

## **PRESSEINFORMATION**

Upgrade: Die nächste Generation der Meisterstücke T1 & T5

Die dritte Generation des T1 und T5 von beyerdynamic überzeugt Musik-Liebhaber mit ihrem einzigartigen Klang und hochwertigen Designelementen.

*Heilbronn, 1. September 2020* – Mit der dritten Generation der Tesla Hi-Fi-Kopfhörer T1 und T5 vereint beyerdynamic formvollendetes Design mit präziser Klangabstimmung. Akustisch optimiert und designtechnisch ein Stück näher an der Vollkommenheit, garantieren die beiden Geschwisterkopfhörer einen anspruchsvollen Musikgenuss – ein wahres Upgrade.

Das hat auch die Jury des German Design Awards 2021 überzeugt. In der Kategorie Excellent Product Design – Entertainment haben der T1 und T5 den „Winner“-Award für herausragende Designqualität gewonnen.

### **Legendäre Technologien für ein erstklassiges Klangbild**

Die Kopfhörermodelle T1 und T5 überzeugen mit ihrem präzisen und transparenten Klang, der durch die von beyerdynamic entwickelte Tesla-Technologie entsteht. Der T1 bietet durch seine offene Bauform ein ganzheitliches, räumliches Klangbild, das durch die schräg angeordneten Tesla-Schallwandler noch präziser wiedergegeben wird. Das Ergebnis: Der Zuhörer hat das Gefühl, beim Konzert live dabei zu sein. Im Vergleich zur vorherigen Generation macht die behutsame Bassanhebung, das neutrale, räumliche Klangbild noch etwas wärmer und angenehmer.

Der T5 hingegen ist ein geschlossener High-End-Kopfhörer, der ein besonderes Musikerlebnis in den eigenen vier Wänden garantiert. Denn Außengeräusche werden reduziert und die Aufmerksamkeit ganz auf die Musik gelenkt. Auch hier sorgen die schräg angeordneten Tesla-Schallwandler für ein klares und natürliches Klangbild. Der verbesserte Klang der neuen Generation ermöglicht eine besonders authentische Wiedergabe, wodurch die Klangabstimmung vor allem in den oberen Mitten noch realistischer ist. Insbesondere Stimmen und Instrumente sind wie bei einem Live-Auftritt deutlich und klar wahrnehmbar.

In beiden Kopfhörern kommen Schallwandler mit der legendären von beyerdynamic entwickelten Tesla-Technologie zum Einsatz. Sie werden am Standort Heilbronn entwickelt und gefertigt. Das Besondere an den Tesla-Schallwandler ist, sie erreichen eine magnetische Flussdichte von über einem Tesla. Dadurch wird auch an schwachen Abspielgeräten eine hohe Leistung erzielt. Beide Modelle sind Hi-Res

Audio zertifiziert und garantieren eine hochauflösende Klangwiedergabe. Jedes Musikstück wird mit all seinen Details wiedergegeben – kein anderer Kopfhörer kommt so nah an die Originalaufnahme heran.

## **Deutsche Handwerkskunst bis ins letzte Detail**

In beiden Kopfhörern trifft Technologie auf hochwertige Materialien. Die Gehäusedeckel des T1 sind mit einem präzisen, eleganten Lochmuster versehen. Die Designelemente werden in einem aufwendigen Produktionsverfahren in den lackierten Edelstahl eingearbeitet. Die akustischen Öffnungen sind dabei genauestens auf den Kopfhörer abgestimmt, denn der Einklang von Akustik und Design zeichnen die neue Generation des T1 und T5 aus.

Beim T5 wird für die Gehäusedeckel mit fein gebürstetem und lackiertem Aluminium gearbeitet, das mit einer aufwendig ausgearbeiteten Strukturierung versehen ist. Der T5 orientiert sich am Design des Geschwisterkopfhörers, besitzt jedoch als geschlossenes Modell keine akustischen Öffnungen. Die Gabeln bestehen wie beim T1 aus gebürstetem Aluminium, das eloxiert wird.

Ausgefeilte Kopfhörerpolster sorgen bei beiden Modellen für hohen Tragekomfort und die perfekte Abstimmung des Klangs. Die Füllung der Ohrpolster besteht zum Teil aus dem speziellen Formgedächtnis-Schaumstoff "Memory Foam", der sich durch die Einwirkung von Wärme und Druck besonders gut an jede Kopfform anpasst. Für das Deckmaterial der Ohrpolster des T1 kommt atmungsaktives, weiches Velours zum Einsatz, das sich hervorragend um die Ohren schmiegt. Die Ohrpolster des T5 bestehen aus proteinbeschichtetem Kunstleder. Sie umschließen die Ohren mit einem ausbalancierten Druck und schirmen Außengeräusche ab. Alcantara® sorgt beim Kopfband der beiden Modelle für ein angenehmes Tragegefühl und verleiht den hochwertigen Kopfhörern ihre ganz besondere Eleganz.

Die steckbaren Kabel beider Kopfhörer sind von Textil umhüllt, welches eine angenehme Optik sowie Haptik und höchste Flexibilität garantiert. Da es steckbare Kabel sind, lassen sie sich einfach austauschen. Die Textillumantelung schützt gleichzeitig die hochreinen OCC7N-Kupferleiter, welche bei beiden Modellen eine bestmögliche Signalübertragung sicherstellen. Beide Kopfhörer können mit 32 Ohm sowohl an stationären als auch an mobilen Geräten betrieben werden.

## **Verfügbarkeit und Preis**

Der T1 und T5 sind ab sofort im Online-Shop auf [www.beyerdynamic.de](http://www.beyerdynamic.de) und im Fachhandel zu einer unverbindlichen Preisempfehlung von 999,00 Euro (inkl. MwSt.) erhältlich.

## Technische Daten: T1 High-End Tesla Kopfhörer (3. Generation) Made in Germany

<b>Wandlerprinzip</b>	Dynamisch, Tesla
<b>Arbeitsprinzip</b>	Offen
<b>Übertragungsbereich</b>	5 - 50.000 Hz
<b>Nennimpedanz</b>	32 Ohm
<b>Kenschalldruckpegel</b>	100 dB (1 mW)
<b>Nennbelastbarkeit</b>	300 mW
<b>Max. Schalldruckpegel</b>	124 dB (300 mW)
<b>Art der Ankopplung an das Ohr</b>	Ohrumschließend
<b>Gewicht (ohne Kabel)</b>	360 g
<b>Anschluss</b>	Vergoldeter 3-poliger Stereo-Klinkenstecker 3,5 mm & Adapter 6,35 mm
<b>Zubehör im Lieferumfang</b>	3,0 m steckbares Kabel, beidseitig, textilummantelt, Leiter aus OCC 7N Kupfer Hardcase
<b>Unverbindliche Preisempfehlung</b>	999,00 EUR

## Technische Daten: T5 High-End Tesla Kopfhörer (3. Generation) Made in Germany

<b>Wandlerprinzip</b>	Dynamisch, Tesla
<b>Arbeitsprinzip</b>	Geschlossen
<b>Übertragungsbereich</b>	5 - 50.000 Hz
<b>Nennimpedanz</b>	32 Ohm
<b>Kenschalldruckpegel</b>	100 dB (1 mW)
<b>Nennbelastbarkeit</b>	300 mW
<b>Max. Schalldruckpegel</b>	124 dB (300 mW)
<b>Art der Ankopplung an das Ohr</b>	Ohrumschließend
<b>Gewicht (ohne Kabel)</b>	360 g
<b>Anschluss</b>	Vergoldeter 3-poliger Stereo-Klinkenstecker 3,5 mm & Adapter 6,35 mm
<b>Zubehör im Lieferumfang</b>	1,4 m steckbares Kabel, beidseitig, textilummantelt, Leiter aus OCC 7N Kupfer Hardcase
<b>Unverbindliche Preisempfehlung</b>	999,00 EUR

Ausführlicher Presstext mit Spezifikationen und Bilder zum Download unter:

<https://www.beyerdynamic.de/unternehmen/presse/upgrace-die-naechste-generation-der-meisterstuecke-t1-t5>

Produktseiten und Interview zu Produkt und Design:

<http://www.beyerdynamic.com/t1.html>

<http://www.beyerdynamic.com/t5.html>

<https://youtu.be/HSrDpi2LhZg>

## Über beyerdynamic

Mehr als 90 Jahre Erfahrung in der Entwicklung von Audio-Elektronik: Die beyerdynamic GmbH & Co. KG, Heilbronn, steht für innovative Audio-Produkte mit höchster Klangqualität und wegweisender Technik. Zwei Unternehmensbereiche – Consumer Audio und Installed Systems – liefern maßgeschneiderte Lösungen für professionelle und private Anwender. Sämtliche Produkte werden dabei in Deutschland entwickelt und überwiegend in Handarbeit gefertigt – vom HiFi-Kopfhörer über Bühnenmikrofone bis zur Konferenz- und Dolmetscheranlage.

### Pressekontakt

Edelman GmbH für beyerdynamic  
Sarah Helmhold, Sophie Bachmann & Nicole  
Stück  
Schöneberger Str. 15, D-10963 Berlin  
Tel: +49 (0)30 / 310 221 829 041  
beyerdynamicGER@edelman.com  
[www.edelman.de](http://www.edelman.de)

### Weitere Informationen

beyerdynamic GmbH & Co. KG  
Anita Pfahl  
Theresienstr. 8, D-74072 Heilbronn  
Tel: +49 (0)7131 / 617 - 0  
pr@beyerdynamic.de  
[www.beyerdynamic.de](http://www.beyerdynamic.de)