

## 3M™ PELTOR™ Elektroniczne wkładki przeciwhałasowe, EEP-100

### Specyfikacja techniczna

Model	
Typ mikrofonu	Wszechkierunkowy

Zasilanie wkładek / Charakterystyka elektryczna	
Rodzaj akumulatora wkładki	Litowo jonowy
Czas pracy akumulatora	Do 16 godzin
Czas ładowania	Okolo 180 minut
Regulacja głośności	Niska, normalna, wysoka
Rodzaj gniazda USB	Micro B

Normy	
Wodoodporność	Zgodne z IP54 z pokrywą i zamkniętym portem USB.
SNR	Zależne od rodzaju użytej wkładki

Charakterystyka fizyczna	
Wymiary pojemnika (D x S x W)	89,6 mm x 61,6 mm x 27,3 mm
Materiał pojemnika	ABS
Przycisk sterujący	Sterowanie jednym przyciskiem (On / Off / Wybór głośności)
Zgodność z RoHS	RoHS II
Waga: Pojemnik z gniazdem ładowania, 2 wkładki, 4 pary końcówek wkładek, kabel USB	240 g
Waga: Ładowarka	57,1 g
Waga: 1 wkładki	4 g

Charakterystyka środowiska	
Temperatura przechowywania (zestaw)	
1 rok:	-20 do +20°C
3 m-ce:	-20 do +45°C
1 miesiąc:	-20 do +60°C
Temperatura pracy wkładki	-20 do +50°C
Temperatura pracy ładowarki	0 do +45°C

#### EEP-100 z wkładkami 3M™ Ultrafit™

Częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Średnie tłumienie (dB)	34,5	31,5	36,2	33,4	34,8	34,9	38,8
Odchylenie standardowe (dB)	6,0	5,4	5,6	4,3	3,8	5,0	4,0
Zakładana ochrona (dB)	28,5	26,1	30,6	29,1	31,0	29,9	34,8

SNR=32 dB H=31 dB M=30 dB L=29 dB

#### EEP-100 z wkładkami do komunikacji 3M™ Triple-C

Częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Średnie tłumienie (dB)	37,8	36,0	40,5	41,2	41,3	39,6	46,1
Odchylenie standardowe (dB)	4,3	5,5	4,2	4,7	3,2	4,3	3,6
Zakładana ochrona (dB)	33,5	30,5	36,3	36,5	38,0	35,3	42,5

SNR=38 dB H=37 dB M=36 dB L=34 dB

#### EEP-100 z wkładkami 3M™ Skull Screws™ (nie w zestawie)

Częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Średnie tłumienie (dB)	35,5	32,5	37,1	38,0	37,6	39,5	45,5
Odchylenie standardowe (dB)	4,5	4,0	4,4	3,7	2,9	4,6	4,2
Zakładana ochrona (dB)	30,9	28,4	32,7	34,3	34,6	34,9	41,3

SNR=36 dB H=35 dB M=34 dB L=32 dB

#### OSTRZEŻENIE!

##### Produkty do ochrony słuchu\*

Ochronnik słuchu ogranicza ekspozycję na niebezpieczne hałasy i inne głośne dźwięki. Niewłaściwe użytkowanie lub niestosowanie ochrony słuchu przez cały czas, gdy użytkownik jest narażony na niebezpieczny hałas może spowodować utratę słuchu lub problem ze słuchem. W celu zapewnienia prawidłowego użytkowania należy skonsultować się z przełożonym i zapoznać się z instrukcją obsługi lub zadzwonić do serwisu technicznego 3M. Jeśli Twój słuch wydaje się słabszy lub słyszysz dzwonięcie albo brzęczenie w uszach podczas lub po narażeniu na hałas (w tym strzałach z broni palnej), lub z jakiegokolwiek innego powodu podejrzewasz problem ze słuchem, natychmiast opuść hałaśliwe otoczenie i skonsultuj się z lekarzem i/lub przełożonym.

3M zdecydowanie zaleca indywidualne dopasowanie ochraniaczy słuchu. Jeżeli wskaźnik redukcji hałasu NRR jest stosowany do oszacowania typowej ochrony w miejscu pracy, 3M zaleca zmniejszenie wartości redukcji hałasu o 50% lub zgodnie z obowiązującymi przepisami.

WAŻNE! Te ochronniki słuchu noszone zgodnie z instrukcją obsługi pomagają zmniejszyć narażenie na działanie hałasu ciągłego, takiego jak hałas przemysłowy i dźwięki emitowane przez pojazdy i samoloty, jak również bardzo głośnego hałasu impulsowego, takiego jak wystrzał z broni palnej. Trudno jest przewidzieć wymaganą i/lub rzeczywistą ochronę słuchu uzyskaną podczas narażenia na hałas impulsowy. W przypadku użytkowania broni palnej, rodzaj broni, liczba wystrzelonych naboju, właściwy dobór ochronników słuchu, ich dopasowanie i stosowanie, właściwa konserwacja ochronników słuchu i inne zmienne będą miały wpływ na ich skuteczność. Jeśli Twój słuch wydaje się słabszy lub słyszysz dzwonięcie albo brzęczenie w uszach podczas lub po narażeniu na hałas (w tym strzały z broni palnej), lub z jakiegokolwiek innego powodu podejrzewasz problem ze słuchem, Twój słuch może być zagrożony. By dowiedzieć się więcej o ochronie słuchu przed hałasem impulsowym, Prosimy odwiedzić stronę [www.3m.com/hearing](http://www.3m.com/hearing).

## 3M Ochrona słuchu Ochrona słuchu i świadomość sytuacyjna

3M™ PELTOR™ Elektroniczne wkładki przeciwhałasowe, EEP-100

3M™ PELTOR™ elektroniczne wkładki przeciwhałasowe, EEP-100 pomagają użytkownikom chronić słuch, jak również zwiększają świadomość sytuacyjną i ułatwiają komunikację twarzą w twarz.



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

Produkty 3M Działu Bezpieczeństwa Pracy są przeznaczone wyłącznie do użytku zawodowego. 3M, UltraFit i Skull Screws są znakami towarowymi firmy 3M Company, używanymi na licencji w Kanadzie. © 3M 2018. Wszystkie prawa zastrzeżone. Prosimy poddać recyklingowi. Wydrukowano w Polsce

#### 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 ponosi 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™ PELTOR™ Elektroniczne wkładki przeciwhałasowe, EEP-100

# Kompaktowa ochrona słuchu zwiększająca świadomość sytuacyjną

3M™ PELTOR™ Elektroniczne wkładki przeciwhałasowe, EEP-100 chronią przed szkodliwym hałasem, pozwalając jednocześnie na słyszenie dźwięków otoczenia na poziomie poniżej 82dB. Ułatwiają komunikację ze znajdującymi się w pobliżu osobami oraz umożliwiają słyszenie sygnałów ostrzegawczych, nadjeżdżających pojazdów lub dźwięku maszyn.

## Komunikacja

Wkładki można ładować za pomocą portu USB na pojemniku. Pojemnik zapewnia także łatwą i wygodną możliwość przechowywania wkładek, kiedy nie są używane.

Mała i lekka konstrukcja poprawia ogólny komfort użytkownika, a także sprawia, że wkładki są kompatybilne z większością środków ochrony indywidualnej 3M do ochrony głowy, jak hełmy i osłony twarzy.

## 3M™ PELTOR™ Elektroniczne wkładki przeciwhałasowe, EEP-100 Informacje dotyczące zamówień

Symbol produktu	Numer 3M ID	SAP ID Numer	Opis produktu
EEP-100	70071730793		3M™ PELTOR™ Zestaw elektronicznych wkładek przeciwhałasowych, EEP-100

## Akcesoria i końcówki do wkładek

Symbol produktu	Numer 3M ID	SAP ID Numer	Opis produktu
TEP-CORD	70071673795	7100074090	Wymienny przewód łączący
370-TEPL-25	70071673746	7100066388	UltraFit™ wymienne końcówki wkładek, duże, 25 par
370-TEPM-25	70071673738	7100066387	UltraFit™ wymienne końcówki wkładek, średnie, 25 par
370-TEPS-25	70071673720	7100066371	UltraFit™ wymienne końcówki wkładek, małe, 25 par
CCC-GRM-25	70071675212	7100103087	Kończówki wkładek Triple-C, 25 par
370-1019-10	70071615275		Skull Screw™, końcówki wkładek, 10 par
TEP-WINDSCREEN	70071675907	7100113748	Przeciwwiatrowa osłona piankowa do TEP/LEP i EEP

