



OTTAVA™ S

PREMIUM WIRELESS-LAUTSPRECHER

SC-C30/SC-C50

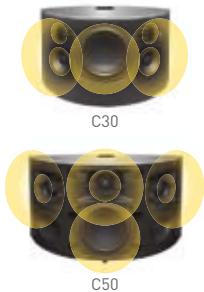
Rediscover Music

Technics



Kompakte Erscheinung. Grandioser Klang.

Die SC-C50 und die SC-C30 verblüffen mit einem hervorragenden räumlichen Klangbild. Jeweils drei [SC-C50] bzw. zwei [SC-C30] Mitteltöner und Hochtöner, sowie ein Subwoofer garantieren die volle Stereoabbildung und eine kristallklare Stimmwiedergabe. Kontrollierte Richtwirkungen entlang der elegant geschwungenen Frontplatte vermeiden gegenseitige Interferenzen, während die vertikale Schallabstrahlung Beugungseffekte minimiert. Der mittig angeordnete Subwoofer liefert dazu dank großem Durchmesser ein kraftvolles und tiefes Bassfundament.



Präzise und kraftvolle Klangwiedergabe

Subwoofer, Mittel- und Hochtöner werden von einem hochmodernen, volldigitalen Verstärker und seinen JENO-Engines angetrieben. Sie stellen sicher, dass jeder Audiokanal in Bezug auf die Signalzeit optimal ausgerichtet ist. Die originäre Technics Technologie LAPC (Load Adaptive Phase Calibration) misst die Phasencharakteristika des Verstärkers über den gesamten Frequenzbereich und passt den Klang an die Eigenschaften der internen Lautsprecher an.

Das Ergebnis: ein vollmundiger, warmer Klang mit außergewöhnlichen Details.



Signalquellen optimal genutzt

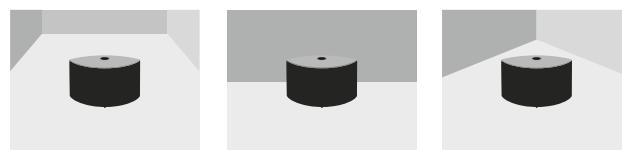
Die Re-Master-Technologie von Technics nutzt einen eigens entwickelten Algorithmus.

Er reproduziert Signale so nah wie möglich an der ursprünglichen Audioquelle. Das steigert die Klangqualität auf beeindruckende Weise, vor allem bei der Wiedergabe von komprimierten Audioquellen wie Musik-Streamingdiensten, Internetradio und Bluetooth®-Verbindungen.

Space Tune™ – Optimaler Klang in jeder Umgebung

Damit die Klangqualität der SC-C50 und der SC-C30 in jedem Raum und in jeder Hörposition zur Geltung kommt, passt Space Tune die Schallverarbeitung an die Hörumgebung an. Zusätzlich zu den drei voreingestellten Modi (frei, wandnah, ecknah) ermöglicht ein eingebautes Mikrofon die individuelle Klangoptimierung über eine sogenannte „Auto“-Funktion. Außerdem kann ein iOS-Gerät verwendet werden, um den tatsächlichen Frequenzgang mit noch größerer Präzision zu messen. Damit kann der Hörer maximale Klangqualität unabhängig von der vorhandenen Raumsituation und Platzierung des Lautsprechers genießen.

- Drei voreingestellte Modi:
Frei / wandnah / ecknah für eine einfache Klangoptimierung.



Auto



In der SC-C50 und der SC-C30 ist jeweils ein Mikrofon integriert, das den Klang über die „Auto“-Funktion optimiert.

- Präzise Anpassung mithilfe der Technics Audio Center (TAC) App (mit einem iOS-Gerät)
Die App misst den tatsächlichen Frequenzgang und passt ihn an die Raumsituation an.





Elegantes, zeitloses Design

Bei den beiden Wireless-Lautsprechern folgt die Form der Funktion auf besonders gelungene Weise. Die solide Aluminium-Deckelplatte erhöht die Gehäusesteifigkeit. Das charakteristische OLED Display auf der Oberseite wird von ringförmigen Bedientasten eingefasst. Das Rippendesign der Rückseite strahlt Eleganz aus, dient jedoch gleichzeitig der Wärmeableitung für die Schaltkreise im Inneren. Die formschönen Schwünge der Front- und Rückseite eliminieren unerwünschte Gehäusevibrationen und korrespondieren elegant mit dem Lautsprecherchassis. Somit können Sie die Lautsprechersysteme sehr flexibel platzieren, ohne auf weiträumige Klangwiedergabe zu verzichten. Als Farbvarianten stehen Schwarz und Weiß zur Verfügung.



Umfangreiche Kompatibilität

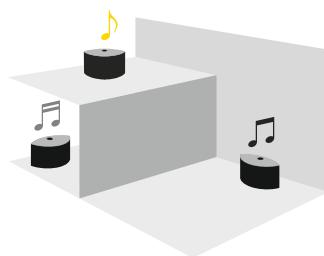
Die SC-C50 und die SC-C30 verfügen über USB-Playback sowie einem analogen und optischem (TOSLink-)Eingang. Bluetooth, AirPlay 2, Google Chromecast, Spotify, Tidal sowie das Abspielen von einem internen Netzwerk (z. B. von einem NAS-Gerät) meistern sie spielend. Hohe Konnektivität zeigen sie auch in ihrer Multiroom-Fähigkeit, also im Zusammenschalten mehrerer Einheiten in der WLAN-Funktion.



Multiroom & Stereo-Pairing^{*}

Wenn sich mehrere Google Chromecast-Lautsprecher im Haus befinden, kann derselbe Song gleichzeitig in mehrere Räume übertragen werden. Durch das Zusammenschalten zweier SC-C50 oder SC-C30 Lautsprecher zu einem Stereo-Paar kommt der Nutzer in den Genuss fantastisch weiträumiger Stereowiedergabe.

^{*}1 Die Einrichtung erfolgt über die Technics Audio Center App.



Integriertes Chromecast^{**}

Die eingebaute Chromecast-Funktion unterstützt eine große Auswahl an Streamingdiensten; diese können einfach über eine Smartphone- oder Tablet-App genutzt werden. Da die Musiksignale direkt aus dem Netz zum Gerät gestreamt werden, bleibt die Klangqualität auf höchstem Niveau erhalten.

^{**}2 Für die Nutzung wird ein Google Konto benötigt.

Chromecast built-in

Kompatibel mit dem Google Assistant

Wenn ein Gerät mit Google Assistant im selben Netzwerk betrieben wird, kann dieser dazu genutzt werden, Musikwiedergabe und Funktionen an der SC-C50 und der SC-C30 zu steuern. Hat der Nutzer gerade kein Smartphone zur Hand oder die Hände voll, kann die Musik einfach per Sprachbefehl gestartet werden.



Favoriten-Funktion

Am Hauptgerät können bis zu neun Voreinstellungen vorgenommen werden, wie z.B. bevorzugte Internet-Radiosender, eine DEEZER-Playlist und USB-Songs. Somit können Sie Ihre Lieblingsmusik auch ohne App genießen.



OTTAVA™ S

PREMIUM CLASS WIRELESS-LAUTSPRECHER

SC-C30



SC-C50



Technische Daten

Präzise Digitaltechnologie

JENO-Engine (Jitter Elimination and Noise-shaping Optimization)
LAPC (Load Adaptive Phase Calibration)
Space Tune™

Rauschfreie Signalverarbeitung

Doppelte Netzteilauslegung

Emotive Acoustic Technology

(C50)
Koaxial-Lautsprecher-Layout
Hornstruktur mit kontrollierter Richtwirkung
(C30)
Akustische Linse
Leistungsstarke Architektur

Ausgangsleistung

(C50)
Frontlautsprecher (L / R): 20 W + 20 W (1 kHz, T.H.D. 1.0 %, 8 Ω, 20 kHz LPF)
Frontlautsprecher (Center): 20 W (1 kHz, T.H.D. 1.0 %, 8 Ω, 20 kHz LPF)
Subwoofer: 40 W (100 Hz, T.H.D. 1.0 %, 4 Ω, 20 kHz LPF)
(C30)
Frontlautsprecher (L / R): 15 W + 15 W (1 kHz, T.H.D. 1.0 %, 8 Ω, 20 kHz LPF)
Subwoofer: 30 W (100 Hz, T.H.D. 1.0 %, 4 Ω, 20 kHz LPF)

Lautsprechereinheit

(C50)
Tief- / Mitteltöner: 6,5 cm-Konus x3
Hochtöner: 1,6 cm-Kalotte x3
Subwoofer: 12 cm-Konus
(C30)
Tiefhörer: 6,5 cm Konus x 2
Hochtöner: 1,6 cm Kalotte x 2
Subwoofer: 12 cm Konus

Analoger Eingang

AUX IN x 1 (φ 3,5 mm)

Digitaler Eingang

Optisch digital x 1, USB-A x 1

USB-A / Netzwerk-Wiedergabe-Support-Codecs

iPod / iPhone / iPad: Nein
WAV / AIFF: Ja {32, 44, 1, 48, 88, 2, 96, 176, 4, 192, 352, 8, 384 kHz / 16, 24, 32 bit}
FLAC / ALAC: Ja {32, 44, 1, 48, 88, 2, 96, 176, 4, 192, 352, 8, 384 kHz / 16, 24 bit}
DSD: Ja {2,8 MHz, 5,6 MHz, 11,2 MHz}
AAC: Ja {32, 44, 1, 48, 88, 2, 96 kHz / 16-320 KBit/s}
MP3: Ja {32, 44, 1, 48 kHz / 16-320 KBit/s}

Ethernet-Schnittstelle

LAN (100 Base-TX / 10 Base-T)

WLAN

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, 2,4-GHz-/5-GHz-Band

Integriertes Chromecast

Ja*²

Kompatibel mit Google Assistant

Ja

Multiroom-fähig

Ja

Stereo-Pairing

Ja (Über die Technics Audio Center App)*¹

AirPlay 2

Ja

Bluetooth® (Codec-Unterstützung)

Ja (AAC, SBC)

Spotify / TIDAL / DEEZER / Internetradio / Amazon Music*^{3, *⁴}

Ja

Stromversorgung

AC 220-240 V, 50 Hz/60 Hz

Leistungsaufnahme

(C50)

42 W

(C30)

30 W

Abmessungen (B x H x T)

(C50)

375 x 220 x 197 mm / ca. 5,9 kg

(C30)

315 x 190 x 191 mm / ca. 4,5 kg

Zubehör

Netzkabel, Bedienungsanleitung

*¹ Technics Audio Center (TAC) App wird benötigt.

*² Für die Nutzung wird ein Google Konto benötigt.

*³ Kompatible Musik-Streamingdienste werden nach und nach durch Software-Updates unterstützt. Netzwerkinhaltsdienste werden von ihren jeweiligen Dienstanbietern betrieben. Der Dienst kann entweder vorübergehend oder dauerhaft ohne Vorankündigung eingestellt werden. Einige Inhalte sind in dem Land, in dem Sie leben, möglicherweise nicht verfügbar.

*⁴ Registrierung / Abonnement erforderlich. Es können Gebühren anfallen.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Panasonic Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Google and Chromecast are trademarks of Google LLC.

AirPlay, iPad, iPhone, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

“Direct Stream Digital”, DSD and their logos are trademarks of Sony Corporation.

Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED™ and Wi-Fi Protected Setup™ are marks of the Wi-Fi Alliance.

Panasonic Marketing Europe GmbH.

„Technics“ ist die Markenbezeichnung für HiFi Audiogeräte der Panasonic Corporation.

Aussehen und technische Eigenschaften der Produkte werden laufend verbessert.

Dieser Katalog wurde äußerst sorgfältig zusammengestellt und aufbereitet, möglicherweise sind aber Veränderungen noch nicht erfasst oder erst nach der Veröffentlichung eingeführt worden.

Einzelheiten erfahren Sie von Ihrem Technics Händler.

Die Panasonic Marketing Europe GmbH kann leider keinerlei Haftung für fehlerhafte oder fehlende Angaben übernehmen.

www.technics.com

facebook.com/technics.global

instagram.com/technics_global

twitter.com/technics

youtube.com/user/TechnicsOfficial