

# C200, C300z, S512, S515, S525 and S518S

Passive Loudspeakers and Subwoofer

## QUICK START GUIDE



**EN** **ES** **FR** **DE**

# Important Safety Instructions – EN

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions.
5. Do not use this apparatus near water.
6. Clean only with a dry cloth.
7. Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
9. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
10. Use only with a cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
11. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.



Laite on liittäävä suojaoskettimilla varustettuun pistorasiaan.

Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt.

Apparaten skall anslutas till jordat uttag.

12. Exposure to extremely high noise levels may cause permanent hearing loss. Individuals vary considerably in susceptibility to noise-induced hearing loss, but nearly everyone will lose some hearing if exposed to sufficiently intense noise for a period of time. The U.S. Government's Occupational Safety and Health Administration (OSHA) has specified the permissible noise level exposures shown in the following chart.

According to OSHA, any exposure in excess of these permissible limits could result in some hearing loss. To ensure against potentially dangerous exposure to high sound pressure levels, it is recommended that all persons exposed to equipment capable of producing high sound pressure levels use hearing protectors while the equipment is in operation. Ear plugs or protectors in the ear canals or over the ears must be worn when operating the equipment in order to prevent permanent hearing loss if exposure is in excess of the limits set forth here:

Duration, per day in hours	Sound Level dBA, Slow Response	Typical Example
8	90	Duo in small club
6	92	
4	95	Subway Train
3	97	
2	100	Very loud classical music
1.5	102	
1	105	Greg screaming at Troy about deadlines
0.5	110	
0.25 or less	115	Loudest parts at a rock concert

**WARNING — To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.**



**Correct disposal of this product:** This symbol indicates that this product should not be disposed of with your household waste, according to the WEEE directive (2012/19/EU) and your national law. This product should be handed over to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (EEE). Improper handling of this type of waste could have a possible negative impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. At the same time, your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, waste authority, or your household waste disposal service.

# Instrucciones Importantes De Seguridad – ES

1. Lea estas instrucciones.
2. Conserve estas instrucciones.
3. Preste atención a todos los avisos.
4. Siga todo lo indicado en las instrucciones.
5. No utilice este aparato cerca de agua.
6. Limpie este aparato solo con un trapo seco.
7. No bloquee ninguna de las aberturas de ventilación. Instale este aparato de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
8. No instale este aparato cerca de fuente de calor como radiadores, calentadores, hornos o cualquier otro aparato (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
9. Utilice solo accesorios/complementos que hayan sido especificados por el fabricante.
10. Utilice este aparato solo con un bastidor, soporte, trípode o superficie especificado por el fabricante o que se venda con el propio aparato. Cuando utilice un bastidor con ruedas, tenga cuidado al mover la combinación bastidor/aparato para evitar posibles daños en caso de que vuelquen.
11. Consulte cualquier posible avería al servicio técnico oficial. Este aparato deberá ser revisado cuando se haya dañado de alguna forma, como por ejemplo si el cable de corriente o el enchufe se ha roto, si se ha derramado cualquier líquido o se ha introducido un objeto dentro de la unidad, si el aparato ha quedado expuesto a la lluvia o la humedad, si no funciona normalmente o si se ha caído al suelo.

**CUIDADO — Para evitar el riesgo de incendios o descargas eléctricas, no exponga este aparato a la lluvia o la humedad.**



12. La exposición a niveles de ruido extremadamente altos puede causar problemas de sordera crónica. La susceptibilidad a esta pérdida de audición inducida por el ruido varía considerablemente de una persona a otra, pero casi cualquier persona tendrá una cierta pérdida de audición al quedar expuestos a un ruido intenso durante un determinado periodo de tiempo. El Departamento de Salud y Seguridad en el Trabajo de Estados Unidos (OSHA, por sus siglas en inglés) ha establecido unos niveles de ruido permisibles que aparecen en la siguiente tabla. De acuerdo a la OSHA, cualquier exposición que sobrepase estos límites permisibles puede dar lugar a un problema de sordera. Para garantizar su audición cuando quede expuesto a niveles de presión sonora potencialmente peligrosos, es recomendable que toda persona expuesta a equipos capaces de producir altos niveles de presión sonora utilice sistemas de protección auditiva mientras el equipo esté en funcionamiento. Con el fin de prevenir un problema de sordera crónico si su exposición sobrepasa los límites establecidos a continuación, lleve siempre tapones o protectores de oído dentro de los canales auditivos u orejeras mientras el equipo esté en funcionamiento:

Duración, diaria en horas	Nivel sonoro en decibelios, respuesta lenta	Ejemplo típico
8	90	Un dúo cantando
6	92	
4	95	Subterráneo
3	97	
2	100	Música clásica muy fuerte
1,5	102	
1	105	Greg gritándole a Troy para saber cuándo acabarán
0,5	110	
0,25 o menos	115	Partes más fuertes de un concierto de rock



**Forma correcta de eliminar este aparato:** Este símbolo indica que este producto no puede ser eliminado junto con la basura orgánica, de acuerdo a lo indicado en la Directiva de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (2012/19/EU) y a la legislación vigente de su país. Este producto debe ser entregado en uno de los "puntos limpios" autorizados para su reciclaje. La eliminación inadecuada de este tipo de residuos puede tener un impacto negativo en el medio ambiente y la salud humana debido a las sustancias potencialmente peligrosas asociadas generalmente con este tipo de aparatos. Al mismo tiempo, su cooperación a la hora de eliminar adecuadamente este producto contribuirá a un uso más eficaz de los recursos naturales. Para más información acerca la correcta eliminación de este tipo de aparatos, póngase en contacto con el Ayuntamiento de su ciudad, empresa local de recogida de basuras o con uno de los "puntos limpios" autorizados.

# Instructions Importantes Sur La Sécurité – FR

1. Lisez ces instructions.
2. Conservez ces instructions.
3. Respectez toutes les mises en garde.
4. Suivez toutes les instructions.
5. N'utilisez pas cet appareil à proximité d'une source liquide.
6. Nettoyez-le uniquement avec un chiffon sec.
7. Ne bloquez aucune des ventilations de l'appareil. Installez-le en accord avec les instructions du fabricant.
8. Ne l'installez pas près d'une source de chaleur, comme un radiateur ou tout autre appareil (amplificateur inclus) produisant de la chaleur.
9. N'utilisez que des fixations/accessoires spécifiés par le fabricant.
10. N'utilisez qu'avec un chariot, un support, un trépied, une étagère ou une table spécifiés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Lorsqu'un chariot est utilisé, prenez les précautions nécessaires lors du déplacement du chariot afin d'éviter tout accident.
11. Confiez toutes les réparations à un personnel qualifié. Vous devez faire contrôler ce produit s'il a été endommagé de quelque façon que ce soit, comme lorsque le câble d'alimentation ou la prise ont été endommagés, qu'un liquide a été renversé ou que des objets sont tombés sur ou dans l'appareil, que l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, qu'il ne fonctionne pas normalement, ou qu'il a subi une chute.

**ATTENTION** — Pour réduire les risques d'incendie et d'électrocution, ne pas exposer ce produit à la pluie ou à l'humidité.



12. L'exposition à des niveaux de bruit très élevés peut entraîner une perte permanente de l'ouïe. La sensibilité à ces dommages varie d'un individu à l'autre, mais tout le monde est appelé à des dommages auditifs extrêmes en présence de niveaux sonores élevés. L'Administration de la Sécurité et de la Santé (OSHA) du Gouvernement des États-Unis a publié les niveaux de bruit indiqués dans le tableau ci-dessous.

Selon l'OSHA, toute exposition au-delà de ces limites entraîne des dommages auditifs. Pour éviter toute exposition dangereuse aux niveaux sonores élevés, il est conseillé d'utiliser des protections auditives. Ces protections placées dans l'oreille doivent être portées lors de l'utilisation d'appareils produisant des niveaux sonores élevés pour éviter toute perte irréversible de l'ouïe:

Heures par jour	Niveau sonore en dBA, réponse lente	Exemple type
8	90	Duo dans un piano-bar
6	92	
4	95	Métro
3	97	
2	100	Musique classique très forte
1,5	102	
1	105	Greg hurlant sur Troy
0,5	110	
0,25 ou moins	115	Moments les plus forts d'un concert de Rock



**Mise au rebut appropriée de ce produit:** Ce symbole indique qu'en accord avec la directive WEEE (2012/19/EU) et les lois en vigueur dans votre pays, ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers. Ce produit doit être déposé dans un point de collecte agréé pour le recyclage des déchets d'équipements électriques et électroniques (EEE). Une mauvaise manipulation de ce type de déchets pourrait avoir un impact négatif sur l'environnement et la santé à cause des substances potentiellement dangereuses généralement associées à ces équipements. En même temps, votre coopération dans la mise au rebut de ce produit contribuera à l'utilisation efficace des ressources naturelles. Pour plus d'informations sur l'endroit où vous pouvez déposer vos déchets d'équipements pour le recyclage, veuillez contacter votre mairie ou votre centre local de collecte des déchets.

# Wichtige Sicherheitsanweisungen – DE

1. Lesen Sie diese Anleitungen.
2. Bewahren Sie diese Anleitungen auf.
3. Beachten Sie alle Warnungen.
4. Befolgen Sie alle Anleitungen.
5. Betreiben Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
6. Verwenden Sie zur Reinigung nur ein trockenes Tuch.
7. Blockieren Sie keine Belüftungsöffnungen. Installieren Sie das Gerät entsprechend den Anleitungen des Herstellers.
8. Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen, wie Heizkörpern, Wärmeklappen, Öfen oder anderen wärmeerzeugenden Geräten (inklusive Verstärkern).
9. Benutzen Sie nur die vom Hersteller empfohlenen Halterungen/Zubehörteile.
10. Benutzen Sie das Gerät nur mit dem vom Hersteller empfohlenen oder mit dem Gerät verkauften Wagen, Ständer, Stativ, Winkel oder Tisch. Gehen Sie beim Bewegen einer Wagen/Gerät-Kombination vorsichtig vor, um Verletzungen durch Umkippen zu vermeiden.
11. Überlassen Sie die Wartung qualifiziertem Fachpersonal. Eine Wartung ist notwendig, wenn das Gerät auf irgendeine Weise beschädigt wurde, z. B. Netzkabel oder Netzstecker beschädigt sind, Flüssigkeit oder Objekte ins Gerät gelangt sind, das Gerät Feuchtigkeit oder Regen ausgesetzt war, es nicht normal funktioniert oder fallen gelassen wurde.



12. Extrem hohe Geräuschpegel können zu dauerhaftem Gehörverlust führen. Lärm-be-dingter Gehörverlust tritt von Person zu Person unterschiedlich schnell ein, aber fast jeder wird einen Teil seines Gehörs verlieren, wenn er über einen Zeitraum ausrei-chend hohen Lärmpegn ausgesetzt ist. Die Occupational Safety and Health Administration (OSHA) der US-Regierung hat den zulässigen Geräuschpegel in der folgen-den Tabelle festgelegt.

Nach Meinung der OSHA können alle Lärmpegel, die diese zulässigen Grenzen überschreiten, zu Gehörverlust führen. Um sich vor potentiell gefährlichen, hohen Schalldruckpegeln zu schützen, sollten alle Personen, die hohe Schall-druck-pege erzeu-genden Geräten ausgesetzt sind, einen Gehörschutz tra-gen, solange die Ge-räte betrieben werden. Wenn beim Be-trei-ben der Geräte die hier beschriebenen Lärmpegelgrenzen überschritten werden, müssen Ohren-stöpsel oder andere Schutz-vorrichtungen im Gehörkanal oder über den Ohren ange-bracht werden, um einen dauerhaften Gehörverlust zu vermeiden:

Dauer pro Tag in Stunden	Schallpegel dBA, langsame Ansprache	Typisches Beispiel
8	90	Duo in kleinem Club
6	92	
4	95	Untergrundbahn
3	97	
2	100	Sehr laute klassische Musik
1,5	102	
1	105	Greg schreit Troy wegen Deadlines an
0,5	110	
0,25 oder weniger	115	Lauteste Phasen eines Rock-Konzerts

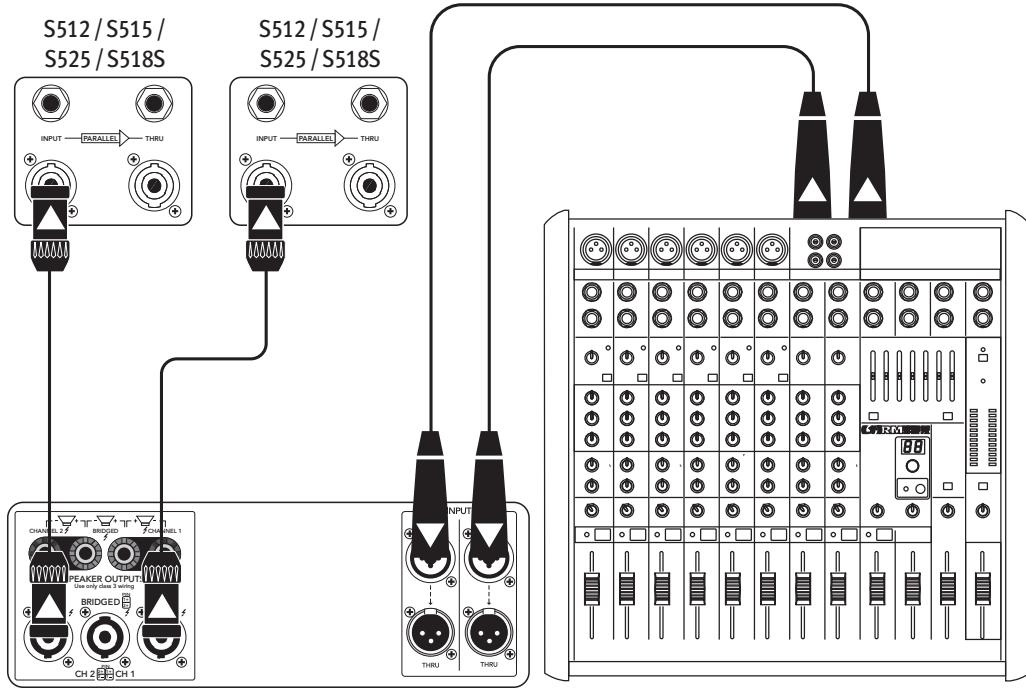
**ACHTUNG** — Um die Gefahr eines Brandes oder Stromschlags zu verringern, setzen Sie das Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit aus.



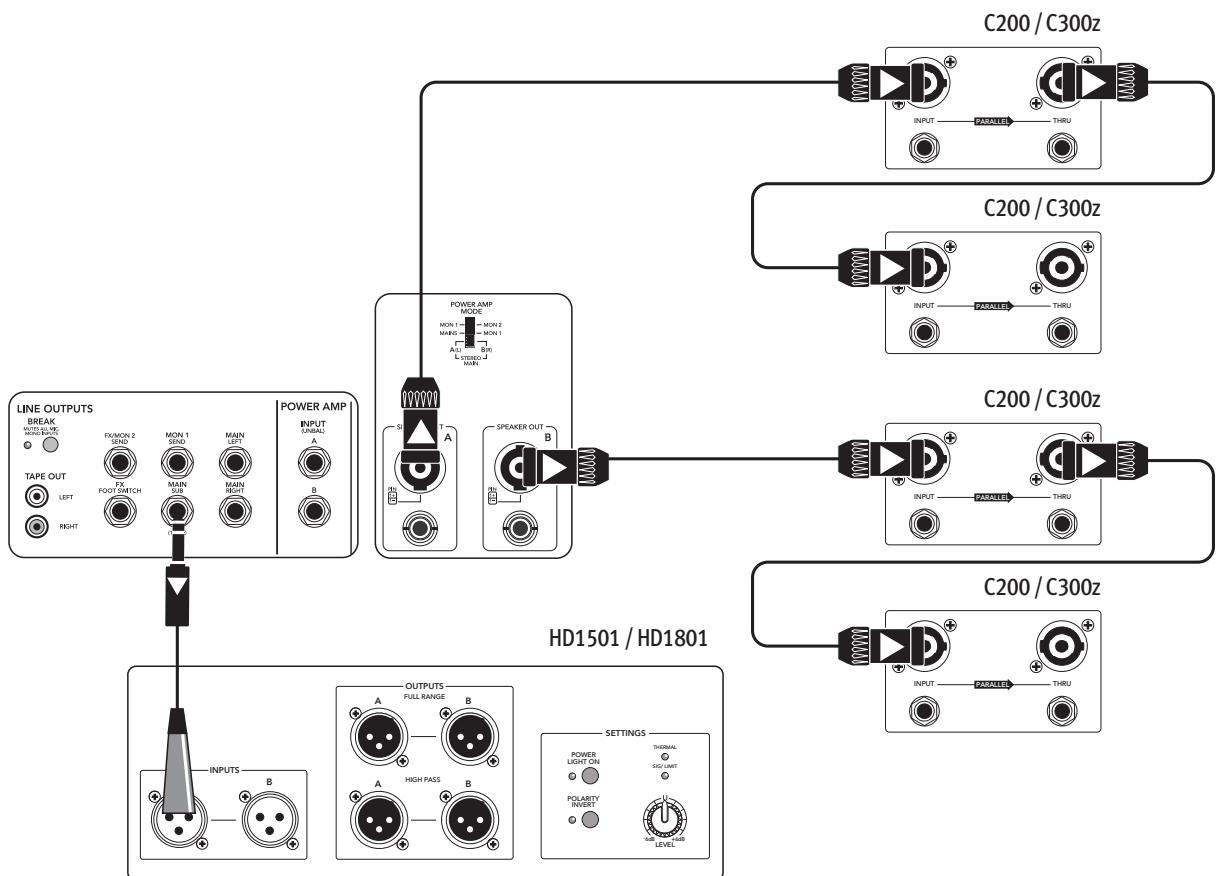
**Korrekte Entsorgung dieses Produkts:** Diese Symbol weist darauf hin, dass das Produkt entsprechend den WEEE Richtlinien (2012/19/EU) und den Landesgesetzen nicht im Hausmüll entsorgt werden darf. Dieses Produkt sollte einer autorisierten Sammelstelle zum Recyclen von unbrauchbaren elektronischen und elektronischen Geräten (EEE) übergeben werden. Unsachgemäßer Umgang mit dieser Abfallart könnte aufgrund der in EEE enthaltenen gefährlichen Substanzen negative Auswirkungen auf die Umwelt und menschliche Gesundheit haben. Gleichzeitig tragen Sie durch Ihre Teilnahme an der korrekten Entsorgung dieses Produkts zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei. Weitere Informationen zu Annahmestellen, die unbrauchbare Geräte recyceln, erhalten Sie bei der örtlichen Stadtverwaltung, dem Entsorgungsträger oder der Müllabfuhr.

# Hookup Diagrams / Diagramas de conexión Schémas de câblage / Anschlussdiagramme

**Stereo Speaker Hookup**  
Conexión de altavoz stereo  
Connexion en stéréo  
Stereo Setup



**PA System with one powered subwoofer**  
Sistema PA con un subwoofer autoamplificado  
Système de sonorisation avec un Subwoofer actif  
PA-System mit einem aktiven Subwoofer



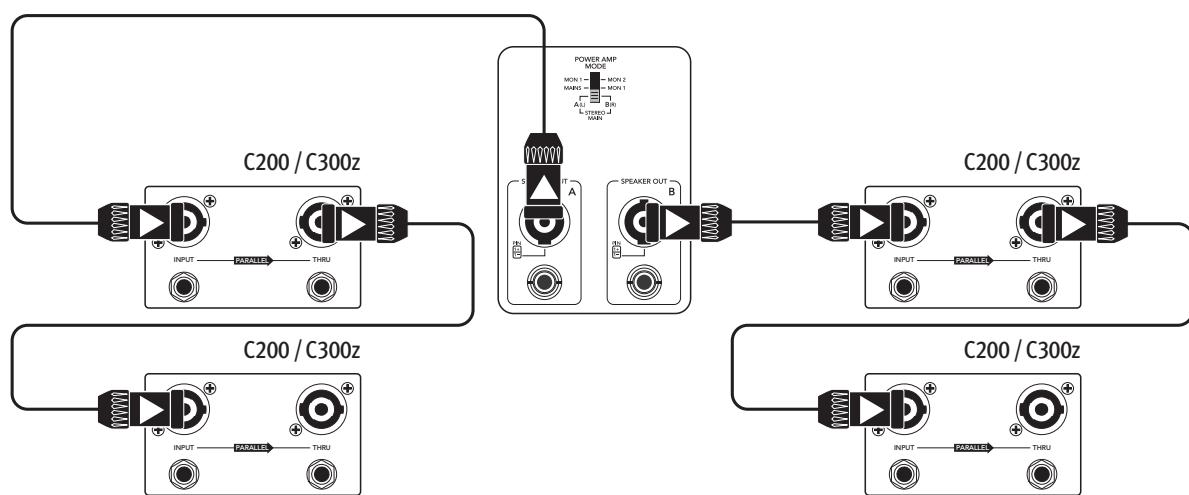
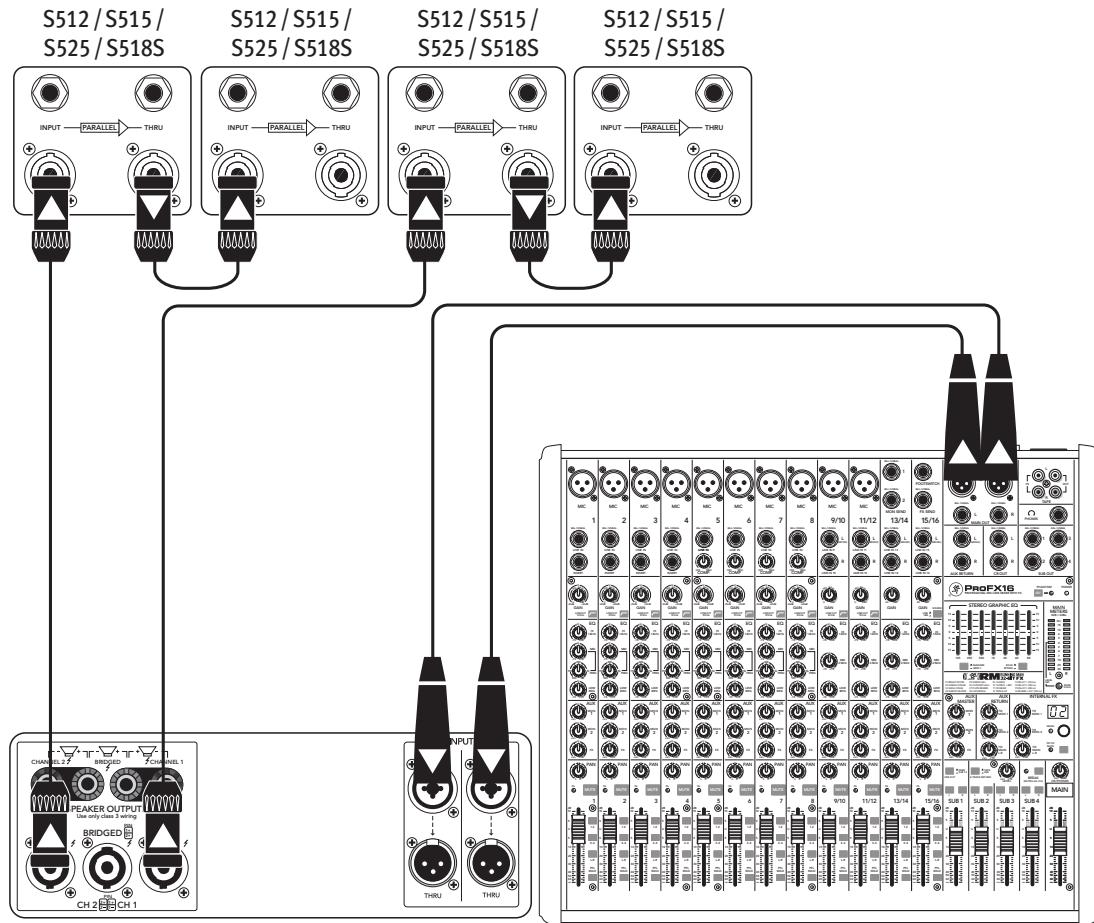
# Quick Start Guide

## Daisy-chaining

Conexión en cadena

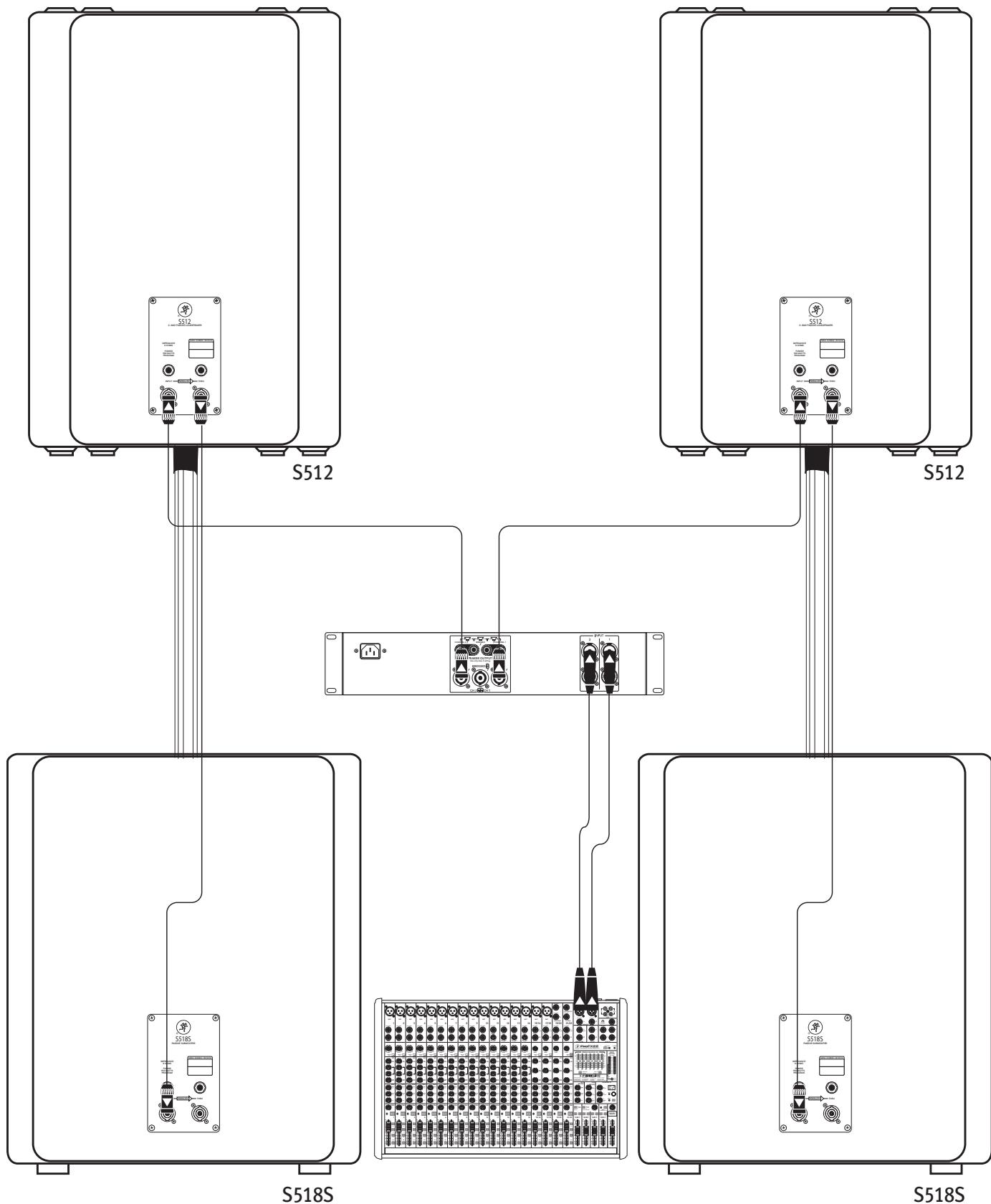
Connexion en cascade

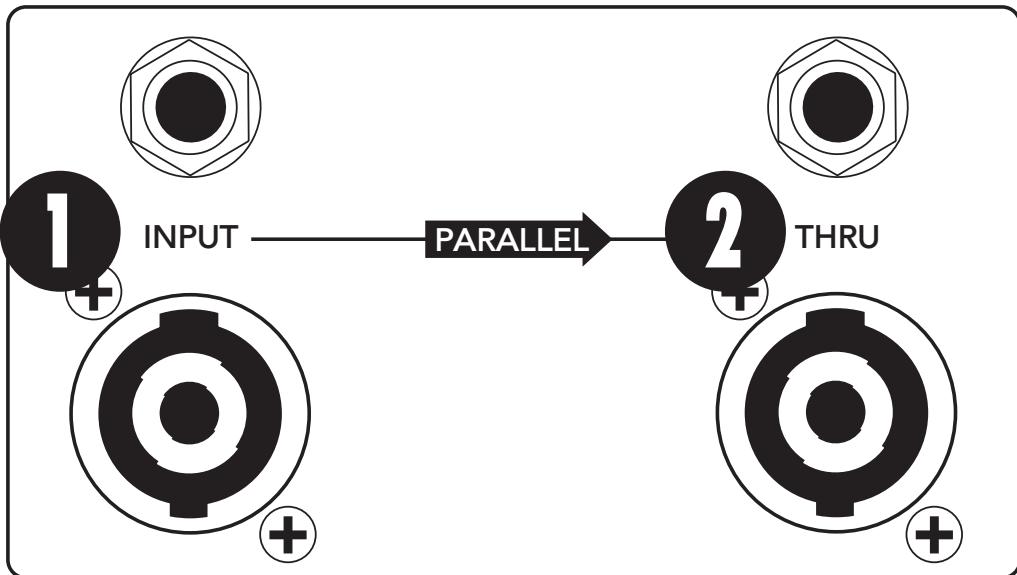
Boxen in Reihenschaltung



# Passive Loudspeakers and Subwoofer

PA System with two subwoofers  
Sistema PA con dos subwoofers  
Système de sonorisation avec deux Subwoofers  
PA-System mit zwei Subwoofern





## Rear Panel Descriptions – EN

**1. Input** Connect the speaker output from an amplifier or powered mixer to one of these input connectors.

**2. Thru Output** Connect additional full range loudspeakers.

## Descripción del panel trasero – ES

**1. Input** Conecte la salida de altavoz de un amplificador o mesa de mezclas autoamplificada a uno de estos conectores de entrada.

**2. Salida Thru** Le permite la conexión de altavoces de rango completo adicionales.

## Face arrière – FR

**1. Input** Connectez la sortie haut-parleur d'un ampli ou d'une console amplifiée à l'une de ces entrées.

**2. Sortie Thru** Permet de connecter une enceinte large bande supplémentaire.

## Rückseite – DE

**1. Input** Verbinden Sie den Lautsprecherausgang eines Verstärkers oder Aktivmixers mit einem dieser Eingänge.

**2. Thru-Ausgang** Zum Anschließen weiterer Breitbandlautsprecher.

## Getting Started – EN

1. Read and understand the Important Safety Instructions on page 2.
2. Make all initial connections with the power switches OFF on all equipment. Make sure the master volume, level and gain controls are all the way down.
3. Connect the outputs from the mixing console (or other signal source) to the inputs on the rear panel of the power amplifier.
4. Connect the speaker output from the power amplifier to the input on the rear panel of the loudspeaker.
5. Turn the mixer (or other signal source) on.
6. Turn the power amplifier/mixer on. Turn up its volume or gain control(s) as recommended by the manufacturer.
7. Start the signal source and raise the mixer's main L/R fader up to a comfortably loud listening level.

## Mise en œuvre – FR

1. Lisez les instructions importantes sur la sécurité page 3 et assurez-vous de les avoir bien comprises.
2. Avant d'effectuer toute connexion, assurez-vous que tous les appareils soient hors tension. Vérifiez que le volume général, le niveau et le gain soient réglés au minimum.
3. Connectez les sorties de la console de mixage (ou d'une autre source) aux entrées situées sur la face arrière de l'ampli de puissance.
4. Connectez la sortie haut-parleur de l'ampli de puissance à l'entrée située sur la face arrière de l'enceinte.
5. Mettez la console de mixage (ou autre source) sous tension.
6. Mettez l'amplificateur de puissance/ la console sous tension. Montez son (ses) réglage(s) de volume ou de gain de la façon recommandée par le fabricant.
7. Activez la source du signal et montez les Faders L/R de la console jusqu'à un niveau d'écoute confortable.

## Puesta en marcha – ES

1. Lea y tenga en cuenta las Instrucciones importantes de seguridad de la página 2.
2. Realice todas las conexiones iniciales con todos los aparatos APAGADOS. Asegúrese de que los controles de volumen máster, nivel y ganancia estén al mínimo.
3. Conecte las salidas de su mesa de mezclas (u otra fuente de señal) a las entradas del panel trasero de la etapa de potencia.
4. Conecte la salida de altavoz de la etapa de potencia a la entrada del panel trasero de este recinto acústico.
5. Encienda el mezclador (u otra fuente de señal).
6. Encienda la etapa de potencia/mesa de mezclas. Suba su control de volumen o ganancia hasta el nivel recomendado por el fabricante.
7. Ponga en marcha la fuente de señal y suba el fader L/R principal de la mesa hasta llegar a un nivel de escucha adecuado.

## Erste Schritte – DE

1. Lesen und beachten Sie die „Wichtigen Sicherheitshinweise“ auf Seite 3.
2. Schalten Sie alle Geräte AUS, bevor Sie die notwendigen Anschlüsse herstellen. Achten Sie darauf, dass die Master Volume-, Pegel- und Gain-Regler ganz zurückgedreht sind.
3. Verbinden Sie die Ausgänge des Mischpults (oder einer anderen Signalquelle) mit den rückseitigen Eingängen der Endstufe.
4. Verbinden Sie den Lautsprecherausgang der Endstufe mit dem rückseitigen Eingang der Lautsprecher.
5. Schalten Sie den Mischer (bzw. andere Signalquelle) ein.
6. Schalten Sie die Endstufe/den Mischer ein. Drehen Sie die Lautstärke- oder Gain-Regler entsprechend den Empfehlungen des Herstellers auf.
7. Aktivieren Sie die Signalquelle und schieben Sie den L/R-Hauptfader des Mixers auf eine angenehme Abhörleistung hoch.

# Technical Specifications / Especificaciones técnicas

## Caractéristiques techniques / Technische Daten

	C200	C300z
Frequency Range Rango de frecuencias Plage de fréquence Frequenzbereich (-10 dB)	59 Hz – 22 kHz	45 Hz – 20 kHz
Coverage Pattern Patrón de cobertura Couverture sonore Abstrahlverhalten	90° horizontal x 80° vertical (vertikal)	90° horizontal x 45° vertical (vertikal)
Maximum SPL Peak SPL máximo en picos Niveau de pression sonore max (peak) Maximaler Schalldruck	123 dB	127 dB
Impedance Impedancia Impédance Impedanz		8 Ω
Low Frequency Graves Basses fréquences Bässe	10 in / 250 mm woofer – 500 watts peak Woofer de 10 in / 250 mm – 500 watos en picos Woofer de 10" / 250 mm – 500 watts crête 10" / 250 mm Woofer – 500 Watt Spitze	12 in / 305 mm woofer – 750 watts peak Woofer de 12 in / 305 mm – 750 watos en picos Woofer de 12" / 305 mm – 750 watts crête 12" / 305 mm Woofer – 750 Watt Spitze
High Frequency Audos Hautes fréquences Höhen		1 in / 25 mm compression driver Cabezal de compresión de 1 in / 25 mm Moteur de compression 1" / 25 mm 1" / 25 mm Kompressionstreiber
Crossover Point Frecuencia de corte del crossover Fréquence de coupure Trennfrequenz		1.8 kHz
Input Type Tipo de entrada Type d'entrée Eingangstyp		NL4 / 1/4" TS NL4 / 6,35 mm TS NL4 / 6,35 mm TS NL4 / 6,35 mm TS
Output Salida Sortie Ausgang		NL4 / 1/4" TS [Thru] NL4 / 6,35 mm TS [Thru] NL4 / 6,35 mm TS [Thru] NL4 / 6,35 mm TS [Thru]
Size (H x W x D) Tamaño (A x L x P) Dimensions (H x L x P) Abmessungen (H x B x T)	20.8 x 13.1 x 12.3 in 528 x 333 x 312 mm	26.0 x 15.4 x 14.8 in 660 x 391 x 376 mm
Weight Peso Poids Gewicht	26.0 lb 11.8 kg	43.0 lb 19.5 kg

All specifications subject to change

Todas estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

Les caractéristiques peuvent être modifiées

Technische Änderungen und Ergänzungen vorbehalten

# Technical Specifications / Especificaciones técnicas

## Caractéristiques techniques / Technische Daten

	S512	S515
Frequency Range Rango de frecuencias Plage de fréquence Frequenzbereich (-10 dB)	49 Hz – 18 kHz	47 Hz – 18 kHz
Coverage Pattern Patrón de cobertura Couverte sonore Abstrahlverhalten		90° horizontal x 50° vertical (vertikal)
Maximum SPL Peak SPL máximo en picos Niveau de pression sonore max (peak) Maximaler Schalldruck	130 dB	132 dB
Impedance Impedancia Impédance Impedanz		8 Ω
Low Frequency Graves Basses fréquences Bässe	12 in / 305 mm woofer – 1000 watts peak Woofer de 12 in / 305 mm – 1000 watos en picos Woofer de 12" / 305 mm – 1000 watts crête 12" / 305 mm Woofer – 1000 Watt Spitze	15 in / 381 mm woofer – 1200 watts peak Woofer de 15 in / 381 mm – 1200 watos en picos Woofer de 15" / 381 mm – 1200 watts crête 15" / 381 mm Woofer – 1200 Watt Spitze
High Frequency Agudos Hautes fréquences Höhen		1 in / 25 mm compression driver Cabezal de compresión de 1 in / 25 mm Moteur de compression 1" / 25 mm 1" / 25 mm Kompressionstreiber
Crossover Point Frecuencia de corte del crossover Fréquence de coupure Trennfrequenz	3.6 kHz	3.4 kHz
Input Type Tipo de entrada Type d'entrée Eingangstyp		NL4 / 1/4" TS NL4 / 6,35 mm TS NL4 / 6,35 mm TS NL4 / 6,35 mm TS
Output Salida Sortie Ausgang		NL4 / 1/4" TS [Thru] NL4 / 6,35 mm TS [Thru] NL4 / 6,35 mm TS [Thru] NL4 / 6,35 mm TS [Thru]
Size (H x W x D) Tamaño (A x L x P) Dimensions (H x L x P) Abmessungen (H x B x T)	25.6 x 17.8 x 15.6 in 650 x 452 x 396 mm	28.1 x 17.8 x 15.6 in 714 x 452 x 396 mm
Weight Peso Poids Gewicht	49.0 lb 22 kg	51.0 lb 23 kg

	S525	S518S
<b>Frequency Range</b> <b>Rango de frecuencias</b> <b>Plage de fréquence</b> <b>Frequenzbereich</b> (-10 dB)	51 Hz – 18 kHz	37 Hz – 220 Hz
<b>Coverage Pattern</b> <b>Patrón de cobertura</b> <b>Couverture sonore</b> <b>Abstrahlverhalten</b>	90° horizontal x 50° vertical (vertikal)	N/A
<b>Maximum SPL Peak</b> <b>SPL máximo en picos</b> <b>Niveau de pression sonore max (peak)</b> <b>Maximaler Schalldruck</b>	137 dB	131 dB
<b>Impedance</b> <b>Impedancia</b> <b>Impédance</b> <b>Impedanz</b>	8 Ω	
<b>Low Frequency</b> <b>Graves</b> <b>Basses fréquences</b> <b>Bässe</b>	2x 15 in / 381 mm woofer – 2400 watts peak 2x Woofer de 15 in / 381 mm – 2400 watio en picos 2x Woofer de 15" / 381 mm – 2400 watts crête 2x 15" / 381 mm Woofer – 2400 Watt Spitze	18 in / 457 mm woofer – 1800 watts peak Woofer de 18 in / 457 mm – 1800 watio en picos Woofer de 18" / 457 mm – 1800 watts crête 18" / 457 mm Woofer – 1800 Watt Spitze
<b>High Frequency</b> <b>Agudos</b> <b>Hautes fréquences</b> <b>Höhen</b>	1 in / 25 mm compression driver Cabezal de compresión de 1 in / 25 mm Moteur de compression 1" / 25 mm 1" / 25 mm Kompressionstreiber	N/A
<b>Crossover Point</b> <b>Frecuencia de corte del crossover</b> <b>Fréquence de coupure</b> <b>Trennfrequenz</b>	2.8 kHz	N/A
<b>Input Type</b> <b>Tipo de entrada</b> <b>Type d'entrée</b> <b>Eingangstyp</b>	NL4 / 1/4" TS NL4 / 6,35 mm TS NL4 / 6,35 mm TS NL4 / 6,35 mm TS	
<b>Output</b> <b>Salida</b> <b>Sortie</b> <b>Ausgang</b>	NL4 / 1/4" TS [Thru] NL4 / 6,35 mm TS [Thru] NL4 / 6,35 mm TS [Thru] NL4 / 6,35 mm TS [Thru]	
<b>Size (H x W x D)</b> <b>Tamaño (A x L x P)</b> <b>Dimensions (H x L x P)</b> <b>Abmessungen (H x B x T)</b>	43.9 x 16.8 x 15.6 in 1115 x 427 x 396 mm	23.9 x 20.3 x 21.3 in 607 x 516 x 541 mm
<b>Weight</b> <b>Peso</b> <b>Poids</b> <b>Gewicht</b>	75.0 lb 34 kg	70.0 lb 32 kg

All specifications subject to change

Todas estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

Les caractéristiques peuvent être modifiées

Technische Änderungen und Ergänzungen vorbehalten

**EN**

## WARRANTY AND SUPPORT

Visit **WWW.720TREES.COM** to:

- Identify **WARRANTY** coverage provided in your local market.  
Please keep your sales receipt in a safe place.
- Retrieve a full-version, printable **OWNER'S MANUAL** for your product.
- **DOWNLOAD** software, firmware and drivers for your product (if applicable).
- **REGISTER** your product.
- **CONTACT** Technical Support.

**ES**

## GARANTÍA Y SOPORTE TÉCNICO

Visite la página web **WWW.720TREES.COM** para:

- Conocer la cobertura en periodo de **GARANTÍA** correspondiente a su país. Le recomendamos que conserve su recibo de compra o factura en un lugar seguro.
- Conseguir una versión completa e imprimible del **MANUAL DE INSTRUCCIONES** de este aparato.
- **DESCARGUESE** lo último en software, firmware y drivers para este producto (cuando sea aplicable).
- **REGISTRAR** este aparato.
- **PONERSE EN CONTACTO** con el departamento de soporte técnico.

**FR**

## GARANTIE ET ASSISTANCE TECHNIQUE

Consultez **WWW.720TREES.COM** pour:

- Connaître la couverture de la **GARANTIE** dans votre région. Merci de conserver vos factures dans un lieu sûr.
- Récupérer une version complète imprimable du **MODE D'EMPLOI** de votre appareil.
- **TÉLÉCHARGER** le logiciel, le firmware et les pilotes de votre produit (le cas échéant).
- **ENREGISTRER** votre produit.
- **CONTACTER** le département d'assistance technique.

**DE**

## GARANTIE UND SUPPORT

Besuchen Sie **WWW.720TREES.COM**, um:

- Die **GARANTIE**-Bedingungen für Ihr Land zu finden. Bitte bewahren Sie Ihren Kaufbeleg gut auf.
- Ein ausführliches druckbares **BEDIENUNGSHANDBUCH** für Ihr Produkt zu finden.
- Software, Firmware und Treiber für Ihr Produkt (falls anwendbar) **HERUNTERZULADEN**.
- Ihr Produkt zu **REGISTRIEREN**.
- Den Technischen Support zu **KONTAKTIEREN**.



16220 Wood-Red Road NE • Woodinville, WA 98072 • USA

Phone: 425.487.4333 • Toll-free: 800.898.3211

Fax: 425.487.4337 • [www.720trees.com](http://www.720trees.com)

