



**PELTOR™**  
Protection & Communication

# Pozostań w kontakcie, pracując i będąc zaangażowanym.

Nauszniki przeciwhałasowe pomogą Ci przy wielu zadaniach w pracy. Wyraźnie usłyszysz dzwoniących rozmówców w swoich nausznikach przeciwhałasowych, łącząc jedno lub dwa urządzenia za pomocą technologii Bluetooth®. Dzięki mikrofonowi na pałąku z kompensacją hałasu możesz rozmawiać z innymi, z normalną głośnością, nawet w hałaśliwym otoczeniu, a oni będą Cię słyszeć bez hałasu w trakcie rozmowy.

**WS™ ALERT™ XP+**

Radio FM z RDS

Duże przyciski i menu obsługiwane głosowo

Funkcja Push-to-Listen

Mikrofony do odsłuchu dźwięków otoczenia

Mikrofon komunikacyjny z kompensacją hałasu

Stal nierdzewna

Gniazdo ładowania USB-C

Przycisk wielofunkcyjny

Ustawianie panoramy dźwięku — APS

Profil dźwiękowy pracy

**WS™ ALERT™ XPI+**

Nauszniki przeciwhałasowe WS ALERT XPI+ oferują te same funkcje co WS ALERT XP+, ale posiadają też dodatkowe funkcje wymienione poniżej:



## Aplikacja 3M™ Connected Equipment

Kontroluj swoje nauszniki przeciwhałasowe PELTOR™ za pomocą telefonu lub tabletu. Aplikacja zapewnia dostęp do wszystkich ustawień w łatwym w obsłudze interfejsie.



Aplikacja mobilna upraszcza proces konfiguracji, umożliwia ustawienie ulubionego kanału radiowego, dostosowanie ustawień dźwięku i monitorowanie stanu naładowania nauszników przeciwhałasowych. Jeśli będzie dostępna nowa aktualizacja oprogramowania sprzętowego, możesz ją pobrać za pośrednictwem aplikacji mobilnej (OTA).



# Cechy i funkcje



## Radio FM z RDS

Funkcja Alternatywnej Częstotliwości (AF) automatycznie przełącza się na mocniejszy sygnał, zapewniając nieprzerwany odbiór. Funkcja Traffic Announcement (TA) umożliwia przesyłanie raportów o ruchu drogowym, aby pomóc kierowcom w planowaniu tras i unikaniu korków.

## PTL – funkcja Push-to-Listen

Możesz szybko wstrzymać transmisję strumieniową i włączyć odsłuch otoczenia za pomocą podwójnego naciśnięcia.

## Przycisk wielofunkcyjny

Można go dostosować do różnych wstępnie zdefiniowanych funkcji w aplikacji 3M Connected Equipment, takich jak Bluetooth, wyciszenie mikrofonu, profile przesyłania strumieniowego, czas, APS (ustawienie panoramy dźwięku).

## Mikrofony do odsłuchu dźwięków otoczenia

Przy niskim poziomie hałasu mikrofony do odsłuchu dźwięków otoczenia pomagają słyszeć nadjeżdżające pojazdy, alerty i inne sygnały ostrzegawcze, a gdy jest głośno, zapewniają ochronę słuchu.

## WAP – profile dźwiękowe pracy

Nowe, zaawansowane rodzaje odsłuchu dźwięków otoczenia umożliwiają dostęp do różnych ustawień wzmocnienia, a jednocześnie pozwalają na kształtowanie częstotliwości, co poprawia jakość słyszenia w różnych środowiskach pracy.

## Pałąk nagłowny zasilany energią słoneczną – Powerfoyle

Wykorzystanie światła do zasilania nauszników przeciwhałasowych zmniejsza zapotrzebowanie na jednorazowe baterie. Innowacyjny materiał do ładowania światłem, przekształcający światło w pomieszczeniach i na zewnątrz w czystą energię.

## HD Adaptive audio Qualcomm® aptX™

HD Adaptive audio Qualcomm® aptX™ obsługuje solidny, bezprzewodowy dźwięk Bluetooth o wysokiej rozdzielczości.

## Ustawianie panoramy dźwięku — APS

Skieruj dźwięk radia FM lub przesyłania strumieniowego do jednego ucha (lewego lub prawego), aby lepiej orientować się w sytuacji, gdy używasz tej funkcji w połączeniu z funkcją odsłuchu dźwięków otoczenia. (XPI +)

## Bluetooth®

Technologia Bluetooth® MultiPoint umożliwia połączenie z jednym lub dwoma urządzeniami zewnętrznymi, co pozwala na prowadzenie rozmów i przesyłanie strumieniowe bez użycia rąk. Jednoczesne, płynne połączenie z urządzeniami Bluetooth® pozwala na elastyczność i mobilność.

## Gniazdo ładowania USB-C

Wbudowany akumulator litowo-jonowy wielokrotnego ładowania.

## Mikrofon komunikacyjny z kompensacją hałasu

Pomaga zapewnić niezawodną komunikację w środowisku o wysokim poziomie hałasu.

## OTA – bezprzewodowa aktualizacja oprogramowania

Bezprzewodowe aktualizacje oprogramowania sprzętowego pomagają przedłużyć żywotność produktu.

## Aplikacja 3M Connected Equipment

Kontroluj swoje nauszники przeciwhałasowe PELTOR™ za pomocą telefonu lub tabletu. Aplikacja zapewnia dostęp do wszystkich ustawień w łatwym w obsłudze interfejsie.

## Duże przyciski i menu obsługiwane głosowo

Nie ma potrzeby zdejmowania nauszników przeciwhałasowych w celu dokonania jakichkolwiek zmian ustawień. Potwierdzenie głosowe po dokonaniu zmiany ustawień, w tym powiadomienie o niskim poziomie naładowania baterii.

## Tryb podcastu i muzyki

Dostosuj wrażenia słuchowe dzięki dwóm różnym ustawieniom przesyłania strumieniowego dla podcastów i muzyki.

## Stal nierdzewna

Nauszniki przeciwhałasowe są wyposażone w trwałe, wykonane ze stali nierdzewnej pałąki, które zapewniają stały komfort noszenia.

## Dopuszczone środki ochrony słuchu

Spełnia wymagania normy EN 352-\*: 2020.



3M™ PELTOR™  
WS™ ALERT™ X+



3M™ PELTOR™  
WS™ ALERT™ XP+



3M™ PELTOR™  
WS™ ALERT™ XPI+



3M™ PELTOR™  
WS™ ALERT™ XPV

	3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ X+	3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ XP+	3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ XPI+	3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ XPV
Radio FM z RDS	—	✓	✓	—
PTL – Push-To-Listen	✓	✓	✓	✓
Przycisk wielofunkcyjny	—	—	✓	✓
Odsłuch dźwięków otoczenia	✓	✓	✓	✓
WAP – profile dźwiękowe pracy	—	—	✓	✓
Technologia samoładowania	—	—	—	✓
Technologia Qualcomm™ aptX™ HD	✓	✓	✓	✓
Ustawianie panoramy dźwięku — APS	—	—	✓	—
Bluetooth®	Technologia Bluetooth® 5.2 Multipoint	Technologia Bluetooth® 5.2 Multipoint	Technologia Bluetooth® 5.2 Multipoint	Technologia Bluetooth® 5.2 Multipoint
Gniazdo ładowania USB-C	USB-C (wbudowany akumulator litowo-jonowy)	USB-C (wbudowany akumulator litowo-jonowy)	USB-C (wbudowany akumulator litowo-jonowy)	USB-C (wbudowany akumulator litowo-jonowy)
Mikrofon na pałąku z kompensacją hałasu	✓	✓	✓	✓
OTA – bezprzewodowe aktualizacje oprogramowania sprzętowego	✓	✓	✓	✓
Dostępne w wersji nahełmowej	✓	✓	✓	—

Produkty Działu Bezpieczeństwa Pracy 3M są przeznaczone wyłącznie do użytku zawodowego. W Europie produkty 3M PELTOR mogą być również odpowiednie do niektórych zastosowań niezwiązanych z pracą.



**Dział Bezpieczeństwa Pracy**  
3M Poland  
Aleja Katowicka 117  
05-830 Nadarzyn  
Telefon: +48 22 739 60 00  
www.3m.pl/bhp

Prosimy poddać recyklingowi. Wydrukowano w Szwecji. © 3M 2025. Wszelkie prawa zastrzeżone. Znak słowny i logo Bluetooth® są zastrzeżonymi znakami towarowymi należącymi do firmy Bluetooth SIG, Inc., a każde użycie tych znaków przez firmę 3M jest objęte licencją. Qualcomm jest znakiem towarowym firmy Qualcomm Incorporated, zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. aptX jest znakiem towarowym firmy Qualcomm Technologies International, Ltd., zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Znak słowny i logo Powerfoyle™ są zastrzeżonymi znakami towarowymi będącymi własnością firmy Exeger Operations AB. USB typu C® i USB-C® są zastrzeżonymi znakami towarowymi USB Implementers Forum. 3M, PELTOR, WS i ALERT są znakami towarowymi firmy 3M wykorzystywanymi na mocy kanadyjskiej licencji.