



SOLITAIRE[®] T PRO



NIGHTFLIGHT

RIVIERA



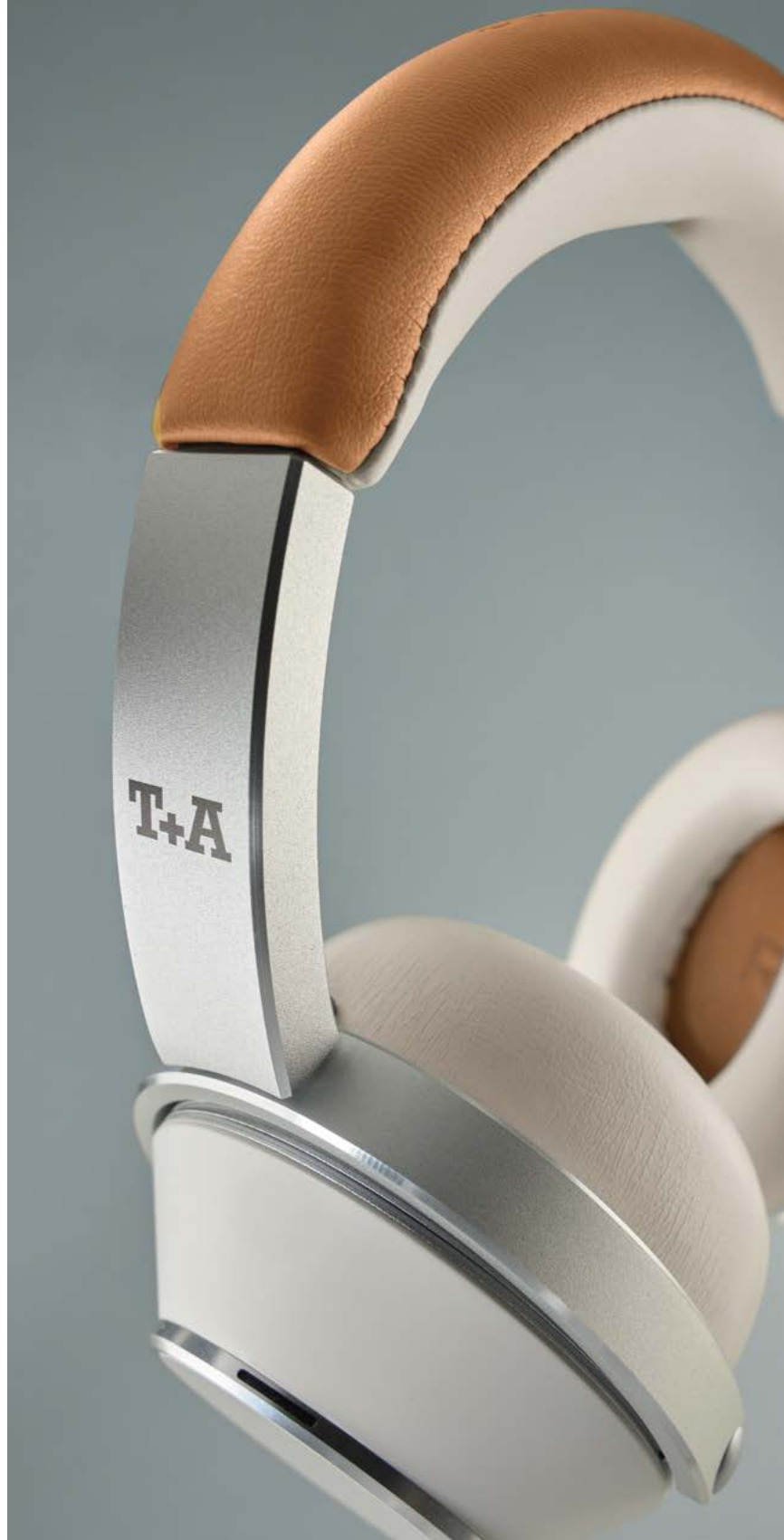
Kabelloser circumauraler Kopfhörer
NIGHTFLIGHT
Art. No.: 1804-67101
Designed in Germany
Made in China

*Wireless Over-Ear Headphones
NIGHTFLIGHT
Product Code: 1804-67101
Designed in Germany
Made in China*



Kabelloser circumauraler Kopfhörer
RIVIERA
Art. No.: 1804-68101
Designed in Germany
Made in China

*Wireless Over-Ear Headphones
RIVIERA
Product Code: 1804-68101
Designed in Germany
Made in China*



Inhalt	Seite
Einleitung	05
Design	06
Klang	08
Unterwegs	10
Technische Daten, Eigenschaften	12
Verpackungsinhalt	14
Bedienung	15
Hören	20
Kommunikation	22
Steckersystem	24
T+A – die Firma und ihre Produkte	30
Die Welt der T+A Kopfhörer	34

Content	Page
<i>Introduction</i>	05
<i>Design</i>	06
<i>Sound Quality</i>	08
<i>On the Road</i>	10
<i>Technical Data, Features</i>	12
<i>Package Contents</i>	14
<i>Operation</i>	15
<i>Listening</i>	20
<i>Communication</i>	22
<i>Connector System</i>	24
<i>T+A – the Company and their Products</i>	30
<i>The World of T+A Headphones</i>	34



Einleitung / Introduction

Der Solitaire T Pro ist der physische Ausdruck unserer T+A Grundwerte: Wissenschaftliche Präzision gepaart mit purer Leidenschaft für Klang. Er schlägt die Brücke zwischen Ihrem audiophilen High-End-System zu Hause und dem mobilen Alltag. Im kabelgebundenen Betrieb liefern seine Wandler ein absolut unverfälschtes, reines Signal. Kabellos entfaltet er durch das Zusammenspiel aus erstklassiger Drahtlostechnologie, Active Noise Cancelling und räumlicher Dolby® Technologie sein volles Potenzial – ein mobiles Refugium für den authentischen, lebendigen T+A-Klang. Unsere Designsprache der zeitlosen Reduktion verzichtet bewusst auf kurzlebige Trends und manifestiert sich in zwei markanten, gleichberechtigten Farbvarianten:

Nightflight: Eine tiefschwarze Basis mit dunkelgrauen Kontrasten, welche die disziplinierte, elektrisierende Atmosphäre eines Mitternachtsfluges einfängt.

Riviera: Cremeweiß und cognacbraune Akzente verschmelzen zu einer visuellen Hommage an die sonnendurchflutete, mühelose Eleganz des Mittelmeers.

Diese Symbiose aus Ästhetik und Akustik ruht in einem Gehäuse mit extrem toleranzarmen Gelenkmechanismen aus massiven Materialien. Dank intuitiver, taktiler Bedienelemente wird die Steuerung zur zweiten Natur. Sorgsam kuratierte Premium-Materialien sorgen für ergonomische Vollendung, selbst auf langen Reisen – die Hardware verschwindet förmlich, bis nur der Klang bleibt.

Der Solitaire T Pro ist weit mehr als ein Reisebegleiter; er ist Ihre private, tragbare High-End-Lounge und Ihr persönliches Premium-Kino. Er verwandelt die Isolation jeder Reise in eine private Bühne für ungestörte Immersion, auf der jede Note und jede Atmosphäre in ihrer reinsten Form spürbar wird.

The Solitaire T Pro is the physical manifestation of our core T+A values: scientific precision paired with a pure passion for sound. It bridges the gap between your audiophile high-end home system and your mobile everyday life. In wired operation, its transducers deliver an absolutely pure, unadulterated signal. Wirelessly, it unleashes its full potential through the synergy of premium wireless technology, Active Noise Cancellation, and spatial Dolby® technology - creating a mobile sanctuary for the authentic, vibrant T+A sound. Our design language of timeless reduction deliberately eschews fleeting trends, manifesting in two striking, equally prominent colorways:

Nightflight: *A deep black base with dark grey contrasts, capturing the disciplined, electrifying atmosphere of a midnight flight.*

Riviera: *Cream white and cognac brown accents merge into a visual homage to the sun-drenched, effortless elegance of the Mediterranean.*

This symbiosis of aesthetics and acoustics rests within a finely crafted body, featuring ultra-low tolerance hinged link mechanisms machined from solid materials. Thanks to intuitive, tactile interfaces, operation instantly becomes second nature. Carefully curated premium materials ensure ergonomic perfection, even on long-haul journeys - the hardware effectively disappears until only the sound remains.

The Solitaire T Pro is far more than a travel companion; it is your private, portable high-end lounge and your personal premium cinema. It transforms the isolation of any journey into a private stage for undisturbed immersion, where every note and every atmosphere can be felt in its purest form wherever you choose to be.

Die Kunst der Reduktion / *The Art of Reduction*

Der Solitaire T Pro vollbringt das seltene Kunststück, sich substanziell wertig und doch nahezu schwerelos anzufühlen – das Resultat einer akribischen Strukturplanung, die nur einem einzigen Ziel dient: der totalen Immersion. Sein zukunftsweisender Charakter wird durch eine bewusste, beinahe kompromisslose Schlichtheit definiert, während exquisite Handwerkskunst dem Kopfhörer eine ruhige, tief selbstbewusste Präsenz verleiht. Diese Philosophie erwacht in zwei distinkten ästhetischen Ausprägungen zum Leben, die jeweils eine völlig eigene Facette des Reisens verkörpern.

Nightflight: Die Ästhetik – eine tiefschwarze Basis, durchbrochen von markanten dunkelgrauen Kontrasten – schöpft ihre Inspiration direkt aus der dichten Atmosphäre einer Mitternachtsquerung, bei der der Horizont mit den Elementen verschmilzt.

Riviera: Eine Homage an die „Art of Living“. Cremeweiß mit der Wärme eleganter, cognacbrauner Kontraste vereint. Diese Variante verwandelt jede Reise in einen Moment purer Lebensart. Durch den Einsatz von veredeltem Aluminium und fortschrittlichen Verbundwerkstoffen haben wir jedes überflüssige Gramm Masse eliminiert.



Die gesamte Architektur ist so ausbalanciert, dass ein druckfreies Gleichgewicht über den gesamten Kopf entsteht. Während stundenlangem, fokussierten Hörens verschwindet die Hardware förmlich und lässt nichts weiter zurück als die Musik und eine immersive, dreidimensionale Klangbühne.

The Solitaire T Pro achieves the rare feat of feeling substantial yet virtually weightless, a result of meticulous structural engineering designed to facilitate total immersion.

The device's forward-thinking nature is defined by an intentional simplicity, while exquisite craftsmanship underlines the personal nature of the headphones with a quiet, self-assured presence. This philosophy is realized through two distinct aesthetic expressions, each designed to reflect a different facet of the traveling experience.

Nightflight: Its aesthetic - a black base punctuated by deep grey contrasts - takes direct inspiration from the atmosphere of a midnight crossing where the horizon is lost to the elements.

Riviera: A celebration of the „Art of Living,“ merging elegant white with warm cognac brown contrasts. This variant turns every journey into a moment of pure, sophisticated escapism. By utilizing refined aluminium, and advanced composite materials, we have stripped away every unnecessary gram of mass. However, the true innovation lies in the distribution; we have designed the overall architecture to achieve a total equilibrium across the head. This precise balance ensures a pressure-free experience, allowing the headphones to virtually disappear during hours of focused listening, leaving only the music and the immersive soundstage in their place.



Physik des Klangs / *Physics of Sound*



Das analoge Herzstück des Solitaire T Pro bildet eine hochspezialisierte Zellulose-Membran – ein Material, das extreme Leichtigkeit mit enormer Steifigkeit vereint. Das Ergebnis ist eine atemberaubende Agilität, die selbst in den komplexesten musikalischen Passagen verhindert, dass der Wandler in schädliche Eigenmoden aufbricht. Um diese absolute Klarheit zu bewahren, eliminiert ein komplexes Dämpfungssystem am äußersten Rand des Wandlers das mikroskopische Chaos von Spulenreflexionen. So garantieren wir eine chirurgisch präzise Frequenzwiedergabe, die mit einer völlig neu definierten Bass-Architektur verschmilzt und so eine Wucht und Tiefe liefert, die T+As Solitaire Lautsprechern nachempfunden ist – unbestreitbar kraftvoll, doch stets kontrolliert und diszipliniert.

The development of the Solitaire T Pro began with the fundamental physics of the transducer, meticulously engineered to ensure the mechanical environment remains free of physical artifacts. Central to this architecture is an improved diaphragm crafted from specialized cellulose - a material selected for its paradoxical combination of extreme lightness and rigidity. This construction grants the driver breathtaking agility, preventing the hardware from breaking up into eigenmodes even during the most complex musical passages. To further preserve this clarity, we address the microscopic chaos of coil reflections by

positioning a specialized damping system at the very edge of the transducer; this eliminates interference before it develops, ensuring a frequency response of surgical accuracy. This precision extends to the lowest octaves, where a redefined bass architecture delivers a completely new form of bass matching - providing weight and impact that is undeniably powerful, without ever veering off into the un-disciplined.



T+A

Von Daten zu Klang

Angetrieben von fortschrittlichsten Drahtlos-Standards, darunter LDAC™, aptX™ HD und aptX™ Lossless, lässt der Solitaire T Pro die Grenze zwischen kabelgebundenem und kabellosem Hören nahezu verschwinden - ganz gleich, ob Sie tief in das fokussierte, traditionelle Stereobild eines hochauflösenden Studio-Masters eintauchen oder die weitläufige, dreidimensionale Welt von Spatial Audio erkunden möchten: Das Ergebnis ist immer ein an der Quelle einzigartig klares, kraftvolles und zutiefst natürliches Klangerlebnis.

From Data to Sound

Such true to the source performance begins much further downstream in the signalpath: the integrity of the data itself. By utilizing some of the world's most advanced wireless standards - including LDAC™, aptX™ HD and aptX™ Lossless - the Solitaire T Pro ensures that the bridge between wired and wireless listening is hardly distinguishable. This robust digital foundation serves as the essential bedrock for every wireless listening mode. Whether you are seeking the focused, traditional stereo image of a high-resolution studio master or the expansive, three-dimensional world of spatial audio, the result always is a uniquely clear, powerful, and natural sound image.

Unterwegs / On the Road

Ob auf einem Transatlantikflug, dem täglichen Arbeitsweg oder auf der offenen Straße – der Solitaire T Pro ist Ihr definitiver Reisebegleiter. Er spielt nicht bloß Audio ab; er definiert Ihre Umgebung völlig neu.

Um ein privates Refugium für Ihre Musik und Filme zu erschaffen, vertraut der Solitaire T Pro auf ein zweistufiges Isolationssystem:

Die präzisionsgefertigte passive Dämpfung eliminiert durch ihre physikalische Architektur Störgeräusche im Mittel- und Hochtonbereich – völlig ohne elektronischen Eingriff.

Dem tieffrequenten Grollen von Triebwerken, das passiv kaum fassbar ist, begegnet ein intelligentes aktives Unterdrückungssystem. Es legt einen weichen Schleier der Stille über die Umgebung und wahrt dabei meisterhaft die empfindliche Balance zur absoluten Integrität des musikalischen Signals.

Ein dedizierter Transparency Mode lässt Sie per kurzem Tastendruck im Bruchteil einer Sekunde wieder mit Ihrer Umwelt interagieren. Ob Flugdurchsage oder die Frage eines Kollegen – Sie schalten die Welt mit nur einem Tastendruck „an“ oder „aus“.

SOLITAIRE T PRO

Whether you are navigating a transatlantic flight, a morning commute, or the open road, the Solitaire T Pro is your definitive travel companion. It does not merely play audio; it redefines your environment.

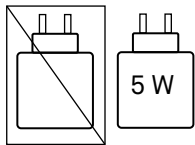
To create a personal sanctuary for your music and films, the Solitaire T Pro employs a dual-stage isolation system: The precision-engineered passive damping eliminates noise interference in the mid and high frequency ranges thanks to its physical architecture – requiring no electronic intervention. The low-frequency rumble of engines or road noise that passive means cannot properly reach are dealt with by an intelligent active suppression system which creates a veil of silence while striking the delicate balance between noise suppression and compromise of the musical signal.

A dedicated transparency mode allows you to re-engage with your surroundings at the instant short press of a button. Whether hearing a flight announcement or a colleague's question, you can switch the world „on“ and „off“ with intuitive ease.



Technische Daten / Technical Data

Akustik	
Ankopplung	ohrumschließend, geschlossen
Treiber	selektiert, geringe Toleranz, dynamisch
Frequenzgang	aktiv 4 - 22.000 Hz, passiv 4 - 45.000 Hz
Klirrfaktor	< 0,05 % (1 kHz / 94 dB)
Mikrofone	2 Kommunikationsmikrofone rechts, 2 Noise Cancelling-Mikrofone pro Seite
Geräuschunterdrückung	hybrid
Bluetooth	
Chipsatz	Qualcomm QCC 5181
Bluetooth Version	6.0
Bluetooth Profile	A2DP, AVRCP, HSP, HFP
Codecs	SBC, AAC, aptX™, aptX™ HD / adaptive / Lossless Auracast™, LC3, LDAC™
Batterie	
Batterie Technologie	Lithium-Ionen Akku
Batterie Ladekapazität	1200 mAh
Ladeleistung	5 V 1 A (5 W) max.
Ladeverfahren	USB-C
Ladezeit Akku	2 h
Betriebsdauer Akku	50 h, 25 h im Studio Pro Modus
Gewicht	
	336 g



Dolby®, Dolby Atmos®, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories.

Snapdragon Sound® is a product of Qualcomm Technologies, Inc. and/or its subsidiaries.

Qualcomm, Snapdragon® and Snapdragon Sound® are trademarks or registered trademarks of Qualcomm Incorporated.

Acoustics	
Ear coupling	around-ear, closed
Driver	selected, low tolerance dynamic drivers
Frequency response	active 4 - 22,000 Hz, passive 4 - 45,000 Hz
THD	< 0,05 % (1 kHz / 94 dB)
Microphones	2 communication microphones on the right, 2 ANC microphones on each side
Noise Cancelling	hybrid
Bluetooth	
Chipset	Qualcomm QCC 5181
Bluetooth version	6.0
Bluetooth profile	A2DP, AVRCP, HSP, HFP
Codecs	SBC, AAC, aptX™, aptX™ HD / adaptive / Lossless Auracast™, LC3, LDAC™
Battery	
Battery technology	Lithium Ion
Battery capacity	1200 mAh
Charging power	5 V 1 A (5 W) max.
Charging socket	USB-C
Charging time	2 h
Battery lifetime	50 h, 25 h in Studio Pro mode
Weight	
	336 g

LDAC™ and LDAC™ logo are trademarks of Sony Corporation.

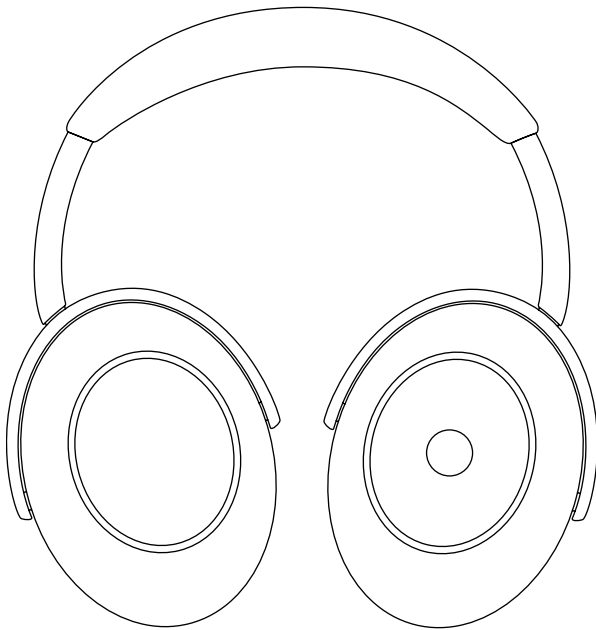
The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. The Auracast™ word mark and logos are trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. Any use of such marks by T+A is under license. Other trademarks and tradenames are those of their respective owners.

Eigenschaften / Features

Klang	• höchste Audioqualität im passiven und aktiven Betrieb • ausgewogener, klarer Klang • abgründtiefer Bass • präzise Impulswiedergabe • hervorragende passive und aktive Schalldämmung
Technik	• hochwertige Aluminiumbauteile • präzise Metallgelenke • Präzisionswandler mit Zellulosemembran, Randbedämpfung • Qualcomm QCC5181 Chipsatz • ESS ES9219 Sabre DAC • kompatibel mit Android, iOS, Windows, macOS
Umwelt	• lange Lebensdauer • für einfaches Recycling konstruiert
Sound	• <i>highest audio quality in passive and active operation</i> • <i>well-balanced, clear sound • ultra low bass • fast impulse response • outstanding passive sound-insulation and active noise cancelling</i>
Technology	• <i>mechanical components made of high-quality aluminium • precision metal joints • dynamic precision driver with cellulose diaphragm and edge damping • Qualcomm QCC5181 chipset • ESS ES9219 Sabre DAC • compatible with Android, iOS, Windows, macOS</i>
Environment	• <i>long lifetime • designed for easy recycling</i>
Pflegehinweis	Der Kopfhörer sollte zur Reinigung nur mit einem weichen, trockenen Tuch abgewischt werden. Bei stärkerer Verschmutzung verwenden Sie zur feuchten Reinigung ausschließlich Wasser und ggf. milde Seifenlauge. Achten Sie bei der Reinigung darauf, dass keine Fremdkörper durch die Öffnungen in das Innere gelangen.
Care instructions	<i>The headphones should only be cleaned with a soft, dry cloth. For heavier soiling, use only water and, if necessary, a mild soap solution for damp cleaning. When cleaning, make sure that no foreign objects get inside through the openings.</i>



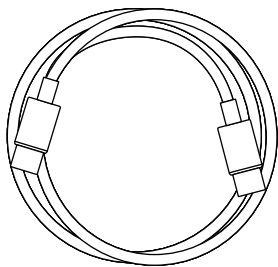
Verpackungsinhalt / *Package Contents*



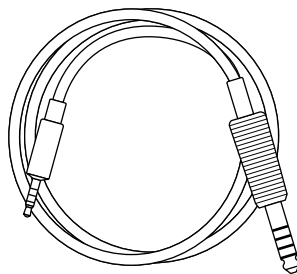
Kopfhörer / *Headphones*



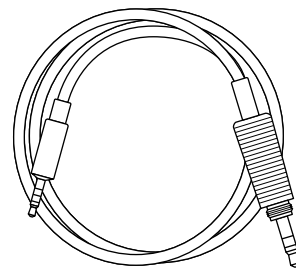
Etui / *Case*



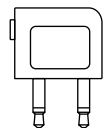
Digital-Kabel USB C auf USB C 1,4 m /
Digital cable USB C to USB C 1.4 m



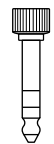
Analog-Kabel mit Klinkensteckern 3,0 m /
Analog cable with jack plugs 3.0 m



Analog-Kabel mit Klinkensteckern 1,4 m /
Analog cable with jack plugs 1.4 m



Flugadapter /
Flight adapter



Adapter /
Adapter

Bedienung / Operation



L

ON/OFF Schalter
Batterieladeanzeige /
ON/OFF switch
battery charge indicator

R

Audio/Transparenz-Modi
Digitaler Assistent
Bluetooth Anzeige und Schalter /
Audio/Transparency modes
digital assistant
Bluetooth indicator and switch

R

Touchpad: Telefonie Knopf /
Touchpad: Telephone button

Bedienung / Operation

Solitaire Companion
App iOS DE



Solitaire Companion
App Android DE



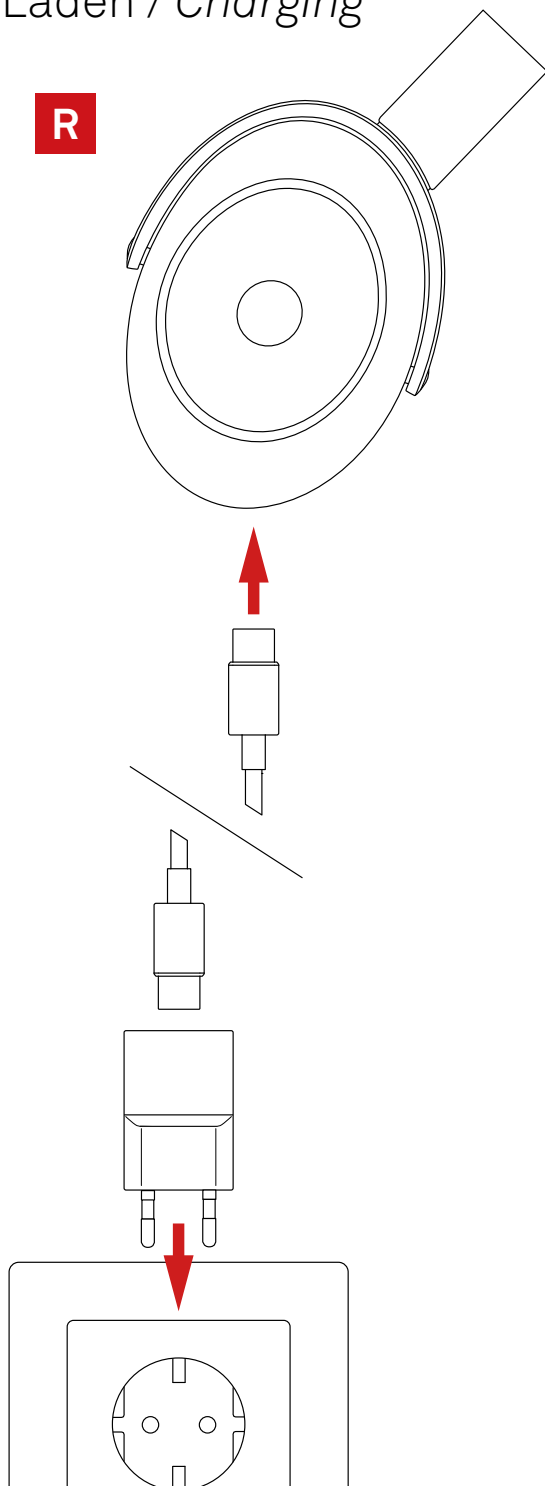
Solitaire Companion
App iOS EN



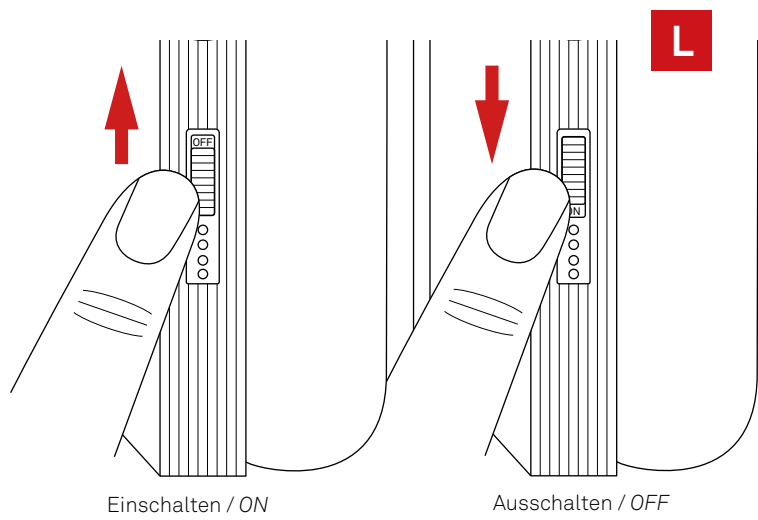
Solitaire Companion
App Android EN



Laden / Charging

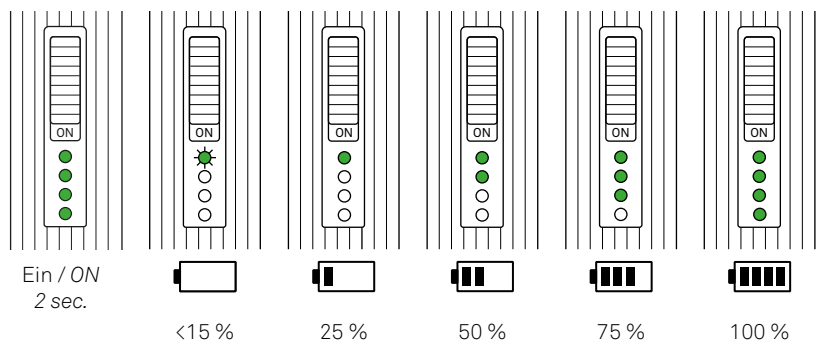


Einschalten - Ausschalten / ON - OFF

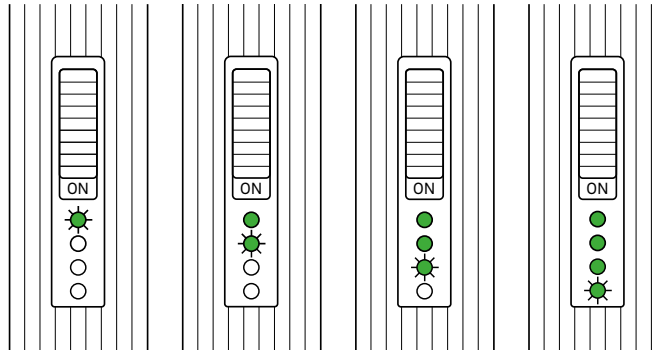


- R** Bedienung rechte Ohrmuschel / Control at right earcup
- L** Bedienung linke Ohrmuschel / Control at left earcup
- LED leuchtet permanent / LED lights up permanently
- ⚙ LED blinkt / LED flashes

Ladezustand/ Charging level



Ladevorgang / *Charging Process*

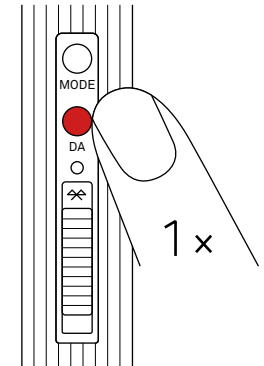


1, 2, 3, oder 4 LEDs - aktueller Ladezustand /
1, 2, 3, or 4 LEDs - current charging status

L

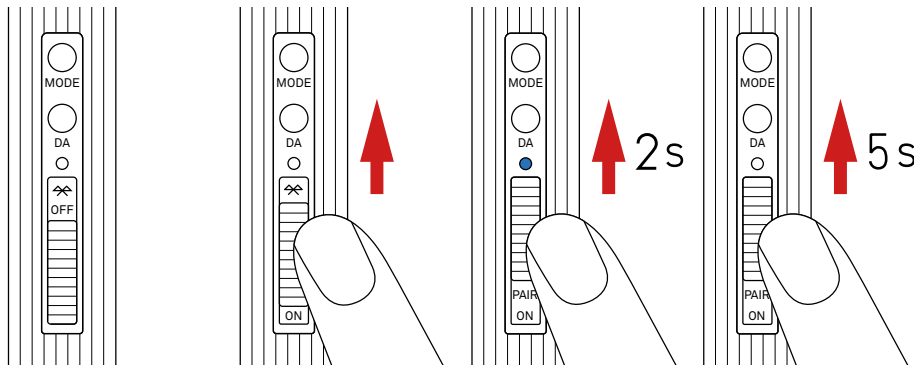
Digitaler Assistent

R



Siri, Google Assistant, Alexa ...

Bluetooth Kopplung / *Bluetooth Pairing*



R

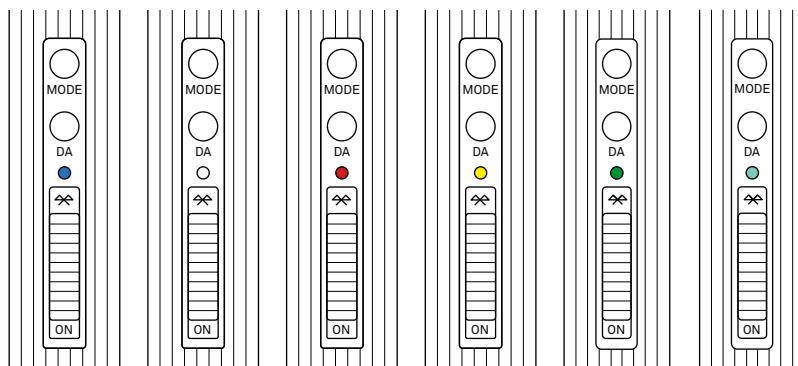
Aus / OFF

Ein / ON

Koppeln / *Pairing*

Liste löschen / *Table reset*

Bluetooth Codecs / *Bluetooth Codecs*



R

SBC

AAC

aptX

aptX HD

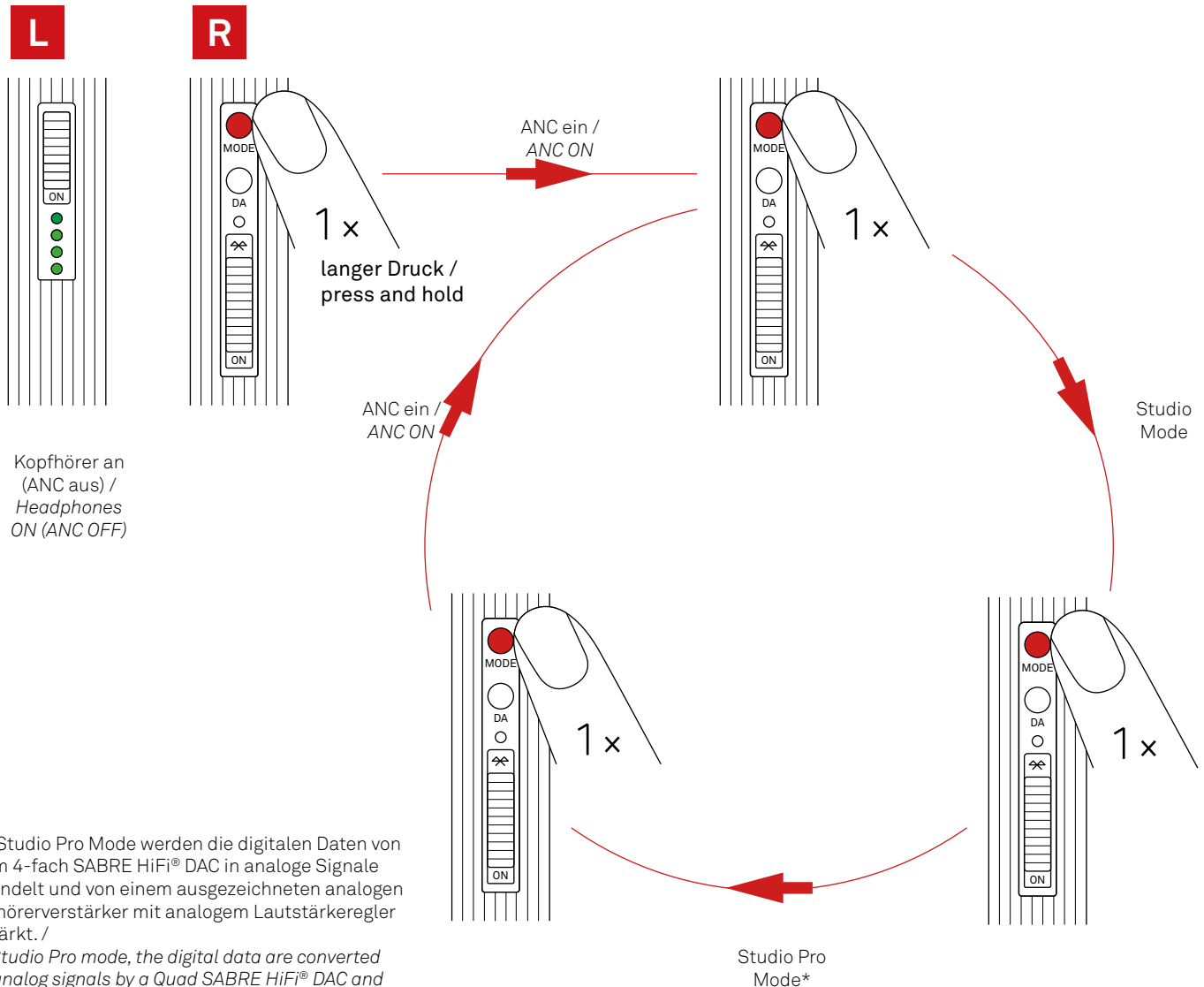
aptX adaptive/
lossless

LDAC

Geräuschunterdrückung / Noise Cancelling



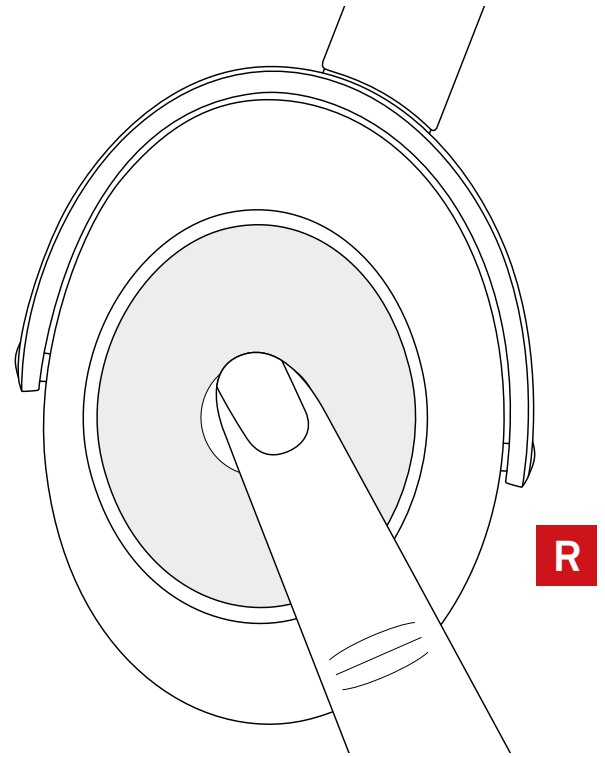
Im ANC ON Modus bleibt der Kopfhörer immer eingeschaltet (ohne Musik als Geräuschunterdrückung nutzbar).
 Über die Solitaire Companion App (s. Seite 16) kann der ANC Mode an verschiedene Umgebungen angepasst werden./
In ANC ON mode the headphones are always switched on (can be used for noise cancellation without music).
Via the Solitaire Companion App (see page 16), the ANC Mode can be adapted to different environments.



* Im Studio Pro Mode werden die digitalen Daten von einem 4-fach SABRE HiFi® DAC in analoge Signale gewandelt und von einem ausgezeichneten analogen Kopfhörerverstärker mit analogem Lautstärkeregelverstärkt./

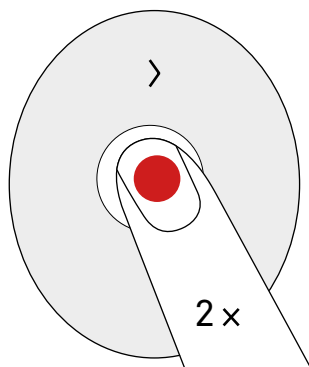
* In Studio Pro mode, the digital data are converted into analog signals by a Quad SABRE HiFi® DAC and amplified by an excellent analog headphone amplifier with analog volume control.

Hören / *Listening*

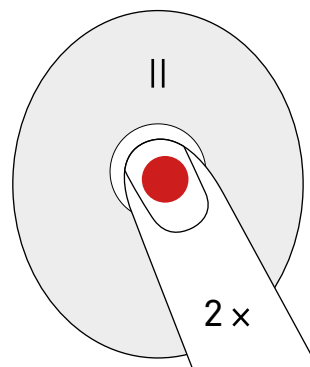


Automatische Abschaltung nach 5 Minuten ohne Musik
(nicht wenn ANC eingeschaltet ist). /
*Auto power OFF after 5 minutes without music (not in ANC
ON mode).*

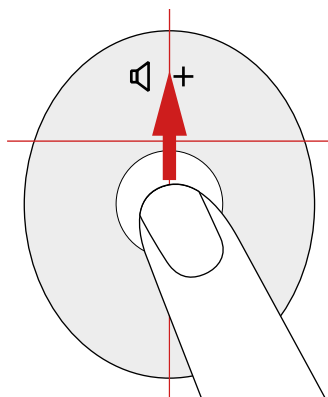
Abspielgerät / *Player*



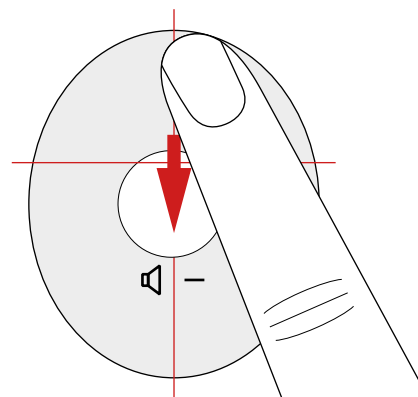
Wiedergabe Start / *Play*



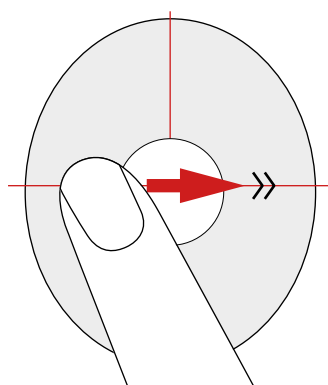
Wiedergabe anhalten / *Pause*



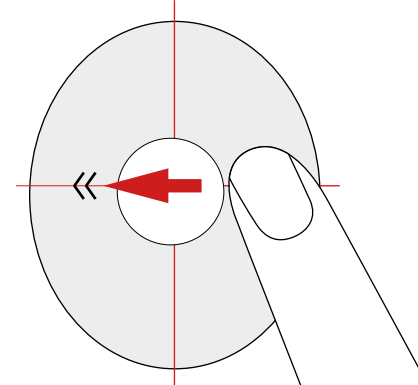
Lautstärke erhöhen / *Volume up*



Lautstärke vermindern / *Volume down*



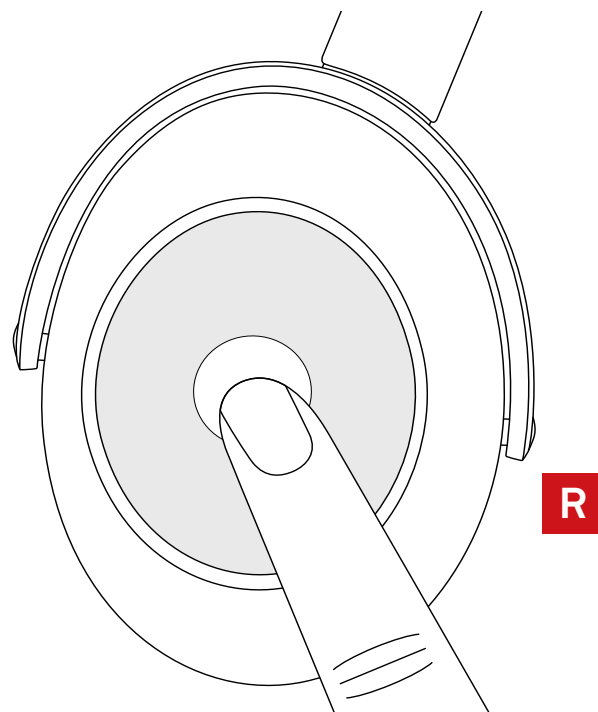
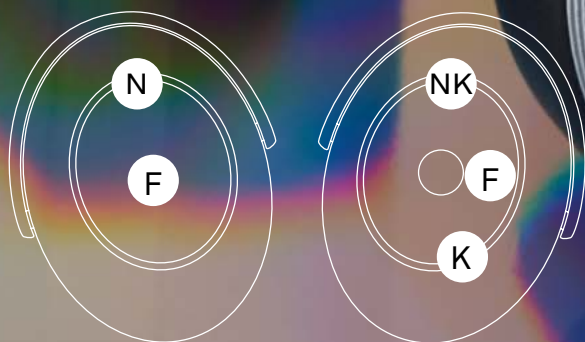
Nächster Titel / *Next title*



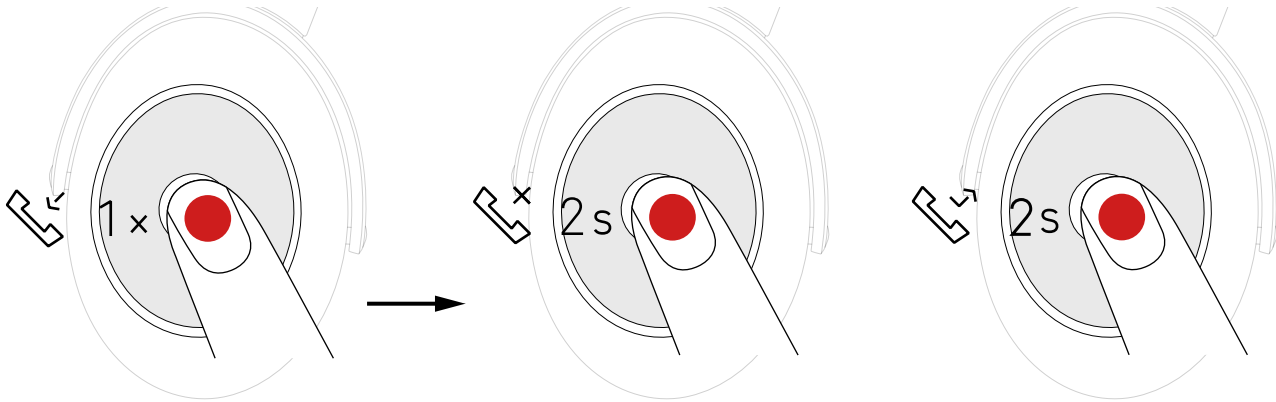
Vorheriger Titel / *Previous title*

Mikrofone / Microphones

- N Noise Cancelling Mikrofon /
Noise Cancelling microphone
- NK Noise Cancelling- und
Kommunikationsmikrofon hybrid /
*Noise Cancelling- and communication
microphone hybrid*
- F Feedbackmikrofone innen /
Feedback microphones inside
- K Kommunikationsmikrofon /
Communication microphone



Telefonieren / Phone Call



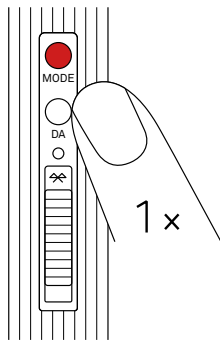
Telefon klingelt - 1 x tippen - Anruf annehmen /
Phone rings - 1 x tap - answer call

2 Sekunden drücken - Anruf beenden /
Press 2 seconds - end call

Telefon klingelt - 2 Sekunden drücken - Anruf ablehnen /
Press 2 seconds - reject call when phone rings

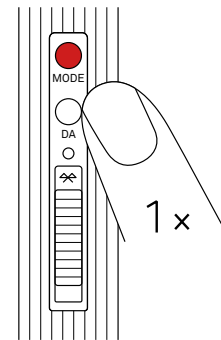
Telefon klingelt während eines Anrufs - 2 Sekunden drücken -
Wechsel zu gehaltenem Anruf /
Telephone rings during a call - press for 2 seconds -
switch to held call

Transparenz Modus / Transparency Mode



Transparenz
Modus AN /
Transparency
Mode ON

Kurzer Tastendruck /
Short press



Transparenz
Modus AUS /
Transparency
Mode OFF

Erneuter Tastendruck /
Press the button again



Der Solitaire T Pro ist die perfekte Schnittstelle zwischen Ihnen und Ihrer Musik – unabhängig von der Quelle. Sein physisches Anschlusssystem öffnet den Weg zur vollendeten analogen und digitalen High-Fidelity:

Ein 1,4-m-Analogkabel für die hochreine Verbindung zu mobilen Quellen. Beiliegende Präzisionsadapter schaffen zudem eine überlegene Brücke zu Entertainmentsystemen in Flugzeugen.

Ein symmetrisches 3-m-Pentaconn-Kabel für direkten Zugang zu stationären High-End-Komponenten.

Ein USB-C-Kabel erlaubt das Abspielen digitaler Masterdateien von Smartphones und Computern. Die interne Quad-DAC-Architektur umgeht dabei die Wandler der Zuspierer komplett.

The Solitaire T Pro is the perfect interface between you and your music - independent of the source. Its physical connection system opens the path to absolute analog and digital high-fidelity:

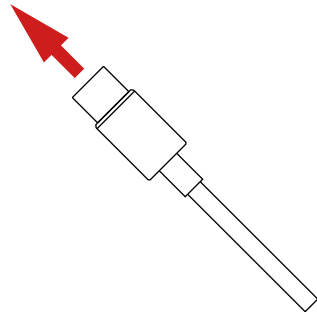
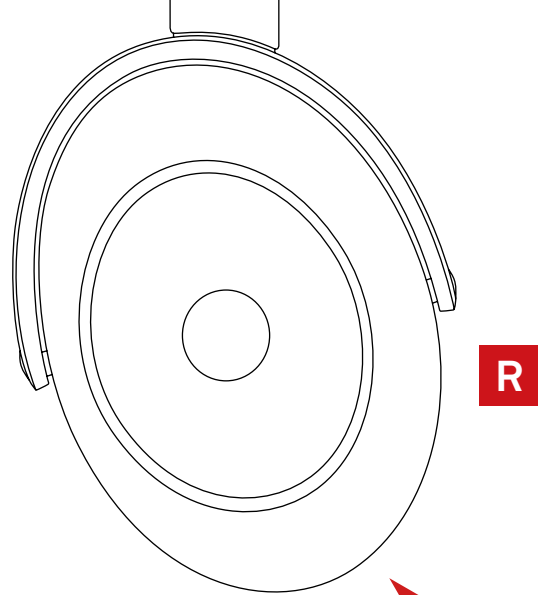
A 1.4m analog cable for a highly pure connection to mobile sources. The included precision adapters also create a superior bridge to in-flight entertainment systems.

A 3m balanced Pentaconn cable for direct access to stationary high-end components.

A USB-C cable enables the playback of digital master files from smartphones and computers. In doing so, the internal Quad-DAC architecture completely bypasses the source device's converters.

Steckersystem / *Connector System*



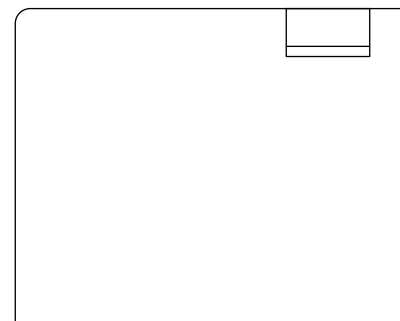
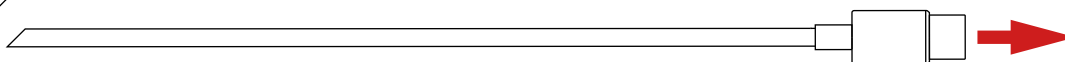
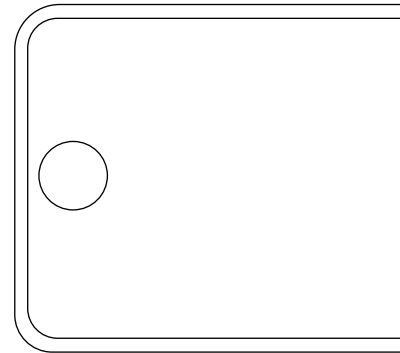
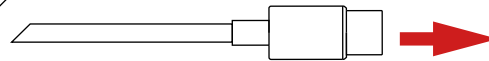


Kabelgebunden digital

USB C auf USB C auf Computer / Tablet / Smartphone

Wired digital

USB C to USB C to computer / tablet / smartphone



Steckersystem / Connector System

USB C /
USB C



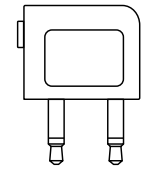
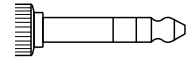
4,4 mm Klinke (Pentaconn) /
4.4 mm jack (Pentaconn)



3,5 mm Klinke /
3.5 mm jack



6,3 mm Klinke /
6.3 mm jack



2 x 3,5 mm Klinke
(Flugadapter) /
2 x 3.5 mm jack
(flight adapter)

USB C /
USB C

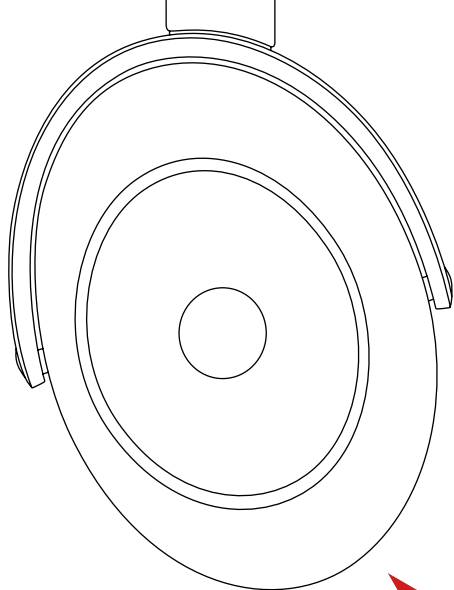


2,5 mm Klinke /
2.5 mm jack



2,5 mm Klinke /
2.5 mm jack



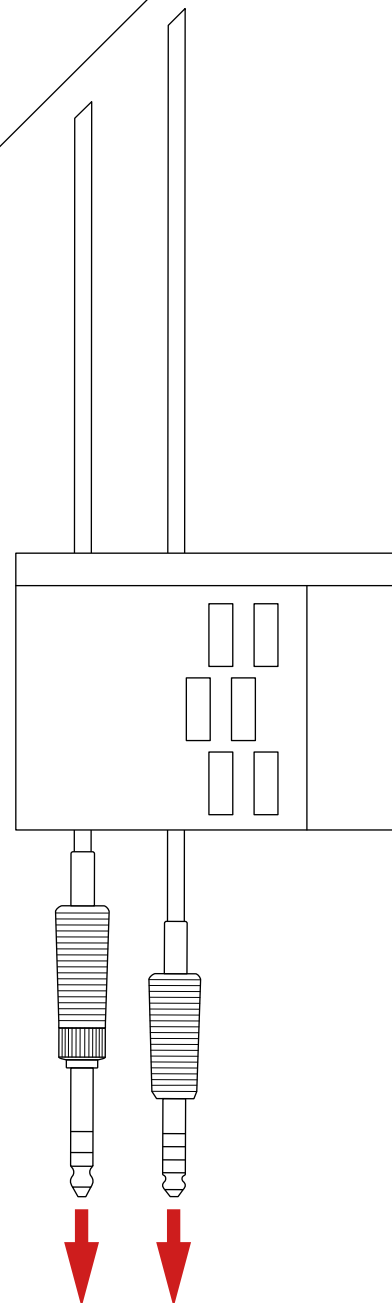
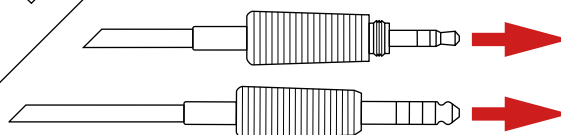


Kabelgebunden analog

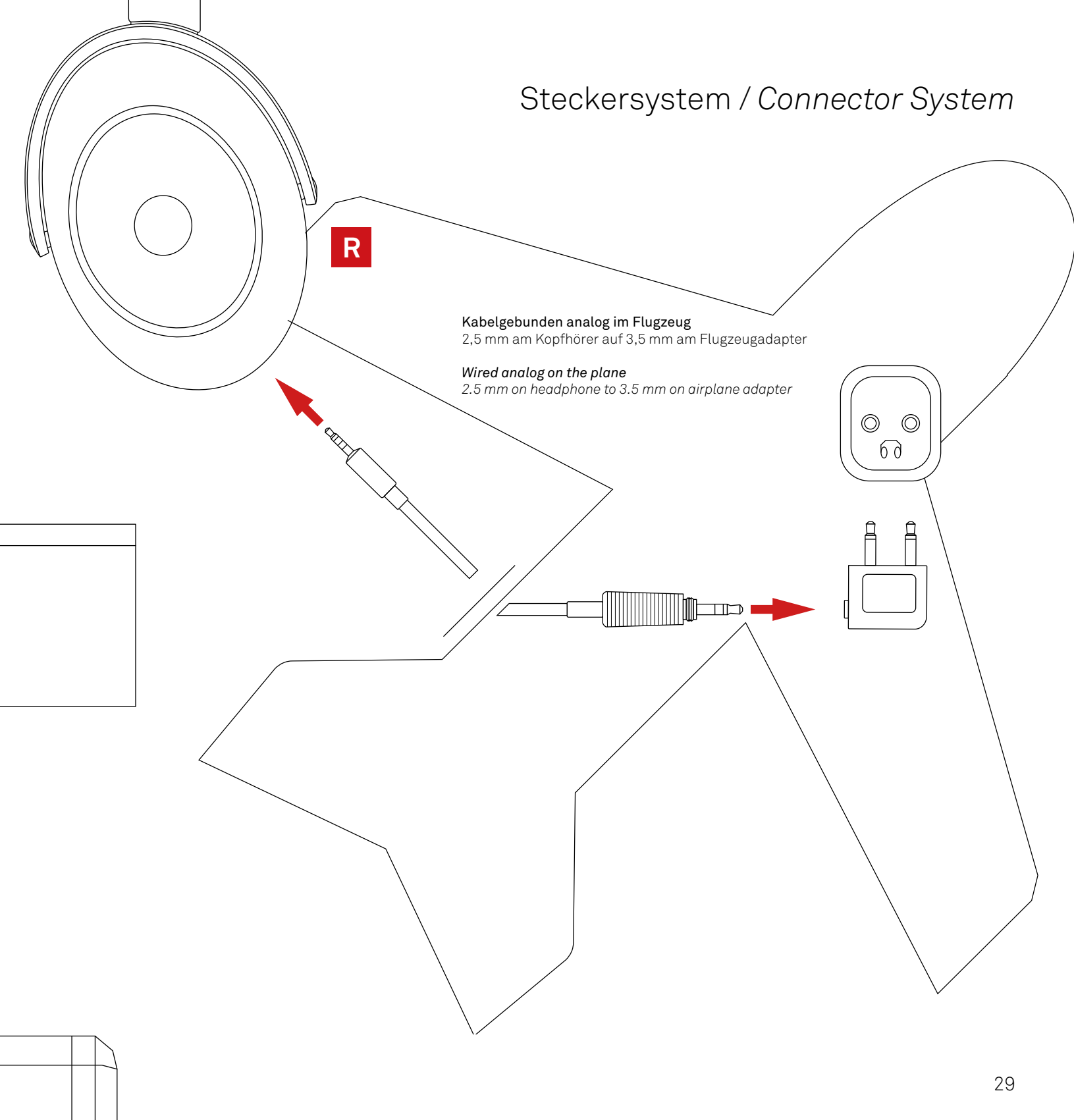
2,5 mm am Kopfhörer auf 3,5 mm und 4,4 mm (Pentaconn) Player
und 4,4 mm (Pentaconn) und 6,3 mm Verstärker

Wired analog

2.5 mm on headphones to 3.5 mm and 4.4 mm (Pentaconn) players
and 4.4 mm (Pentaconn) and 6.3 mm amplifiers



Steckersystem / Connector System



T+A – die Firma / T+A – *the Company*

Eigentlich sind wir Wissenschaftler

Seit 1978 treibt uns die Neugier an. T+A wurde gegründet, mit dem Wunsch, den Rahmen des Möglichen jeden Tag ein kleines Stück weiter zu verschieben. Es war der Wunsch, nicht generisches Wissen zu nutzen, sondern neues Wissen zu schaffen. Es war der Wunsch, technologischem Fortschritt nicht nur zu folgen, sondern selbst den Fortschritt zu gestalten.

Um diesem Anspruch gerecht zu werden, entwickeln unsere 15 Designer und Entwickler jedes Gerät im Herforder Stammhaus selbst. Begonnen mit der Konstruktion, über jede einzelne Platine bis hin zum Softwarecode, der die Summe der Bestandteile zu einem großen Ganzen werden lässt, entstehen unsere Geräte in Herford und sind von dem Glauben durchdrungen, aus dem diese Firma gegründet wurde und der uns alle jeden Tag antreibt.

Wir bauen keine Massenware, wir bauen Schätze der Akustik, wir bauen Herzklopfen, Gänsehaut und Begeisterung.

As a Matter of Fact We're Scientists

Ever since 1978 our driving force has been curiosity. Our aim was to define the framework of the possible, and push its limits a little further each day, and that's what formed the stone of this company. We always aspired to the creation of new findings rather than the exploitation of existing knowledge. We were determined to carve out our own advances, and not simply follow the progress of technology.

Satisfying this goal requires our team of fifteen designers and developers to create every device in our headquarters in Herford. From the initial design, developing every single circuit board and finishing with the software code – the stage which brings all the component parts together to form a grand ensemble – our devices are built in Herford. They are permeated by the belief on which this company was founded, and which drives all of us forward every day.

We don't build mass products, we build acoustic treasures, we build heartbeats, goosebumps and enthusiasm.



Produktübersicht / *Product overview*

Mehr Information / *More information*

www.ta-hifi.com



T+A – die Firma

Für Generationen

Wir sind ein Familienunternehmen, geführt durch die Eigentümer. Als Familienunternehmen nehmen wir uns die Zeit, einen Fokus auf Jahrzehnte zu legen: Von Produkten, Prozessen bis zu Förderung des akademischen und beruflichen Nachwuchses denken wir in Generationen; nicht in Quartalen.

Innovation und Fortschritt

Von Aktiveinheiten und digitaler Signalverarbeitung bis zum ersten DSD 1024 fähigen Player der Welt, seit 1978 macht uns unser Glaube an Wissenschaft zu einem der innovativsten HiFi-Unternehmen der Welt.

Service

In unserer Vorstellung soll das Erlebnis eines T+A Gerätes über Zeit und Raum hinausgehen. So werden sie mehr als eine reine HiFi Anlage: Sie werden zu Begleitern unseres Lebens. Wir glauben, dass die mit einem Gerät verbundenen Momente nicht einfach durch einen Neukauf ersetzt werden können. Deshalb arbeitet ein eigenes Team einzig und allein daran, Altgeräte zu reparieren.

Produktion

Wir glauben, dass Ideen nur so gut wie ihre Umsetzung sind: Deshalb legen wir in unserer Manufakturproduktion Wert auf die Einhaltung neuester wissenschaftlicher Qualitätsstandards.

Design

Ein T+A Gerät soll stets zeitlos und nie altmodisch aussehen. Über 40 Jahre haben unsere Designer eine Formsprache entwickelt, deren Progressivität in ihrer Einfachheit liegt.



T+A – the Company

For Generations

We are a family enterprise, controlled by the proprietors. As a family company we are able to focus on decades rather than short periods. From products and processes to the promotion of the next cohort of academics and professionals: we think in terms of generations - not just the next quarter.

Innovation and Progress

From the development of active units and digital signal processing to the world's first player capable of handling DSD 1024, our belief in science has made us one of the world's most innovative HiFi companies since our founding in 1978.

Service

It is our conviction that the user's experience of a T+A device should extend beyond time and space; we want our equipment to become your lifelong companion rather than purely a HiFi system. We believe that the time you spend in company with a device cannot be restored simply by purchasing new equipment. For this reason we have a dedicated team working solely on maintaining and repairing old devices.

Production

We believe that ideas are only as good as their implementation, and that is why we consider it important to maintain the latest scientific quality standards throughout our manufacturing production.

External Appearance

A T+A device should always look timeless - never old-fashioned. For more than 40 years our designers have developed a design language whose simplicity belies its progressive nature.



Service / Service

Mehr Information / More information
www.ta-hifi.com

Die Welt der T+A Kopfhörer



Wir sind ein Unternehmen aus Wissenschaftlern. Aber wir arbeiten nicht für das Labor. Wir arbeiten für die Gänsehaut. Das scharfe Einatmen vor dem Refrain. Die raue, elektrisierende Wahrheit der Performance. Um das einzufangen, mussten wir ein Gerät bauen, das fähig ist, sich selbst auszulöschen. Jedes physikalische Gesetz, das wir hinterfragen, jedes Stück High-Tech-Material, das wir formen, und jede noch so winzige Verzerrung, die wir zerstören, dient einem einzigen, obsessiven Ziel: null Störung. Wir haben die perfekte ergonomische Balance nicht entwickelt, damit Sie sie bewundern, sondern damit Sie sie komplett vergessen. Wir entfernen das Rauschen, die Resonanzen und den bloßen Gedanken, einem technischen Gerät zuzuhören. Denn wenn die Technologie aus dem Weg geräumt ist, hören Sie nicht länger eine Aufnahme. Sie sind mittendrin. Setzen Sie ihn auf. Und verschwinden Sie im Klang.

We are a company of scientists. But we don't worship the laboratory. We worship the chill down your spine. The sharp intake of breath before the chorus hits. The raw, electric truth of the performance. To capture that, we had to build a machine capable of erasing itself. Every law of physics we challenge, every piece of aerospace-grade material we shape, and every microscopic distortion we destroy serves a singular, obsessive goal: zero interference. We engineered the perfect ergonomic balance not so you would admire it, but so you would forget it completely. We strip away the noise, the resonance, and the very concept of listening to a device. Because when the technology finally gets out of the way, you aren't just listening to a recording anymore. You are there. Put them on. Vanish into the sound.

The World of T+A Headphones





T+A elektroakustik GmbH & Co. KG
Planckstr. 9 - 11
D-32052 Herford
Germany

T +49 (0) 52 21 / 7676-0
F +49 (0) 52 21 / 7676-76

info@ta-hifi.com
www.ta-hifi.com