

MARINE-ENTERTAINMENT KATALOG 2023



FUSION[®]
A Garmin Brand



DIE ZUKUNFT MIT FUSION®

Wir bei Fusion haben es uns auf die Fahnen geschrieben, deine Zeit auf dem Wasser noch schöner zu machen. Unser Bekenntnis zu ständiger Innovation hat die Integration von Touchscreens in maritimen Stereoanlagen sowie WLAN®-Audiostreaming, Apple AirPlay® 2, PartyBus™-Netzwerk und erweiterte DSP-Leistung (Digital Signal Processing) hervorgebracht. Mit dem Start der preisgekrönten Apollo™-Serie und ihren zahlreichen zukunftsweisenden Funktionen und Innovationen hat Fusion erneut eine Messlatte für Audio-Entertainment im Marinebereich gesetzt. Maximaler Einsatz für Qualität, Performance und brillante Audioqualität auf dem Wasser – das ist es, was wir am besten können.

Fusion ist in Auckland, Neuseeland ansässig und stützt sich auf die für Neuseeland so typischen „Kiwi“-Markenzeichen, nämlich Einfallsreichtum und Leidenschaft für das Leben auf dem Wasser. Unsere Erfahrungen mit dem Leben auf dem Ozean und der freien Natur hat uns gelehrt, was es wirklich braucht, um ein erfolgreicher Hersteller von Marine-Unterhaltungslösungen zu werden. Diese Erfahrung und Leidenschaft ist der Kern unseres gesamten Handelns.

Fusion ist seit 2014 eine Marke von Garmin und wächst unaufhörlich weiter, indem es erstklassige maritime Audio-Entertainment-Systeme entwickelt und liefert, die weltweit ein integraler Bestandteil für ein erstklassiges Erlebnis an Bord deines Bootes geworden sind.

Fusion verpflichtet sich, dir ein erstklassiges Audio-Entertainment-Erlebnis auf dem Wasser bereitzustellen – Freunde, Familie, Fusion.

DIE VORTEILE VON FUSION®

INNOVATIVSTE AUDIOPRODUKTE FÜR BOOTE VON SPITZENQUALITÄT

UNVERGLEICHLICHE AUDIOQUALITÄT AUF SEE

Alle Fusion-Produkte sind darauf ausgelegt, gemeinsam optimal an Bord zu funktionieren und dir das bestmögliche Klangerlebnis auf dem Wasser zu ermöglichen.

Wenn du dich dafür entscheidest, dein Boot umfassend mit Fusion auszurüsten, einschließlich Radios, Lautsprechern, Verstärker, Fernsteuerung und Zubehör, erhältst du dank des optimierten Entertainment-Systems eine unvergleichliche Audioqualität.

VEREINFACHTE EINRICHTUNG UND NAHTLOSE INTEGRATION

Das Ziel von Fusion ist, Produkte anzubieten, die sich auf einfache Art einbauen und anschließen lassen, damit du deine Zeit auf dem Wasser unbeschwert genießen kannst.

Schon am Beginn ihrer Entwicklung werden Fusion-Produkte darauf ausgerichtet, optimal miteinander zu funktionieren. So können wir unser Audioentertainment-System mit geringer Komplexität anbieten. Du sollst einfach nur einschalten und an Bord viel Spaß haben.



DIE FUNKTIONEN DER APOLLO™-SERIE HABEN ZAHLREICHE PREISE IN DER BRANCHE GEWONNEN

VON DER BASSDRUM BIS ZU DEINEM TROMMELFELL SORGT FUSION®
DSP DAFÜR, DASS DU DEINE MUSIK IN DER QUALITÄT GENIESSEN
KANNST, DIE VON DEN KÜNSTLERN BEABSICHTIGT WURDE.

DSP-TECHNOLOGIE ÜBERRAGENDE KLANGQUALITÄT IN JEDER UMGEBUNG

Fusion DSP optimiert das an dein Fusion-System gelieferte Audiosignal, um eine überragende Klangqualität bei allen Lautstärkepegeln und in jeder Hörumgebung zu erzeugen. So profitierst du auf einfache Art von einem überragenden Hörerlebnis.

Mit Fusion DSP gehören Verzerrungen der Vergangenheit an. Das liegt an der Echtzeit-Optimierung und -Verarbeitung des Signals und der revolutionären Technologie, die in unseren Produkten integriert ist, sodass eine hochwertige und unübertroffene Klangerfahrung in maritimer Umgebung erzeugt wird.

SYSTEMANSATZ

Unser Systemansatz gewährleistet, dass jedes Glied der Audiokette durch Berechnungen unserer Ingenieure optimiert wird, um ein technisch überragendes Hörerlebnis zu erschaffen – ohne, dass du über technisches Verständnis verfügen musst.



FUSION® DIGITALE
SIGNALVERARBEITUNG

Dank der Leistungsfähigkeit von Fusion DSP wird die Musikwiedergabe in jedem Bereich auf deinem Boot optimiert und so ein erstklassiger Klang über alle Fusion-Lautsprecher, Subwoofer und Verstärker in jeder Umgebung erzeugt.



PARTYBUS™-NETZWERK

Das Audio-Netzwerk der Zukunft von Fusion: PartyBus ist eine Technik für alle, die Wert auf musikalische Freiheit legen und die Musik spielen wollen, die sie mögen und wo sie mögen.



HOCHWERTIGER KLANG VIA Apple
AirPlay® 2

Diese unvergleichliche Serie maritimer Radios bringt dir nahtloses, überragendes Audio-Streaming über deine Lieblings-Musik-App via Apple AirPlay² via WLAN® von einem kompatiblen Apple®-Gerät aus.



MEHR AUDIOQUELLEN ALS JE ZUVOR

Profitiere von den vielen Quellenoptionen der Apollo Serie, darunter Bluetooth®, Apple AirPlay², universelles Plug-and-Play (UPnP)¹, optisches Audio², Advanced SiriusXM®-fähige Funktionen², DAB+², MW/UKW-Radio, AUX² und USB².



FÜHRENDES MARINE - RADIO

WLAN-Audio-Streaming ermöglicht einen hochwertigen Klang mit einer schnelleren Datenübertragung im Vergleich zu Bluetooth. PartyBus über WLAN ermöglicht eine schnelle und einfache Netzwerkeinrichtung.



KABELLOSE SOFTWARE-UPDATES

Kabellose Software-Updates sind jetzt über die kostenlose Fusion-Link™-App von kompatiblen Geräten verfügbar. Somit ist die einfach zu handhabende Apollo™-Serie¹ immer auf dem neuesten Stand.*



EINTEILIGES TOUCHDISPLAY AUS
GLAS

Das Apollo RA770 ist die Zukunft des Audio-Entertainments. Die Suche nach dem richtigen Knopf gehört der Vergangenheit an – tippe einfach auf den Bildschirm, um die Wiedergabe zu pausieren und fortzusetzen, oder navigiere mit einer Wischbewegung bis zu deinem Lieblingslied in deiner Playlist.

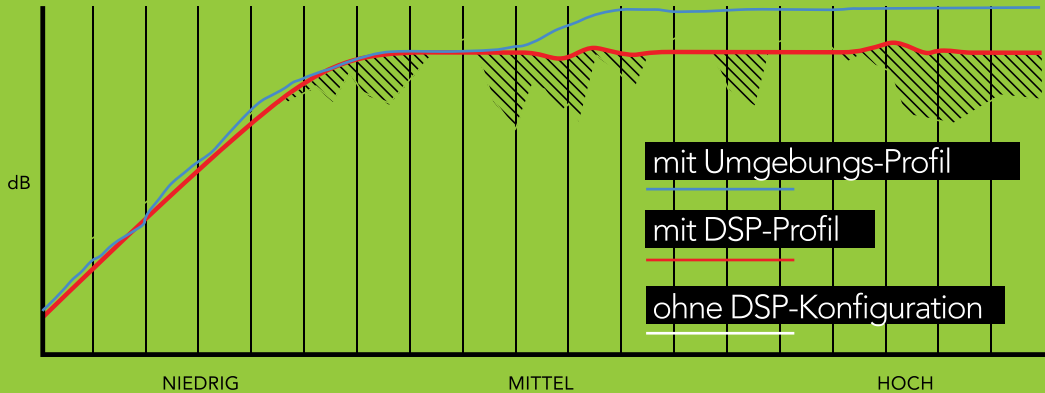


FUSION-LINK™-
KONNEKTIVITÄT

Fusion-Link ist ein weit verbreitetes Protokoll für die Audiointegration und -steuerung an Bord. Es ermöglicht dir, dein Entertainment-System direkt von verbundenen Multifunktionsdisplays (MFD), kompatiblen Geräten und Uhren von Garmin zu steuern.

¹Für MS-RA670 / MS-WB670 verfügbar, wenn das Gerät über Ethernet mit einem kabellosen Netzwerkrouter (separat erhältlich), einem Garmin MFD oder einem WLAN-fähigen Apollo-Stereo-Netzwerk verbunden ist. ²Nicht für MS-SRX400 verfügbar.

KLANGSPEKTRUM



FEED-FORWARD-LIMITER

Der ausgeklügelte Feed-Forward-Limiter antizipiert einen Peak in der Klangwiedergabe und passt die Verstärkung an, um potenzielle Verzerrungen drastisch zu reduzieren.



LAUTSTÄRKE-EQUALIZER

Der leistungsstarke DSP-Chip überwacht die abgespielte Musik und passt Lautstärkeschwankungen an, um bei jeder Lautstärke einen optimalen Klang sicherzustellen.



VOREINGESTELLTE PROFILE

Unsere Ingenieure haben individuelle Profile für jeden Lautsprecher, Subwoofer und Verstärker von Fusion entwickelt, um eine klare und einheitliche Wiedergabe über das gesamte Frequenzspektrum hinweg zu gewährleisten¹.



UMGEBUNGS-PROFILE

Mithilfe von Informationen über die Umgebung passt das Fusion DSP das Audiosignal an, um für eine optimierte Klangwiedergabe in jedem Bereich zu sorgen und ein hochwertiges Klangerlebnis zu bieten.

FUSION

CONTROL

HELM

ALL



HELM



CABIN 1



AFT DECK



SiriusXM
READY

WiFi

FUSION



SPIELE MIT DEM PARTYBUS™-NETZWERK AN BORD DIE MUSIK, DIE DIR GEFÄLLT

PARTYBUS-NETZWERK

Die Stärken des PartyBus-Netzwerks kommen vollends zum Tragen, wenn du weitere Radios der Apollo™-Serie zu deinem Entertainment-System hinzufügst. Wir haben für die Apollo-Serie ein neues intuitives Benutzererlebnis entwickelt, mit dem du mühelos das Audionetzwerk deines ganzen Bootes bedienen kannst. So wird die Steuerung deiner Musik und Klangquellen zur nahtlosen Erfahrung. Die Hauptfunktionen umfassen Stereogruppierung, Lautstärkeregelung, Betriebsoptionen and Home Zone.

Apollo RA770 und SRX400 sind innovative Marine-Radios mit integriertem WLAN®, damit du kabellos mehrere Anlagen der Apollo-Serie verbinden kannst – ohne Kabelsalat und mit geringerer Installationszeit, weniger Kosten und reduzierter Komplexität. Apollo RA670 und WB670 lassen sich per Ethernet mit dem PartyBus-Netzwerk verbinden. Verbinde sie einfach mit einem kabellosen Netzwerkrouter (WLAN-Netzwerk), Garmin MFD oder einem WLAN-fähigen Radio der Apollo-Serie.

NEUE INTUITIVE BENUTZERERFAHRUNG



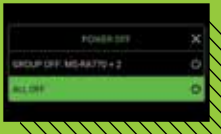
RADIOGRUPPIERUNG

Dank der Gruppierung kannst du mehrere Radios der Apollo-Serie mit demselben Netzwerk verbinden und dieselbe Audioquelle¹ über alle Radios hinweg synchronisiert abspielen. Du kannst mehrere Gruppen erstellen, um dein Hörerlebnis zu personalisieren.



LAUTSTÄRKEREGELUNG

Scrolle durch die verfügbaren Bereiche auf deinem Boot und steuere die Lautstärke in jedem Bereich unabhängig voneinander, oder wähle alle Bereiche gleichzeitig, um eine Gruppe von Radios in einem Schritt anzupassen.



POWER-OPTIONEN

Mit den Power-Optionen kannst du jedes verbundene Radio der Apollo-Serie im PartyBus-Netzwerk von einem anderen Radio der Apollo-Serie oder Fernbedienung aus ein- und ausschalten².



HOME ZONE

Die Home Zone³ ist der physische Bereich an Bord deines Boots, an dem das Radio installiert ist. Wenn du den Klang in einem anderen Bereich angepasst hast, werden Radio oder Fernbedienung nach einer gewissen Zeit der Inaktivität wieder auf die Audiosteuerung der Home Zone zurückgesetzt.

¹Apollo SRX400 Quellen werden nicht im Netzwerk geteilt ²Das Radio muss im Standby-Modus am Strom angeschlossen sein ³Die Home Zone wird vom Benutzer manuell im Einstellungsmenü zugewiesen

Eignerkabine
MS-RA670

Flybridge
MS-SRX400

Steuer
MS-RA770

Achterdeck
MS-ERX400
KABEL-FERNBEDIENUNG





SYSTEMINTEGRATION UND NETZWERK

VERKABELTE KONNEKTIVITÄT FÜR DIE APOLLO™-SERIE

Die Apollo-Serie bietet die perfekte Lösung für jede Installation, was die Apollo WB670 mehr denn je zuvor beweist. Alle Produkte der Apollo-Serie können per Ethernet-Konnektivität miteinander kommunizieren. Mithilfe einer Ethernetverbindung kannst du mehrere Radios der Apollo-Serie verknüpfen, um ein einheitliches Audioentertainment-System auf deinem gesamten Boot zu kreieren.

Um das volle Leistungsvermögen des PartyBus™-Netzwerks auszukosten, kannst du mehrere Anlagen der Apollo-Serie über einen externen WLAN-Router oder ein Garmin MFD verbinden, um dank der gewonnenen WLAN®-Funktionalität die gesamte Entertainmentlösung deines Boots mit wenigen Handgriffen zu steuern.

APOLLO WB670 KONNEKTIVITÄT

Verbinde dein Apollo WB670 via Ethernet mit der ERX400 Kabelfernbedienung (separat erhältlich), um die volle Kontrolle über die Funktionen des Radios und die vollständige Apollo-Funktionalität zu erhalten. Falls du alternativ nach einem schlankeren System suchst, kannst du das Apollo WB670

per Ethernet¹ oder NMEA 2000®-Verbindung mit einem kompatiblen Garmin MFD verbinden, ohne eine zusätzliche Kabelfernbedienung zu benötigen.

KABELLOSE KONNEKTIVITÄT MIT APOLLO RA770 UND SRX400

Das Apollo SRX400 wurde als idealer Begleiter für das Apollo RA770 entworfen und harmoniert technisch perfekt mit ihm. Auf diese Weise revolutionieren wir die Art, wie du Musik hörst und dein Audioentertainment an Bord steuerst.

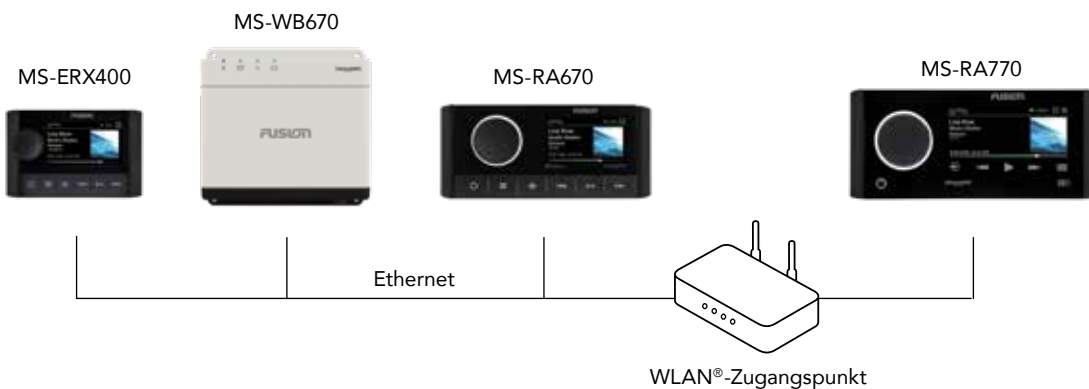
Sowohl das Apollo RA770 als auch das SRX400 sind WLAN®-fähig, damit du sie kabellos miteinander verbinden kannst. Das verringert die Installationszeit, die Kosten und die Komplexität, damit du schneller zurück aufs Wasser kannst.

Üblicherweise werden ein Apollo RA770 im Cockpit und ein SRX400 in der Kabine des Boots installiert und via WLAN verbunden. Dadurch erschaffst du ein PartyBus™-Netzwerk zwischen den beiden Stereoanlagen der Apollo-Serie.

Nun kannst du dieselbe Audioquelle² perfekt synchronisiert auf dem gesamten Boot abspielen und die Party in Schwung bringen.

¹Das Garmin MFD muss über die neueste Softwareversion verfügen, die Ethernet unterstützt
²Apollo SRX400 Quellen werden nicht auf dem RA770 geteilt

UNÜBERTROFFENES AUDIOENTERTAINMENT FÜR DEIN BOOT



INTEGRIERTES WLAN® BESSERE AUDIOQUALITÄT

DIESE UNVERGLEICHICHE SERIE VON BOOTSSTEREOANLAGEN BIETET DIR
NAHTLOSES AUDIOSTREAMING IN HOHER QUALITÄT VIA Apple AirPlay® 2 UND UPnP

Erstklassiges WLAN-Audiostreaming stellt Bluetooth®-Audiostreaming in den Schatten und sorgt dafür, dass du dich zurücklehnen und einen perfekten Klang genießen kannst.

Erfreue dich an dem Komfort und der Qualität von WLAN-Audiostreaming via Apple AirPlay™ 2 und UPnP an Bord¹. Die Radios der Apollo™-Serie nutzen die Stärke von Apple AirPlay 2 und WLAN, um dir auf dem Wasser die Soundqualität zu liefern, die du verdienst hast.

Mit Apple AirPlay 2 kannst du nun die gleiche Musik auf alle kompatiblen Apollo-Radios streamen, die am gleichen Netzwerk angeschlossen sind. So synchronisierst und genießt du einen hochwertigen Klang auf dem gesamten Boot mit individueller oder systemweiter Lautstärkeregelung.

KABELLOSE UND EINFACHE SOFTWARE-UPDATES

Die praktischen kabellosen Software-Updates¹ sind nun über die kostenlose Fusion-Link™-App von deinem kompatiblen Smartphone oder Gerät aus verfügbar. Somit lässt sich die Apollo-Serie mühelos auf dem neuesten Stand halten.

¹Auf dem MS-RA670 / MS-WB670 verfügbar, wenn das Gerät über Ethernet mit einem WLAN Router (separat erhältlich) oder einem WLAN-fähigen Apollo-Stereo-Netzwerk verbunden ist



DER WLAN - BLUETOOTH VERGLEICH

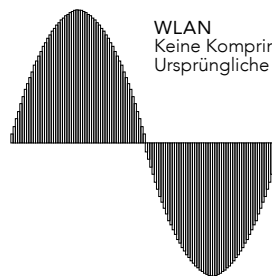
Wir bei Fusion® arbeiten voller Leidenschaft daran, dir ein innovatives und erstklassiges Klangerlebnis an Bord zu bieten. Aus diesem Grund haben wir WLAN-Audiostreaming für unsere Radios der Apollo™-Serie eingeführt.

DIE STANDARDS VON MORGEN SETZEN

Bluetooth war der Branchenstandard für kabelloses Audiostreaming und hat seine Aufgabe bisher hervorragend erfüllt. Durch die Weiterentwicklung von Technologien gibt nun jedoch neuere und fortschrittlichere Optionen wie WLAN. WLAN komprimiert deine Audiodateien nicht, was bedeutet, dass die ursprüngliche Klangqualität bewahrt wird. Zudem hat WLAN eine höhere Datenübertragungsrate und -reichweite, sodass du eine überragende Audiosignalübertragung von deinem Gerät an die Radios der Apollo-Serie erhältst.

PERFEKTES KLANGERLEBNIS

Alle Fusion-Radios werden weiterhin Bluetooth unterstützen. Wir sind jedoch überzeugt, dass WLAN-Audiostreaming der künftige Branchenstandard ist, da es ein hochwertigeres und unvergleichliches Klangerlebnis auf dem Wasser liefert.



WLAN
Keine Komprimierung
Ursprüngliche Qualität



BLUETOOTH
Kann Dateien
komprimieren
Gute Qualität

FUSION-LINK™

ENTERTAINMENT-STEUERUNG IN DEINER HAND

HAUPTMERKMALE

- Lautstärkeregelung
- Abspielen/Pausieren/Überspringen
- Quellenauswahl
- Zonenbenennung
- Software-Updates direkt von deinem kompatiblen Gerät
- Schneller Zugriff auf Produktsupport und Ressourcen
- DSP-Profil-Einstellungen
- Zonen-EQ-Einstellungen

Fusion-Link ist ein weit verbreitetes Protokoll für die Audiointegration an Bord, dem die branchenweit renommiertesten Bootsbauer vertrauen und das von den weltweit führenden Herstellern für Schiffselektronik unterstützt wird. Egal, ob du an Bord unterwegs oder am Steuer bist, ein einfacher und schneller Zugriff auf dein Bord-Entertainment ist nur eine App entfernt.

DER STANDARD IM MARINE-ENTERTAINMENT

Fusion-Link ist das Protokoll für die Audiointegration und -steuerung an Bord. Es ermöglicht dir, dein Entertainment direkt von verbundenen MFDs (Garmin, Simrad, Raymarine, Furuno, Lowrance, B&G, Humminbird), kompatiblen Geräten und Uhren von Garmin zu steuern.

BEDIENUNG DIREKT VOM HANDGELENK AUS

Steuere dein Entertainment über die Fusion-Link™ Lite App direkt von deiner Garmin-Uhr aus. Lade die Fusion-Link Lite App kostenlos aus der Connect IQ™ App herunter, um eine kabellose Steuerung via ANT®-Technologie von deiner kompatiblen Garmin-Uhr zu ermöglichen.

EINFACH ZU INSTALLIERENDE DSP-PROFILE VON DEINEM KOMPATIBLEN GERÄT

Mithilfe der kostenlosen Fusion-Link™-App kannst du deine DSP-Profile (Digitale Signalverarbeitung) mühelos konfigurieren. Mit nur wenigen Klicks kannst du die voreingestellten DSP-Profile einrichten und ohne Weiteres deine Lieblingsmusik in hochwertiger, auf deine Ohren und Umgebung angepasster Qualität genießen. Lade die kostenlose Fusion-Link Fernbedienungsapp für Bluetooth® und WLAN® aus dem App Store® oder Google Play™ herunter und profitiere von einer kabellosen Steuerung von deinem kompatiblen Gerät aus.

Ein neues DSP-Profil hinzuzufügen ist leichter als je zuvor. Befolge einfach drei Schritte, um dein Entertainment-System für eine technisch überlegene Klangerfahrung zu konfigurieren.



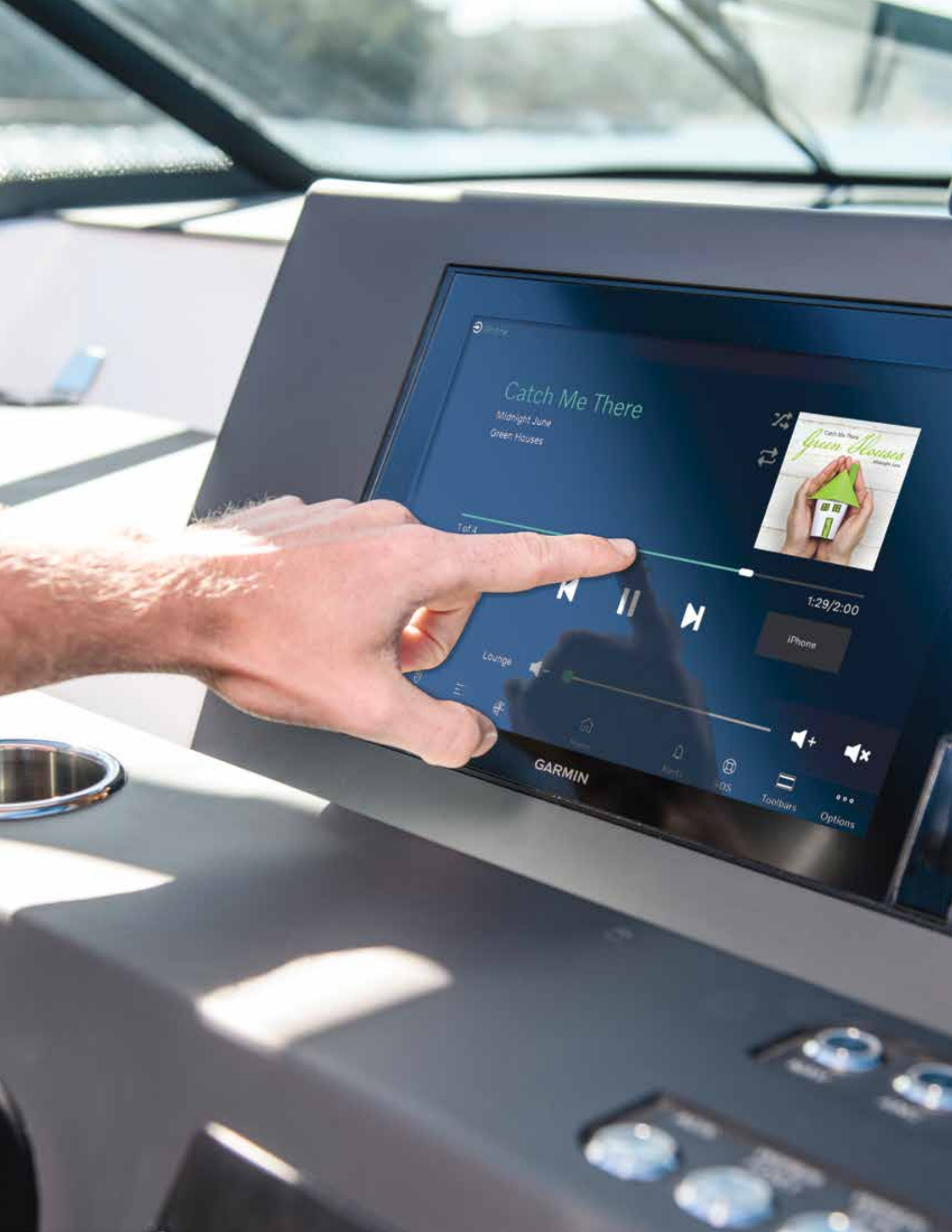
- 1 Wählen den Audiobereich, den du konfigurieren möchtest.



- 2 Wähle die verbundenen Fusion®-Lautsprecher, -Verstärker und/oder -Subwoofer.



- 3 Wähle die Hörumgebung und genieße die Vorzüge des Fusion-DSP.



TRUE-MARINE™ - DESIGN

Die True-Marine-Designphilosophie von Fusion® basiert auf unserer gesammelten Erfahrung im Umgang mit den rauen Bedingungen auf See und im Freien. Dank der True-Marine-Konstruktion kannst du dir sicher sein, dass jedes Produkt gründlich durchgeplant und speziell für eine lange Nutzungsdauer auf deinem Boot ausgelegt ist. Hierbei geht es nicht nur um Qualität, sondern das True-Marine-Design von Fusion setzt einen neuen Branchenstandard.

Gemäß der True-Marine-Philosophie werden alle Produkte von Fusion umfassend getestet. Hierbei müssen sie unter Beweis stellen, dass sie für den langfristigen harten Einsatz auf See geeignet sind. Alle True-Marine-Radios, -Lautsprecher, -Subwoofer, -Verstärker und -Fernbedienungen haben eine Schutzart (IP) und sind gegen das Eindringen von Wasser und Staub geschützt. Als Branchenführer ist uns natürlich klar, dass Wasser und Staub nur zwei der Elemente sind, denen die Produkte auf See ausgesetzt sind. Deshalb testen wir auch verstärkt auf Salznebel, Temperaturschwankungen, Vibrationen und UV-Strahlung. All diese Faktoren wirken sich darauf aus, dass wir eine Haltbarkeit unserer Produkte und ein zuverlässiges Funktionieren an Bord über viele Jahre gewährleisten können.





FLYBRIDGE

SALON

ACHTERDECK

EIGNERKABINE

MULTI-ZONE™ -TECHNOLOGIE

Fusion hat schon vor mehr als zehn Jahren die Multi-Zone-Technologie für Boote eingeführt. Damit kannst du die Musik in bis zu vier separaten Zonen an Bord individuell steuern. Du kannst Balance, Subwoofer und Lautstärke anpassen. Damit du weißt, welche Zone wo liegt, vergibst du einfach deutliche Namen. So erhältst du eine einfache und schnelle Möglichkeit zur Regelung für jeden Bereich des Bootes.

Du steuerst die Zonen einzeln oder gemeinsam über dein Radio, über das mit Fusion-Link™ verbundene MFD oder die App Fusion-Link™ an. Oder du installierst für die lokale Steuerung in jeder Zone eine Kabelfernbedienung MS-ERX400 (separat erhältlich).

MULTI-ZONE:
Flybridge
Salon
Achterdeck
Eignerkabine

FUSION-LINK™

Mit Fusion-Link kannst du deine Unterhaltungslösungen zu Wasser so einfach wie nie zuvor steuern. Finde im Handumdrehen dein Lieblingslied, stelle deinen Sportsender ein oder dreh die Lautstärke hoch – all das von deinem verbundenen MFD.

Fusion-Link ist ein weit verbreitetes Protokoll für die Audiointegration an Bord, das von den weltweit führenden Elektronikherstellern (Garmin, Simrad, Raymarine, Furuno, Lowrance, B&G, Humminbird) unterstützt wird und das Vertrauen der renommiertesten Bootsbauer der Branche genießt. Indem es verbundenen MFDs ermöglicht, ausgewählte Funktionen der fortschrittlichen Fusion®-Audioschnittstelle zu kontrollieren, erleichtert Fusion-Link die Steuerung deines Audio-Entertainments an Bord.



FUSION-LINK™ APP

Steuere dein Unterhaltungsprogramm an Bord kabellos über BLUETOOTH® oder WLAN® mit der kostenlosen Fusion-Link App. Lade die App einfach aus dem Apple App Store® oder von Google Play™ herunter und verbinde sie mit deinem Radio, um dieses bequem über die Fusion-Link-App auf einem kompatiblen Apple®- oder Android™-Gerät zu steuern.

FUSION-LINK™ LITE

Steuere dein Entertainment-System mithilfe der Fusion-Link Lite App und deiner kompatiblen Garmin-Uhr direkt von deinem Handgelenk aus.

Lade die kostenlose Fusion-Link Lite App aus der Garmin Connect IQ™-App herunter, um eine kabellose Steuerung via ANT®-Technologie von deiner kompatiblen Garmin-Uhr zu ermöglichen.



DIE STÄRKEN VON FUSION® VERSTEHEN



Mounting

MONTAGE

Für verschiedene Fusion-Produkte stehen verschiedene Montageoptionen bereit, mit der Möglichkeit für flache Montage, bündige Montage, Montage auf Oberflächen oder Bügelhalterung, je nach Installationsanforderungen.



WASSERBESTÄNDIGKEIT NACH IP-SCHUTZART

Die Schutzart (IP) gibt an, wie gut jedes Produkt gegen eindringendes Wasser und Staub geschützt ist, damit du beruhigt viele Jahre lang in See stechen kannst.



VERSTÄRKERTECHNOLOGIE

Die Technologie eines Verstärkers deckt die Klassen- und Ausgabespezifikationen ab, einschließlich RMS-Leistung pro Kanal und minimale Lautsprecherimpedanz.



PRODUKTENTWICKLUNG

Die neuesten Fortschritte in Produktdesign und -entwicklung sorgen für eine überragende Performance jedes Produkts.



MIT APPLE®-PRODUKTEN KOMPATIBEL

Lehn dich zurück und genieße deine Lieblingsmusik aus den neuesten Apple-Geräten über deine kompatible Fusion Stereoanlage. Informationen zur Kompatibilität findest du in den Produkthandbüchern.



KONFIGURATION

Die Anzahl der Ausgänge, Sub-Ausgänge oder Kanäle für ein Radio oder einen Verstärker von Fusion kann konfiguriert werden, um eine personalisierte Unterhaltungslösung für dein Boot zu erschaffen.



DISPLAY

Unsere Displays sind auch bei direkter Sonneneinstrahlung leicht zu lesen und als Touchscreen-, Farb- und Schwarz-Weiß-LCD-Optionen mit oder ohne Optical Bonding und in verschiedenen Größen, je nach Modell, erhältlich.



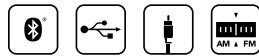
IMPEDANZ

Die Impedanz eines Lautsprechers wird in Ohm gemessen. Dies bezieht sich auf die Last, mit der ein Verstärker beansprucht wird, wenn er angeschlossen ist, und bestimmt, wie viel Leistung der Verstärker liefern kann.



KONUS

Für den Konus werden verschiedene Materialien genutzt, die am besten zum Lautsprecherdesign und der Zielumgebung passen, um eine professionelle Klangqualität zu erzeugen.



QUELLEN

Mit unserem breiten Spektrum an verfügbaren Audioquellen kannst du auf jede gewünschte Art dein Entertainment genießen.

AirPlay® 2	USB	AOA
BLUETOOTH®	iPhone®	UPnP
OPTISCHER EINGANG	iPod®	MW/UKW-RADIO
ARC	MTP	DAB+-FÄHIG
	AUX	



LED-BELEUCHTUNG

Verschönere deine Entertainment-Erfahrung an Bord mit stimmungsvoller LED-Beleuchtung. Unsere Sortiment an Lautsprechern und Subwoofern beinhaltet Optionen für RGB- und CRGBW-Lautsprecherbeleuchtung, die zu deiner Bootsästhetik passen.



LEISTUNG

Die Spitzenleistung und RMS-Ausgangsleistung (Effektivleistung) für jedes Produkt gibt die Leistung in Watt an, die ein Produkt erzeugen kann, um dein Entertainment-System zu versorgen.



HOCHTÖNER

Verschiedene Hochtönertypen und -materialien werden verwendet, um jedes Lautsprecherdesign um eine klare, hochfrequente Audiowiedergabe zu ergänzen.



BENUTZEROBERFLÄCHE

Genieße eine einfache, intuitive Steuerung deines Radios mit der Fusion®-Benutzeroberfläche, die eine verbesserte Benutzereinfahrung bietet.





RADIOS FÜR BOOTE



APOLLO™ RA770

DAS APOLLO RA770 DEFINIERT AUDIO-ENTERTAINMENT MIT REVOLUTIONÄRER TECHNOLOGIE UND EINER ÜBERRAGENDEN KLANGQUALITÄT NEU

INSPIRIERT VON APOLLO, DEM GOTT DER MUSIK

Die Apollo-Serie mit dem Apollo RA770 an der Spitze baut auf der branchenweit anerkannten True-Marine™-Designphilosophie von Fusion® auf und hebt Audio-Entertainment auf die nächste Stufe. Mit seinem kreativen Design und seinen bahnbrechenden Technologien bietet unser Audio-Entertainment-System für Boote viele Innovationen, die du von zu Hause gewohnt bist. Tippe und wische auf dem Touchscreen-Display aus Glas, um dich intuitiv durch deine Playlists zu bewegen, selbst mit nassen Fingern, und genieße den ganzen Tag lang hochwertige Musik mit WLAN®-Streaming unter Verwendung von Apple AirPlay® 2 oder UPnP.

Genieße die Freiheit völliger Kontrolle mit dem PartyBus™-Netzwerk, zusammen mit der Freiheit, dein Audiosystem mit der DSP-Technologie an deine Hörpräferenzen anzupassen.

Das Apollo RA770 nutzt die Stärke der Fusion DSP und ermöglicht dir, jede Audiozone auf deinem Boot mit deinen Fusion-Lautsprechern zu optimieren – für ein hochwertiges Hörerlebnis in jeder Umgebung. Von der Bassdrum bis zu deinem Trommelfell sorgt Fusion DSP dafür, dass du deine Musik in der Qualität genießen kannst, die von den Künstlern beabsichtigt wurde.

Genieße klare und höchste Tonqualität dank WLAN-Audio-Streaming und nutze bequem die Apple AirPlay 2 und UPnP-Dienste. Das Apollo RA770 und das SRX400 sind WLAN-fähig und können daher kabellos miteinander verbunden werden, was eine geringere Installationszeit, weniger Kosten und weniger Komplexität bedeutet.

Das PartyBus-Netzwerk ermöglicht es dir, mehrere Stereoanlagen der Apollo-Serie mit demselben Netzwerk zu verbinden und dieselbe Audioquelle über das gesamte Boot hinweg synchronisiert abzuspielen. Du kannst die Quelle und Lautstärke jeder einzelnen Anlage und Gruppe anpassen und so ein personalisiertes Klangerlebnis an Bord erschaffen.

HAUPTMERKMALE

Das Apollo™ RA770 übertrifft alle bisherigen Standards im Audio-Entertainment und sorgt für ein Hörerlebnis der Spitzenklasse mit folgenden Merkmalen:



Benutzerdefinierte Audioprofile für jeden Bereich auf deinem Boot für eine hochwertige Audiowiedergabe



Spiele mit dem PartyBus™-Netzwerk an Bord die Musik, die dir gefällt



Software-Updates erfolgen kabellos über dein kompatibles Mobilgerät mittels der kostenlosen App Fusion-Link™



WLAN®-Audiostreaming via Apple AirPlay® 2 und UPnP



4,3"-Touchscreen mit den Funktionen Wiedergabe, Pause und Überspringen durch Touchdisplaybefehle



Steuere deine Musik von einem kompatiblen MFD, einem kompatiblen Gerät oder einer Garmin-Uhr aus



Multi-Zone™-Technologie zur Regelung von vier separaten Audiozonen



Schutzart IPX6 und IPX7



D-Klasse Verstärker für höhere Effizienz und Leistung



Spitzenleistung 280 Watt



2 Ohm-fähig zur Verwendung von bis zu zwei 4-Ohm-Lautsprechern pro Kanal

AUDIOQUELLEN



AirPlay 2



UPnP



BLUETOOTH



OPTISCHER
EINGANG



USB



iPhone, iPod



MTP



2x AUX



MW/UKW-RADIO



DAB+-FÄHIG



FUSION

AirPlay

Line River
Mystic Shades
Horizon

8:35 / 4:06 14 of 376

WiFi

4G LTE

Bluetooth

APOLLO™ RA670

DAS APOLLO™ RA670 VEREINT PREISGEKRÖNTE AUDIO-INNOVATION IN EINEM KOMPAKTEREN FORMAT

HÖCHSTE INNOVATION IM AUDIOBEREICH

Das Apollo RA670 verpackt die wichtigsten Audio-Innovationen und die geniale Technologie des preisgekrönten Apollo RA770 in einem kompakteren Format. Es verfügt über ein helles Vollfarb-Verbundglas-LCD-Display; Fusion® DSP Technologie für ein technisch überragendes Klangerlebnis und einen hohen Systemschutz; Fusion-Link™ Integration und Steuerung von kompatiblen MFDs, Smart Devices und Garmin-Uhren; Multi-Zone™-Steuerung von bis zu drei Audiozonen; Apple AirPlay® 2 und PartyBus™-Netzwerk-Funktionen bei Verbindung mit einem WLAN®- oder Apollo-Netzwerk. Das Apollo RA670 ist eine wahrhaft leistungsstarke Erweiterung der Apollo-Serie.

Das Apollo RA670™ nutzt die Stärke der Fusion® DSP und ermöglicht dir, jede Audiozone auf deinem Boot mit deinen Fusion-Lautsprechern zu optimieren – für ein hochwertiges Hörerlebnis in jeder Umgebung. Von der Bassdrum bis zu deinem Trommelfell sorgt Fusion DSP dafür, dass du deine Musik in der Qualität genießen kannst, die von den Künstlern beabsichtigt wurde.

Das PartyBus-Netzwerk ermöglicht es dir, mehrere Radios der Apollo-Serie mit demselben Netzwerk zu verbinden und dieselbe Audioquelle über das gesamte Boot hinweg synchronisiert abzuspielen. Du kannst die Quelle und Lautstärke jeder einzelnen Anlage und Gruppe anpassen und so ein personalisiertes Klangerlebnis an Bord erschaffen¹.

Genieße die Klarheit und Qualität von WLAN-Audiostreaming und Apple AirPlay 2 für eine nahtlose, integrierte Audioentertainment-Erfahrung, zusammen mit kabellosen Software-Updates, die dein System auf bequeme Weise mit den neuesten Funktionen aktuell halten¹.

Dank des optischen Audioeingangs kannst du jetzt das Audio-Signal deines Fernsehers über das Apollo RA670-System genießen und so ein Heimkinoerlebnis auf deinem Boot schaffen.

¹Verfügbar, wenn das Gerät über Ethernet mit einem kabellosen Netzwerkrouter (separat erhältlich) oder einem WLAN-fähigen Apollo-Stereo-Netzwerk verbunden ist.

HAUPTMERKMALE

Das Apollo™ RA670 nutzt den Innovationsgeist der Apollo™-Serie und sorgt für ein Hörerlebnis der Spitzenklasse mit folgenden Merkmalen:



Benutzerdefinierte Audioprofile für jeden Bereich auf deinem Boot für eine hochwertige Audiowiedergabe



Spiele mit dem PartyBus™-Netzwerk an Bord die Musik, die dir gefällt



Software-Updates¹ erfolgen kabellos über dein kompatibles Mobilgerät mittels der kostenlosen App Fusion-Link™



2,7"-Farbdisplay mit Verbundglas



Steuere deine Musik von einem kompatiblen MFD, einem kompatiblen Gerät oder einer Garmin-Uhr aus



Multi-Zone™-Technologie zur Regelung von drei separaten Audiozonen



Schutzart IPX6 und IPX7



D-Klasse Verstärker für höhere Effizienz und Leistung



Spitzenleistung 280 Watt



2 Ohm-fähig zur Verwendung von bis zu zwei 4-Ohm-Lautsprechern pro Kanal

¹Verfügbar, wenn das Gerät über Ethernet mit einem kabellosen Netzwerkrouter (separat erhältlich) oder einem Apollo-Stereo-Netzwerk verbunden ist.

AUDIOQUELLEN



AirPlay 2



UPnP



BLUETOOTH



OPTISCHER
EINGANG



USB



iPhone, iPod



MTP



1x AUX



MW/UKW-RADIO



DAB+-FÄHIG



APOLLO™ WB670

DAS APOLLO WB670 VERKÖRPERT PREISGEKRÖNTE
KLANGINNOVATION IN EINER KOMPAKTEN FORM

ÜBERRAGENDER KLANG IN EINER KOMPAKTEN BAUFORM

Das hochwertige und kompakte Apollo WB670 wurde so entworfen, dass es keinen Platz am Steuerstand wegnimmt und übernimmt die wichtigsten Audio-Innovationen und die geniale Technologie des Apollo RA670. Durch seine kompakte, platzsparende Form kann es an Orten wie Schränken, im Inneren von Steuerkonsolen und anderen verdeckten Stauräumen installiert werden.

Das Apollo WB670 beinhaltet die Fusion® DSP-Technologie, die ein technisch überragendes Klangerlebnis gewährleistet, verbesserte PartyBus™-Netzwerkfähigkeiten, Fusion-Link™-Integration und -Steuerung von kompatiblen MFDs, Smart Devices und Garmin-Uhren sowie die Multi-Zone™-Steuerung von bis zu drei Audiozonen und ist die ideale Anlage für Boote mit limitierten Platzverhältnissen. Wenn das Apollo WB670 mit WLAN® oder dem Apollo-Netzwerk verbunden ist, profitierst du von WLAN-Audiostreaming via AirPlay® 2 und kabellosen Software-Updates.

HAUPTMERKMALE

Das dezente Apollo™ WB670 nutzt den Innovationsgeist der Apollo™-Serie in einer hochwertigen, kompakten Form mit folgenden Merkmalen:



Benutzerdefinierte Audioprofile für jeden Bereich auf deinem Boot für eine hochwertige Audiowiedergabe



Spiele mit dem PartyBus™-Netzwerk an Bord die Musik, die dir gefällt



Software-Updates¹ erfolgen kabellos über dein kompatibles Mobilgerät mittels der kostenlosen App Fusion-Link™



Kompaktes Design, um Platz an Bord zu sparen



Steuere deine Musik von einem kompatiblen MFD, einem kompatiblen Gerät oder einer Garmin-Uhr aus



Multi-Zone™-Technologie zur Regelung von drei separaten Audiozonen



D-Klasse Verstärker für höhere Effizienz und Leistung



Spitzenleistung 280 Watt



2 Ohm-fähig zur Verwendung von bis zu zwei 4-Ohm-Lautsprechern pro Kanal



¹Verfügbar, wenn das Gerät über Ethernet mit einem kabellosen Netzwerkrouter (separat erhältlich) oder einem WLAN-fähigen Apollo-Stereo-Netzwerk verbunden ist.

AUDIOQUELLEN



AirPlay 2



UPnP



BLUETOOTH



OPTISCHER
EINGANG



USB



iPhone, iPod



MTP



1x AUX



MW/UKW-RADIO



DAB+-FÄHIG



Sweet Orange
Miles (hours)
Track

00:25

CARSON

18.3
19.4
1.0
620
199
2.5812



ENGINE POWER

ON ON OFF

SAFETY INFORMATION
OPERATING INSTRUCTIONS
MAINTENANCE SCHEDULE



APOLLO™ ZONENRADIO SRX400

DER PERFEKTE BEGLEITER DES MS-RA770
LIEFERT EIN HERAUSRAGENDES MUSIKERLEBNIS

Das Apollo SRX400, ein Begleiter des Apollo™ RA770, vereint das hochwertige Design, die moderne Technik und die leistungsstarken Funktionen der Apollo-Serie in einer kompakten, vielseitig einsetzbaren, Form und Größe

HOCHWERTIGER KLANG IN EINEM KOMPAKTEN RADIO

Mit dem PartyBus™-Netzwerk genießt du synchronisierte Musik von einer einzigen Quelle auf deinem gesamten Boot, oder die Freiheit, verschiedene Quellen in jedem Bereich zu wählen. Hol das Meiste aus kristallklarer, hochwertiger Musik heraus, mit WLAN®-Streaming via Apple AirPlay® 2 oder UPnP, damit du Audiostreaming ohne spürbare Qualitätsverluste genießen kannst. Dank der fortschrittlichen Fusion® DSP-Technologie sorgt das Apollo SRX400 für ein technisch überragendes Klangerlebnis, ohne dass du dafür über technisches Verständnis verfügen musst.

Das Apollo SRX400 ist eine perfekte Kombination aus kompakten Design und überragendem Sound.

HAUPTMERKMALE

SRX400



Benutzerdefinierte Audioprofile für jeden Bereich auf deinem Boot für eine hochwertige Audiowiedergabe



Spiele mit dem PartyBus™-Netzwerk an Bord die Musik, die dir gefällt



Software-Updates erfolgen kabellos über dein kompatibles Mobilgerät mittels der kostenlosen App Fusion-Link™



WLAN®-Audiostreaming via Apple AirPlay® 2 und UPnP



Steuere deine Musik von einem kompatiblen MFD oder einem kompatiblen Gerät aus



Schutzart IPX6 und IPX7



Kompaktes Design, um Platz an Bord zu sparen

AUDIOQUELLEN



AirPlay 2



UPnP



BLUETOOTH



MW/UKW-RADIO

HAUPTMERKMALE

ERX400



Optionen für flache, bündige und Oberflächenmontage verfügbar



2,7"-Farbdisplay mit Verbundglas



Software-Updates erfolgen kabellos über dein kompatibles Mobilgerät mittels der kostenlosen App Fusion-Link™



Intuitive Nutzererfahrung zur schnellen und einfachen Anpassung deiner Klangwiedergabe



Verbindet sich mit deiner kompatiblen Fusion®-Stereoanlage und wird mit nur einem einzigen Netzwerk-/Stromkabel angeschlossen



Schutzart IPX6 und IPX7



Kompaktes Design, um Platz an Bord zu sparen



APOLLO™ FERNBEDIENUNG ERX400

DIE APOLLO ERX400 FERNBEDIENUNG VEREINT INNOVATIVES
DESIGN UND INTUITIVE AUDIOSTEUERUNG

Die schlanke, kompakte und einfach zu installierende Kabelfernbedienung Apollo ERX400 bietet eine intuitive und integrierte Audiosteuerung für jeden Bereich an Bord. Sie verfügt über hochwertige ästhetische Designelemente wie ein 2,7-Zoll-Farb-LCD-Display aus Verbundglas und eine schwarze Vorderseite und verleiht deinem Audioentertainment an Bord ein unvergleichlich stilvolles Gewand.

INTUITIVE AUDIOSTEUERUNG

Das Apollo ERX400 bietet ein intuitives Benutzererlebnis und ermöglicht es, das gesamte Stereo-Netzwerk der Apollo-Serie auf deinem Boot zu steuern und navigieren. So wird die Kontrolle über deine Audiowiedergabe und -quellen in jedem Bereich zu einer nahtlosen Erfahrung. Du kannst Radios „gruppieren“, um eine Audioquelle über das gesamte Boot hinweg zu spielen und die Lautstärke, Betriebsoptionen und vieles mehr zu steuern.

RA210

MODERNE ÄSTHETIK, KOMPAKTES DESIGN UND
VERBESSERTE AUDIOFÄHIGKEITEN

Das MS-RA210 ist ein kompaktes Radio mit modernen Designelementen und Fusion® DSP für ein optimiertes Audioentertainment.

Es verfügt über ein 2,7-Zoll-Vollfarb-LCD-Display aus Verbundglas, Bluetooth® und ANT®, Fusion-Link™-Steuerung und die Schutzklassen IPX6 und IPX7 an der Vorderseite. Damit ist das MS-RA210 ein schnittiges Zubehör für dein Boot.

Lade die kostenlose Fusion-Link™-App aus dem App Store® oder Google Play™ herunter und befolge den einfachen Prozess zur Konfiguration der DSP-Profile in deinem MS-RA210, um ein verbessertes Klangerlebnis zu genießen.

HAUPTMERKMALE



Benutzerdefinierte Audioprofile für jeden Bereich auf deinem Boot für eine hochwertige Audiowiedergabe



2,7"-Farbdisplay mit Verbundglas



Steuere deine Musik von einem kompatiblen MFD, einem kompatiblen Gerät oder einer Garmin-Uhr aus



Multi-Zone™-Technologie zur Regelung von zwei separaten Audiozonen



Schutzart IPX6 und IPX7



D-Klasse Verstärker für höhere Effizienz und Leistung



Spitzenleistung 200 Watt



AUDIOQUELLEN



BLUETOOTH



USB



iPhone, iPod



MTP



1x AUX



MW/UKW-RADIO



DAB+



RA70 SERIE

SCHLANKES LEISTUNGSSTARKES MARINE RADIO
IN 1DIN GRÖSSE

Das Preis-Leistungs-Verhältnis der RA70-Serie ist perfekt. Sie bietet ein hochwertiges Audio-Erlebnis an Bord. Ersetze schnell und einfach jedes Radio in klassischer 1DIN Größe durch unsere beliebte Wahl für Audiounterhaltung auf dem Wasser.

Steuere dein Entertainment-System mit einer der vielen Konnektivitätsoptionen das MS-RA70N flexibel von überall an Bord aus_

- NMEA 2000®-Netzwerk über ein verbundenes MFD
- Fernbedienung der NRX-Serie, wenn in ein NMEA-2000-Netzwerk eingebunden

Darüber hinaus verfügen alle Radios der RA70-Serie über die kabellose Bluetooth®-Technologie via kompatibelem Smart Device und ANT®-Technologie via kompatibler Garmin-Uhr mit der kostenlosen Fusion-Link™ Lite App.

HAUPTMERKMALE



Montageoptionen in DIN-Größe



Verbundglas-LCD



Steuere deine Musik von einem kompatiblen MFD, einem kompatiblen Gerät oder einer Garmin-Uhr aus



Multi-Zone™-Technologie zur Regelung von zwei separaten Audiozonen



Schutzart IPX7



Spitzenleistung 200 Watt



AUDIOQUELLEN



BLUETOOTH



USB



iPhone, iPod



AOA



1x AUX



MW/UKW-RADIO



DAB+-FÄHIG





RA60

DAS BISHER GÜNSTIGSTE MARINE-RADIO VON FUSION®

Mit der MS-RA60 kannst du deine Zeit auf dem Wasser mit noch besserem Audioentertainment genießen. Das Design mit schwarzem Glas fügt sich nahtlos in die übrige moderne Steuerungselektronik ein. So wird die MS-RA60 zu einer stilvollen Ergänzung des Steuerstandes.

HAUPTMERKMALE

RA60



Software-Updates erfolgen kabellos über dein kompatibles Mobilgerät mittels der kostenlosen App Fusion-Link™



Verbundglas-LCD



Steuere deine Musik von einem kompatiblen Gerät oder einer Garmin-Uhr aus



Multi-Zone™-Technologie zur Steuerung in zwei separaten Audiozonen



Schutzart IPX6 und IPX7



D-Klasse Verstärker für höhere Effizienz und Leistung

AUDIOQUELLEN



BLUETOOTH



1x AUX



MW/UKW-RADIO



DAB+-FÄHIG



HAUPTMERKMALE

BB100



Steuere deine Musik von einem kompatiblen MFD, einem kompatiblen Gerät oder einer Garmin-Uhr aus



Multi-Zone™-Technologie zur Steuerung in bis zu zwei separaten Audiozonen (via Fusion-Link™ Kabelfernbedienung/ kabelloser Fernbedienung oder über ein kompatibles Gerät verfügbar)



Kabelfernbedienung mit Schutzart IPX7 und eingebautem Bluetooth®-Empfänger



Integrierter AB-Klasse Verstärker



Spitzenleistung 200 Watt



Flache oder bündige Montageoption für die Kabelfernbedienung

AUDIOQUELLEN



BLUETOOTH



USB



iPhone, iPod



AOA



1x AUX



MW/UKW-RADIO



DAB+-FÄHIG





BB100

EINE KOMPAKTE, LEISTUNGSFÄHIGE BLACKBOX
UNTERHALTUNGSLÖSUNG

Mit unserem kompakten Blackbox Audioentertainment-System musst du keine Kompromisse in puncto Qualität eingehen. Das MS-BB100 umfasst eine kompakte IPX7-Fernbedienung mit integriertem Bluetooth®-Receiver für eine verbesserte Reichweite auf dem Wasser.

PANEL-STEREO

DIE ULTIMATIVE PLUG-AND-PLAY-UNIVERSALLÖSUNG FÜR
AUDIOUNTERHALTUNG

Herausragende Audioqualität an Bord aus einem einzigen Produkt ist nur ein Panel-Stereo entfernt. Eine beeindruckende Sammlung akustischer Funktionen mit brillantem Design stellt sicher, dass du überall an Bord deine Musik genießen kannst, und zwar bequem von einem einzigen Gerät aus.

Die Magie liegt im Detail. Erlebe einen erstklassigen, optimierten Sound mit dem perfekt abgestimmten Gehäuse, das einen integrierten Verstärker, eine Stereoquellenauswahl, zwei 3-Zoll-Lautsprecher und einen großen passiven Woofer kombiniert. Die voreingestellte digitale Signalverarbeitung von Fusion sorgt für einen unglaublich harmonischen Frequenzgang und eine hohe Effizienz für eine hervorragende Audiowiedergabe – all das in einem einteiligen, einfach zu installierenden Gehäuse.

HAUPTMERKMALE



Professionelle Klangqualität mit vorkonfiguriertem DSP-Profil



Hi-Fi-Audiowiedergabe durch digitale Signalverarbeitungstechnologie



Steuere deine Musik von einem kompatiblen Gerät oder einer Garmin-Uhr aus



Front mit Schutzart IP65



D-Klasse Verstärker für höhere Effizienz und Leistung



Optionen für bündige, flache oder Oberflächenmontage verfügbar



AUDIOQUELLEN



BLUETOOTH



USB



iPhone, iPod



AOA



2x AUX



MW/UKW-RADIO





A close-up, low-angle shot of a boat speaker. The speaker is dark grey or black with a prominent, curved, golden-colored grille. The background is a soft, out-of-focus sunset or sunrise over water, with warm orange and pink tones. A thin white horizontal line is positioned below the text.

LAUTSPRECHER FÜR BOOTE

LAUTSPRECHER DER SIGNATURE SERIE 3i

BEEINDRUCKENDE SIGNATURE-AKUSTIKLEISTUNG MIT
VERBESSERTER HALTBARKEIT

FÜR DAS LEBEN AUF DEM WASSER GEMACHT

Trotzt den rauen Bedingungen auf See. Die koaxialen Lautsprecher der Signature Serie 3i liefern einen kristallklaren Klang und widerstehen schwierigen Bedingungen auf See besser als je zuvor. Dafür wurden Verbesserungen am Material vorgenommen und neue, seetaugliche Anschlüsse sowie ein überarbeitetes Grilldesign für eine einfache Installation und herausragenden Schutz verwendet. Die CURV® KONUS-TECHNOLOGIE umfasst einen leichteren und stärkeren Verbundwerkstoff für eine bessere Tonqualität bei höheren Lautstärken, damit du viele Jahre lang eine kompromisslose, unverfälschte Klangerfahrung auf deinem Boot genießen kannst. Optional kannst du Sportgrill-Modelle mit CRGBW-LED-Beleuchtung verwenden, um das Ambiente an Bord abzurunden. Diese Lautsprecher kombinieren Funktion und Stil und sind für ein Leben auf dem Wasser gemacht, genau wie du.

Die Lautsprecher der Signature Serie 3i sind in 6,5 Zoll, 7,7 Zoll und 8,8 Zoll mit Classic- und Sport-Grills erhältlich und verwenden die besten Materialien und unsere neueste Akustiktechnologie.

INNOVATIVER KONUS MIT CRGBW-BELEUCHTUNG

Durch die Integration von Kaltweiß als auch Warmweiß zusätzlich zu den Standard-RGB-LEDs kannst du dein Boot mit einem noch nie dagewesenen Spektrum an Farben beleuchten. Ob Premium-Pastelltöne oder kräftige Farbtöne - passend zur Musik, für ein unvergleichliches, stimmungsvolleres Unterhaltungserlebnis auf dem Wasser. Steuere Farbe, Helligkeit, Lichtmodus und Geschwindigkeit ganz einfach mit der optionalen kabellosen CRGBW-Fernbedienung (separat erhältlich).

HAUPTMERKMALE

Ein außergewöhnliches mechanisches Design und Akustik-Engineering haben ein voll ausgestattetes Lautsprechersortiment hervorgebracht.



Marine RGB-Lautsprecher mit LED-Beleuchtung in Kaltweiß und Warmweiß (nur Modelle mit Sport-Grill und LED)



Wasserfeste Anschlüsse zum Schutz vor Umwelteinflüssen



CURV®-Konus-Technologie



Hochtöner mit Seidenkalotte



Schwingspule mit großem Durchmesser



Schutzart IP65



Spitzenleistung 330 W (8,8"-Lautsprecher)



Impedanz 4 Ohm



Versiegelte Komponenten der Frequenzweiche



Hochwertige Korbkonstruktion



Konstruktion entspricht ISO 12216

TECHNIK UND KONSTRUKTION

HOCHTÖNER MIT SEIDENKALOTTE

Der Hochtöner mit Seidenkalotte sorgt für eine feine Ansprechbarkeit in den höheren Frequenzen und eine erhöhte Effizienz, die den Ohren eine wahre Symphonie bietet.

CRGBW LED STREUSCHEIBE

Die LED-Streuscheibe schützt nicht nur die LEDs und den Schaltkreis vor den rauen Bedingungen auf See, sondern erzeugt auch eine ebenmäßige, mehrfarbige Beleuchtung für eine unvergleichliche Ästhetik.

CURV®-KONUS-TECHNOLOGIE

CURV ist ein Faserverbundgewebe, das unter Einwirkung von Hitze gepresst wird, um einen leichten und robusten Konus zu erzeugen. Dadurch werden die Tonqualität und Leistung erhöht.

SCHWINGSPULE MIT GROßEM DURCHMESSER

Die Schwingspule bietet eine gesteigerte Leistung und Effizienz und erzeugt einen einmaligen Sound, der typisch für die Lautsprecher der Signature Serie 3i ist.



VERSIEGELTE KOMPONENTEN DER FREQUENZWEICHE

Alle Komponenten der Frequenzweiche sind versiegelt, was einen besseren Schutz vor den rauen Bedingungen auf See bietet. Der Frequenzgang am Übergangspunkt wird verbessert und steht damit für ein detailliertes Klangspektrum und ein neues Level akustischer Leistung.

HOCHWERTIGE KORBKONSTRUKTION

Das Korbgehäuse besteht aus hochwertigen technischen Kunststoffen und bietet dadurch eine unübertroffene Langlebigkeit in maritimer Umgebung.



8,8" 330 WATT KOAXIAL BOOTS LAUTSPRECHER
SG-F883W – Klassik-Grill, Weiß (010-02773-00)

SG-FL883SPW – Sportgrill, Weiß mit CRGBW-Beleuchtung (010-02773-10)
SG-FL883SPG – Sportgrill, Grau mit CRGBW-Beleuchtung (010-02773-11)

7,7" 280 WATT KOAXIAL BOOTS LAUTSPRECHER

SG-F773W – Klassik-Grill, Weiß (010-02772-00)

SG-F773SPW – Sportgrill, Weiß (010-02772-20)

SG-F773SPG – Sportgrill, Grau (010-02772-21)

SG-FL773SPW – Sportgrill, Weiß mit CRGBW-Beleuchtung (010-02772-10)

SG-FL773SPG – Sportgrill, Grau mit CRGBW-Beleuchtung (010-02772-11)

6,5" 230 WATT KOAXIAL BOOTS LAUTSPRECHER

SG-F653W – Klassik-Grill, Weiß (010-02771-00)

SG-F653SPW – Sportgrill, Weiß (010-02771-20)

SG-F653SPG – Sportgrill, Grau (010-02771-21)

SG-FL653SPW – Sportgrill, Weiß mit CRGBW-Beleuchtung (010-02771-10)

SG-FL653SPG – Sportgrill, Grau mit CRGBW-Beleuchtung (010-02771-11)

OPTIONALE GRILLS CLASSIC SCHWARZ

SG-X65B – 6,5" Klassik-Grill, Schwarz (010-12717-00)

SG-X77B – 7,7" Klassische Klassik-Grill, Schwarz (010-12717-10)

SG-X88B – 8,8" Klassik-Grill, Schwarz (010-12717-20)

WAKE-TOWER-LAUTSPRECHER DER SIGNATURE SERIES 3i

DIE WAKE-TOWER-LAUTSPRECHER SIND OPTIMAL DARAUF
AUSGERICHTET, DEIN NÄCHSTES ABENTEUER MIT EINEM
HOCHWERTIGEN KLANG ZU BEGLEITEN

Zeit für Action. Genieße einen kristallklaren Klang beim Wakeboarding mit den Wake-Tower-Lautsprechern der Signature Serie 3i. Diese Lautsprecher wurden für die rauen Bedingungen auf dem Wasser gebaut und sind zudem akustisch optimiert, um einen hochwertigen Sound zu erzeugen, der die Luft bei jedem Durchgang durchschneidet. Es sind mehrere Befestigungselemente verfügbar, um eine schnelle und einfache Montage an Bord zu gewährleisten. Wenn du dich zudem für die CRGBW-LED-Beleuchtung entscheidest, hast du die passende Optik zu deinem kompromisslos klaren und hochwertigen Klangerlebnis. Diese Wake-Tower-Lautsprecher kombinieren Funktion und Stil und sind für ein Leben auf dem Wasser gemacht, genau wie du.

VERSCHIEDENES MONTAGEZUBEHÖR

Es sind Halterungen für die flache und Rohrmontage verfügbar, damit du deine Wake-Tower-Lautsprecher flexibel und mühelos an Bord montieren kannst¹.

¹Die Halterungen sind separat erhältlich

HAUPTMERKMALE



Genieße bei jeder Lautstärke einen kristallklaren Sound auf deinem Wakeboard-Boot und profitiere von einem erstklassigen Hörerlebnis.



Marine RGB-Lautsprecher mit LED-Beleuchtung in Kaltweiß und Warmweiß



Speziell für die Anwendung auf Wakeboard-Booten optimiert



Verbesserter Schutz auf See



Mehrere Montageadapter sind zur Installation verfügbar



CURV®-Konus-Technologie



Hochtöner mit Seidenkalotte



Schwingspule mit großem Durchmesser



Schutzart IP65



Spitzenleistung 230 W (6,5"-Lautsprecher)



Impedanz 4 Ohm



Versiegelte Komponenten der Frequenzweiche

GEHÄUSEDESIGN

HOCHWERTIGE SPORTOPTIK

Die Lautsprecher der Signature Serie 3i vereinen qualitative Materialien und marinespezifische Designelemente, die nicht nur für eine hochwertige Optik sorgen, sondern auch in der Lage sind, einen erstklassigen Sound wiederzugeben und die Lautstärke hochzuschrauben. Das Ergebnis sind Wake-Tower-Lautsprecher, die nahtlos mit dem Design eines Sportboots verschmelzen.

WETTERFEST NACH IP65

Die Wake-Tower-Lautsprecher der Signature Serie 3i haben Schutzart IP65 zum Schutz vor Eindringen von Staub und Wasser und erfüllen gleichzeitig die Branchenstandards für UV- und Salznebelschutz. Damit sind sie perfekt für die Installation auf jedem Boot in maritimen Gefilden geeignet.

VERSCHIEDENES MONTAGEZUBEHÖR

Dank der Halterungen für die flache Montage und Rohrmontage kannst du deine Wake-Tower-Lautsprecher der Signature Serie 3i mühelos und flexibel an Bord montieren.

TRUE-MARINETM-KLASSIFIZIERT

Diese Lautsprecher wurden so konzipiert, dass sie den rauen Bedingungen auf See standhalten. Sie werden auf ein hohes Maß an UV-Stabilität und Schutz vor Salznebel getestet und haben wie alle True-Marine-Produkte eine 3-jährige beschränkte Verbrauchergarantie.



CHARAKTERISTISCHE PERFORMANCE

Die Akustikeigenschaften der Tower-Lautsprecher wurden speziell für Anwendungen auf Wakeboard-Booten optimiert. Mit längerer Streuung, größerem Ausschnitt und präzise berechnetem Gehäusevolumen sind die Wake-Tower-Lautsprecher darauf ausgelegt, bei jeder Lautstärke einen kristallklaren, hochwertigen Klang wiederzugeben.



6.5" 230-WATT WAKETOWER MARINELAUTSPRECHER
SG-FLT653SPW - Sportgrill weiß mit CRGBW-Beleuchtung (010-02771-50)
SG-FLT653SPB - Sportgrill schwarz mit CRGBW-Beleuchtung (010-02771-51)
8.8" 330-WATT WAKETOWER MARINELAUTSPRECHER
SG-FLT883SPW - Sportgrill weiß mit CRGBW-Beleuchtung (010-02773-50)
SG-FLT883SPB - Sportgrill grau mit CRGBW-Beleuchtung (010-02773-51)



HALTERUNGEN FÜR WAKE-TOWER-LAUTSPRECHER

VIELSEITIGE, EINFACH ZU INSTALLIERENDE LÖSUNGEN FÜR WAKE-TOWER-LAUTSPRECHER

HAUPTMERKMALE

Einfach und schnell zu installieren

Die Halterungen für die Rohrmontage können für verschiedene Rohrdurchmesser vom Benutzer angepasst werden

UV-Beständige Materialien

Salznebelresistentes Design

Für die Wake-Tower-Lautsprecher der Signature Serie 3i und XS-Serie sind Halterungen für die flache Montage und Rohrmontage verfügbar.

Die 2-Zoll-Halterung für Rohrmontagen passt auf Rohre zwischen 1,75" (44,5 mm) und 2" (50,8 mm) und die 2,5-Zoll-Halterung für Rohrmontagen passt auf Rohre zwischen 2" (50,8 mm) und 2,5" (63,5 mm).

2,5-ZOLL-HALTERUNGEN FÜR ROHRMONTAGE
010-13101-00

2-ZOLL-HALTERUNGEN FÜR ROHRMONTAGE
010-13101-10

HALTERUNGEN FÜR DIE FLACHE MONTAGE
010-13101-20

HOCHTÖNER DER SIGNATURE SERIE 3i

ERWEITERE DEIN MUSIKERLEBNIS UM EINE NEUE DIMENSION
MIT OPTIONALEN HOCHTÖNERN

Die Zeiten, in denen die Audiowiedergabe an Bord durch eine beschränkte Lautsprecheranordnung und Motorengeräusche beeinträchtigt wurde, sind vorbei! Diese Hochtöner wurden passend zum Akustikdesign der Lautsprecher aus der Signature Serie 3i entworfen und verbessern die Klangwiedergabe, wenn sie mit den Lautsprechern der Signature Serie 3i und DSP-fähigen Fusion® Lautsprechern, wie der Apollo™-Serie, installiert werden¹.

Wenn Lautsprecher niedrig auf Deckshöhe montiert werden, ist der Umfang an hörbaren hochfrequenten Tönen im Stehen begrenzt. Hier kommen die kompakten Hochtöner der Signature Serie 3i ins Spiel: Sie können an erhabenen Orten installiert werden, um die Hörbarkeit der oberen Frequenzbereiche wiederherzustellen, und erzeugen eine spürbare Verbesserung des Klangbildes an Bord.

¹Erfordert einen stabilen 2-Ohm fähigen Verstärker je Kanal.

HAUPTMERKMALE



Erstklassiger Sound



Bündige Montage



Spitzenleistung 330 Watt



Schutzart IP65



Perfekte Systemergänzung



Impedanz 4 Ohm



Wasserfeste Anschlüsse zum Schutz vor Umwelteinflüssen





LAUTSPRECHER DER XS SERIE

AKUSTISCH OPTIMIERT FÜR EIN HERAUSRAGENDES
KLANGERLEBNIS AUF DEM WASSER

Genieße hohe Klangqualität auf dem Wasser über viele Jahre an Bord hinaus mit Lautsprechern der XS-Serie. Diese Breitbandlautsprecher bieten eine Audiowiedergabe in bester Qualität getreu der Marke Fusion® und setzen fortlaufend Maßstäbe im Marine-Audio-Entertainment. Verbesserte maritime Designelemente und RGB-LED-Beleuchtung – das alles im mittleren Preissegment.

Die Lautsprecher der XS-Serie wurden mit Fokus auf Performance und Qualität auch bei hohen Lautstärken entworfen, und sind akustisch optimiert, um eine hervorragende Audiounterhaltung auf dem Wasser zu bieten.

Die mehrfarbige RGB-LED-Beleuchtung ist zusammen mit den Sport-Lautsprechern erhältlich¹. Profitiere von noch mehr Spaß an Bord mit einer Beleuchtung in frei wählbarer Farbe.

¹Erhältlich nur mit den 6,5"- und 7,7"-Sport-Lautsprechern mit RGB-LED.

HAUPTMERKMALE

Erhöhe deinen Spaß an Bord mit Hochleistungs-Audioentertainment und einer ästhetischen Beleuchtung.



Hochtöner mit Aluminiumkalotte



Schutzart IP65



Zusätzliche Grills im Lieferumfang



Zur Montage in die Ausschnitte der FR-Serie



RGB-Beleuchtung mit statischen und dynamischen Farben (nur Sport-Grill Modelle mit LED)



Spitzenleistung 240 W (7,7"-Lautsprecher)



Impedanz 4 Ohm



Konstruktion entspricht ISO 12216



Versiegelte Komponenten der Frequenzweiche

TECHNIK UND KONSTRUKTION

HOCHTÖNER MIT ALUMINIUMKALOTTE

Der eloxierte Hochtöner mit Aluminiumkalotte sorgt für eine feinere Ansprechbarkeit in den höheren Frequenzen und liefert so klarere Höhen für exzellenten Gesang.

VERSIEGELTE KOMPONENTEN DER FREQUENZWEICHE

Alle Komponenten der Frequenzweiche sind versiegelt, was einen besseren Schutz vor den rauen Bedingungen auf See bietet. Der Frequenzgang am Übergangspunkt wird gleichmäßiger und steht damit für ein detailliertes Klangspektrum und ein neues Level akustischer Leistung.

KONUS AUS SPRITZGUSS-POLYPROPYLEN (IMPP)

Dank einem wasserbeständigen Konus aus Spritzguss-Polypropylen sind die Lautsprecher noch robuster und sorgen für ein klares Audioentertainment. Außerdem halten die Lautsprecher dadurch viele Saisons lang.

SCHWINGSPULE MIT ÜBERHANG

Durch den Überhang wird die Verzerrung gemindert; gleichzeitig steigen Leistung und Effizienz, und du kannst eine wirklich hochwertige Wiedergabe genießen.



ROBUSTE GRILLS

Die Grills aus hochwertigem Kunststoff sind speziell für den Schutz der Lautsprecher unter den harten Bedingungen an Bord ausgelegt. Sie lassen sich abnehmen und nach persönlichem Geschmack auswechseln.

WETTERFESTE EINFASSUNG

Eine plissierte, wasserdichte Stoffumrandung verstärkt die Haltbarkeit des Lautsprechers. Entsprechend den Vorgaben der Schutzart IP65 wird so sichergestellt, dass der Lautsprecher viele Jahre an Bord den harten Bedingungen der maritimen Umgebung trotz.

OFFENE KORBKONSTRUKTION

Die optimierte offene Korbkonstruktion ermöglicht ein verbessertes Handling der Leistung und gewährt verschiedene Montageoptionen. Durch die geringere Einbautiefe lässt sich der Lautsprecher an zahlreichen Flächen unterbringen.



7,7" 240-WATT BOOTSLAUTSPRECHER

XS-F77CWB – Klassik-Grill, Weiß/Schwarz (010-02197-00)

XS-F77SPGW – Sportgrill, Weiß/Grau (010-02197-01)

XS-FL77SPGW – Sportgrill, Weiß/Grau mit RGB-Beleuchtung (010-02197-20)

6,5" 200-WATT BOOTSLAUTSPRECHER

XS-F65CWB – Klassik-Grill, Weiß/Schwarz (010-02196-00)

XS-F65SPGW – Sportgrill, Weiß/Grau (010-02196-01)

XS-FL65SPGW – Sportgrill, Weiß/Grau mit RGB-Beleuchtung (010-02196-20)

4" 120-WATT BOOTSLAUTSPRECHER

XS-F40CWB – Klassik-Grill, Weiß/Schwarz (010-02199-00)

XS OPTIONALE GRILLS

XS-X65SPW 6.5", XS Sport-Grill Weiß (010-12878-00)

XS-X65SPG 6.5", XS Sport-Grill Grau (010-12878-10)

XS-X65CW 6.5", XS Klassik-Grill Weiß (010-12878-20)

XS-X65CB 6.5", XS Klassik-Grill Schwarz (010-12878-30)

XS-X77SPW 7.7", XS Sport-Grill Weiß (010-12879-00)

XS-X77SPG 7.7", XS Sport-Grill Grau (010-12879-10)

XS-X77CW 7.7", XS Klassik-Grill Weiß (010-12879-20)

XS-X77CB 7.7", XS Klassik-Grill Schwarz (010-12879-30)

WAKE-TOWER- LAUTSPRECHER DER XS SERIE

GENIESSE HOCHWERTIGEN KLANG UND EINE MEHRFARBIGE
LED-BELEUCHTUNG

Die 6,5"-Wake-Tower-Lautsprecher der Fusion XS-Serie bieten hochwertigen Klang und mehrfarbige RGB-LED-Beleuchtung für dein Wakeboard-Boot für mehr Spaß auf dem Wasser mit hochwertigem Audioentertainment. Das präzise berechnete Gehäuse ist speziell für die Anwendung auf Wakeboard-Booten optimiert, um dein nächstes Abenteuer zu bereichern.

Entdecke mehrere, vielseitige Installationsoptionen des kompakten Designs und passe den Stil dank austauschbarer Zusatzgitter (separat erhältlich) an deinen Geschmack an. Die Wake-Tower-Lautsprecher wurden für eine lange Lebensdauer entwickelt und beinhalten eine 3-jährige Garantie.

HAUPTMERKMALE

Erhöhe deinen Spaß an Bord mit leistungsstarkem Audioentertainment und einer ästhetischen Beleuchtung.



Hochtöner mit Aluminiumkalotte



Speziell für die Anwendung auf Wakeboard-Booten optimiert



Schutzart IP67



Mehrere Montageadapter sind zur Installation verfügbar



Profitiere von einer mehrfarbigen RGB-LED-Beleuchtung, um deinen Aufenthalt an Bord zu verschönern



Kompaktes Design, um Platz an Bord zu sparen



Konus aus Spritzguss-Polypropylen (IMPP)



Überlappende Schwingspule



Einfach auszutauschende Zusatzgrills (separat erhältlich)



Versiegelte Komponenten der Frequenzweiche





6,5" 200-WATT WAKE TOWER-LAUTSPRECHER
XS-FLT652SPW – Sportgrill, Weiß mit RGB-Beleuchtung (010-02583-00)
XS-FLT652SPB – Sportgrill, Schwarz mit RGB-Beleuchtung (010-02583-01)

XS OPTIONALE GRILLS
XS-X65SPW 6.5", XS Sport-Grill Weiß (010-12878-00)
XS-X65SPG 6.5", XS Sport-Grill Grau (010-12878-10)
XS-X65CW 6.5", XS Klassik-Grill Weiß (010-12878-20)
XS-X65CB 6.5", XS Klassik-Grill Schwarz (010-12878-30)

LAUTSPRECHER DER FM-SERIE

EIN KLARER KLANG UND DEZENTE OPTIK SORGEN FÜR EINE
STILVOLLE FM-SERIE

Die FM-Serie an Bootslautsprechern sind auf hochwertige Akustik auf deinem Boot zugeschnitten und bieten ein elegantes und dezentes Design, das den neuesten Trends im Bootsdesign entspricht. Die Lautsprecher der FM-Serie sind für die bündige Montage mit einer aufbauenden Höhe von maximal 2,5 mm [0,09"] für einen fast oberflächenplanen Einbau vorgesehen.

Sie sind in runder oder quadratischer Form und in zwei Größen (7,7 Zoll 200 Watt und 6,5 Zoll 120 Watt – wobei die eine Größe in eine 165 mm [6,5"] große Aussparung und die andere an eine 138 mm [5,44"] große Aussparung passt) sowie in zwei Farben (schwarz oder weiß) erhältlich, um verschiedene Kundenbedürfnisse zu erfüllen.

DEZENTES DESIGN - ENTSPRECHEND DEN NEUESTEN TRENDS BEIM BOOTSDSIGN

Die FM-Serie hat einen minimalistischen, cleanen Look und passt perfekt zu einer Vielzahl von modernen Bootsdesigns. Die flache, nahezu oberflächenplane Montage ermöglicht einen visuell ansprechenden Einbau, wie es ihn noch nie zuvor bei einem Bootslautsprecher gab. Die FM-Serie ist in rund oder quadratisch und in zwei Farboptionen (schwarz oder weiß) erhältlich und fügt sich in deine Bootsästhetik ein.

UNAUFFÄLLIGES MONTAGESYSTEM

Die FM-Serie umfasst ein intelligentes Montagesystem für eine diskrete, einfache Installation. Platziere den Lautsprecher einfach in der Aussparung und ziehe die Schrauben fest. Die Lautsprecherfüße werden gegen die Wand gepresst, sodass der Lautsprecher an Ort und Stelle bleibt, ohne dass Schraublöcher in deinem Boot entstehen müssen.

HAUPTMERKMALE

Eine qualitative Klangwiedergabe und ein innovatives, ästhetisches Design ergeben einen rundum stilvollen Lautsprecher.



Bündige Montage



Flaches Design



Hochtöner mit Aluminiumkalotte



Schutzart IP65



Spitzenleistung 120 Watt
(6,5"-Lautsprecher)



Spitzenleistung 200 Watt
(7,7"-Lautsprecher)



Impedanz 4 Ohm



Konstruktion entspricht
ISO 12216

TECHNIK UND KONSTRUKTION

HOCHTÖNER MIT ALUMINIUMKALOTTE

Der eloxierte Hochtöner mit Aluminiumkalotte sorgt für eine feinere Ansprechbarkeit in den höheren Frequenzen und liefert so klarere Höhen für exzellenten Gesang.

VERSIEGELTE KOMponentEN DER FREQUENZWEICHE

Alle Komponenten der Frequenzweiche sind versiegelt, was einen besseren Schutz vor den rauen Bedingungen auf See bietet. Der Frequenzgang am Übergangspunkt wird gleichmäßiger und steht damit für ein detailliertes Klangspektrum und ein neues Level akustischer Leistung.

ÜBERLAPPENDE SCHWINGSPULE

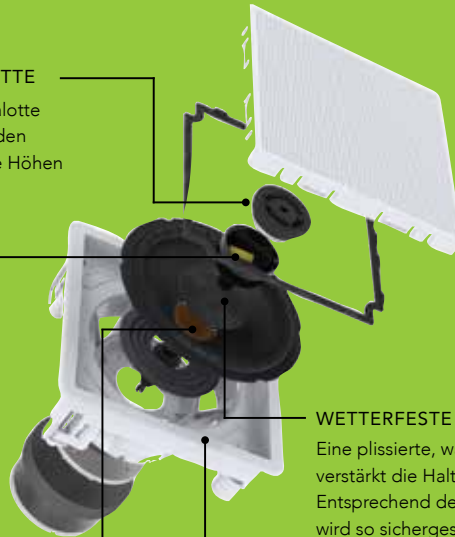
Durch die Überlappung wird die Verzerrung gemindert; gleichzeitig steigen Leistung und Effizienz, und du kannst eine wirklich hochwertige Wiedergabe genießen.

WETTERFESTE EINFASSUNG

Eine plissierte, wasseradichte Stoffumrandung verstärkt die Haltbarkeit des Lautsprechers. Entsprechend den Vorgaben der Schutzart IP65 wird so sichergestellt, dass er viele Seasons an Bord den harten Bedingungen der maritimen Umgebung trotzt.

OFFENE KORBKONSTRUKTION

Die optimierte offene Korbkonstruktion ermöglicht ein verbessertes Handling der Leistung und gewährt verschiedene Montageoptionen.





7,7" 200-WATT BOOTSLAUTSPRECHER
FM-F77RW – Rund Weiß (010-02300-00)
FM-F77RB – Rund Schwarz (010-02300-01)
FM-F77SW – Quadratisch Weiß (010-02300-10)
FM-F77SB – Quadratisch Schwarz (010-02300-11)

6,5" 120-WATT BOOTSLAUTSPRECHER
FM-F65RW – Rund Weiß (010-02299-00)
FM-F65RB – Rund Schwarz (010-02299-01)
FM-F65SW – Quadratisch Weiß (010-02299-10)
FM-F65SB – Quadratisch Schwarz (010-02299-11)

LAUTSPRECHER DER EL-SERIE

VERSCHÖNERE DEINE BOOTS AUSFLÜGE MIT DEN
LAUTSPRECHERN DER EL-SERIE

Verschönere deine Zeit auf dem Wasser mit einem hochwertigen Klang und einer stimmungsvollen RGB-LED-Beleuchtung. Die extrem vielseitigen Lautsprecher der EL-Serie zeichnen sich durch einen flachen Körper aus, durch den sie an mehr Stellen als andere Lautsprecher passen. Damit hast du mehr Installationsoptionen als bei einem traditionellen Lautsprecher.

Die mehrfarbige RGB-LED-Beleuchtung ist zusammen mit den Sport-Lautsprechern erhältlich¹. Verschönere dein Zeit auf dem Boot mit einer Beleuchtung in frei wählbaren Farben.

¹Die LED-Farbe wird durch die Kabelkonfiguration bei der Installation bestimmt. Für die vollständige Steuerung der Beleuchtung ist eine optionale RGB-LED-Fernbedienung erhältlich.

HAUPTMERKMALE

Hochwertiger Sound in Kombination mit ästhetischer Beleuchtung und einem flachen Korbdesign.



Flaches Korbdesign



RGB-Beleuchtung mit statischen und dynamischen Farben (nur Sportstil)



Schutzart IP65



UV und Salznebel-beständiges Design



Spitzenleistung 80 Watt



Impedanz 4 Ohm



Konstruktion entspricht ISO 12216





STINGRAY

6,5" 80-WATT MARINELAUSPRECHER
EL-F651W – Klassik-Grill, Weiß (010-02080-00)
EL-F651B – Klassik Grill, Schwarz (010-02080-10)
EL-FL651SPG – Sportgrill, Grau mit RGB LED (010-02080-20)

6,5" EL OPTIONALE GRILLS
EL-X651SPW – Sportgrill, Weiß (010-12789-00)

LAUTSPRECHER DER SM-SERIE

FLACHE MONTAGE UND HOCHWERTIGE OPTIK

Mit einer flachen Einbautiefe von nur 24 mm [15/16"] sind die Lautsprecher der SM-Serie ideal für eine Installation an Stellen mit begrenzter Einbautiefe, ohne Kompromisse bei der Klangqualität und Leistung eingehen zu müssen, die normalerweise mit beschränkten Einbautiefen assoziiert werden. Sie sind mit einem versiegelten, perfekt abgestimmten Gehäuse ausgestattet, das eine hochwertige Audiowiedergabe ermöglicht, die mit einem Standardlautsprecher derselben Größe am selben Ort nicht erreichbar wäre.

Das versiegelte Gehäuse schützt alle Komponenten vor Beschädigungen und ermöglicht es, die SM-Serie beispielsweise an Schränken zu installieren, ohne dass rückwärtige Gehäuse erforderlich sind, die für eine gute Klangqualität nötig sind, jedoch oft die Installation erschweren. Für die Installation in verschiedensten Positionen sind drei optionale Montagerahmen verfügbar.

HAUPTMERKMALE



Flaches Korbdesign



Impedanz 4 Ohm



Spitzenleistung 100 Watt



Schutzart IP65



Ästhetisches Design
für Innenräume

6,5" 100-WATT BOOTSLAUTSPRECHER
SM-F65CW – Stoffgrill, Weiß (010-02263-10)
SM-F65CB – Stoffgrill, Schwarz (010-02263-11)

OPTIONALE MONTAGEHALTER

SM-X65SPW – Weißer Montagehalter für aufgesetzte Montage (010-12937-00)
SM-X65SPB – Schwarzer Montagehalter für aufgesetzte Montage (010-12937-01)
SM-X65SP2W – Weißer Montagehalter für Wand/Wand (010-12937-10)
SM-X65SP2B – Schwarzer Montagehalter für Wand/Wand (010-12937-11)
SM-X65SP3W – Weißer Montagehalter für Wand/Wand/Decke (010-12937-20)
SM-X65SP3B – Schwarzer Montagehalter für Wand/Wand/Decke (010-12937-21)





SUBWOOFER FÜR BOOTE

SUBWOOFER DER SIGNATURE SERIE 3i

ERSTKLASSIGE WIEDERGABE TIEFE FREQUENZEN - EINFACHE INSTALLATION.

Lass es krachen. Die Subwoofer der Signature Serie 3i sorgen für ordentlich Drama und lassen deine Klangerfahrung tief und kraftvoll werden. Zu den Materialverbesserungen gehören marinierte Anschlüsse und ein überarbeiteter Grill, um die Installation zu vereinfachen und einen herausragenden Schutz vor rauen Bedingungen zu gewährleisten. Die Polypropylen-Membran-Technologie bietet eine selbst-dämpfende High-Fidelity-Basswiedergabe, um dir das hochwertigste Klangerlebnis an Bord zu bereiten, das du dir vorstellen kannst. Ausgewählte Modelle mit Sportgrill verfügen zudem über eine stimmungsvolle CRGBW-LED-Beleuchtung. Diese Subwoofer kombinieren Funktion und Stil und sind für ein Leben auf dem Wasser gemacht, genau wie du.

STYLING UND OPTIK DER EXTRAKLASSE

Ausgewählte Sport-Subwoofer, erhältlich mit weißem Sport-Grill oder grau-silbernem Sport-Grill, verfügen über eine atemberaubende CRGBW-LED-Beleuchtung, um dein Boot stilvoll und harmonisch zu beleuchten.

INNOVATIVER KONUS MIT CRGBW-BELEUCHTUNG

Durch die Integration von sowohl Kaltweiß als auch Warmweiß zusätzlich zu den Standard-RGB-LEDs kannst du dein Boot mit einem noch nie dagewesenen Spektrum an Farben beleuchten. Ob Premium-Pastelltöne oder kräftige Farbtöne - passend zur Musik, für ein unvergleichliches, stimmungsvolleres Unterhaltungserlebnis auf dem Wasser. Steuere Farbe, Helligkeit, Lichtmodus und Geschwindigkeit ganz einfach mit der optionalen kabellosen CRGBW-Fernbedienung (separat erhältlich).

HAUPTMERKMALE

Ein außergewöhnliches mechanisches Design und Akustik-Engineering haben ein voll ausgestattetes Subwoofer-Sortiment hervorgebracht.



Marine RGB-Subwoofer mit kalter und warmer LED-Beleuchtung (nur Modelle mit Sport-Grill und LED)



Wasserfeste Anschlüsse, zum Schutz vor Umwelteinflüssen



Polypropylenkonus mit Gummieinfassung



Schwingspule mit großem Durchmesser



Schutzart IP65



Spitzenleistung 600 Watt (10"-Subwoofer)



Spitzenleistung 1400 Watt (12"-Subwoofer)



Impedanz 4 Ohm



Hochwertige Korbkonstruktion



Konstruktion entspricht ISO 12216



10" 600-WATT MARINE-SUBWOOFER
SG-S103W – Klassik-Grill, Weiß (010-02774-00)
SG-S103SPW – Sportgrill, Weiß (010-02774-20)
SG-S103SPG – Sportgrill, Grau (010-02774-21)
SG-SL103SPW – Sportgrill, Weiß mit CRGBW-Beleuchtung (010-02774-10)
SG-SL103SPG – Sportgrill, Grau mit CRGBW-Beleuchtung (010-02774-11)

12" 1400-WATT MARINE-SUBWOOFER
SG-SL123SPW – Sportgrill, Weiß mit CRGBW-Beleuchtung (010-02775-10)
SG-SL123SPG – Sportgrill, Grau mit CRGBW-Beleuchtung (010-02775-11)

OPTIONALER KLASSIK-GRILL, SCHWARZ
SG-X10B – 10" Klassik-Grill, Schwarz (010-12717-30)



SUBWOOFER DER XS-SERIE

ERWEITERE DEIN BOOTSERLEBNIS UM EINE NEUE DIMENSION
MIT HOCHWERTIGEM BASS

Genieße mit den Subwoofern der XS-Serie eine Audiowiedergabe in bester Qualität getreu der Marke Fusion®, eine verbesserte Ästhetik und RGB-LED-Beleuchtung – und das alles im mittleren Preissegment. Sie sind auf Vielseitigkeit und einfache Integration ausgerichtet und bieten dir die Option einer 2.1-Installation mit einer einfachen Möglichkeit, deinem Boot Bass hinzuzufügen, um die Installation zu vereinfachen und die Systemkosten zu senken, ohne dass ein externer Verstärker erforderlich ist (mit einer kompatiblen Fusion Stereoanlage). Erzeuge ein stimmungsvolles Ambiente mit einer helleren, gleichmäßigeren RGB-LED-Beleuchtung aus dem innovativen Konus des Subwoofers mit Sportgrill¹. Du hast eine Reihe von Farben zur Verfügung, um deine Bootsausflüge noch schöner zu gestalten.

Die stilvollen Grills passen zur Ästhetik an Bord und können mit zwei im Lieferumfang enthaltenen Farboptionen nach Belieben an dein Boot angepasst werden.

¹Erhältlich nur bei 10" Subwoofern mit Sportgrill mit RGB LED



HAUPTMERKMALE

SUBWOOFER DER XS-SERIE



Schutzart IP65



Impedanz 4 Ohm



RGB-Beleuchtung mit statischen und dynamischen Farben¹



Zusätzliche Grills im Lieferumfang



Spitzenleistung 600 Watt



Konstruktion entspricht ISO 12216



10" 600-WATT MARINE SUBWOOFER

XS-S10CWB – Classic-Grill Weiß/Schwarz

XS-S10SPGW – Sport-Grill Grau/Weiß

XS-SL10SPGW – Sport-Grill Grau/weiß mit RGB-Beleuchtung

ZUSÄTZLICHE GRILLS XS-SUBWOOFER

XS-X10CW – 10" Classic-Grill Weiß

XS-X10CB – 10" Classic-Grill Schwarz

XS-X10SPW – 10" Sport-Grill Weiß

XS-X10SPG – 10" Sport-Grill Grau

XS-X10SPB – 10" Sport-Grill Schwarz



SUBWOOFER DER FM-SERIE

HOCHWERTIGER BASS MIT INNOVATIVEN DESIGNELEMENTEN

Die Subwoofer der FM-Serie verbessern deine Zeit auf dem Boot mit hochwertigem Bass und liefern die typische qualitative Audiowiedergabe von Fusion®, mit dezenter und minimalistischer Optik, die den neuesten Trends im Bootsdesign entspricht. Ausgestattet mit einem innovativen, dezenten und bündigem Installationssystem hast du die Option, einen Subwoofer mit einem hochwertigen, nahezu oberflächenplanen Einbau hinzuzufügen. Mit einer aufbauenden Höhe von nur 3 mm [1/8"] profitierst du von einem visuell ansprechenden Einbau, wie es ihn noch nie zuvor bei einem marinen Subwoofer gab. Das neuartige, unauffällige Montagesystem ermöglicht eine einfache Installation, ohne dass Schraublöcher in deinem Boot entstehen müssen.



FUSION

2000 4-CANAL
AMPLIFIER

HAUPTMERKMALE

SUBWOOFER DER FM-SERIE



Schutzart IP65



Impedanz 4 Ohm



Spitzenleistung 400 Watt



Bündige Montage



Konstruktion entspricht
ISO 12216



Flaches Design



10" 400-WATT MARINE SUBWOOFER

FM-S10RW – Rund Weiß

FM-S10RB – Rund Schwarz

FM-S10SW – Quadratisch Weiß

FM-S10SB – Quadratisch Schwarz

VERSTÄRKER FÜR BOOTE



APOLLO™ VERSTÄRKER

DIE BISLANG LEISTUNGSSTÄRKSTE SERIE AN BOOTSVERSTÄRKERN
VON FUSION®

EFFIZIENT, LEISTUNGSFÄHIG UND LEICHT ZU INSTALLIEREN

Die Apollo-Bootsverstärker bilden unsere bislang leistungsstärkste Verstärkerreihe. Über Easy Tune lassen sie sich mit der App Fusion-Link™ einfach und optimal einrichten. Durch die D-Klasse-Verstärkung erreichst du mehr Leistung und eine höhere Effizienz, und durch das neue Montagehalter-System ist die mechanische Installation sehr einfach.

Die Apollo-Bootsverstärker sind ausschließlich für den Einsatz zusammen mit Fusion-DSP-fähigen Radios (Apollo RA770, Apollo RA670, Apollo WB670 und RA210) und Fusion-Lautsprechern ausgelegt. Wähle einfach in der Fusion-App auf deinem Mobilgerät das passende DSP-Profil aus, und der Verstärker wird sich einrichten – ohne Schraubendreher oder anderes Werkzeug und ohne komplizierte manuelle Einstellungen.

UNTERSCHIEDLICHE VARIANTEN UND LEISTUNGSKLASSEN

Erhältlich in unterschiedlichen Varianten und Leistungsklassen, als Monoblock, 4, 6 oder 8 Kanäle oder als Zonenverstärker, fügen sich diese Verstärker problemlos in das System aus DSP-fähigen Fusion-Radios und Fusion-Bootslautsprechern ein und liefern dir auch auf See hochwertiges Audioentertainment.

HAUPTMERKMALE

Die Apollo™-Verstärker sind perfekt für dein Fusion DSP-fähiges Radio geeignet. Zu ihren Eigenschaften zählen:



D-Klasse Verstärker für höhere Effizienz und Leistung



Keine manuelle Einrichtung der Audio-Einstellungen notwendig: Dies übernimmt Easy Tune für dich¹



2 Ohm-fähig



LED-Anzeige zur Feststellung vom Gerätestatus



Geringe Verzerrungen und geringes Rauschen für hochwertigen Audiogenuss



Einfacher Einbau dank mitgelieferter Montagehalter



Konstruktion mit Zündschutz



Beschichtete Platinen für den Einsatz im maritimen Umfeld

¹Erfordert eine Einrichtung mit Hilfe der App Fusion-Link auf deinem kompatiblen Smartphone



BOOTSVERSTÄRKER MIT 2000 W SPITZENLEISTUNG
MS-AP12000 – Monoblock (010-02284-10)

BOOTSVERSTÄRKER MIT 1200 W SPITZENLEISTUNG
MS-AP41200 – 4 Kanäle (010-02284-40)

BOOTSVERSTÄRKER MIT 1800 W SPITZENLEISTUNG
MS-AP61800 – 6 Kanäle (010-02284-60)

BOOTSVERSTÄRKER MIT 2400 W SPITZENLEISTUNG
MS-AP82400 – 8 Kanäle (010-02284-80)

BOOTSVERSTÄRKER MIT 140 W SPITZENLEISTUNG
AP-DA214 – Zonen-Verstärker (010-02569-00)

EINFACHES TUNING

Kein händisches Tuning erforderlich – richte den Apollo-Verstärker einfach mit Fusion DSP® und mit der App Fusion-Link™ ein. Hinweis: Der Verstärker ist ausschließlich auf DSP-fähige Fusion-Radios und Fusion-Lautsprecher ausgelegt. Die kostenlose App Fusion-Link kannst du im Apple App Store® und bei Google Play™ herunterladen.

EINFACHER EINBAU

Spezielle Stecker und eine Montagehalterung sind im Lieferumfang enthalten und erleichtern die Installation. Mithilfe der Anschlüsse ist eine Vorverkabelung der Lautsprecher/Subwoofer möglich, sodass du den Verstärker einfach in der Montagehalterung einrastest, Stecker für Lautsprecher, Subwoofer & Spannungsversorgung einsteckst und fertig bist.

HOCHLEISTUNGSMODUS

Adapter für den Hochleistungsmodus sind enthalten und ermöglichen ein einfaches Überbrücken von zwei Kanälen im Hochleistungsmodus für ein noch leistungsstärkeres Ergebnis. (Hinweis: Dies ist nur möglich bei den Versionen mit 4, 6 oder 8 Kanälen und gilt nicht für Monoblock- und Zonen-Verstärker.)



VERSTÄRKER DER SIGNATURE-SERIE

EFFIZIENTE UND LEISTUNGSFÄHIGE BOOTSVERSTÄRKER FÜR EIN
VERBESSERTES KLANGERLEBNIS

DIE MACHT DER MUSIK

Die Macht der Musik ist unbestreitbar. Verbessere dein Bootserlebnis, indem du die Verstärker der Signature Serie an Bord installierst - auch geeignet für nicht-DSP-fähige Radios.

TRUE-MARINE™-DESIGN

Sei dir gewiss, dass dein Verstärker viele Jahre lang funktionieren wird, dank korrosionsbeständigem Frontpanel aus Edelstahl und einer beschichteten Platine zum Schutz der Bauteile vor Salznebel, Nässe und Feuchtigkeit. Diese Verstärker im True-Marine-Design verfügen über eine branchenweit führende 3-jährige Garantie.

VERSTÄRKERTECHNOLOGIE DER D-KLASSE

Das hocheffiziente D-Klasse-Design sorgt für eine geringe Belastung der Batterie und gleichzeitig mehr Leistung, was die Signature Serie perfekt für den maritimen Einsatz.

HAUPTMERKMALE

Design und Technik der Spitzenklasse sind in einem effizienten und leistungsstarken Sortiment von Bootsverstärkern mit folgenden Eigenschaften gemündet:



D-Klasse Verstärker für höhere Effizienz und Leistung



Stabiler Kühlkörper aus Aluminium



2 Ohm-fähig



Variable Bassanhebung



Subsonic-Filter



Variable Tiefpass- und Hochpassfilter



Hochglanzpoliertes Frontpanel aus Edelstahl



Beschichtete Platinen für den Einsatz im maritimen Umfeld



2250-WATT D-KLASSE BOOTSVERSTÄRKER
SG-DA12250 – Monoblock (010-01970-00)

1400-WATT D-KLASSE BOOTSVERSTÄRKER
SG-DA41400 – 4-Kanal (010-01969-00)

1600-WATT D-KLASSE BOOTSVERSTÄRKER
SG-DA51600 – 5-Kanal (010-01968-00)

1500-WATT D-KLASSE BOOTSVERSTÄRKER
SG-DA61500 – 6-Kanal (010-02161-00)

1500-WATT 24-VOLT D-KLASSE BOOTSVERSTÄRKER
SG-24DA61500 – 6-Kanal (010-02556-00)

2000-WATT D-KLASSE BOOTSVERSTÄRKER
SG-DA82000 – 8-Kanal (010-02162-00)

STABILER KÜHLKÖRPER AUS ALUMINIUM

Für eine erhöhte Effizienz ohne Kompromisse beim kompakten Format verfügt das Verstärkersortiment der Signature Serie über einen stabilen Kühlkörper aus Aluminium. Eine bessere Wärmeableitung und eine unbestreitbare Effizienz werden durch geformte Rippen erreicht, die ein einzigartiges Druckgussgehäuse bilden, wobei die Anordnung genau berechnet wurde, um die Oberfläche des Kühlkörpers zu vergrößern.

FÜR 24-VOLT-BORDNETZE ENTWICKELT

Für Boote mit 24-Volt-Bordnetzen bietet der 6-Kanal 24-Volt Verstärker der Signature Serie ausreichend Leistung für dein Audioentertainment an Bord. Der Plug-and-Play-Aufbau ermöglicht eine einfache Installation ohne zusätzliches Netzteil.

HOCHGLANZPOLIERTER EDELSTAHL

Die hochglanzpolierte Steuerpanel-Abdeckung aus Edelstahl verdeckt und schützt alle Kabelverbindungen und das Steuerpanel, und sieht gleichzeitig bei jeder Montageart gut aus.



VERSTÄRKER DER AM-SERIE

LEISTUNGSSTARK UND SPEZIELL FÜR EINE ERSTKLASSIGE
AUDIOVERSTÄRKUNG AUF DEM WASSER GEBAUT

Verbessere dein Klangerlebnis auf dem Wasser durch hochwertige Verstärker. Die leistungsstarken Verstärker der AM-Serie wurden für die Bedingungen auf See gefertigt und verbessern auf effiziente Weise dein Hörerlebnis.

Die Verstärker der AM-Serie bestehen durch Platinen mit Beschichtung für eine optimierte Produktlebensdauer und vergoldete Anschlüsse für eine bessere Signalübertragung, wodurch sie einen klaren und kraftvollen Klang auf deinem Boot erzeugen.

2 OHM STEREOSTABILES DESIGN

Die Verstärker der AM-Serie sind 2-Ohm-fähig klassifiziert und in der Lage, bis zu zwei Lautsprecher pro Kanal zu versorgen. Du kannst außerdem zwei Kanäle an 4 Ohm überbrücken, um die Leistung zu erhöhen und so optimale Ausgangspegel für deine Anlage zu erzielen.

Das MS-AM402 kann einen Subwoofer, ein zusätzliches Paar Lautsprecher oder sogar 4 Lautsprecher (mit 2 parallel geschalteten Lautsprechern in jedem Kanal an 2 Ohm) betreiben.

Das MS-AM504 betreibt ein Paar Fusion®-Lautsprecher und einen 10-Zoll-Subwoofer oder bis zu vier Paar Fusion-Lautsprecher (mit 2 parallel geschalteten Lautsprechern in jedem Kanal an 2 Ohm), um einen hochwertigen Sound auf deinem Boot zu verbreiten.

HAUPTMERKMALE

Effizientes und leistungsfähiges Sortiment von Bootsverstärkern mit folgenden Eigenschaften:



AB-Klasse Verstärker



2 Ohm-fähig



Variable Tiefpass- und Hochpass-filter



Variable Bassanhebung



Subsonic-Filter



Beschichtete Platinen für den Einsatz im maritimen Umfeld





400-WATT AB-KLASSE BOOTSVERSTÄRKER
MS-AM402 – 2 Kanäle (010-01499-00)

500-WATT AB-KLASSE BOOTSVERSTÄRKER
MS-AM504 – 4 Kanäle (010-01500-00)



ZUBEHÖR



ARX-FERNBEDIENUNG

EINFACHE INSTALLATION UND UND VERWENDUNG

Rüste dein ANT®-fähiges Fusion®-System mit der MS-ARX70 ANT Fernbedienung nach und genieße die Freiheit und den Komfort einer drahtlosen Audio-Steuerung überall auf deinem Boot. Mit der ARX-Fernbedienung hast du jederzeit und überall die Kontrolle über deine Musik. Mit Wasserschutzklasse IPX6 bzw. IPX7 eignet sich die Fernbedienung perfekt für das Schwimmdeck, den Bug, das Heck oder jede beliebige Stelle auf dem Boot, von der aus du schnelle Audio-Einstellungen vornehmen möchtest. Mit einer beeindruckenden Akkulaufzeit von bis zu 3 Jahren war die Audiosteuerung an Bord noch nie so einfach.

Diese Fernbedienung kann für eine Vielzahl von ANT-fähigen Fusion-Produkten verwendet werden, darunter Apollo™ RA770, Apollo™ RA670, Apollo™ WB670, MS-RA210, die RA70-Serie, MS-RA60, MS-BB100 sowie Panel-Stereo.

Mit ihren gummierten Tasten und dem Lichtbalken ist die ARX70 leicht zu bedienen, auch bei Nässe und schlechten Lichtverhältnissen. Die LED-Leuchten in der Lichtleiste geben dir wichtiges Feedback, während du die Audiowiedergabe steuerst.

MULTI-ZONE™-STEUERUNG

Erschaffe mehrere unabhängige Audiozonen mit der Fusion® Multi-Zone-Technologie, die in den Fusion-Stereoanlagen integriert ist. Für noch mehr Komfort kann die MS-ARX70 mit kompatiblen Fusion-Stereoanlagen verbunden werden und die Wiedergabe in allen Bereichen steuern. Der Wechsel zwischen den Bereichen ist einfach – drücke einfach die Tasten + und – gleichzeitig und drücke dann die Taste, die den gewünschten Bereich repräsentiert. Für noch mehr Steuerungsoptionen an Bord als je zuvor können mehrere ARX-Fernbedienungen auf dem gesamten Boot installiert werden, mit einer oder mehreren in jedem Bereich.

HAUPTMERKMALE

Cleveres Design und intelligente Technik ergeben eine intuitive und praktische kabellose Fernbedienung mit folgenden Eigenschaften:



Schutzart IPX7



Schutzart IPX6



ANT® Technologie



Oberflächenmontage



Leicht zu installieren



Leicht zu ersetzender Akku mit bis zu 3 Jahren Akkulaufzeit



Flaches Design

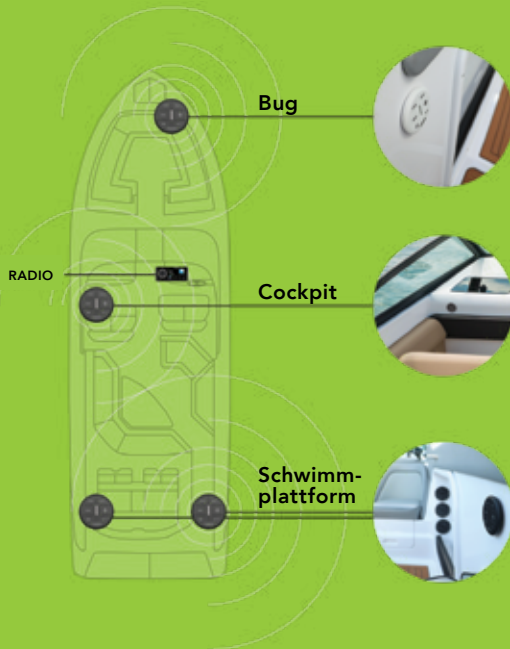


Gummierte Tasten



Steuerung von bis zu vier Audiozonen





LEICHT ZU BEDIENEN

Du hast unbegrenzte Möglichkeiten zur Platzierung deiner Fernbedienung. Gummierte Tasten und eine LED-Lichtleiste erleichtern die Anwendung in jedem Bereich, ob innen oder außen.

STILVOLLES DESIGN

Platziere die stilvolle, flach designte ARX-Fernbedienung dort, wo du am bequemsten herankommst, um nie wieder zum Wechseln des Songs aufstehen zu müssen.

WASSERBESTÄNDIG

Mit den Schutzarten IPX6 und IPX7 ist die ARX-Fernbedienung perfekt für die einfache Audiosteuerung in jedem Bereich – sogar auf der Schwimmpattform!

ANT DRAHTLOS-FERNBEDIENUNG
MS-ARX70B – Schwarz (010-02167-00)

ANT DRAHTLOS-FERNBEDIENUNG
MS-ARX70W – Weiß (010-02167-01)





NRX300 FERNBEDIENUNG

LOKALE AUDIOSTEUERUNG VON JEDEM BEREICH AN BORD

HAUPTMERKMALE

- 2,6-Zoll-Display
- Option für bündige Montage
- Option für flache Montage
- Einfach und schnell zu installieren
- Schutzart IPX7



Übernimm die Kontrolle über dein Audioentertainment und genieße den Komfort, lokaler Steuerung aus jeder Audiozone an Bord. Die MS-NRX300 ist eine perfekte Lösung für die Audiosteuerung auf dem gesamten Boot. Sie verfügt über einen NMEA 2000® Anschluss für eine schnelle Verbindung mit bestehenden Netzwerken und für Fusion-Link™-Zugriff. Mit der Schutzklasse IPX7 und True-Marine™-Design kannst du ganz entspannt sein, denn du weißt, dass du eine langlebige Fernbedienung hast.

Spare Zeit und Geld mit der schnellen und einfachen Installation deiner MS-NRX300 Kabelfernbedienung. Wenn du sie mit einem bestehenden NMEA-2000-Netzwerk verbindest, fungiert die Fernbedienung als NM-2000-Repeater und zeigt unterstützte NMEA-Daten von kompatiblen Elektrogeräten an Bord an.

RCA / CINCH - KABEL

HOCHLEISTUNGSSTARKE AUDIO-VERBINDUNGSKABEL

HAUPTMERKMALE

Herausragende Rauschunterdrückung
(nur Performance-Kabel)

Vergoldete Anschlüsse
(nur Performance-Kabel)

Farblich kodierte Anschlüsse

Hol mit dem Fusion®-Sortiment an RCA / Cinch - Kabeln das Meiste aus einem cleaneren, klareren, besseren Audiosignal an deinen Verstärker heraus. Unsere Performance-Kabel verfügen über eine gerichtete, abgeschirmte Twisted-Pair-Verkabelung, die eine hervorragende Rauschunterdrückung bietet. Um eine lange Lebensdauer des Kabels zu gewährleisten, sind die Performance-RCA-Anschlüsse zum Schutz vor Korrosion vergoldet, während die Standard-RCA-Anschlüsse vernickelt sind.



PERFORMANCE-RCA-KABEL

MS-SRCA6	1 Kanal 6 ft (1,83 m)	010-13192-00
MS-SRCA12	1 Kanal 12 ft (3,66 m)	010-13192-10
MS-SRCA25	1 Kanal 25 ft (7,62 m)	010-13192-20
MS-RCA3	1 Zone / 2 Kanäle 3 ft (0,9 m)	010-12613-00
MS-RCA6	1 Zone / 2 Kanäle 6 ft (1,83 m)	010-12614-00
MS-RCA12	1 Zone / 2 Kanäle 12 ft (3,66 m)	010-12615-00
MS-RCA25	1 Zone / 2 Kanäle 25 ft (7,62 m)	010-12616-00
MS-FRCA6	2 Zonen / 4 Kanäle 6 ft (1,83 m)	010-12618-00
MS-FRCA12	2 Zonen / 4 Kanäle 12 ft (3,66 m)	010-12619-00
MS-FRCA25	2 Zonen / 4 Kanäle 25 ft (7,62 m)	010-12620-00
MS-RCAYM	RCA-Splitterkabel Buchse auf Doppelstecker	010-12621-00
MS-RCAYF	RCA-Splitterkabel Stecker auf Doppelbuchse	010-12622-00







MS-DAB100A

DAB+ MODUL MIT AKTIVER ANTENNE

Verbinde einfach das DAB+-Modul und die Antenne mit einer kompatiblen Fusion®-Stereolanlage, um die zusätzliche Funktionalität eines Digitalradios zu erhalten.

HINWEIS: Stereolanlage nicht enthalten. Zur Aktivierung der DAB-Quelle kann ein Software-Upgrade erforderlich sein. DAB+ wird im Vereinigten Königreich, Norwegen, Schweiz, Australien und weiteren Ländern unterstützt.



MEHRERE MONTAGEOPTIONEN

Die Antenne umfasst zwei Montageoptionen zur einfachen Installation auf jedem Boot.

STANDARD 1-ZOLL-STABMONTAGE

Für die Stabmontage der Antenne kannst du entweder die im Lieferumfang enthaltene Gewindehalterung mit 1 Zoll äußerem Durchmesser oder eine eigene Stabmontagehalterung verwenden. Die mitgelieferte Halterung umfasst 4 Befestigungsschrauben, mit denen der Sockel an der Montagefläche befestigt wird.

OBERFLÄCHENMONTAGE

Für eine Oberflächenmontage der Antenne kannst du entweder das mitgelieferte doppelseitige Klebeband oder die mitgelieferten Gewindestangen mit Rändelschrauben zur einfachen Installation verwenden.

SENDERINFORMATIONEN AUF DEM BILDSCHIRM

Die verbundene Fusion-Stereolanlage zeigt Informationen zu Sender, Ensemble, Programmtyp, Kategorie und Dynamic Label Segment (DLS) zum leichten Suchen und Finden von digitalen Radiosendern an.



MS-CBUSB3.5

3.5 MM KLINKE UND USB-BUCHSE INTEGRIERT IN DAS BEDIENFELD

Für noch mehr Optionen für das Audioentertainment an Bord kann in der Bedientafel oder an anderer für den einfachen Zugang zum USB-Port geeigneter Stelle MS-CBUSB3.5 montiert werden.



MS-CRDBGWRC

KABELLOSE-CRDBGW-FERNBEDIENUNG UND STEUERMODUL FÜR LAUTSPRECHERBELEUCHTUNG

Profitiere von der vollen Kontrolle über die Beleuchtungsoptionen und Funktionen deiner Fusion CRGBW-Lautsprecher und -mit der CRGBW Drahtlos-Fernbedienung. Mit dem intuitiven Farbwahlrad kannst du die Farbe einstellen und hast zudem die Möglichkeit, die Helligkeit, den Lichtmodus (statisch oder dynamisch) und die Geschwindigkeit mit einem Knopfdruck anzupassen.

UNÜBERTROFFENE FARBOPTIONEN

Du kannst per Knopfdruck RGB mit Kaltweiß und Warmweiß kombinieren. Dadurch entsteht ein unübertroffenes Spektrum an Farben mit Kaltweiß RGBs, Warmweiß RGBs und Standard RGBs.



MS-FHM

HANDMIKROFON

Das Fusion-Handmikrofon eignet sich für kompatible Fusion-Bootsstereolanlagen mit Telemute-Funktion. So kannst du über das Fusion-Entertainmentsystem auch Durchsagen machen. Es verfügt über eine integrierte Vorverstärkung und lässt sich dank der kompakten Größe bequem am Steuerstand unterbringen.

KOMMUNIKATION IM UND UM DAS BOOT HERUM

Mithilfe des Fusion-Handmikrofons kannst du mit den Menschen an Bord und in der Umgebung des Bootes kommunizieren. Es eignet sich bestens für die Kommunikation beim Wakeboarden und Wasserskifahren, bei Treffen mit anderen und beim Längsseitsgehen, auf Ausflugsschiffen und in Notfällen an See.

WASSERBESTÄNDIG NACH SCHUTZART IPX7

Du kannst darauf vertrauen, dass dein Fusion-Handmikrofon auch unter den rauen Bedingungen auf See und im Freien viele Saisons lang hält. Es entspricht der Schutzart IPX7 und ist damit wasserbeständig und für den Einsatz an Bord bestens gerüstet.



MS-RGBRC

KABELLOSE RGB-FERNBEDIENUNG UND STEUERMODUL FÜR LAUTSPRECHERBELEUCHTUNG

Profitiere von der vollen Kontrolle über die Beleuchtungsoptionen und Funktionen deiner Fusion RGB-Lautsprecher und -Subwoofer mit der MS-RGBRC Drahtlos-Fernbedienung. Die praktische Fernbedienung ist tragbar und funktioniert in einer Entfernung von bis zu 10 Metern vom Steuermodul für die Lautsprecherbeleuchtung.

STEUERE DIE LED-BELEUCHTUNG

Optimiere deine Erfahrung auf dem Wasser mit der Möglichkeit, deine Fusion RGB-Lautsprecherbeleuchtung anzupassen. Ändere das Ambiente oder finde das passende Licht für deine Musik, indem du mithilfe des intuitiven Farbwahlrads eine Farbe wählst, die Helligkeit, den Modus (statisch oder dynamisch) und die Geschwindigkeit (16 verfügbare Optionen) anpasst und so dein Entertainment auf die nächste Stufe hebst. Bis zu drei separate Beleuchtungszonen können mit einer Fernbedienung gesteuert werden.

Hinweis: Zur Steuerung zusätzlicher Beleuchtungszonen müssen weitere Steuermodule für die Lautsprecherbeleuchtung erworben werden.



LAUTSPRECHER-KABEL FÜR BOOTE

Das Kabel des Fusion-Bootslautsprechers ist speziell für den Einsatz an Bord ausgelegt und gewährleistet zusammen mit Lautsprechern und Subwoofern von Fusion das beste Audioentertainment. Dank seiner hochwertigen Materialien ist das Kabel für raue Bedingungen auf See geeignet.

- 010-12898-20
- 328 ft/100 m, 12 AWG (3,3 mm²) Bootslautsprecher-Kabel
- 010-12898-10
- 50 ft/15,24 m, 12 AWG (3,3 mm²) Bootslautsprecher-Kabel
- 010-12898-00
- 25 ft/7,62 m, 12 AWG (3,3 mm²) Bootslautsprecher-Kabel
- 010-12899-20
- 328 ft/100 m, 16 AWG (1,3 mm²) Bootslautsprecher-Kabel
- 010-12899-10
- 50 ft/15,24 m, 16 AWG (1,3 mm²) Bootslautsprecher-Kabel
- 010-12899-00
- 25 ft/7,62 m, 16 AWG (1,3 mm²) Bootslautsprecher-Kabel



BAUSÄTZE FÜR FLACHE MONTAGE

INTEGRIERE DEINE FUSION®-STEREOANLAGE MITHILFE DES BAUSATZES FÜR DIE FLACHE MONTAGE NAHTLOS IN DEN STEUERSTAND.



MS-RA770 BAUSATZ FÜR FLACHE MONTAGE

Mit dem Bausatz für Flachmontage MS-RA770 installierst du die Apollo™-Stereoanlage in den Steuerstand mit hervorragend flachem Abschluss.

010-12817-00
MS-RA770 Bausatz für Flachmontage



MS-RA670/RA210/RA60 BAUSATZ FÜR
FLACHE MONTAGE

Mit dem Bausatz für Flachmontage installierst du die Stereoanlage Apollo RA670, MS-RA210 oder MS-RA60 mit hervorragend flachem Abschluss.

010-12817-02
MS-RA670 / MS-RA210 / MS-RA60 Bausatz für
Flachmontage



MS-SRX400/ERX400 BAUSATZ FÜR
FLACHE MONTAGE

Mit dem Bausatz für Flachmontage MS-SRX400 / MS-ERX400 installierst du die Apollo™ SRX400 oder ERX400 mit hervorragend flachem Abschluss.

010-12830-00
MS-SRX400 / MS-ERX400 Bausatz für
Flachmontage



UMRÜSTSÄTZE FÜR FUSION-RADIOS

BAUE DEIN NEUES RADIO IN BESTEHENDE AUSSCHITTE DER 600/700/650/750/755ER MIT DEM NACHRÜSTSATZ FÜR MS-RA770, MS-RA670, MS-RA210 UND MS-RA60 EIN.



Integriere deine Apollo MS-RA770 Radio mit dem Nachrüstset MS-RA770 nahtlos in einen vorhandenen Ausschnitt der Serien Fusion® 755, 750 oder 650.

010-12829-00
MS-RA770 Nachrüstset mit Staubabdeckung



Integriere dein MS-RA60/RA210/RA670 Radio mit dem Stereo-Nachrüstset nahtlos in einen vorhandenen Ausschnitt der Serien Fusion 755, 750 oder 650.

010-12829-03
Stereo-Nachrüstset mit Staubabdeckung
010-12745-01
MS-RA670 / MS-RA210 / MS-RA60
Staubabdeckung für Boots-Stereoanlagen

ENTERTAINMENT-SYSTEME IM VERGLEICH



SPEZIFIZIERUNGEN	MS-RA770	MS-RA670	MS-WB670	MS-SRX400
SPITZENLEISTUNG	280 W (4x70 W)	280 W (4x70 W)	280 W (4x70 W)	140 W (2x70 W)
VERSTÄRKER	D-Klasse	D-Klasse	D-Klasse	D-Klasse
MULTI-ZONE™-TECHNOLOGIE	4 Zonen	3 Zonen	3 Zonen	1-Zone
DISPLAY	4,3-Zoll-Farb-LCD-Touchscreen mit Verbundglas	2,7-Zoll-Farb-LCD-Display mit Verbundglas	Nein	2,7-Zoll-Farb-LCD-Display mit Verbundglas
AUSGANG	4 (1 × L + R pro Zone)	3 (1 × L + R pro Zone)	3 (1 × L + R pro Zone)	1 (1 × L + R)
SUBWOOFER-AUSGANG	4 (1 pro Zone)	3 (1 pro Zone)	3 (1 pro Zone)	1 (Mono-Ausgang)
AUXILIARY-EINGÄNGE	2 × RCA-Eingänge	1 × RCA-Eingang	1 × RCA-Eingang	Nein

QUELLEN

TUNER	MW/UKW mit RDS (soweit verfügbar)	MW/UKW mit RDS (soweit verfügbar)	MW/UKW mit RDS (soweit verfügbar)	MW/UKW mit RDS (soweit verfügbar)
INTEGRIERTES WLAN®	Ja	Nein	Nein	Ja
iPod®/iPhone®	Ja	Ja	Ja	Nein
ANDROID™/Windows® MTP UNTERSTÜTZUNG	Ja	Ja	Ja	Nein
AOA-Support	Ja	Ja	Ja	Ja
USB	Ja – 1 Port	Ja – 1 Port	Ja – 1 Port	Nein
BLUETOOTH®-FUNKTECHNOLOGIE	Ja	Ja	Ja	Ja
OPTISCHER AUDIOEINGANG	Ja	Ja	Ja	Nein
DAB+-FÄHIG (mit optionalem DAB Modul)	Ja	Ja	Ja	Nein

KONNEKTIVITÄT

FUSION-LINK™ VIA NMEA 2000®	Ja	Ja	Ja	Nein
FUSION-LINK ÜBER ETHERNET/WLAN	Ja	Ja ¹	Ja ¹	Ja
FUSION-LINK ÜBER BLUETOOTH	Ja	Ja	Ja	Ja
FUSION-LINK VIA ANT®-TECHNOLOGIE	Ja	Ja	Ja	Nein

MECHANISCHE KONSTRUKTION

WASSERBESTÄNDIGKEIT (SCHUTZART)	IPX6 und IPX7 (Frontpanel)	IPX6 und IPX7 (Frontpanel)	IPX2	IPX6 und IPX7 (Frontpanel)
CHASSIS	Elektrisch isolierter, schlagfester Kunststoff	Elektrisch isolierter, schlagfester Kunststoff	Elektrisch isolierter, schlagfester Kunststoff mit Kühlkörper	Elektrisch isolierter, schlagfester Kunststoff
MONTAGEOPTIONEN	Bündig und flach	Bündig und flach	Oberfläche	Bündig und flach
GARANTIE	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre
ARTIKELNUMMER	010-01905-00	010-02138-00	010-02346-00	010-01983-00



SPEZIFIZIERUNGEN	MS-RA210	MS-RA70 MS-RA70N	MS-RA60	MS-BB100	PS-A302B
SPITZENLEISTUNG	200 W (4 × 50 W)	200 W (4 × 50 W)	180 W (4 × 45 W)	200 W (4 × 50 W)	140 W
VERSTÄRKER	D-Klasse	AB-Klasse	D-Klasse	AB-Klasse	D-Klasse
MULTI-ZONE™-TECHNOLOGIE	2 Zonen	2 Zonen	2 Zonen	2 Zonen	1 Zone
DISPLAY	2,7-Zoll-Farb-LCD-Display mit Verbundglas	2,6-Zoll-Monochrom-LCD-Display mit Verbundglas	2,3-Zoll-Monochrom-LCD-Display mit Perimeterbonding	Nein	Nein
AUSGANG	2 (1 × L + R pro Zone)	2 (1 × L + R pro Zone)	1 (1 × L + R Zone 1)	2 (1 × L + R pro Zone)	1 × RCA-Ausgang
SUBWOOFER-AUSGANG	2 (1 pro Zone)	1 (Zone 1)	1 (Zone 1)	1 (Zone 1)	Nein
AUXILIARY-EINGÄNGE	1 × RCA-Eingang	1 × RCA-Eingang	1 × RCA-Eingang	1 × RCA-Eingang	2 × RCA-Eingänge
QUELLEN					
TUNER	MW/UKW mit RDS (soweit verfügbar)	MW/UKW mit RDS (soweit verfügbar)	MW/UKW mit RDS (soweit verfügbar)	MW/UKW mit RDS (soweit verfügbar)	MW/UKW
INTEGRIERTES WLAN®	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
iPod®/iPhone®	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja
ANDROID™/Windows® MTP UNTERSTÜTZUNG	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein
AOA-Support	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja
USB	Ja – 1 Port	Ja – 1 Port	Nein	Ja – 1 Port	Ja – 1 Port
BLUETOOTH®-FUNKTECHNOLOGIE	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
OPTISCHER AUDIOEINGANG	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
DAB+-FÄHIG (mit optionalem DAB Modul)	Ja	Ja	Interner DAB+ Tuner	Ja	Nein
KONNEKTIVITÄT					
FUSION-LINK™ VIA NMEA 2000®	Ja	Ja, nur MS-RA70N	Nein	Ja	Nein
FUSION-LINK ÜBER ETHERNET/WLAN	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
FUSION-LINK ÜBER BLUETOOTH	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
FUSION-LINK VIA ANT®-TECHNOLOGIE	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
MECHANISCHE KONSTRUKTION					
WASSERBESTÄNDIGKEIT (SCHUTZART)	IPX6 und IPX7 (Frontpanel)	Frontpanel IPX7	IPX6 und IPX7 (Frontpanel)	IPX3 (Blackbox) und IPX7 (Fernbedienung)	IP65
CHASSIS	Elektrisch isolierter, schlagfester Kunststoff	Glasfaserverstärkter Verbundwerkstoff	Elektrisch isolierter, schlagfester Kunststoff	Aluminium	Versiegeltes Chassis
MONTAGEOPTIONEN	Bündig und flach	Bündig und flach	Bündig und flach	Bündig und flach (Fernbedienung)	Bündig, flach und auf Oberflächen
GARANTIE	1 Jahr	1 Jahr	1 Jahr	1 Jahr	1 Jahr
ARTIKELNUMMER	010-02250-00	010-01516-01 010-01516-11	010-02405-00	010-01517-01	010-02005-00

VERGLEICH LAUTSPRECHER DER SIGNATURE SERIE 3i



SG-FL773SPW
SG-FL773SPG
SG-F773SPW
SG-F773SPG

SG-FL653SPW
SG-FL653SPG
SG-F653SPW
SG-F653SPG

SPEZIFIZIERUNGEN	SG-FL883SPW SG-FL883SPG	SG-F883W	SG-FL773SPW SG-FL773SPG SG-F773SPW SG-F773SPG	SG-F773W	SG-FL653SPW SG-FL653SPG SG-F653SPW SG-F653SPG	SG-F653W	SG-TW101SPW
LAUTSPRECHER-GRÖSSE	8,8"	8,8"	7,7"	7,7"	6,5"	6,5"	1"
SPITZENLEISTUNG (WATT)	330	330	280	280	230	230	330
RMS-NENNLEISTUNG (WATT)	130	130	100	100	75	75	60
EFFIZIENZ (1W/1M)	91 dB	91 dB	91 dB	91 dB	90 dB	90 dB	91 dB
FREQUENZGANG	50 Hz – 20 kHz	50 Hz – 20 kHz	60 Hz – 22 kHz	60 Hz – 22 kHz	70 Hz – 22 kHz	70 Hz – 22 kHz	3 Hz – 20 kHz
IMPEDANZ	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm
ART DES HOCHTÖNERS	Seidenkalotte	Seidenkalotte	Seidenkalotte	Seidenkalotte	Seidenkalotte	Seidenkalotte	Aluminiumkalotte
KONUSWERKSTOFF	CURV®	CURV®	CURV®	CURV®	CURV®	CURV®	–
DURCHMESSER DER SCHWINGSPULE	1,5"	1,5"	1,4"	1,4"	1,2"	1,2"	1"
ABSTAND EINBAU-DURCHMESSER	188 mm [7-3/8"]	188 mm [7-3/8"]	156 mm [6-1/8"]	156 mm [6-1/8"]	136 mm [5-3/8"]	136 mm [5-3/8"]	51 mm [2"]
ABSTAND EINBAU-TIEFE	105 mm [4-1/8"]	105 mm [4-1/8"]	86 mm [3-3/8"]	86 mm [3-3/8"]	79 mm [3-1/8"]	79 mm [3-1/8"]	31 mm [1-1/4"]
LED-BELEUCHTUNG	CRGBW	Nein	CRGBW ¹	Nein	CRGBW ¹	Nein	Nein
GARANTIE	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre
ARTIKELNUMMER	010-02773-10 010-02773-11	010-02773-00	010-02772-10 010-02772-11 010-02772-20 010-02772-21	010-02772-00	010-02771-10 010-02771-11 010-02771-20 010-02771-21	010-02771-00	010-02796-20

VERGLEICH WAKE-TOWER-LAUTSPRECHER



SPEZIFIZIERUNGEN	SG-FLT883SPW SG-FLT883SPB	SG-FLT653SPW SG-FLT653SPB	XS-FLT652SPW XS-FLT652SPB
LAUTSPRECHERGRÖSSE	8,8"	6,5"	6,5"
SPITZENLEISTUNG (WATT)	330	230	200
RMS-NENNLEISTUNG (WATT)	130	75	50
EFFIZIENZ (1W/1M)	91 dB	90 dB	91 dB
FREQUENZGANG	50 Hz – 20 kHz	70 Hz – 22 kHz	80 Hz – 18 kHz
IMPEDANZ	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm
ART DES HOCHTÖNERS	Seidenkalotte	Seidenkalotte	Aluminiumkalotte
KONUSWERKSTOFF	CURV®	CURV®	Polypropylen
DURCHMESSER DER SCHWINGSPULE	1,5"	1,2"	1,18"
ABSTAND EINBAUDURCHMESSER	(Gehäusedurchmesser) 224 mm [8,8-15/16"]	(Gehäusedurchmesser) 176 mm [6-15/16"]	(Gehäusedurchmesser) 177 mm [6-13/16"]
ABSTAND EINBAUTIEFE	(Gehäusetiefe) 385 mm [9-1/4"]	(Gehäusetiefe) 234 mm [9-1/4"]	(Gehäusetiefe) 223 mm [8-3/4"]
LED-BELEUCHTUNG	CRGBW	CRGBW	RGB
GARANTIE	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre
ARTIKELNUMMER	010-02773-50 010-02773-51	010-02771-50 010-02771-51	010-02583-00 010-02583-01

VERGLEICH LAUTSPRECHER DER XS-SERIE



SPEZIFIZIERUNGEN	XS-FL77SPGW XS-F77SPGW	XS-F77CWB	XS-FL65SPGW XS-F65SPGW	XS-F65CWB	XS-F40CWB
LAUTSPRECHERGRÖSSE	7,7"	7,7"	6,5"	6,5"	4 Zoll
SPITZENLEISTUNG (WATT)	240	240	200	200	120
RMS-NENNLEISTUNG (WATT)	60	60	50	50	30
EFFIZIENZ (1W/1M)	92 dB	92 dB	91 dB	91 dB	87 dB
FREQUENZGANG	70 Hz – 18 kHz	70 Hz – 18 kHz	80 Hz – 18 kHz	80 Hz – 18 kHz	100 Hz – 18 kHz
IMPEDANZ	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm
ART DES HOCHTÖNERS	Aluminiumkalotte	Aluminiumkalotte	Aluminiumkalotte	Aluminiumkalotte	Aluminiumkalotte
KONUSWERKSTOFF	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen
DURCHMESSER DER SCHWINGSPULE	1,18"	1,18"	1,18"	1,18"	1"
ABSTAND EINBAUDURCHMESSER	162 mm [6-3/8"]	162 mm [6-3/8"]	135 mm [5-5/16"]	135 mm [5-5/16"]	99 mm [3-7/8"]
ABSTAND EINBAUTIEFE	77 mm [3"]	77 mm [3"]	67 mm [2-2/8"]	67 mm [2-2/8"]	54 mm [2-1/8"]
LED-BELEUCHTUNG	RGB (nur XS-FL77SPGW)	Nein	RGB (nur XS-FL65SPGW)	Nein	Nein
GARANTIE	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre
ARTIKELNUMMER	010-02197-20 010-02197-01	010-02197-00	010-02196-20 010-02196-01	010-02196-00	010-02199-00

VERGLEICH LAUTSPRECHER DER FM-SERIE



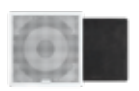
SPEZIFIZIERUNGEN	FM-F77RW FM-F77RB	FM-F77SW FM-F77SB	FM-F65RW FM-F65RB	FM-F65SW FM-F65SB
LAUTSPRECHERGRÖSSE	7,7"	7,7"	6,5"	6,5"
SPITZENLEISTUNG (WATT)	200	200	120	120
RMS-NENNLEISTUNG (WATT)	50	50	30	30
EFFIZIENZ (1W/1M)	91 dB	91 dB	87 dB	87 dB
FREQUENZGANG	80 Hz – 18 kHz	80 Hz – 18 kHz	100 Hz – 18 kHz	100 Hz – 18 kHz
IMPEDANZ	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm
ART DES HOCHTÖNERS	Aluminiumkalotte	Aluminiumkalotte	Aluminiumkalotte	Aluminiumkalotte
KONUSWERKSTOFF	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen
DURCHMESSER DER SCHWING-SPULE	165 mm [6-1/2"]	165 x 165 mm [6-1/2" x 6-1/2"]	138 mm [5-7/16"]	138 x 138 mm [5-7/16" x 5-7/16"]
ABSTAND EINBAUDURCHMESSER	83 mm [3-1/4"]	83 x 83 mm [3-1/4" x 3-1/4"]	70 mm [2-3/4"]	70 x 70 mm [2-3/4" x 2-3/4"]
ABSTAND EINBAUTIEFE	Nein	Nein	Nein	Nein
LED-BELEUCHTUNG	Nein	Nein	Nein	Nein
GARANTIE	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre
ARTIKELNUMMER	010-02300-00 010-02300-01	010-02300-10 010-02300-11	010-02299-00 010-02299-01	010-02299-10 010-02299-11

SM SERIE / EL SERIE LAUTSPRECHERVERGLEICH



SPEZIFIZIERUNGEN	SM-F65CW SM-F65CB	EL-F651SPG	EL-F651W EL-F651B
LAUTSPRECHERGRÖSSE	6,5"	6,5"	6,5"
SPITZENLEISTUNG (WATT)	100	80	80
RMS-NENNLEISTUNG (WATT)	-	-	-
EFFIZIENZ (1W/1M)	84 dB	88 dB	88 dB
FREQUENZGANG	150 Hz – 20 kHz	45 Hz – 16 kHz	45 Hz – 16 kHz
IMPEDANZ	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm
ART DES HOCHTÖNERS	-	-	-
KONUSWERKSTOFF	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen
ABSTAND EINBAUDURCHMESSER	130 mm [5-1/8"]	130 mm [5-1/8"]	130 mm [5-1/8"]
ABSTAND EINBAUTIEFE	24 mm [15/16"]	43 mm [1-11/16"]	43 mm [1-11/16"]
LED-BELEUCHTUNG	Nein	RGB	Nein
GARANTIE	1 Jahr	1 Jahr	1 Jahr
ARTIKELNUMMER	010-02263-10 010-02263-11	010-02080-20	010-02080-00 010-02080-10

SUBWOOFER-VERGLEICH



SG-SL103SPW
SG-SL103SPG
SG-S103SPW
SG-S103SPG

XS-SL10SPGW
XS-SL10SPGW

XS-S10CWB

FM-S10RW
FM-S10RB

FM-S10SW
FM-S10SB

SPEZIFIZIERUNGEN

SG-SL123SPW
SG-SL123SPG

SG-S103W

SUBWOOFER GRÖSSE

12"

10"

10"

10"

10"

10"

10"

SPITZENLEISTUNG (WATT)

1400

600

600

600

600

400

400

RMS-NENNLEISTUNG (WATT)

700

300

300

120

120

120

120

EFFIZIENZ (1W/1M)

86 dB

86 dB

86 dB

86 dB

86 dB

86 dB

86 dB

MAGNETISCHE BAUWEISE

1,16 kg

1,93 kg

1,93 kg

1,16 kg

1,16 kg

1,16 kg

1,16 kg

FREQUENZGANG

20 Hz – 2 kHz

30 Hz – 2 kHz

30 Hz – 2 kHz

30 Hz – 2 kHz

30 Hz – 2 kHz

30 Hz – 2 kHz

30 Hz – 2 kHz

IMPEDANZ

4 Ohm

4 Ohm

4 Ohm

4 Ohm

4 Ohm

4 Ohm

4 Ohm

DURCHMESSER DER SCHWINGSPULE

4"

2"

2"

1,5"

1,5"

1,5"

1,5"

ABSTAND EINBAUDURCHMESSER

306 mm [12-1/16"]

223 mm [8-3/4"]

223 mm [8-3/4"]

223 mm [8-3/4"]

223 mm [8-3/4"]

269 mm [10-9/16"]

269 mm x 269 mm
[10-9/16" x
10-9/16"]

ABSTAND EINBAUTIEFE

207 mm [8-3/16"]

133 mm [5-1/4"]

133 mm [5-1/4"]

113 mm [4-1/2"]

113 mm [4-1/2"]

140 mm [5-1/2"]

140 mm [5-1/2"]

LED-BELEUCHTUNG

CRGBW

Nein

CRGBW¹

RGB (nur XS-SL10SPGW)

Nein

Nein

Nein

GARANTIE

3 Jahre

3 Jahre

3 Jahre

3 Jahre

3 Jahre

3 Jahre

3 Jahre

ARTIKELNUMMER

010-02775-10
010-02775-11

010-02774-00

010-02774-10
010-02774-11
010-02774-20
010-02774-21

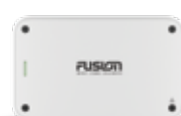
010-02198-01
010-02198-20

010-02198-00

010-02301-00
010-02301-01

010-02301-10
010-02301-11

VERGLEICH APOLLO-VERSTÄRKER



SPEZIFIZIERUNGEN	AP-DA214	MS-AP12000	MS-AP41200	MS-AP61800	MS-AP82400
SPITZENLEISTUNG (WATT)	140	2000	1200	1800	2400
VERSTÄRKERKLASSE	D-Klasse	D-Klasse	D-Klasse	D-Klasse	D-Klasse
FREQUENZGANG	20 Hz – 20 kHz (-3 dB, dB bei 4 Ohm Bemessungsleistung)	20 Hz – 3,5 kHz (-3 dB, dB bei 4 Ohm Bemessungsleistung)	20 Hz – 20 kHz (-3 dB, dB bei 4 Ohm Bemessungsleistung)	20 Hz – 20 kHz (-3 dB, dB bei 4 Ohm Bemessungsleistung)	20 Hz – 20 kHz (-3 dB, dB bei 4 Ohm Bemessungsleistung)
BETRIEBSSPANNUNG	10,8 V – 32 V DC	10,8 V – 16 V DC	10,8 V – 16 V DC	10,8 V – 16 V DC	10,8 V – 16 V DC
SICHERUNGEN	Elektronische Sicherung 16 A	Elektronische Sicherung 125 A	Elektronische Sicherung 85 A	Elektronische Sicherung 125 A	Elektronische Sicherung 125 A
SCHUTZ GEGEN UNTER- UND ÜBERSPANNUNG	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
GESAMTE BEMESSUNGSLEISTUNG AUSGANG 4 OHM	20 W RMS × 2 bei 14,4 V Eingang – 4 Ω < 1 % THD	650 W RMS × 1 bei 14,4 V Eingang – 4 Ω < 1 % THD	150 W RMS × 4 bei 14,4 V Eingang – 4 Ω < 1 % THD	150 W RMS × 6 bei 14,4 V Eingang – 4 Ω < 1 % THD	150 W RMS × 8 bei 14,4 V Eingang – 4 Ω < 1 % THD
GESAMTE BEMESSUNGSLEISTUNG AUSGANG 2 OHM	30 W RMS × 2 bei 14,4 V Eingang – 2 Ω < 1 % THD	1100 W RMS × 1 bei 14,4 V Eingang – 2 Ω < 1 % THD	290 W RMS × 4 bei 14,4 V Eingang – 2 Ω < 1 % THD	290 W RMS × 6 bei 14,4 V Eingang – 2 Ω < 1 % THD	290 W RMS × 8 bei 14,4 V Eingang – 2 Ω < 1 % THD
GESAMTE BEMESSUNGSLEISTUNG AUSGANG	–	–	580 W RMS × 2 bei 14,4 V Eingang – 4 Ω überbrückt < 1 % THD	580 W RMS × 3 bei 14,4 V Eingang – 4 Ω überbrückt < 1 % THD	580 W RMS × 4 bei 14,4 V Eingang – 4 Ω überbrückt < 1 % THD
RAUSCHABSTAND BEI BEMESSUNGSLEISTUNG AUSGANG, 4 OHM	> 99 dB	> 101 dB(A)	> 97 dB(A)	> 97 dB(A)	> 97 dB(A)
ABTRENNUNG/ÜBERSPRECHEN	> 72 dB	–	> 61 dB	> 58 dB	> 58 dB
VARIABLE HP-WEICHE	Konfigurierbar über Fusion-Link-DSP-Profil	Konfigurierbar über Fusion-Link-DSP-Profil	Konfigurierbar über Fusion-Link-DSP-Profil	Konfigurierbar über Fusion-Link-DSP-Profil	Konfigurierbar über Fusion-Link-DSP-Profil
VARIABLE LP-WEICHE	Konfigurierbar über Fusion-Link-DSP-Profil	Konfigurierbar über Fusion-Link-DSP-Profil	Konfigurierbar über Fusion-Link-DSP-Profil	Konfigurierbar über Fusion-Link-DSP-Profil	Konfigurierbar über Fusion-Link-DSP-Profil
MIT HALTERUNG	Tiefe: 47,5 mm [1,87"] Breite: 100 mm [3,94"] Höhe: 115 mm [4,53"]	Tiefe: 50 mm [2,13"] Breite: 235 mm [9,25"] Höhe: 180 mm [7,06"]	Tiefe: 50 mm [2,13"] Breite: 235 mm [9,25"] Höhe: 180 mm [7,06"]	Tiefe: 50 mm [2,13"] Breite: 297 mm [11,69"] Höhe: 180 mm [7,06"]	Tiefe: 50 mm [2,13"] Breite: 359 mm [14,13"] Höhe: 180 mm [7,06"]
GARANTIE	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre
ARTIKELNUMMER	010-02569-00	010-02284-10	010-02284-40	010-02284-60	010-02284-80

VERSTÄRKER DER SIGNATURE-SERIE IM VERGLEICH



SPEZIFIZIERUNGEN	SG-DA12250	SG-DA41400	SG-DA51600	SG-24DA61500	SG-DA61500	SG-DA82000
SPITZENLEISTUNG (WATT)	2250	1400	1600	1500	1500	2000
VERSTÄRKERKLASSE	D-Klasse	D-Klasse	D-Klasse	D-Klasse	D-Klasse	D-Klasse
FREQUENZGANG	10 Hz – 300 Hz – 3 dB (Subwoofer)	10 Hz – 50 kHz – 3 dB	10 Hz – 50 kHz – 3 dB	10 Hz – 50 kHz – 3 dB	10 Hz – 40 kHz – 3 dB	10 Hz – 40 kHz – 3 dB
BETRIEBSSPANNUNG	10,8 – 16 V Gleichstrom	10,8 – 16 V Gleichstrom	10,8 – 16 V Gleichstrom	21,6 V bis 32 V Gleichstrom	10,8 – 16 V Gleichstrom	10,8 – 16 V Gleichstrom
SICHERUNGEN	3 x 40 A	2 x 40 A	2 x 40 A	3 x 20 A	3 x 40 A	4 x 40 A
SCHUTZ GEGEN UNTER- UND ÜBERSPANNUNG	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
GESAMTE BEMESSUNGSLEISTUNG AUSGANG 4 OHM	500 W RMS x 1 bei 14,4 V – 4 Ω 1 % THD	150 W RMS x 4 bei 14,4 V – 4 Ω 1 % THD	80 W RMS x 4 + 250 W RMS x 1 bei 14,4 V – 4 Ω 1 % THD	100 W RMS x 6 bei 28,8 V Eingang < 1 % THD	100 W RMS x 6 bei 14,4 V – 4 Ω 1 % THD	100 W RMS x 8 bei 14,4 V – 4 Ω 1 % THD
GESAMTE BEMESSUNGSLEISTUNG AUSGANG 2 OHM	850 W RMS x 1 bei 14,4 V – 2 Ω 1 % THD	220 W RMS x 4 bei 14,4 V – 2 Ω 1 % THD	130 W RMS x 4 + 330 W RMS x 1 bei 14,4 V – 2 Ω 1 % THD	140 W RMS x 6 bei 28,8 V Eingang < 1 % THD	140 W RMS x 6 bei 14,4 V – 2 Ω 1 % THD	140 W RMS x 8 bei 14,4 V – 2 Ω 1 % THD
GESAMTE BEMESSUNGSLEISTUNG AUSGANG	1100 W RMS x 1 bei 14,4 V – 1 Ω 1 % THD	440 W RMS x 2 bei 14,4 V – 4 Ω überbrückt 1 % THD	250 W RMS x 2 bei 14,4 V – 4 Ω überbrückt 1 % THD + 250 W RMS x 1 bei 14,4 V – 4 Ω 1 % THD	280 W RMS x 3 bei 28,8 V Eingang – 4 Ω überbrückt < 1 % THD	280 W RMS x 3 bei 14,4 V – 4 Ω überbrückt 1 % THD	280 W RMS x 4 bei 14,4 V – 4 Ω überbrückt 1 % THD
RAUSCHABSTAND BEI BEMESSUNGSLEISTUNG AUSGANG, 4 OHM	> 80 dB	> 95 dB	> 95 dB	> 85 dB	> 85 dB	> 85 dB
ABTRENNUNG/ÜBERSPRECHEN	–	> 45 dB	> 45 dB	> 60 dB	> 60 dB	> 60 dB
VARIABLE HP-WEICHE	10 Hz – 80 Hz (Subwoofer)	32 Hz – 320 Hz	32 Hz – 320 Hz	32 Hz – 320 Hz	32 Hz – 320 Hz	32 Hz – 320 Hz
VARIABLE LP-WEICHE	32 Hz – 320 Hz (Subwoofer)	32 Hz – 320 Hz	32 Hz – 320 Hz	32 Hz – 320 Hz	32 Hz – 320 Hz	32 Hz – 320 Hz
MONTAGEABMESSUNGEN	Länge: 300 mm [11-13/16"] Breite: 210 mm [8-1/4"] Höhe: 50 mm [2"]	Länge: 300 mm [11-13/16"] Breite: 210 mm [8-1/4"] Höhe: 50 mm [2"]	Länge: 300 mm [11-13/16"] Breite: 210 mm [8-1/4"] Höhe: 50 mm [2"]	Länge: 420 mm [16-9/16"] Breite: 210 mm [8-1/4"] Höhe: 57 mm [2-1/4"]	Länge: 420 mm [16-9/16"] Breite: 210 mm [8-1/4"] Höhe: 57 mm [2-1/4"]	Länge: 420 mm [16-9/16"] Breite: 210 mm [8-1/4"] Höhe: 57 mm [2-1/4"]
GARANTIE	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre
ARTIKELNUMMER	010-01970-00	010-01969-00	010-01968-00	010-02556-00	010-02161-00	010-02162-00

VERGLEICH AM-VERSTÄRKER



SPEZIFIZIERUNGEN	MS-AM504	MS-AM402
SPITZENLEISTUNG (WATT)	500	400
VERSTÄRKERKLASSE	AB-Klasse	AB-Klasse
FREQUENZGANG	5 Hz – 38 kHz – 3 dB	5 Hz – 38 kHz – 3 dB
BETRIEBSSPANNUNG	10,8 – 16 V Gleichstrom	10,8 – 16 V Gleichstrom
SICHERUNGEN	2 x 25 A	1 x 25 A
SCHUTZ GEGEN UNTER- UND ÜBERSPANNUNG	Nein	Nein
GESAMTE BEMESSUNGSLEISTUNG AUSGANG 4 OHM	65 W RMS x 4 bei 14,4 V – 4 Ohm 1 % THD	65 W RMS x 2 bei 14,4 V – 4 Ohm 1 % THD
GESAMTE BEMESSUNGSLEISTUNG AUSGANG 2 OHM	100 W RMS x 4 bei 14,4 V – 2 Ohm 1 % THD	100 W RMS x 2 bei 14,4 V – 2 Ohm 1 % THD
GESAMTE BEMESSUNGSLEISTUNG AUSGANG 4 OHM ÜBERBRÜCKT	200 W RMS x 2 bei 14,4 V – 4 Ohm Überbrückt 1 % THD	200 W RMS x 1 bei 14,4 V – 4 Ohm Überbrückt 1 % THD
RAUSCHABSTAND BEI BEMESSUNGSLEISTUNG AUSGANG, 4 OHM	> 95 dB	> 95 dB
ABTRENNUNG/ÜBERSPRECHEN	> 60 dB	> 60 dB
VARIABLE HP-WEICHE	40 Hz – 600 Hz	40 Hz – 600 Hz
VARIABLE LP-WEICHE	40 Hz – 160 Hz	40 Hz – 160 Hz
MONTAGEABMESSUNGEN	Länge: 366 mm [14-7/16"] Breite: 299 mm [9"] Höhe: 53 mm [2-1/16"]	Länge: 296 mm [11-2/3"] Breite: 299 mm [9"] Höhe: 53 mm [2-1/16"]
GARANTIE	1 Jahr	1 Jahr
ARTIKELNUMMER	010-01500-00	010-01499-00

HINWEISE



DE
Garmin Deutschland GmbH
Parkring 35
D-85748 Garching (bei München)
<https://www.garmin.com/de-DE/>

Support:
support.garmin.com
Hotline: 089 541999 701
Montag bis Freitag von 10:00 Uhr bis 17:00 Uhr

AT
Garmin Austria GmbH
Seering 7
AT-8141 Premstätten
<https://www.garmin.com/de-AT/>

Support:
support.garmin.com
Hotline: 0800 220 233
Montag bis Freitag von 10:00 Uhr bis 17:00 Uhr

CH
Garmin Switzerland Distribution GmbH
Industriplatz 1D/E / Bau 53, 1. OG
CH-8212 Neuhausen am Rheinfall
<https://www.garmin.com/de-CH/>

Support:
support.garmin.com
Hotline: +41525691010
Montag bis Freitag von 10:00 Uhr bis 17:00 Uhr

[GARMIN.COM/FUSION](https://www.garmin.com/fusion)