



SENNHEISER

# MOMENTUM True Wireless 4

Hear more than music.



Typischer  
Sennheiser  
Klang



Zukunftssichere  
Technologien



Adaptive Noise  
Cancellation



Bis zu 30h  
Akkulaufzeit



Sound  
Personalisierung



Die Zukunft des Hörens beginnt mit dem MOMENTUM True Wireless 4 von Sennheiser. Entdecke personalisierten, kristallklaren Klang durch das TrueResponse-System. Genieße verlustfreie Audioübertragung, Sound Personalisierung, Bluetooth 5.4 und Auracast-Unterstützung. Das ergonomische Design bietet ganztägigen Komfort. Profitiere von adaptivem ANC, dem Transparenzmodus und einem 6-Mikrofon-System für Anrufe. Freue dich auf bis zu 30 Stunden Hörvergnügen und die bewährte Sennheiser-Qualität in elegantem Design.

#### HAUPTMERKMALE

- **Der unverwechselbare Klang von Sennheiser:** Das TrueResponse-Wandlersystem sorgt für eine außergewöhnliche, von Künstlern gewollte Klangtreue und stellt sicher, dass jedes Detail und jede Emotion eingefangen wird. Es liefert ein High-End-Klangerlebnis mit kräftigen Bässen, verfeinert mit einer verbesserten Höhenwiedergabe.
- **Vollständige Kontrolle über den Klang:** Wähle zwischen verschiedenen Möglichkeiten zur Anpassung deines Klangs: geführte Tests für personalisierte Klangprofile, adaptiver 5-Band-EQ, Sound Zones, Sound Check oder voreingestellte Modi.
- **Zukunftssichere Technologien:** Dank Auracast-Unterstützung und LE Audio bist du für die Zukunft gewappnet und kannst dank der Bluetooth 5.4-Kompatibilität die neuesten Codecs nutzen.
- **Verlustfreier Klang:** Garantiert eine Bit-für-Bit-Übertragung von Audiodaten und sorgt für eine kompromisslose Klangqualität beim kabellosen Hören.
- **Adaptive aktive Geräuschunterdrückung (ANC):** Passt die Geräuschunterdrückung automatisch an die Umgebung an und sorgt so für ein immersives Hörerlebnis.
- **Transparenzmodus:** Lässt Umgebungsgерäusche zur Wahrnehmung zu, ohne dass die Kopfhörer abgenommen werden müssen, und sorgt dank der geräuscharmen Mikrofone für natürliche Kommunikation mit der Umwelt.
- **Lange Akkulaufzeit:** Bis zu 7,5 Stunden Spielzeit, erweiterbar auf bis zu 30 Stunden mit der Ladebox, sowie Schnellladung für eine Stunde Spielzeit in nur 10 Minuten.

#### PRODUCT NEWS

## MOMENTUM True Wireless 4

Hear more than music.



#### Technische Daten

Bestellbezeichnung	MTW4 Black Graphite	MTW4 Black Copper	MTW4 White Silver
EAN	4260752332408	4260752332422	4260752332415
UPC	810091272466	810091272480	810091272473
Artikelnr.	700365	700367	700366

#### Allgemeine Daten

Tragestil	True Wireless Stereo Kopfhörer
Ankopplung und Ohr	Ohrkanal
Konnektivität	Bluetooth 5.4 kompatibel, Klasse 1, 10 mW (max); Bluetooth Classic und Bluetooth LE Audio unterstützt
Übertragungsfrequenz/Modulation	2,402 MHz to 2,480 MHz; GFSK, $\pi/4$ DQPSK / 8DPSK
Unterstützte Profile	A2DP, AVRCP, HFP, TMAP, PBP
Unterstützte Codecs	SBC, AAC, aptX™, aptX™ Adaptive/Lossless, LC3
Lautsprechertyp	Dynamisch
Lautsprechertyp/-größe	TrueResponse™ dynamisch, 7mm Durchmesser
Lautsprecher Frequenzgang	5 Hz bis 21 kHz
Lautsprecher-Empfindlichkeit	107 dB SPL (1 kHz / 1 mW)
Lautsprecher-Klirrfaktor	<0,08% (1 kHz / 94 dB)
Active Noise Cancellation	Hybrid Adaptive ANC
Mikrofontyp	MEMS
Mikrofon-Frequenzgang	100 Hz bis 10 kHz
Mikrofon-Richtcharakteristik	3 Mikrofone pro Ohrhörer, Beamforming für Geräuschreduzierung
Akkulaufzeit	Bis zu 7,5 Stunden Musikwiedergabe mit Kopfhörern (ANC aus); Bis zu 7,0 Stunden Musikwiedergabe mit Kopfhörern (ANC ein). Bis zu 30 Stunden Gesamtwiedergabezeit mit Ladebox (Testbedingungen: iPhone, mittlerer Lautstärkepegel 85 dB)
Ladezeit	Ca. 1,5 Stunden bei voller Ladung; nach 8 Minuten Ladezeit 1 Stunde Musikspielzeit Bemerkung: Umgebungstemperaturen <15°C oder >30°C und kabelloses Qi-Laden führen zu längeren Ladezeiten
Akkutyp	Eingebaute wiederaufladbare Lithium-Ionen-Batterien; linker/rechter Ohrhörer: 75 mAh, Ladebox: 820 mAh
Stromversorgung	5 V $\overline{-}$ , 1000 mA max; USB-Laden über USB-C-Buchse an der Ladebox; Qi Wireless Laden
Magnetische Flussdichte	Ohrhörer: 0,95 mT, Ladebox: 105 mT
Wetterfestigkeit	IP54, staub- und spritzwassergeschützt (nur Ohrhörer)



PRODUCT NEWS

# MOMENTUM True Wireless 4

### Vertriebsinformationen und Preise

SDS Vertrag	CE Premium
Unverbindliche Preisempfehlung (UVP) inkl. MwSt.	299,90 Euro
Global Dealer Preis	199,93 Euro



### Produktspezifikationen

Produktgewicht	72,4 g (beide Ohrhörer und Ladebox) 6,2 g (ein Ohrhörer) 66,4 g (Ladebox)
Produktabmessungen	70,1 x 44,6 x 34,8 mm (Ohrhörer und Ladebox)
Betriebskonditionen	Betriebstemp.: 0 bis +40°C; Ladetemperatur: 5 bis +35°C; Rel. Luftfeuchtigkeit 25 bis 75%, nicht kondensiert
Lagerungsbedingungen	Temperatur: -20 bis +60°C; Rel. Luftfeuchtigkeit 10 bis 90%
App-Unterstützung	Sennheiser Smart Control-App für iOS™ und Android™
Herkunftsland	Designed by Sennheiser in Germany, Made in China
Zolltarifnummer	851762 (BT headsets)
HAZMAT UN #	UN 3481

### Verpackung

Lieferumfang	MOMENTUM True Wireless 4 Ohrhörer Ladebox USB-C Ladekabel Silikon-Ohradaptersets (Größe XS/S/M/L) Silikon-Ohrfinnen (Größe S/M/L)
Verpackungstyp	Karton
Sprachen auf der Verpackung	Englisch, Deutsch, Französisch
Maße Verpackung (L x B x H)	95 x 42 x 110 mm
Gewicht Kopfhörer und Verpackung (inkl. Accessoires)	164,1 g
Maße Umkarton (L x B x H)	400 x 233 x 251 mm
Produkte pro Karton	40
Gesamtgewicht Umkarton und Produkte	7134 g

### WEEE Verpackungsinformationen

Material Verpackung (inkl. Gewicht)	Papier / Karton: 47,1 g	Plastik: 0 g
Material Umkarton (inkl. Gewicht)	Papier / Karton: 570 g	Plastik: 0 g
WEEE Gewicht (Nettogewicht)	111,0 g	

### Akku-Information

HINWEIS: MOMENTUM True Wireless 4 Black Graphite (700365) ist mit der ersten Batteriequelle erhältlich, während MOMENTUM True Wireless 4 Black Copper (700367) und MOMENTUM True Wireless 4 White Silver (700366) mit der zweiten Batteriequelle erhältlich sind.

	Ladebox (1. Quelle)	Ladebox (2. Quelle)	Rechter/Linker Ohrhörer (1. Quelle)	Rechter/Linker Ohrhörer (2. Quelle)	Einheit
Lithium-Ion-Zellen	1 (single)	1 (single)	1 (single)	1 (single)	
Anzahl Akkus diesen Types im Produkt	1	1	1	1	
Anzahl Akkus diesen Types außerhalb des Produktes	0	0	0	0	
Hersteller	Pytes	Highpower	MBT	Synergy	
MPN	SH-INR145001S090A1	14500-850 BG016PC	MC1254S	CL1254H3	
Kapazität	820	820	72	75	mAh
Größe/Format	Durchmesser: 14,8 Höhe: 53,3	Durchmesser: 14,8 Höhe: 53,3	Durchmesser: 12,3 Höhe: 6,0	Durchmesser: 12,55 Höhe: 6,2	mm
Spannung	3,6	3,6	3,8	3,66	V
Gewicht	22,3	22,3	2,0	2,3	g
Energie	2,952	2,952	0,274	0,280	Wh



# MOMENTUM True Wireless 4



**Accessories/Ersatzteile**

SPACCs	Bestellname	Order #	EAN	UPC
Charging Case <i>Black Graphite</i>	MTW4 CASE <i>Black Graphite</i>	700368	4260752332439	810091272497
Earbud Set <i>Black Graphite</i>	MTW4 EARBUDS <i>Black Graphite</i>	700371	4260752332460	810091272527
Charging Case <i>Black Copper</i>	MTW4 CASE <i>Black Copper</i>	700370	4260752332453	810091272510
Earbud Set <i>Black Copper</i>	MTW4 EARBUDS <i>Black Copper</i>	700373	4260752332484	810091272541
Charging Case <i>White Silver</i>	MTW4 CASE <i>White Silver</i>	700369	4260752332446	810091272503
Earbud Set <i>White Silver</i>	MTW4 EARBUDS <i>White Silver</i>	700372	4260752332477	810091272534
Ear Adapter Black XS, 5 Pair	N/A	509283	4260752330923	810091270929
Ear Adapter Black S, 5 Pair	N/A	509284	4260752330930	810091270936
Ear Adapter Black M, 5 Pair	N/A	509285	4260752330947	810091270943
Ear Adapter Black L, 5 Pair	N/A	509286	4260752330954	810091270950
Ear Fins Black Sets S,M,L	N/A	509291	4260752331005	810091271001
Ear Adapter White XS, 5 Pair	N/A	509287	426075233096	81009127096
Ear Adapter White S, 5 Pair	N/A	509288	426075233097	81009127097
Ear Adapter White M, 5 Pair	N/A	509289	426075233098	81009127098
Ear Adapter White L, 5 Pair	N/A	509290	426075233099	81009127099
Ear Fins White Sets S,M,L	N/A	509292	4260752331012	810091271018