



H-40

Für Arbeiten, bei denen viel Lärm herrscht und das Gehör geschützt werden muss. Der Benutzer kann während der Arbeit Musik genießen und drahtlos per **Telefon mit anderen kommunizieren**.



Art. nr. H-40
EAN: 8719689465568



AUDIO	★★★★★
RADIO	✓
MEDIA	BLUETOOTH 5.3
GEHÖRSCHUTZ	31 DEZIBEL
STROMVERSORGUNG	EINGEBAUTES LITHIUM AKKU (2000 MAH)
SPIELZEIT	36-40 STUNDEN
WIEDERAUFLADBAR	✓
ANDERE FUNKTIONEN	<ul style="list-style-type: none"> USB-C-LADEANSCHLUSS LED-ANZEIGE MIKROFON FUNKTION AUX IN
INBEGRIFFEN	<ul style="list-style-type: none"> TYP-C-LADEKABEL AUX CABLE
IP-ZERTIFIZIERUNG	IPX4
GEWICHT	550 GRAMM





Appendix A. Attenuation Data Individual and Summary Attenuation Data for Hearing Protective Devices

Test Method: EN352-1:2020

Position: Over-the-head

SUBJECT	Attenuation in dB						
	125	250	500	1000	2000	4000	8000
1	16.2	19.4	28.2	30.0	33.9	43.5	42.5
2	18.3	20.3	24.3	37.9	36.9	42.8	50.1
3	13.4	17.6	31.6	37.8	30.7	44.6	38.3
4	15.5	18.9	32.6	36.1	37.7	44.6	45.2
5	17.9	20.3	31.7	36.7	34.1	38.4	45.2
6	21.4	20.3	27.6	30.0	34.1	44.7	37.1
7	24.7	22.0	30.0	36.7	37.9	47.0	41.0
8	22.0	21.9	31.8	32.2	31.4	41.1	41.4
9	20.3	19.5	27.2	31.1	34.0	42.3	41.4
10	18.8	18.2	28.7	35.7	33.4	44.7	40.9
11	14.5	19.0	32.2	36.9	33.8	42.5	39.7
12	17.5	21.5	30.3	33.0	33.5	42.4	48.0
13	15.0	15.8	23.3	29.4	33.3	35.6	35.2
14	15.2	18.1	27.4	38.0	36.1	50.6	42.9
15	17.2	18.8	27.9	31.7	35.9	39.0	38.4
16	20.8	21.5	28.8	37.2	38.5	46.5	42.3
MEANS	18.0	19.6	29.0	34.4	34.7	43.1	41.9
STD. DEV.	3.1	1.7	2.7	3.2	2.3	3.6	3.9
MEAN - SD	14.9	17.9	26.2	31.2	32.4	39.6	38.0

$$SNR_m = 32.3$$

$$SNR_s = 1.5$$

$$SNR (dB) = 31$$

$$H_{84} (dB) = 35 \text{ dB} \quad H_m = 36.8 \quad H_s = 2.1$$

$$M_{84} (dB) = 28 \text{ dB} \quad M_m = 29.7 \quad M_s = 1.5$$

$$L_{84} (dB) = 21 \text{ dB} \quad L_m = 22.8 \quad L_s = 2.0$$