270 mm (22,4 x 13,4 x 10,6")
Gewicht	17,5 kg (38,6 lbs)	12,3 kg (27,1 lbs)

*Unabhängig von Limitern und Treiberschuttschaltungen

FR

DE

Dados técnicos

B115D		B112D
Amplificador		
Gama de Baixa Frequência		
Potência de saída máxima	700 W*	
Gama de Alta Frequência		
Potência de saída máxima	300 W*	
Entradas de Áudio		
XLR (servo-balanceada)		
Sensibilidade	-36 dBu a 0 dBu	
Impedância de entrada	14 kΩ	
Tomada TRS de ¼" (Servo-Balanceada)		
Sensibilidade	-36 dBu a 0 dBu	
Impedância de entrada	14 kΩ	
Sistema sem fio		
Conector	USB 3.0	
Banda de frequências	2,4 GHz	
Resposta de frequência (Conexão Sem Fio)	20 Hz - 20 kHz (+0/-2,5 dB)	
Alcance	Máx. 80 m (linha de visada)	
Saídas de Áudio		
Mix		
Conector	XLR, balanceado	
Controle de Nível		
Trim de entrada	-∞ to +36 dB	
Nível de entrada máximo	18 dBu	
Dados do Sistema de Alto-Falantes		
Resposta de frequência	45 Hz a 20 kHz	50 Hz a 20 kHz
Frequência de cruzamento	2,2 kHz	2,8 kHz
Limitador	Óptico	
Equalizador		
Alto	±15 dB @ 12 kHz	
Baixo	±15 dB @ 80 Hz	
Fonte de Alimentação		
Voltagem (Fusíveis)		
EUA / Canadá	120 V, 60 Hz (T 6,3 A H 250 V)	
Reino Unido / Austrália	240 V~, 50 Hz (T 3,15 A H 250 V)	
Europa	230 V~, 50 Hz (T 3,15 A H 250 V)	
Japão	100 V~, 50-60 Hz (T 6,3 A H 250 V)	
Consumo de energia	máx. 110 W	
Conexão com a rede	Receptáculo padrão CEI	
Dimensões/Peso		
Dimensões (Alt x Larg x Prof)	713 x 427 x 313 mm (28,1 x 16,8 x 12,3")	568 x 342 x 270 mm (22,4 x 13,4 x 10,6")
Peso	17,5 kg (38,6 lbs)	12,3 kg (27,1 lbs)

*Independente de limitadores e circuitos de proteção de driver

Other important information

EN Important information

- 1. Register online.** Please register your new MUSIC Group equipment right after you purchase it by visiting behringer.com. Registering your purchase using our simple online form helps us to process your repair claims more quickly and efficiently. Also, read the terms and conditions of our warranty, if applicable.
- 2. Malfunction.** Should your MUSIC Group Authorized Reseller not be located in your vicinity, you may contact the MUSIC Group Authorized Fulfiller for your country listed under "Support" at behringer.com. Should your country not be listed, please check if your problem can be dealt with by our "Online Support" which may also be found under "Support" at behringer.com. Alternatively, please submit an online warranty claim at behringer.com BEFORE returning the product.
- 3. Power Connections.** Before plugging the unit into a power socket, please make sure you are using the correct mains voltage for your particular model. Faulty fuses must be replaced with fuses of the same type and rating without exception.
- 1. Registro online.** Le recomendamos que registre su nuevo aparato MUSIC Group justo después de su compra accediendo a la página web behringer.com. El registro de su compra a través de nuestro sencillo sistema online nos ayudará a resolver cualquier incidencia que se presente a la mayor brevedad posible. Además, aproveche para leer los términos y condiciones de nuestra garantía, si es aplicable en su caso.
- 2. Averías.** En el caso de que no exista un distribuidor MUSIC Group en las inmediaciones, puede ponerse en contacto con el distribuidor MUSIC Group de su país, que encontrará dentro del apartado "Support" de nuestra página web behringer.com. En caso de que su país no aparezca en ese listado, acceda a la sección "Online Support" (que también encontrará dentro del apartado "Support" de nuestra página web) y compruebe si su problema aparece descrito y solucionado allí. De forma alternativa, envíenos a través de la página web una solicitud online de soporte en periodo de garantía ANTES de devolvernos el aparato.
- 3. Conexiones de corriente.** Antes de enchufar este aparato a una salida de corriente, asegúrese de que dicha salida sea del voltaje adecuado para su modelo concreto. En caso de que deba sustituir un fusible quemado, deberá hacerlo por otro de idénticas especificaciones, sin excepción.

FR Informations importantes

- 1. Enregistrez-vous en ligne.** Prenez le temps d'enregistrer votre produit MUSIC Group aussi vite que possible sur le site Internet behringer.com. Le fait d'enregistrer le produit en ligne nous permet de gérer les réparations plus rapidement et plus efficacement. Prenez également le temps de lire les termes et conditions de notre garantie.
- 2. Dysfonctionnement.** Si vous n'avez pas de revendeur MUSIC Group près de chez vous, contactez le distributeur MUSIC Group de votre pays : consultez la liste des distributeurs de votre pays dans la page "Support" de notre site Internet behringer.com. Si votre pays n'est pas dans la liste, essayez de résoudre votre problème avec notre "aide en ligne" que vous trouverez également dans la section "Support" du site behringer.com. Vous pouvez également nous faire parvenir directement votre demande de réparation sous garantie par Internet sur le site behringer.com AVANT de nous renvoyer le produit.
- 3. Raccordement au secteur.** Avant de relier cet équipement au secteur, assurez-vous que la tension secteur de votre région soit compatible avec l'appareil. Veillez à remplacer les fusibles uniquement par des modèles exactement de même taille et de même valeur électrique — sans aucune exception.

PT Outras Informações Importantes

- 1. Registre-se online.** Por favor, registre seu novo equipamento MUSIC Group logo após a compra visitando o site behringer.com. Registrar sua compra usando nosso simples formulário online nos ajuda a processar seus pedidos de reparos com maior rapidez e eficiência. Além disso, leia nossos termos e condições de garantia, caso seja necessário.
- 2. Funcionamento Defeituoso.** Caso seu fornecedor MUSIC Group não esteja localizado nas proximidades, você pode contatar um distribuidor MUSIC Group para o seu país listado abaixo de "Suporte" em behringer.com. Se seu país não estiver na lista, favor checar se seu problema pode ser resolvido com o nosso "Suporte Online" que também pode ser achado abaixo de "Suporte" em behringer.com. Alternativamente, favor enviar uma solicitação de garantia online em behringer.com ANTES da devolução do produto.
- 3. Ligações.** Antes de ligar a unidade à tomada, assegure-se de que está a utilizar a voltagem correcta para o modelo em questão. Os fusíveis com defeito terão de ser substituídos, sem qualquer excepção, por fusíveis do mesmo tipo e corrente nominal.

ES Aspectos importantes

- 1. Registro online.** Le recomendamos que registre su nuevo aparato MUSIC Group justo después de su compra accediendo a la página web behringer.com. El registro de su compra a través de nuestro sencillo sistema online nos ayudará a resolver cualquier incidencia que se presente a la mayor brevedad posible. Además, aproveche para leer los términos y condiciones de nuestra garantía, si es aplicable en su caso.
- 2. Averías.** En el caso de que no exista un distribuidor MUSIC Group en las inmediaciones, puede ponerse en contacto con el distribuidor MUSIC Group de su país, que encontrará dentro del apartado "Support" de nuestra página web behringer.com. En caso de que su país no aparezca en ese listado, acceda a la sección "Online Support" (que también encontrará dentro del apartado "Support" de nuestra página web) y compruebe si su problema aparece descrito y solucionado allí. De forma alternativa, envíenos a través de la página web una solicitud online de soporte en periodo de garantía ANTES de devolvernos el aparato.
- 3. Conexiones de corriente.** Antes de enchufar este aparato a una salida de corriente, asegúrese de que dicha salida sea del voltaje adecuado para su modelo concreto. En caso de que deba sustituir un fusible quemado, deberá hacerlo por otro de idénticas especificaciones, sin excepción.

DE Weitere wichtige Informationen

- 1. Online registrieren.** Bitte registrieren Sie Ihr neues MUSIC Group-Gerät direkt nach dem Kauf auf der Website behringer.com. Wenn Sie Ihren Kauf mit unserem einfachen online Formular registrieren, können wir Ihre Reparaturansprüche schneller und effizienter bearbeiten. Lesen Sie bitte auch unsere Garantiebedingungen, falls zutreffend.
- 2. Funktionsfehler.** Sollte sich kein MUSIC Group Händler in Ihrer Nähe befinden, können Sie den MUSIC Group Vertrieb Ihres Landes kontaktieren, der auf behringer.com unter „Support“ aufgeführt ist. Sollte Ihr Land nicht aufgelistet sein, prüfen Sie bitte, ob Ihr Problem von unserem „Online Support“ gelöst werden kann, den Sie ebenfalls auf behringer.com unter „Support“ finden. Alternativ reichen Sie bitte Ihren Garantieanspruch online auf behringer.com ein, BEVOR Sie das Produkt zurücksenden.
- 3. Stromanschluss.** Bevor Sie das Gerät an eine Netzsteckdose anschließen, prüfen Sie bitte, ob Sie die korrekte Netzspannung für Ihr spezielles Modell verwenden. Fehlerhafte Sicherungen müssen ausnahmslos durch Sicherungen des gleichen Typs und Nennwerts ersetzt werden.