

Premium Wireless-Lautsprecher
SC-C50

Rediscover Music

Technics



Elegantes, zeitloses Design

Form und Funktionalität sind bei der SC-C50 eine besonders gelungene Allianz eingegangen. Der solide Aluminium-Gehäusedeckel erhöht die Steifigkeit und enthält ein ringförmiges Bedienfeld mit modernem OLED-Display. Auf der Oberseite finden sich ringförmige Bedientasten, die die Steuerung zum reinen Vergnügen machen. Besonders elegant mutet das Rippendesign auf der Rückseite an, das gleichzeitig die Wärmeableitung der Schaltkreise im Inneren fördert. Front- und Rückseite sind formschön geschwungen und eliminieren so unerwünschte Gehäusevibrationen. Als Farbvarianten stehen Schwarz und Weiß zur Verfügung.

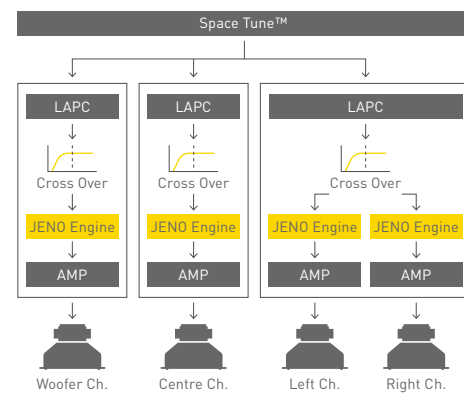


Vier JENO Engines

Die Performance der vier JENO Engines ist beeindruckend. Sie treiben den Subwoofer, die Mittel- und Hochtöner kontrolliert an, woraus sich eine hervorragende Raumabbildung ergibt. Der Klang ist verfärbungsfrei und entfaltet sich in jeder Raumsituation dank Space Tune-Funktion.

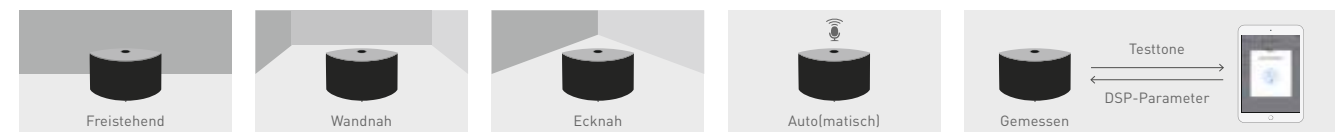
LAPC

LAPC ist eine originäre Technics Technologie, die adaptiv in Verbindung mit der Lautsprecherlast arbeitet. Sie misst die Phasencharakteristika des Verstärkers über den gesamten Frequenzbereich bei angeschlossenen Lautsprechern und nutzt neueste digitale Signalverarbeitung, um eine ideale Impulsantwort zu erreichen. Typische Parameter sind im LAPC-Rechenkreis bereits vorgespeichert, um ideale Frequenz- und Phasencharakteristika über den gesamten Frequenzbereich zu erreichen.



Space Tune™

Die innovative Space Tune™-Funktion optimiert die Wiedergabe auf Grundlage der akustischen Rahmenbedingungen in unterschiedlichen Raumsituationen, indem die Schallverarbeitung an die Hörumgebung angepasst wird. Zusätzlich zu den drei voreingestellten Modi der Raumanpassung (frei, wandnah, ecknah) ermöglicht ein in das Gehäuse eingebautes Mikrofon die Klangoptimierung über die "Auto"-Funktion. Außerdem kann ein iOS-Gerät verwendet werden, um den tatsächlichen Frequenzgang an die Raumsituation anzupassen.



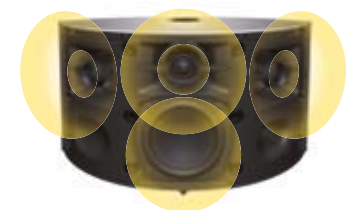
Vollständige Kompatibilität

Neben USB-Playback sowie analogem und optischem (TOSLink-)Eingang unterstützt die SC-C50 Bluetooth, AirPlay, Roon, Google Chromecast, Spotify, Tidal sowie das Abspielen von einem internen Netzwerk (z. B. von einem NAS-Gerät). Hohe Konnektivität bedeutet aber auch Multiroom-Fähigkeit, das Zusammenschalten zweier Einheiten zu einem Stereo-Paar sowie WLAN-Funktion.



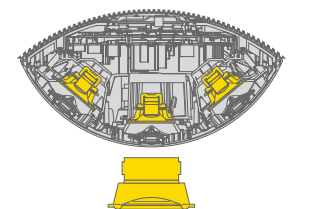
Kompaktes Gehäuse mit verblüffend weiträumiger Abbildung

Das bogenförmige Gehäuse der SC-C50 verfügt über drei Mitteltöner, drei Hochtöner sowie einen Subwoofer. Für die volle Stereoabbildung und kristallklare Stimmwiedergabe sorgt die Anordnung je einer Mittel-/Hochtoneinheit links, rechts und eine im Zentrum des Gehäuses. Hornkonstruktionen vermeiden mit sogenannten "kontrollierten Richtwirkungen" gegenseitige Interferenzen. Die koaxiale Anordnung der Mittel- und Hochtöner ermöglicht ein sehr kompaktes Gehäuse und sorgt so für eine vertikale Schallabstrahlung mit weniger Beugungseffekten.



Solide Gehäusestruktur für unverzerrte Power

Drei 16 mm-Hochtöner sorgen für hochauflösende Höhenwiedergabe bis hinauf zu 50 kHz. Den Bassbereich bearbeitet ein 12 cm-Langhub-Tieftöner als Subwoofer in Verbindung mit einem langgestreckten Bassreflexkanal mit großem Durchmesser. Sieben Treibereinheiten sorgen zusammen mit einem 3.1-Kanal-Verstärker für kraftvollen Sound.



Google Chromecast

Die Chromecast-Funktion unterstützt eine große Vielfalt an Musikstreaming-Diensten. Somit wird eine einfache Übertragung von einer Smartphone-App möglich. Da die Daten direkt zum Hauptgerät gestreamt werden, gibt es keine negative Beeinflussung der Klangqualität.



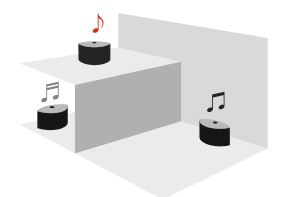
Verbindung mit Google Assistant

Wenn sich ein Google Voice-aktivierter Lautsprecher im selben Netzwerk befindet, kann der Google Assistant dazu benutzt werden, das Abspielen von Musik oder andere Funktionen auf dem SC-C50 Lautsprecher zu starten.



Multiroom & Stereo-Pairing über Google Chromecast¹

Wenn sich mehrere Google Chromecast-Lautsprecher im Haus befinden, kann derselbe Song gleichzeitig in mehrere Räume übertragen werden bzw. es können unterschiedliche Stücke in verschiedene Räume übertragen werden. Durch das Zusammenschalten zweier SC-C50 Lautsprecher zu einem Stereo-Paar kommt der Nutzer in den Genuss fantastisch weiträumiger Stereowiedergabe.²



¹Die Google Home App wird benötigt.
² Technics Audio Center (TAC) App wird benötigt.

Premium Wireless-Lautsprecher

SC-C50



Technische Daten

Akkurate Digital-Technologie

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

Rauschfreie Signalverarbeitung

Doppelte Netzteilauflösung
High Res Re-master

Emotive Acoustic Technology

Koaxial-Lautsprecher-Layout
Hornstruktur mit kontrollierter Richtwirkung

Ausgangsleistung

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)

Lautsprechereinheit

Tief- / Mitteltöner: 6,5 cm-Konus x3
Hochtöner: 1,6 cm-Kalotte x3
Subwoofer: 12 cm-Konus

Analoger Eingang

AUX-in x1 (Ø 3,5 mm)

Digitale Eingang

Optisch-digital x1, USB-A x1

USB-A / DLNA-Support-Codec

iPod / iPhone / iPad: Nein
WAV / AIFF: Ja (32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4, 192 kHz, 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 kbps)
WMA / MP3: Ja (32, 44,1, 48 kHz / 16–320 kbps)

Ethernet Interface

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

¹ Über Technics Audio Center App (TAC).

² Kompatible Musik-Streamingdienste werden nach und nach durch Software-Updates unterstützt. Netzwerkinhaltsdienste werden von ihren jeweiligen Diensteanbietern 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.

³ Registrierung / Abonnement erforderlich. Es können Gebühren anfallen.

Wi-Fi

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

Chromecast eingebaut

Ja

Kompatibel mit Google Assistant

Ja

Multiroom-fähig

Ja

Stereo-Paarschaltung

Ja [kompatibel mit Technics Audio Center App]¹

AirPlay

Ja

Roon

Ja (in Kürze verfügbar)

Bluetooth (Codec unterstützt)

Ja (AAC, SBC)

Spotify / TIDAL / DEEZER / Internet Radio / Amazon Music^{2,3}

Ja

Stromversorgung

AC 220–240 V, 50 Hz / 60 Hz

Leistungsaufnahme

42 W

Abmessungen (B x H x T) / Gewicht

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

Zubehör

Netzkabel, Bedienungsanleitung

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