

Ochronnik słuchu 3M™ PELTOR WorkTunes™ Pro

Opis produktu

Ochronnik słuchu 3M™ PELTOR WorkTunes™ Pro chroni przed szkodliwym działaniem hałasu w miejscu pracy, a jednocześnie umożliwia słuchanie radia FM lub AM/FM. Wbudowana antena, szybkie cyfrowe strojenie i możliwość zapisywania stacji ułatwia wszechstronne wykorzystanie ochronników.

Cechy główne

- Wbudowane radio FM
- Wbudowana antena
- Cyfrowe wyszukiwanie stacji
- Głosowy system nawigacji menu z powiadomianiami o częstotliwościach
- Możliwość zapisania do 5 stacji
- 3,5 mm gniazdo stereo umożliwiające połączenie z urządzeniami zewnętrznymi – do 82 dB (np. telefon komórkowy, radiotelefon, iPod)
- Funkcja automatycznego wyłączenia zasilania po 4 godzinach nieużywania
- Sygnał dźwiękowy przy niskim poziomie naładowania baterii przed automatycznym wyłączeniem
- Elektronika zabezpieczona przed negatywnym oddziaływaniem potu
- Dostępne w dwóch wariantach: z pałąkiem nagłównym oraz w wersji nahełmowej (czarne)



Nauszniki 3M™ PELTOR WorkTunes™ Pro FM



Ochronniki słuchu z wbudowanym radiem FM



Ochrona słuchu z zewnętrznym gniazdem audio 3,5 mm

Zastosowania

Ochronniki słuchu 3M™ PELTOR WorkTunes™ z wbudowanym radiem FM mogą być stosowane w hałaśliwym otoczeniu. Przeznaczone do pracy na przykład w środowisku przemysłowym, na farmach lub podczas prac związanych z zagospodarowaniem krajobrazu.

Normy i dopuszczenia

3M Svenska AB oświadcza, że ochronniki słuchu 3M™ PELTOR WorkTunes™ spełniają wymagania i inne postanowienia zawarte w odpowiednich dyrektywach. Tym samym produkty spełniają wymogi w zakresie oznakowania znakiem CE. 3M Svenska AB oświadcza, że sprzęt radiowy typu [odbiornik radiowo-nadawczy] spełnia wymagania Dyrektywy 2014/53/EU. Pełną treść deklaracji zgodności WE można znaleźć na stronie: <http://www.3M.com/peltor.doc>.

Produkt został przebadany i zatwierdzony zgodnie z następującymi normami:

[EN 352-1:2002/EN 352-3:2002, EN352-8:2008].

Raport jednostki notyfikowanej:

PZT GmbH, An der Junkerei 48 F, D-26389 Wilhelmshaven, Niemcy. Jednostka notyfikowana #1974

W opakowaniu

- 1 x ochronniki słuchu
- 2 x baterie AA
- 1 x instrukcja obsługi

Modele

Kod produktu	Nazwa	Nr magazynowy	Nr SAP
HRXS220A	3M™ PELTOR WorkTunes™ Pro z radiem FM, czarne, nagłowne	UU004690697	7100088416
HRXS220P3E	3M™ PELTOR WorkTunes™ Pro z radiem FM, czarne, nahełmowe	UU004690705	7100088417

Aksesorria

Kod produktu	Nazwa	Nr magazynowy	Nr SAP
HY220	Zestaw higieniczny 3M™ PELTOR™ HY220	UU008049353	7100101874
FL6CE/1	Kabel połączeniowy 3M™ PELTOR™ FL6CE/1 3,5 mm	XH001676952	7000108359
HY100A	Jednorazowe nakładki higieniczne 3M™ PELTOR™ HY100A	XH001651351	7100064410

Specyfikacja techniczna

Materiały:	Ochronniki HRXS220A Pałak (stal nierdzewna, PVC, PA) Drut pałaka (stal nierdzewna) Dwupunktowe mocowanie (POM) Poduszka (folia PVC i pianka PUR) Piankowa wkładka (pianka PUR) Czasze (ABS) Zatrask (PA) Przycisk On/Off/Mode (TPE) Przycisk [+] (TPE) Przycisk [-] (TPE) Nauszniki nahełmowe HRXS220P3E System mocowania do hełmu (stal nierdzewna)
Typ baterii:	bateria alkaliczna 2 x AA
Czas pracy:	żywoćność baterii ok. 40 godz.
Waga netto (z bateriami):	WorkTunes Pro FM HRXS220A (nagłowne) = 351g WorkTunes Pro FM HRXS220P3E (nahełmowe) = 369g
Temperatura pracy:	od -20°C (-4°F) do +55°C (131°F) (zależnie od baterii)
Temp. przechowywania:	od -20°C (-4°F) do +55°C (131°F)
Trwałość produktu:	5 lat (bez baterii)
Zewnętrzne gniazdo audio:	gniazdo jack 3,5 mm stereo tylko do odsłuchu (ograniczone do 82 dB)

Uwaga: Nigdy nie zmieniać ani nie modyfikować produktu

Parametry tłumienia

HRXS220A EN 352-1:2002

Częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Średnie tłumienie (dB)	17.0	24.0	29.5	36.9	37.3	39.3	35.4
Odchylenie standardowe (dB)	3.2	2.0	2.6	3.3	4.9	3.2	3.9
Zakładana ochrona (dB)	13.8	22.0	26.9	33.6	32.4	36.1	31.5



SNR=32 dB H=34 dB M=29 dB L=22 dB

HRXS220P3E EN 352-3:2002

Częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Średnie tłumienie (dB)	16.6	22.0	29.1	36.3	36.4	38.7	34.2
Odchylenie standardowe (dB)	2.7	2.2	2.9	3.4	3.9	4.2	4.0
Zakładana ochrona (dB)	13.9	19.8	26.2	32.9	32.5	34.5	30.2



SNR=31 dB H=33 dB M=28 dB L=21 dB



3M Poland Sp. z o.o.
Dział Bezpieczeństwa Pracy
Al. Katowicka 117
Kajetany, 05-830 Nadarzyn
tel.: +48 22 739 60 00
fax: +48 22 739 60 01
www.3m.pl/bhp

Proszę poddać recyklingowi.
Wydrukowane w Polsce.
© 3M 2017. Wszelkie prawa zastrzeżone
3M i WorkTunes to znaki handlowe 3M Company
wykorzystywane na licencji w Kanadzie. PELTOR to znak
handlowy 3M Svenska AB wykorzystywany na licencji w Kanadzie

Gwarancja:
Gwarancja nie uwzględnia szkód spowodowanych błędnym
użytkowaniem bądź zaniedbaniami w magazynowaniu. Aby uzyskać
więcej informacji na temat użytkowania, proszę zapoznać się
z instrukcją produktu. Aby uzyskać pełne informacje o warunkach
gwarancji, proszę skontaktować się z lokalnym przedstawicielem 3M.

Ważne informacje:
3M nie bierze na siebie odpowiedzialności, bezpośredniej ani
pośredniej (włączając w to, ale nie ograniczając się jedynie do utraty
zysków, biznesu i/lub reputacji firmy) wynikającej z zastosowania się
do jakiegokolwiek z przedstawionych w tym dokumencie przez 3M
informacji. Użytkownik jest odpowiedzialny za określenie zasadności
produktów zgodnie z zamierzonym zastosowaniem. Żaden element
tego oświadczenia nie może być podstawą do wykluczenia czy
ograniczenia odpowiedzialności 3M za śmierć czy zranienie wynikłe
z jego zaniedbania.