

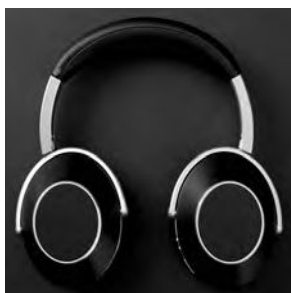


Solitaire® T

Audiophiler Kopfhörer
Audiophile Headphones

T+A Wherever you are

T+A
Engineering Emotion



Kabelloser circumauraler Kopfhörer
BLACK
Art. No.: 1802-21101
Designed in Germany
Made in China

*Wireless Over-Ear Headphones
BLACK
Product Code: 1802-21101
Designed in Germany
Made in China*



Kabelloser circumauraler Kopfhörer
WHITE
Art. No.: 1802-11101
Designed in Germany
Made in China

*Wireless Over-Ear Headphones
WHITE
Product Code: 1802-11101
Designed in Germany
Made in China*



Inhalt	Seite	Content	Page
Einleitung	05	<i>Introduction</i>	05
Klang	06	<i>Sound Quality</i>	06
Mechanik und Verarbeitung	08	<i>Mechanical Features and Construction</i>	08
Unterwegs	10	<i>On the Road</i>	10
Technische Daten, Eigenschaften	12	<i>Technical Data, Features</i>	12
Verpackungsinhalt	14	<i>Package Contents</i>	14
Bedienung	16	<i>Operation</i>	16
Hören	20	<i>Listening</i>	20
Kommunikation	22	<i>Communication</i>	22
Steckersystem	24	<i>Connector System</i>	24
T+A – die Firma und ihre Produkte	30	<i>T+A – the Company and their Products</i>	30
Zubehör	34	<i>Accessories</i>	34



Einleitung / Introduction

Herzlich willkommen in der Welt von T+A. Mit Ihrem neuen Solitaire T halten Sie einen Kopfhörer in der Hand, der mehr als nur ein T+A Produkt ist. Er verkörpert all die Werte, die uns jeden Tag leiten und die Audiowelt ein kleines Stückchen verschieben lassen:

Wir sind Wissenschaftler und lieben Musik. Deshalb soll der Solitaire T unsere Vorstellung von Musikqualität auch außerhalb einer stationären Anlage zugänglich machen. Dazu haben wir unsere gesamte wissenschaftlich fundierte Erfahrung, unsere Liebe zu kleinsten Details und unseren Fokus auf das Schaffen ganz neuer Lösungsansätze eingesetzt. Entstanden ist ein Kopfhörer, der die Grenzen zwischen Kategorien endgültig überwindet. Als hervorragend abgestimmter, geschlossener audiophiler Kopfhörer fügt er sich in jede ambitionierte Kopfhöreranlage ein, ohne zusätzliche Stromzufuhr für einen hervorragenden Klang zu benötigen. Durch seine passive Dämpfung, aktive Geräuschunterdrückung sowie vortreffliche Elektronikkomponenten mit hochwertigen Bluetoothcodecs wird der früher gigantische Qualitätssprung, von einer kabelgebundenen zu einer kabellosen Verbindung mit dem Solitaire T, kaum noch bemerkbar.

All dies verpackt der Solitaire T in einem zeitlos eleganten Design, welches innovative Gelenkmechanismen, hochwertige Materialien und intuitive Bedienung in einer selbstbewusst eigenständigen aber unaufdringlichen Optik vereint. Der neue Solitaire T ist weit mehr als nur ein audiophiler Kopfhörer, ein Reisekopfhörer oder eine Kombination beider. Er bringt Ihre Musik in T+A Qualität zu Ihnen, ganz gleich wo Sie sich befinden: Zuhause, bei der Arbeit oder auf dem Weg zu neuen Horizonten. **#T+A wherever you are.**

We bid you a warm welcome to the world of T+A. The new Solitaire T you are holding in your hands is more than just a T+A product. It embodies all the values which guide us every day, and which help to move the audio world along a little way:

We are scientists with a love of music. And that is why the Solitaire T was always required to make our perception of musical quality accessible to the user - outside a stationary system as well as inside. In aiming for this goal we devoted all our science-based experience, our love for the smallest detail and our ability to create entirely new approaches to problems. This has resulted in headphones which finally bridge the gulf between two categories: in their guise as beautifully tailored closed audiophile headphones they fit effortlessly into any elevated headphone system, and deliver outstanding sound quality without requiring an additional electronic signal processing. Previous generations of wireless phones could not begin to match the quality of wired types, but the Solitaire T, with its passive damping, active noise suppression and superb electronic components with high-quality Bluetooth codecs, offers virtually the same quality with a wireless connection.

The Solitaire T packs all these features in a timelessly elegant external design which combines innovative hinged link mechanisms, high-quality materials and intuitive operation with a distinctive, self-assured but unobtrusive look.

*The new Solitaire T is far more than just a pair of audiophile headphones, travel headphones or a combination of both. It brings your music to you in T+A quality, regardless of where you happen to be: at home, at work or en route to new horizons. **#T+A wherever you are.***

Klang / Sound Quality

Wir glauben daran, Musik so unverfälscht wie möglich wiederzugeben. Dazu eliminieren wir bereits in der Entwicklungsphase auch noch so kleine Störfaktoren. Eine solche Störung wäre beispielsweise die Verwendung einer ungedämpften Membran. Kleinste Reflektionen der Spule potenzieren sich, bis sie den Klang entscheidend negativ beeinflussen. Eine gezielt gesetzte Dämpfung am Wandlerrand federt auftretende Reflektionen der Spule ab und verhindert so deren Einfluss auf den Frequenzgang. An die Dämpfung schließt sich eine zeitgleich leichte und steife

Zellulosemembran an, die hohe Dynamik und Schnelligkeit verbindet, ohne jedoch frühzeitig in Eigenmoden aufzubrechen. Ein optimiertes Tiefbasssystem verschafft dem Solitaire T eine komplett neuartige Tieftonabstimmung. Die exzellente akustische Qualität findet ihren ebenbürtigen Partner in einer außergewöhnlichen elektronischen Schaltung. Im High Quality Mode werden die akustischen Wandler von einem ausgezeichneten analogen Kopfhörerverstärker mit analogem Lautstärkeregler angetrieben. Gespeist wird dieser von einem 4-fach SABRE HiFi® DAC. Als Ergebnis der



Entwicklungsarbeit lässt der Solitaire T sowohl im aktiven als auch im passiven Modus jeden Impuls, jeden Luftzug, jede Nuance nicht nur hör- sondern wirklich fühlbar werden.

We are of the firm belief that music should be reproduced as faithfully as possible. With this in mind we work hard at eliminating the smallest of potential problems right at the start of development. One example would be the use of an undampened diaphragm. The smallest reflections of the coil have the potential to exert a crucially adverse effect on sound quality. At the edge of the transducer we position carefully designed damping which cuts out coil reflections before they develop, thereby preventing their influence on the frequency response. The damping is connected to a cellulose diaphragm which is both light and stiff, combining great dynamics and agility without breaking up prematurely into eigenmodes. A carefully optimised low bass system endows the Solitaire T with a completely new form of bass matching. The excellent acoustic quality finds its equal partner in an exceptional electronic circuit. In high quality mode, the acoustic transducers are driven by an excellent analog headphone amplifier with analog volume control. This is fed by a Quad SABRE HiFi® DAC. The result of this development work is that the Solitaire T is capable of making every signal, every breath, every nuance tangible as well as audible, both in active and passive modes.



Mechanik und Verarbeitung / *Mechanical Features and Construction*



Als erstes vollständig portables Produkt von T+A ist der Solitaire T der auffälligste Repräsentant unserer Designsprache der zeitlosen Reduktion: Progressivität wird durch Einfachheit gelebt, feine und auf den Punkt entworfene Details unterstreichen die Persönlichkeit des Kopfhörer mit subtilem Selbstbewusstsein. Der schmale Kopfbügel lässt den Solitaire T eng am Kopf anliegen, wodurch eine dezente Silhouette entsteht. Die Größe der gefasteten Ohrmuscheln wurde präzise berechnet, damit der Kopfhörer auf jedem Kopf eine prägnante Präsenz entfalten kann, ohne sich in den Vordergrund zu spielen. Zeitgleich erlaubt die Abschrägung der Muscheln ein angenehmes Tragen auch bei angelehntem Kopf – wie es bei langen Flug- oder Busreisen häufig vorkommt. Hochwertige Metalle, Aluminium und Kunststoffe reduzieren das Gewicht des Solitaire T, seine Konstruktion verteilt das verbleibende Gewicht für drucklosen Tragekomfort auch über Stunden hinaus.

As the first fully portable T+A product the Solitaire T is the most conspicuous representative of our design language based on timeless reduction: the device's forward-looking nature is enlivened by simplicity, while finely crafted details underline the personal nature of the headphones with a subtle self-assurance. The slim headband allows the Solitaire T to rest close to the head, producing an unassuming silhouette. The size of the chamfered ear cups is carefully calculated to give the headphones a distinctive

presence on any head, without looking dominant. At the same time the bevel of the cups makes the phones pleasant to wear even when the listener's head is leaning – as is often the case during long aircraft or coach journeys. The weight of the Solitaire T is reduced by the use of high-quality metals, aluminium and composite materials, while the overall design distributes the remaining weight evenly, ensuring comfort without pressure even when the phones are worn for hours.



T+A

Neuartige Gelenkanbindung

Im Gegensatz zu anderen T+A Produkten bestand die Herausforderung in der Konstruktion des Solitaire T nicht nur darin, einen angenehm zu tragenden Kopfhörer zu entwickeln, sondern audiophile Qualität so platzsparend und kompakt wie möglich zu bauen. Eine einzigartige Gabelanbindung erlaubt die parallele horizontale und vertikale Rotation, damit sich die Muscheln komplett unabhängig voneinander bewegen lassen. Nur so ist der Solitaire T überall platzsparend untergebracht: Sowohl um den Hals getragen als auch im Gepäck.

New Hinged Design

In contrast to other T+A products, the development of the Solitaire T presented us with a particular challenge: we had to design headphones which were pleasant to wear, but at the same time create audiophile quality from as compact a unit as possible. A unique yoke link allows the parts to rotate horizontally and vertically in parallel, allowing the cups to be moved completely independently of each other. This key design enables the Solitaire T to take up minimal space when not in use: either around the neck or in your luggage.

Unterwegs / On the Road

Ob im Flugzeug, in der Bahn oder auf der Straße: Der Solitaire T ist ein idealer Begleiter für jede Reise. Hochwertige kabellose Verbindungsstandards wie aptX® HD legen die Grundlage für ein einzigartiges klares, druckvolles und natürliches Klangbild, das viele kabelgebundene Verbindungen sogar übertrifft. Seine passive Dämpfung eliminiert Störgeräusche im Mittel-Hochtonbereich komplett ohne elektronische Unterstützung, die aktive Geräuschunterdrückung beseitigt passiv nicht zu dämpfende Störgeräusche im Tieftonbereich. Mit einem einfach erreichbaren Transparenzmodus ist die Umwelt schnell oder dauerhaft zuschaltbar, sodass Sie nichts verpassen und doch in Ihrer Musik versunken sein können.

In seinem mitgelieferten Carry Case ist der Solitaire T optimal zum Transport verstaut. Seine robusten Materialien schützen den Kopfhörer und bieten ausreichend Platz für ein herausnehmbares Kabelfach mit Magnetverschluss, in dem das umfangreiche Zubehör auch auf Reisen seinen Platz findet.

Whether you are in an aircraft, on the train or on the road: the Solitaire T forms the ideal travel companion. High-quality wireless connection standards such as aptX HD provide the basis for a uniquely clear, powerful and natural sound image which exceeds the standard of many a wired connection. The headphones' passive damping completely eliminates unwanted noise in the mid / high-frequency range without any electronic intervention, while the active noise suppression eliminates undesirable sounds in the bass range, which cannot be damped by passive means. A transparency mode is readily accessible, allowing you to switch the environment on and off quickly or permanently: you miss nothing, but can still be immersed in your music.

The set includes a carry case which effectively houses the Solitaire T for transport. It is made of robust materials which protect the headphones, and provides ample space for a cable compartment with magnetic closure where you can stow the comprehensive accessory set on journeys.



Technische Daten / *Technical Data*

Akustik	
Ankopplung	ohrumschließend, geschlossen
Treiber	selektiert, geringe Toleranz, dynamisch
Frequenzgang	4 - 22.000 Hz
Klirrfaktor	< 0,05 % (1 kHz / 94 dB)
Mikrofone	2 Kommunikationsmikrofone rechts, 2 Noise Cancelling-Mikrofone pro Seite
Geräuschunterdrückung	hybrid
Bluetooth	
Chipsatz	Qualcomm QCC 5127
Bluetooth Version	5.1, Klasse 2
Bluetooth Profile	A2DP, AVRCP, HSP, HFP
Codecs	SBC, AAC, aptX, aptX HD
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	70 h, 35 h im HQ Modus
Gewicht	
	326 g

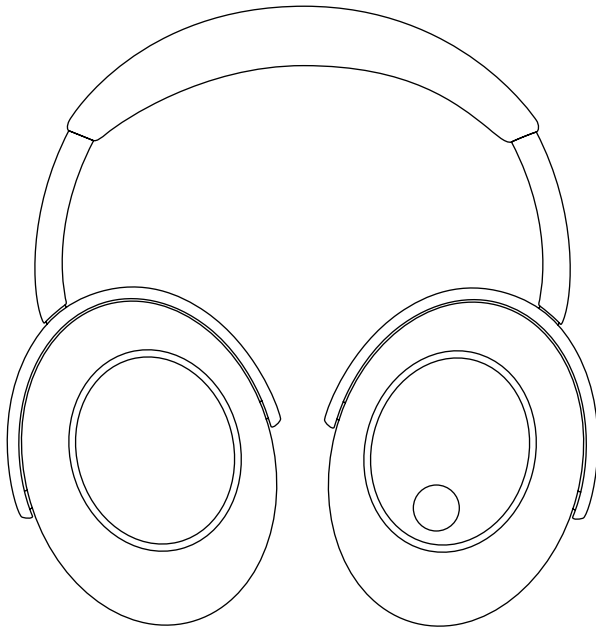
Acoustics	
<i>Ear coupling</i>	<i>around-ear, closed</i>
<i>Driver</i>	<i>selected, low tolerance dynamic drivers</i>
<i>Frequency response</i>	<i>4 - 22,000 Hz</i>
<i>THD</i>	<i>< 0.05 % (1 kHz / 94 dB)</i>
<i>Microphones</i>	<i>2 communication microphones on the right, 2 ANC microphones on each side</i>
<i>Noise Cancelling</i>	<i>hybrid</i>
Bluetooth	
<i>Chipset</i>	<i>Qualcomm QCC 5127</i>
<i>Bluetooth version</i>	<i>5.1, class 2</i>
<i>Bluetooth profiles</i>	<i>A2DP, AVRCP, HSP, HFP</i>
<i>Codecs</i>	<i>SBC, AAC, aptX, aptX HD</i>
Battery	
<i>Battery technology</i>	<i>Lithium Ion</i>
<i>Battery capacity</i>	<i>1200 mAh</i>
<i>Charging power</i>	<i>5 V 1 A (5 W) max.</i>
<i>Charging socket</i>	<i>USB-C</i>
<i>Charging time</i>	<i>2 h</i>
<i>Battery lifetime</i>	<i>70 h, 35 h in HQ mode</i>
Weight	
	326 g

Eigenschaften / *Features*

Klang	• höchste Audioqualität im passiven und aktiven Betrieb • ausgewogener, klarer Klang • abgrundtiefer Bass • präzise Impulswiedergabe • hervorragende passive und aktive Schalldämmung
Technik	• hochwertige Aluminiumbauteile • präzise Metallgelenke • Präzisionswandler mit Zellulosemembran, Randbedämpfung • Qualcomm QCC5127 Chipsatz • ESS ES9218P 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 • 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 QCC5127 chipset • ESS ES9218P Sabre DAC • compatible with Android, iOS, Windows, macOS</i>
Environment	• <i>long lifetime • designed for easy recycling</i>



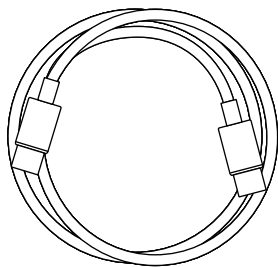
Verpackungsinhalt / *Package Contents*



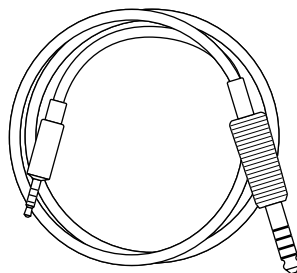
Kopfhörer / *Headphones*



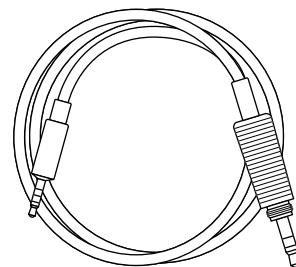
Etui / *Case*



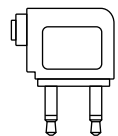
Digital-Kabel USB C auf USB C /
Digital cable USB C to USB C



Analog-Kabel mit Klinkensteckern /
Analog cable with jack plugs



Analog-Kabel mit Klinkensteckern /
Analog cable with jack plugs



Flugadapter /
Flight adapter



Adapter /
Adapter



L

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

R

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

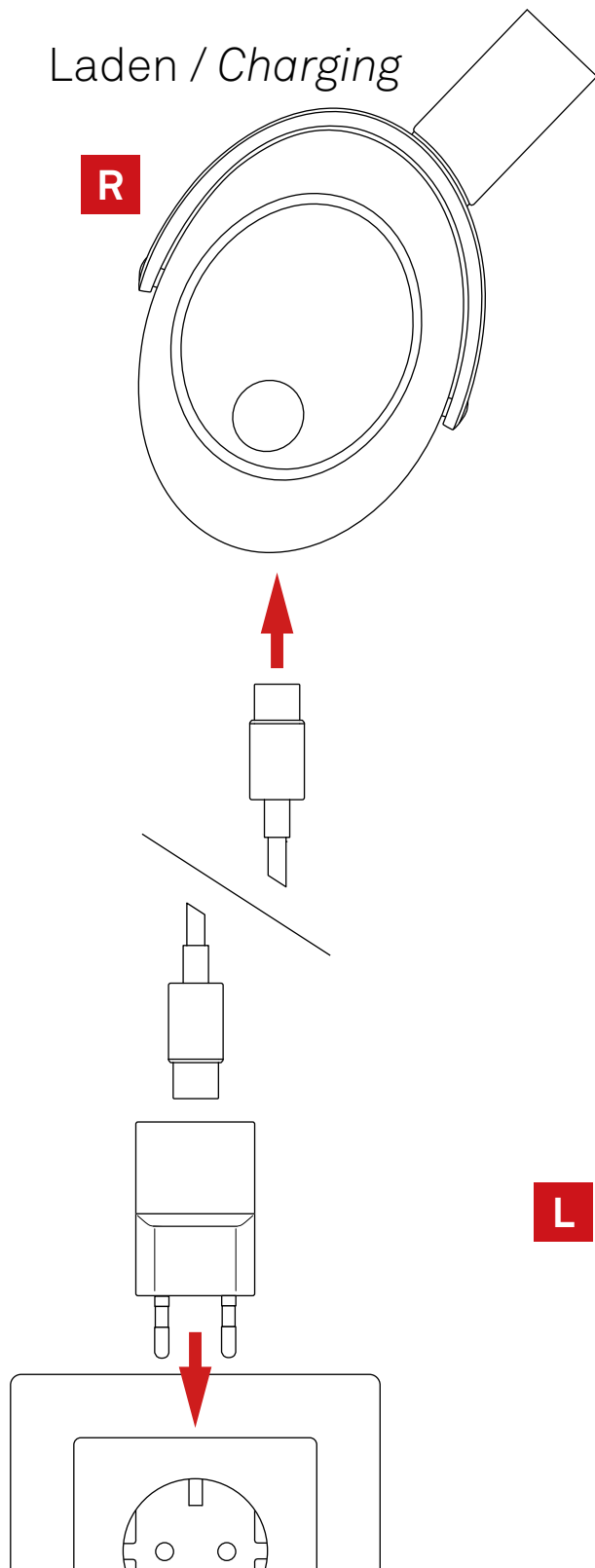
R

Touchpad: Player
Transparency-Knopf /
Touchpad: player
transparency-button

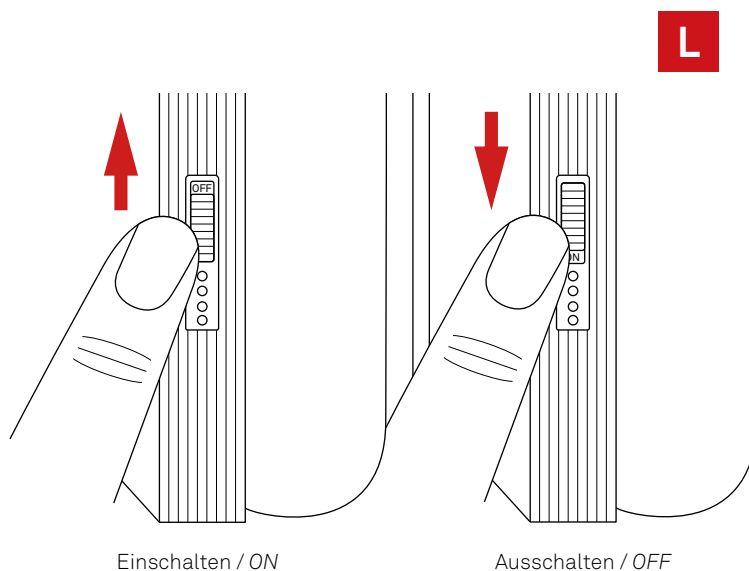
Bedienung / *Operation*



Laden / Charging



Einschalten - Ausschalten / ON - OFF



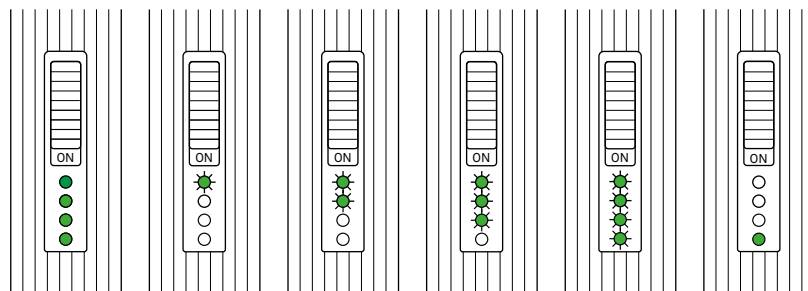
R Bedienung rechte Ohrmuschel / Control at right earcup

L Bedienung linke Ohrmuschel / Control at left earcup

● LED leuchtet permanent / LED lights up permanently

✱ LED blinkt / LED flashes

L

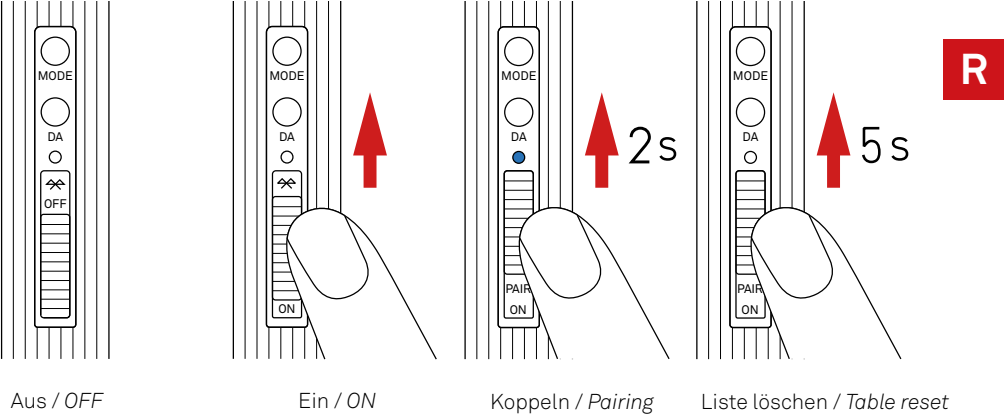


Ein / ON

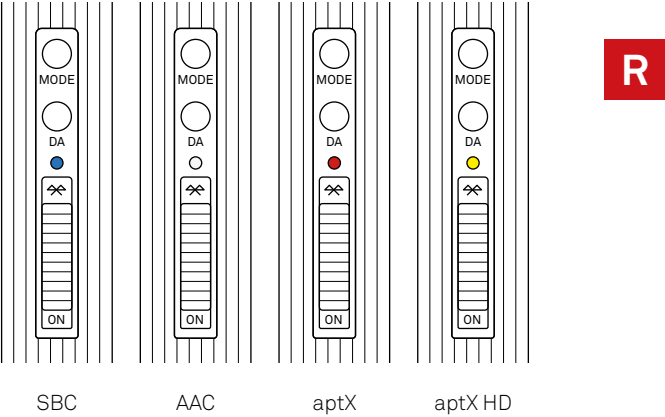
1, 2, 3, oder 4 LEDs - aktueller Ladezustand /
1, 2, 3, or 4 LEDs - current charging status

In Betrieb /
In use

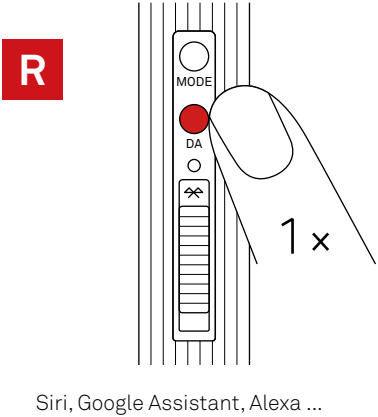
Bluetooth Kopplung / Bluetooth Pairing



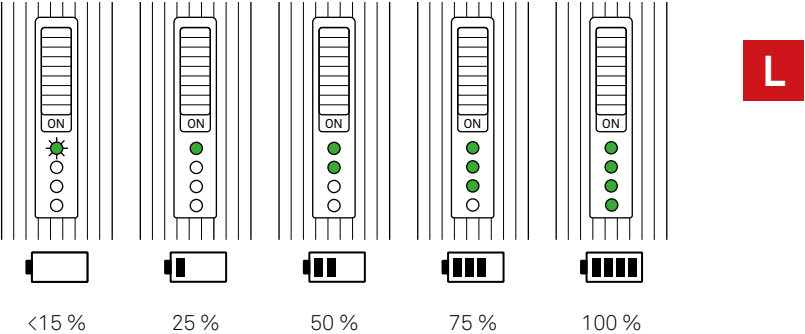
Bluetooth Codecs / Bluetooth Codecs



Digitaler Assistent



Ladezustand / Charging Level

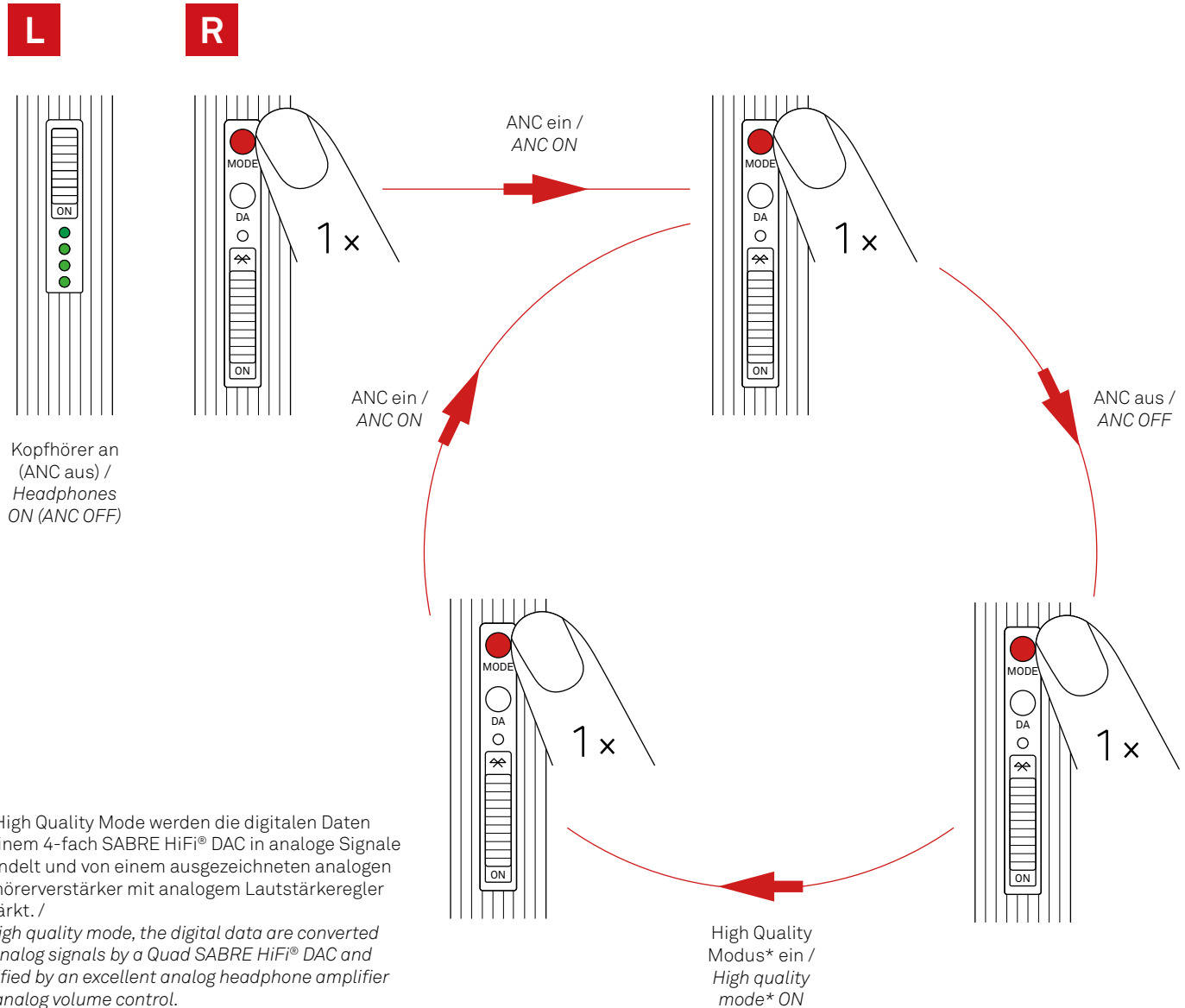


Digital Assistant

Geräuschunterdrückung / Noise Cancelling



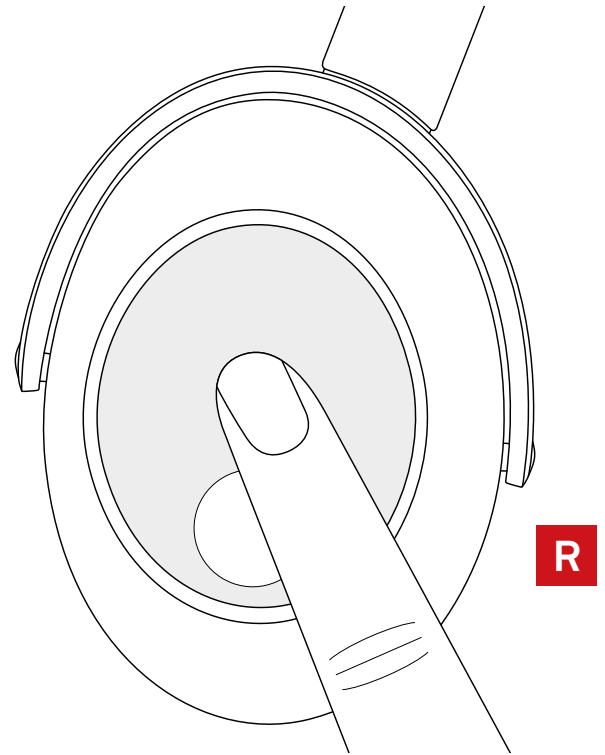
Im ANC ON Modus bleibt der Kopfhörer immer eingeschaltet (ohne Musik als Geräuschunterdrückung nutzbar). /
In ANC ON mode the headphones are always switched on (can be used for noise cancellation without music).



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

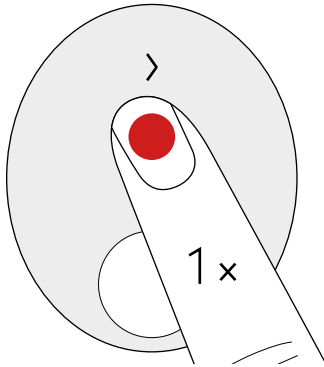
* In high quality mode, the digital data are converted into analog signals by a Quad SABRE HiFi® DAC and amplified by an excellent analog headphone amplifier with analog volume control.

Hören / *Listening*

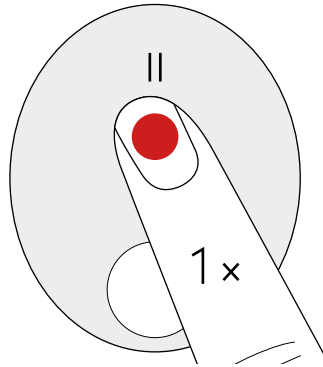


Automatische Abschaltung nach 5 Minuten ohne Musik
(nicht wenn ANC eingeschaltet ist). /
*Auto power OFF after 5 minutes without music (not in ANC
ON mode).*

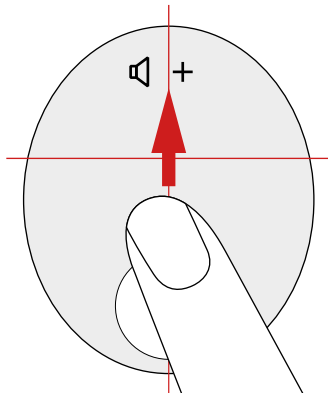
Abspielgerät / *Player*



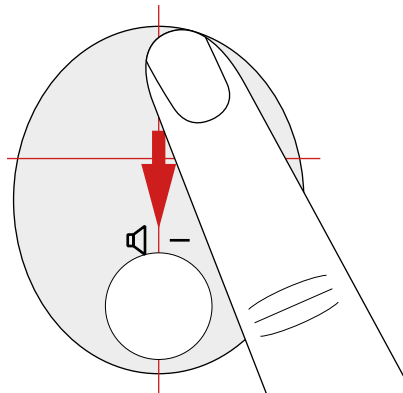
Wiedergabe Start / *Play*



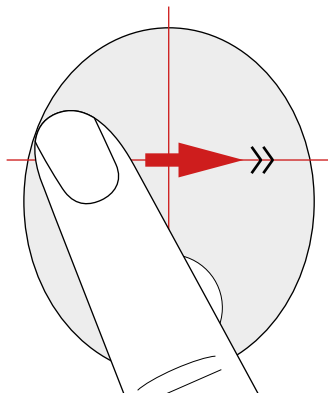
Wiedergabe anhalten / *Pause*



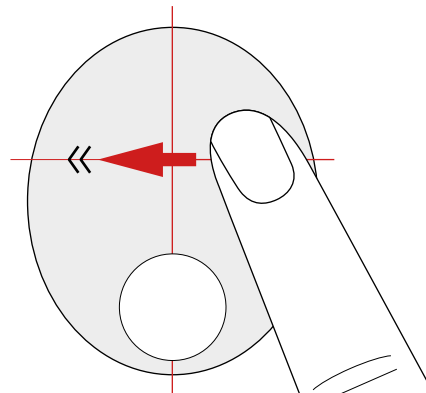
Lautstärke erhöhen / *Volume up*



Lautstärke vermindern / *Volume down*



Nächster Titel / *Next title*

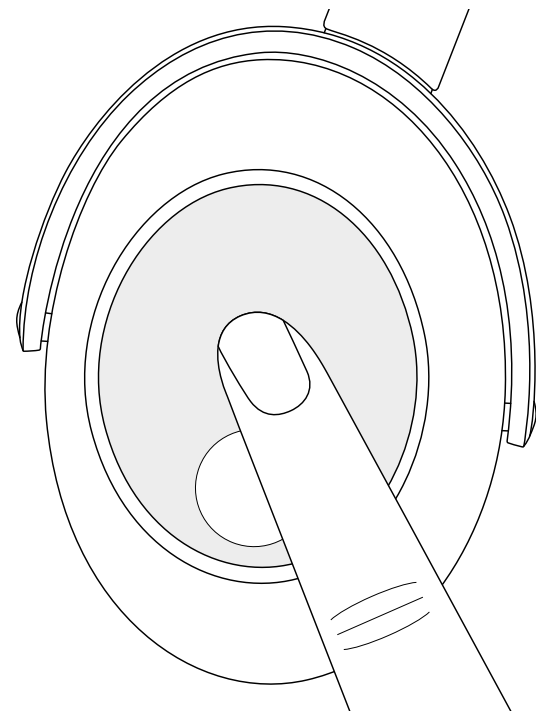
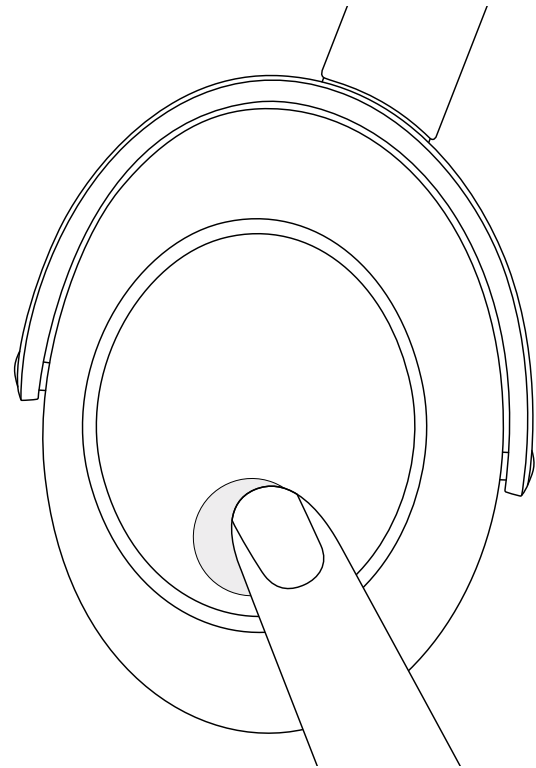


Vorheriger Titel / *Previous title*

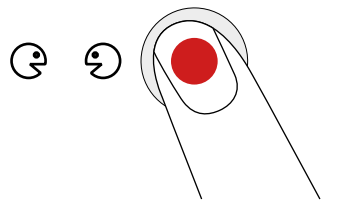
Kommunikation / Communication

Mikrofone / Microphones

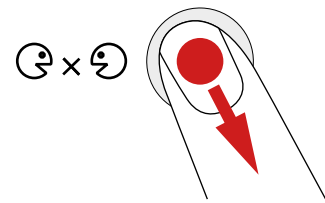
- N Noise Cancelling Mikrofon /
Noise Cancelling microphone
- NK Noise Cancelling- und
Kommunikationsmikrofon hybrid /
*Noise Cancelling- and communication
microphone hybrid*
- F Feedbackmikrofone innen /
Feedback microphones inside
- K Kommunikationsmikrofon /
Communication microphone



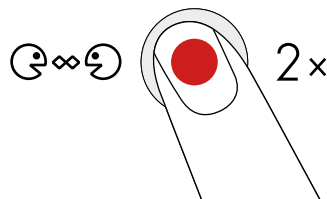
Transparenz Modus / *Transparency Mode*



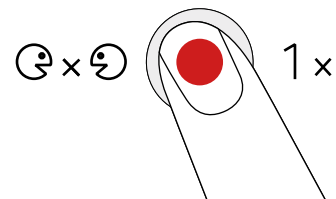
Gedrückt halten - Unterhaltung /
Hold down - conversation



Loslassen - Unterhaltung beenden /
Release - end conversation

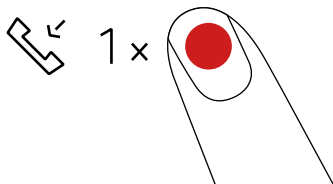


2 x tippen - andauernde Unterhaltung /
2 taps - ongoing conversation

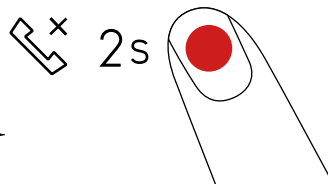


1 x tippen - andauernde Unterhaltung beenden /
1 tap - end ongoing conversation

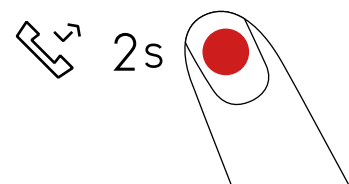
Telefonieren / *Phone Call*



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

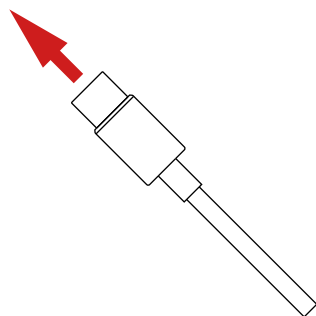
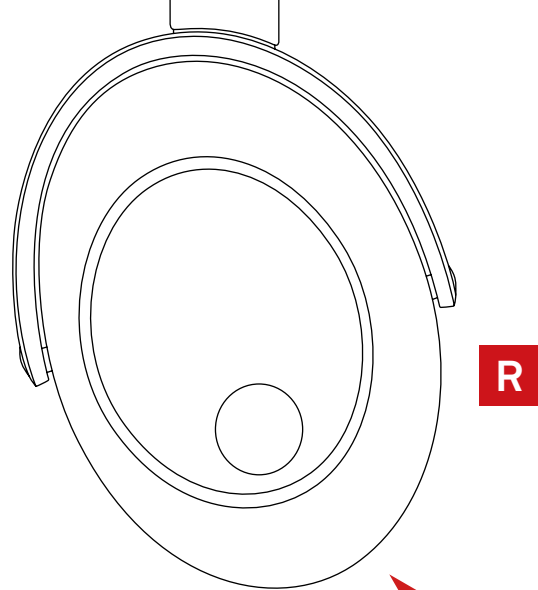


Das Steckersystem des Solitaire T ermöglicht Ihnen, neben der drahtlosen Bluetooth Verbindung, den Anschluss an hochwertige analoge und digitale Audioquellen. Das analoge 1,4 m Kabel dient der Verbindung zu mobilen Quellen oder, mit den mitgelieferten Adaptern, an Entertainment Systeme im Flugzeug. Mit dem symmetrischen 3 m Kabel findet der Solitaire T Zugang zu hochwertigen Heimkomponenten mit symmetrischem Pentaconn Ausgang. Über einen Adapter (nicht im Lieferumfang enthalten) kann das 3 m Kabel auch an einen nicht-symmetrischen Ausgang angeschlossen werden. Das USB-C Kabel ermöglicht den Genuss von digitalem Musikmaterial von aktuellen Android Smartphones und Windows sowie Apple Computern ohne Datenreduzierung. Außerdem wird es zum Laden des Solitaire T genutzt.

In addition to the wireless Bluetooth connection, the Solitaire T's connector system allows you to connect to high-quality analog and digital audio sources. The analog 1.4 m cable is primarily used for connecting to mobile sources or, with the adapters supplied, to entertainment systems in airplanes or trains. With the balanced 3 m cable, the Solitaire T has access to high-quality home components with a balanced Pentaconn output. The 3 m cable can also be connected to unbalanced outputs via an adapter (not included). The USB-C cable allows you to enjoy digital music material from current Android smartphones and Windows as well as Apple computers without any data reduction. It is also used to charge the Solitaire T.

Steckersystem / *Connector System*



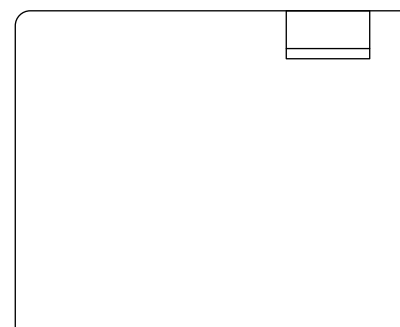
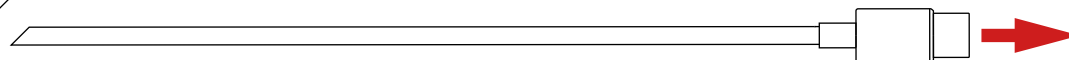
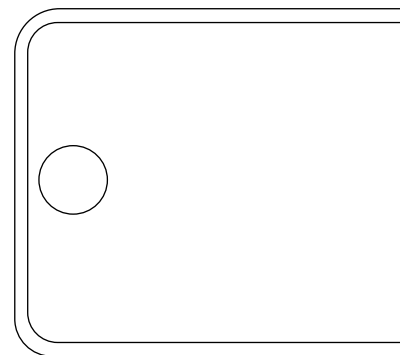
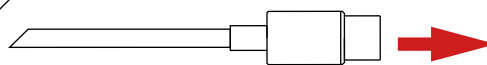


Kabelgebunden digital

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



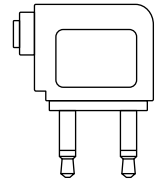
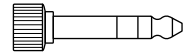
4,4 mm Klinke (Pentaconn) /
4.4 mm jack (Pentaconn)



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

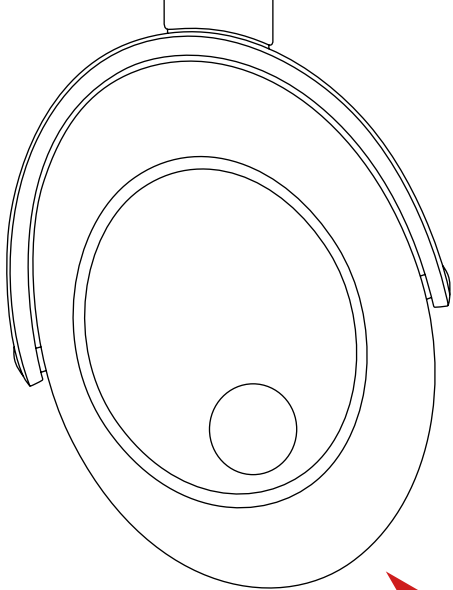


2,5 mm Klinke /
2.5 mm jack



2,5 mm Klinke /
2.5 mm jack





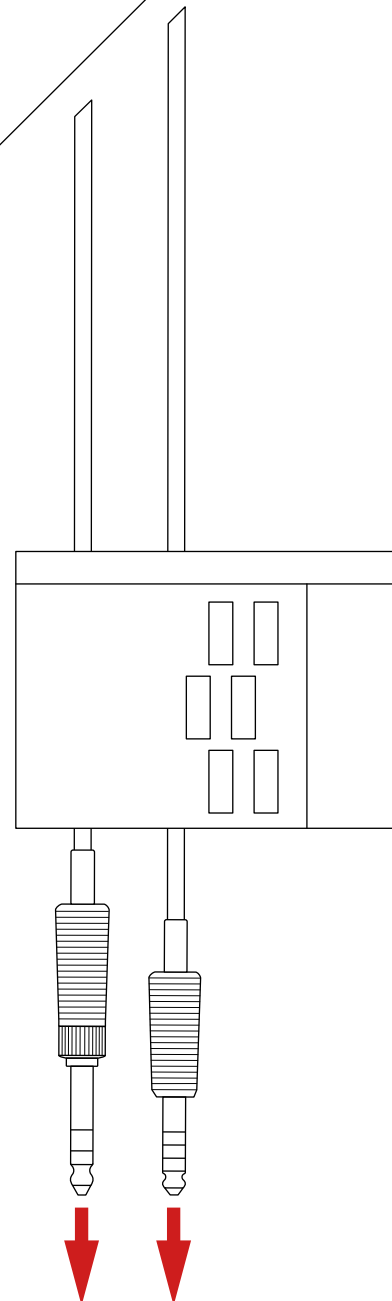
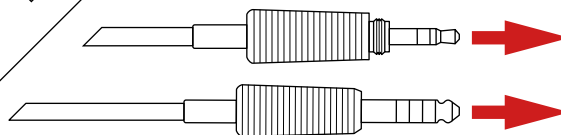
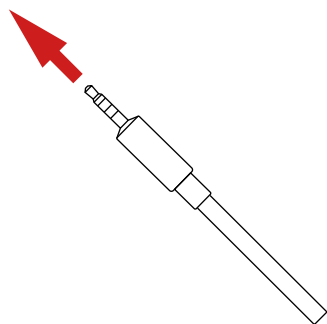
Kabelgebunden analog

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

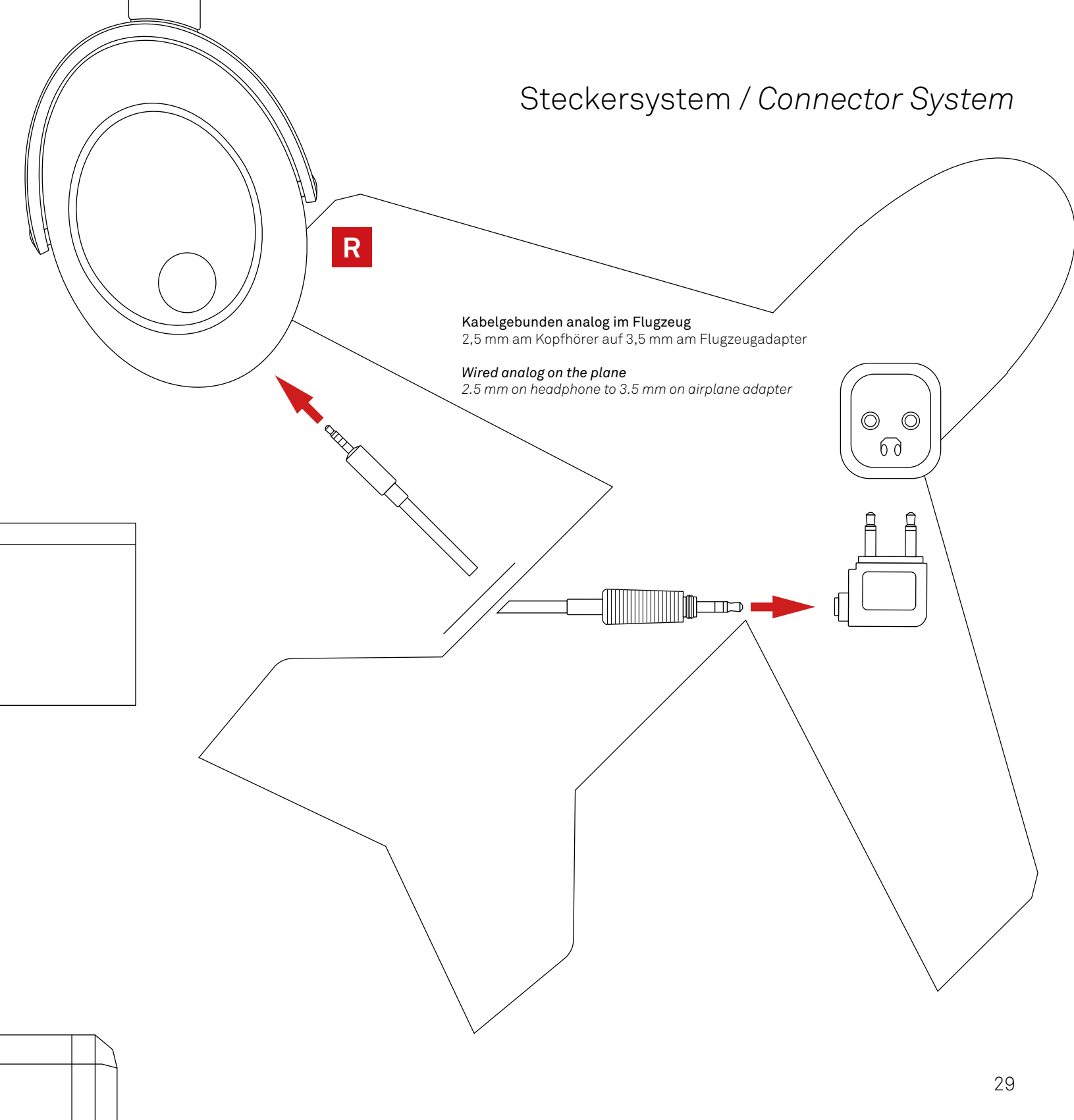
Wired analog

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

R



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.

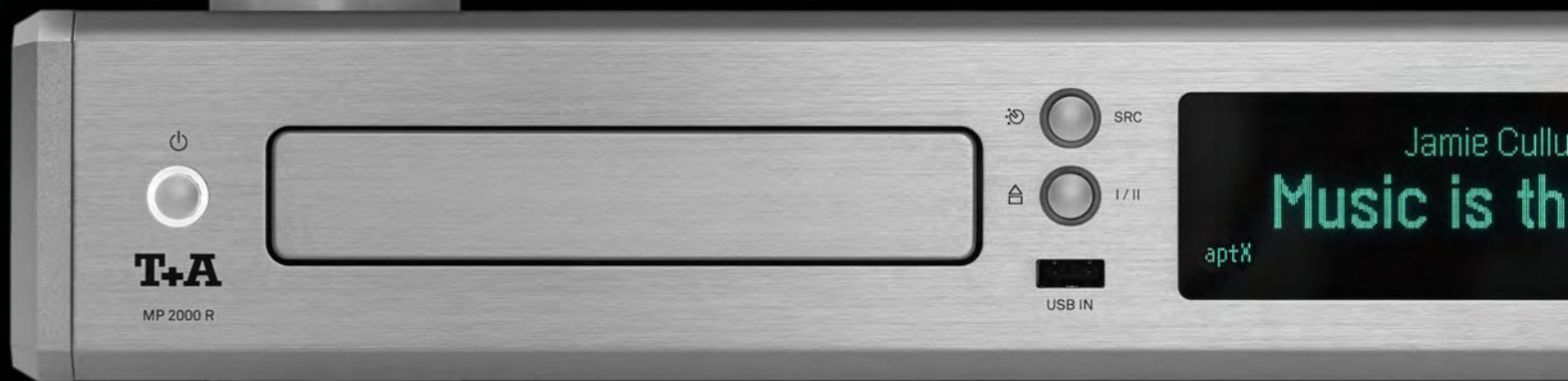
We don't build mass products, we build acoustic treasures, we build heartbeats, goosebumps and enthusiasm.



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

Zubehör / Accessories

Konsequent. Perfekt. Funktionell.

Audiosysteme können nur ihre volle Klangqualität erreichen, wenn auch das Zubehör, also zusätzliche Sonderausstattungen, wie z.B. Phonomodule, Audiokabel, Lautsprecherkabel, Netzleitungen und Steckerleisten auf dem gleichen, hohen Niveau sind wie die anderen Komponenten. Deshalb hat T+A ein breites Zubehörprogramm entwickelt, das optimal auf die hohen Anforderungen unserer Geräte und Lautsprecher abgestimmt ist.

Netzsteckerleisten

Kabel

Kopfhörerkabel und Zubehör

Einbaumodule

Fernbedienungen

Fernbedienungssets

Plattenspielerzubehör

Consistent. Perfect. Functional.

Audio systems can only achieve their full potential sound quality if the accessories – i.e. optional supplementary equipment such as phono modules, audio leads, speaker cables, mains cables and distribution panels – are at the same high level as the other components. That's why T+A has developed a broad range of accessories which are perfectly matched to the exacting standards of our devices and loudspeakers.

Mains distribution panels

Cables

Headphone cables and accessories

Build-in circuit boards

Remote controls

Remote control sets

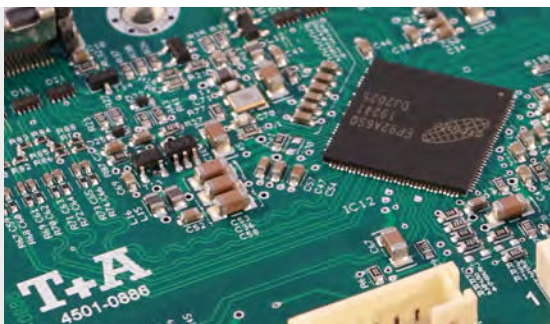
Turntable accessories



Zubehör / Accessories

Mehr Information / More information

www.ta-hifi.com





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