



Headset 3M™ PELTOR™ WS™ ProTac XPI

Ochronniki słuchu z modułem Bluetooth® MultiPoint i funkcją regulowanego tłumienia umożliwiającą odsłuch dźwięków otoczenia i komunikację w hałaśliwym środowisku bez osłabiania ochrony słuchu.

Opis produktu

Udoskonalony headset 3M PELTOR WS ProTac XPI to rozwiązanie komunikacyjne nowej generacji, oferujące wiele nowych funkcji, podnoszących bezpieczeństwo i ułatwiających komunikację w sytuacjach awaryjnych.

Technologia regulowanego tłumienia umożliwia odsłuch dźwięków z otoczenia, a nowa funkcja Push-To-Listen (PTL) pozwala na komunikację twarzą w twarz z osobami stojącymi w pobliżu w hałaśliwym środowisku bez osłabiania ochrony słuchu.

Łączność Bluetooth®, umożliwia łatwe połączenie z urządzeniami zewnętrznymi. Headset jest wyposażony w funkcję Bluetooth Multipoint oferującą możliwość jednoczesnego podłączenia 2 telefonów (wybór w trybie ustawień).

Główne cechy

- Moduł Bluetooth® 4.2 z funkcjonalnością Multipoint
- Zoptymalizowane menu MMI ułatwiające obsługę w trakcie pracy
- Fluorescencyjny żółty kolor zapewniający lepszą widoczność
- Nowy woodoodporny mikrofon z funkcją kompensacji hałasu. Zapewnia wyraźniejsze odtwarzanie głosu, spełnia wymagania IP68 i może być stosowany w hałaśliwych i wymagających środowiskach
- Obsługa Bluetooth® A2DP, streaming (wybór w trybie ustawień)
- Automatyczne wyłączenie: headset wyłączy się samodzielnie po 4 godzinach nieużywania w celu oszczędzania baterii
- Ostrzeżenie o niskim poziomie naładowania baterii
- Nowe złącze do podłączania akcesoriów FLX2 (w wybranych modelach) w celu dodania dodatkowego źródła zewnętrznego za pomocą kabla dla zapewnienia bezpiecznej i niezależnej komunikacji
- Rozwiązanie Ground Mechanic w podstawowym produkcie
- Kompatybilny z adapterem 3M PELTOR WS Ground Mechanics. Funkcja regulowanego tłumienia dla komfortu słuchania



MT15H7AWS6 / MT15H7AWS6-111



MT15H7P3EWS6 / MT15H7P3EWS6-111

Zastosowania

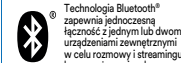
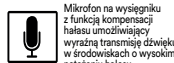
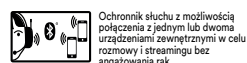
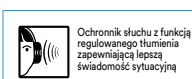
Headset 3M PELTOR WS ProTac XPI zapewnia bezprzewodową komunikację dzięki modułowi Bluetooth® oraz technologię regulowanego tłumienia umożliwiającą porozumiewanie się w sytuacjach awaryjnych w środowiskach o wysokim natężeniu hałasu.

Pozwala użytkownikom podłączyć się do urządzenia mobilnego (np. operatorom procesowym, operatorom na lotniskach, pracownikom w branży utrzymania ruchu); wszędzie tam, gdzie wymagana jest ochrona słuchu jak i bezprzewodowa komunikacja w trudnych warunkach pracy.

Modele i akcesoria

Nr artykułu	Opis	Gniazdo do akcesoriów 3M Id	
MT15H7AWS6	Headset 3M™ PELTOR™ WS™ ProTac XPI, pałąk nagłowny	Nie	7100196045
MT15H7P3EWS6	Headset 3M™ PELTOR™ WS™ ProTac XPI, mocowanie nahałmowe	Nie	7100195960
MT15H7AWS6-111	Headset 3M™ PELTOR™ WS™ WS ProTac XPI FLX2, pałąk nagłowny	Tak	7100195906
MT15H7P3EWS6-111	Headset 3M™ PELTOR™ WS™ WS ProTac XPI FLX2, mocowanie nahałmowe	Tak	7100195961

Nr artykułu	Opis	3M Id
HY83	3M™ PELTOR™ HY83 zestaw higieniczny, 2 wkładki tłumiące, 2 poduszki uszczelniające	7100113964
HY80	3M™ PELTOR™ Żelowe poduszki uszczelniające	7000127468
ACK053	3M™ PELTOR™ ACK053 Akumulator NiMH,	7100075338
FR08	3M™ PELTOR™ FR08 Zasilacz USB	7000108521
FR09	3M™ PELTOR™ FR09 Ładowarka USB	7100075611
M171/2	3M™ PELTOR™ M171/2 Osłona przeciwwiatrowa do mikrofonu MT73, 2 szt.	7100112112
M60/2	3M™ PELTOR™ M60/2 Osłona przeciwwiatrowa do mikrofonów dookólnych 2 szt.	7000039650
HY100A	3M™ PELTOR™ HY100A Jednorazowe nakładki higieniczne, 100 sztuk/opak.	7100064410
HYM1000	3M™ PELTOR™ HYM1000 Osłona mikrofonu - taśma higieniczna, 5 metrów	7100064281



Specyfikacja techniczna

Model	Waga (z akumulatorem)
Pałk nagłówny:	MT15H7AWS6 = 365 g (z HY80 = 424 g) MT15H7AWS6-111 = 373 g (z HY80 = 432 g)
Mocowanie nahałmowe:	MT15H7P3EWS6 = 387 g (z HY80 = 449 g) MT15H7P3EWS6-111 = 395 g (z HY80 = 457 g)

Materiały

Pałk nagłówny:	Stal nierdzewna
Dwupunktowe mocowanie:	Acetal
Poduszka:	Folia PVC i pianka polieterowa
Wkładka tłumiąca:	Pianka polieterowa
Czasza:	ABS
Temperatura pracy:	-20°C do +50°C (w zależności od baterii)
Czas pracy:	ok. 45 godz. żywotności dla dołączonych baterii alkalicznych

Bezprzewodowa technologia Bluetooth®

Wersja:	4.2+EDR
Częstotliwość:	2400-2483.5 MHz
Obsługiwane profile:	HF/HS wersja 1.5, A2DP wersja 1.2
Moc na wyjściu:	2,5 mW

Funkcja regulowanego tłumienia

Tryb:	stereo
Automatyczne wyłączenie:	4 godz. od ostatniej aktywacji
Język menu głosowego:	angielski

Przechowywanie

Zalecane warunki przechowywania:	-20° C - +50° C, <90% wilgotność
Zalecany maksymalny czas przydatności do użycia:	5 lat z wyjątkiem baterii < 1 rok

Ograniczenia użytkowania: Nie należy wprowadzać żadnych modyfikacji tego produktu

Kable FLX2

Nr artykułu	Opis	3M Id
FLX2-111	3M™ PELTOR™ Kabel do Hytera DP7*	7100197719
FLX2-35	3M™ PELTOR™ Kabel do Icom kątowy 2-pinowy	7100197556
FLX2-44	3M™ PELTOR™ Kabel do Icom F31/F41	7100197565
FLX2-64	3M™ PELTOR™ Kabel do Icom F34/F44	7100197568
FLX2-36	3M™ PELTOR™ Kabel do Kenwood 2-pinowy	7100193170
FLX2-107-50	3M™ PELTOR™ Kabel do Kenwood NX5000	7100185797
FLX2-21	3M™ PELTOR™ Kabel do Motorola GP300/DP1400	7100193228
FLX2-32	3M™ PELTOR™ Kabel do Motorola GP340	7100193227
FLX2-65	3M™ PELTOR™ Kabel do Motorola GP344	7100197572
FLX2-18	3M™ PELTOR™ Kabel do Motorola GP900	7100197566
FLX2-63-50	3M™ PELTOR™ Kabel do Mototrbo DP4*** EX	7100185795
FLX2-28	3M™ PELTOR™ Kabel do telefonów komórkowych/Dect	7100193229
FLX2-101	3M™ PELTOR™ Kabel do Sepura STP 8*/9*	7100197718

W opakowaniu

- 1 x ochronniki słuchu
- 2 x baterie AA (nie nadają się do ponownego ładowania)
- 1 x instrukcja użytkownika



3M Dział Bezpieczeństwa Pracy
Al. Katowicka 117
Kajetany, 05-830 Nadarzyn
Polska
Internet: www.3M.com/PELTOR

Prosimy poddać recyklingowi Wydrukowano w Polsce © 3M 2018. Wszystkie prawa zastrzeżone Znak słowny i logo Bluetooth® są zastrzeżonymi znakami towarowymi należącymi do Bluetooth SIG, Inc. i każde użycie takich znaków przez firmę 3M jest objęte licencją. 3M, PELTOR i WS są znakami towarowymi firmy 3M i jej spółek zależnych.

Parametry tłumienia w laboratorium

MT15H7AWS6 / MT15H7AWS6-111							EN352-1:2002	
Częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR
Średnie tłumienie (dB)	14,4	24,6	35,8	36,0	34,3	35,0	34,8	31
Odchylenie standardowe (dB)	3,1	1,8	3,2	2,7	2,3	3,0	3,4	
Zakładana ochrona (dB)	11,3	22,8	32,6	33,3	32,0	32,0	31,4	

H=33 dB M=30 dB L=20 dB

MT15H7P3EWS6 / MT15H7P3EWS6-111							EN352-3:2002	
Częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR
Średnie tłumienie (dB)	18,7	25,4	33,0	38,0	34,3	34,4	34,3	31
Odchylenie standardowe (dB)	3,2	3,4	3,3	4,5	3,8	3,6	5,0	
Zakładana ochrona (dB)	15,5	22,0	29,7	33,5	30,5	30,8	29,3	

H=31 dB M=30 dB L=23 dB

MT15H7AWS6 / MT15H7AWS6-111 with HY80 GEL rings							EN352-1:2002	
Częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR
Średnie tłumienie (dB)	15,2	23,6	36,1	37,1	34,9	38,0	37,4	32
Odchylenie standardowe (dB)	1,9	1,7	2,7	2,2	2,5	2,7	3,3	
Zakładana ochrona (dB)	13,3	21,9	33,4	34,9	32,4	35,3	34,1	

H=34 dB M=31 dB L=22 dB

MT15H7P3EWS6 / MT15H7P3EWS6-111 with HY80 GEL rings							EN352-3:2002	
Częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR
Średnie tłumienie (dB)	18,0	23,1	32,1	37,6	35,1	35,1	36,7	31
Odchylenie standardowe (dB)	2,2	4,4	3,9	2,7	3,5	2,7	5,7	
Zakładana ochrona (dB)	15,8	18,7	28,2	34,9	31,6	32,4	31,0	

H=32 dB M=29 dB L=21 dB

Poziomy referencyjne zgodnie z

H=117dB(A)
M=111dB(A)
L=97dB(A)

OSTRZEŻENIE! 3M zdecydowanie zaleca indywidualne dopasowanie ochronników słuchu. Jeżeli wskaźnik redukcji hałasu NRR lub SNR jest stosowany do oszacowania typowej ochrony w miejscu pracy, 3M zaleca zmniejszenie wartości redukcji hałasu o 50% w stosunku do obowiązujących przepisów. Produkty 3M PSD są przeznaczone wyłącznie do użytku zawodowego.

Dopuszczone hełmy ochronne

Model hełmu	Rozmiar
3M™ SecureFit™ Hełm ochronny X5000	S/M/L
3M™ SecureFit™ Hełm ochronny X5500	S/M/L
3M™ G3000 zestaw podstawowy	L
3M™ G2000	S/M/L
3M™ G3501	L
3M™ Versaflo M-306, M-307	

Normy i dopuszczenia

Niniejszym 3M Svenska AB deklaruje, że produkt jest zgodny z odpowiednimi dyrektywami lub rozporządzeniami w celu spełnienia wymagań dotyczących oznakowania znakiem CE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na następującej stronie: www.3M.com/PELTOR/DOC. Kopię deklaracji zgodności oraz dodatkowe informacje wymagane w dyrektywach lub rozporządzeniach można również uzyskać kontaktując się z firmą 3M w kraju zakupu.

Gwarancja:

Gwarancja nie uwzględnia szkód spowodowanych niewłaściwym 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.

Ważna informacja:

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. 3M uznaje prawa właścicieli znaków towarowych w niniejszej ulotce.

Produkty 3M PSD są przeznaczone wyłącznie do zastosowań profesjonalnych.