

# DT 700 PRO X

Dynamischer Premium-Studiokopfhörer

Best.-Nr. 737.704

## MERKMALE

- Geschlossener Premium-Studiokopfhörer
- Ideal für Recording & Monitoring
- STELLAR.45 Treiber für performanten Studiosound
- 48 Ohm: Vielseitige Einsatzmöglichkeiten an allen Geräten
- Robuste Federstahlbügelkonstruktion
- Einseitig geführtes, steckbares Kabel
- Weiche, austauschbare Ohr- und Kopfpolster
- Vergoldeter Stereoklinkenstecker 3,5 mm & Adapter 6,35 mm

## ANWENDUNGEN

Mit dem geschlossenen DT 700 PRO X präsentiert beyerdynamic einen ohrumschließenden Studio-Kopfhörer, der für professionelles Recording und Monitoring im Studio als auch unterwegs geeignet ist. Möglich macht das der neu in Heilbronn entwickelte STELLAR.45 Treiber, der besten Klang in Studioqualität laut und druckvoll wiedergibt – an allen Wiedergabegeräten. Ob am Interface, Laptop, Tablet oder Handy: der Kreativität sind keine Grenzen gesetzt. Das abnehmbare Mini-XLR-Kabel kann beliebig gewechselt und durch Kabel mit anderen Längen oder Anschlussmöglichkeiten ausgetauscht werden. Die robuste Federstahl-Bügelkonstruktion verleiht dem Over-Ear-Kopfhörer einen sicheren Sitz und sorgt für Langlebigkeit. Die weichen Ohrpolster aus Velours sind gewohnt anschmiegsam und gewährleisten eine komfortable Luftzirkulation. Das Kopfband passt sich dank weichem Memory-Schaumstoff ergonomisch der Kopfform an und kann, wie auch die Ohrpolster, bei Bedarf ausgetauscht werden. Robuste und hochwertig verarbeitete Materialien runden den in Deutschland von Hand gefertigten Kopfhörer ab.

## LIEFERZUBEHÖR

- 1 x gestrecktes Kabel, Mini-XLR und 3,5 mm Stereo-Klinke & 6,35 mm Adapter, Länge 3 m
- 1 x gestrecktes Kabel, Mini-XLR und 3,5 mm Stereo-Klinke & 6,35 mm Adapter, Länge 1,8 m
- 1 x Tragetasche



## TECHNISCHE DATEN

Wandlerprinzip	..... Dynamisch
Arbeitsprinzip	..... Geschlossen
Art der Ankopplung an das Ohr	..... ohrumschließend
Übertragungsbereich	..... 5 - 40.000 Hz
Nennimpedanz	..... 48 Ω
Isolierung von Außengeräuschen	..... 20 dB A
Schalldruckpegel @1 mW / 500 Hz	..... 100 dB SPL
Schalldruckpegel @1 V / 500 Hz	..... 114 dB SPL
Höchste Kurzzeit-Belastbarkeit	..... 100 mW
Höchste Nennbelastbarkeit (Dauerbetrieb)	..... 30 mW
Klirrfaktor @ 1 mW	..... 0,40% @ 100 Hz ..... 0,05% @ 500 Hz ..... 0,04% @ 1 kHz
Andrückkraft	..... 5,3 N
Länge und Art des Kabels	..... 3 m / gestrecktes Kabel bzw. ..... 1,8 m / gestrecktes Kabel, ..... jeweils steckbar, ..... mit 3-pol. Mini-XLR-Kabelbuchse, ..... einseitig zugeführt
Anschluss	..... Vergoldeter Stereo- ..... klinkenstecker 3,5 mm & Adapter 6,35 mm
Gewicht (ohne Kabel)	..... 350 g

## ZUBEHÖR UND ERSATZTEILE

Verschiedenes Zubehör sowie Ersatzteile finden Sie unter:  
[www.beyerdynamic.com](http://www.beyerdynamic.com)