

## Montowane Ochronniki Słuchu Sonis® Comms

Ochrona słuchu Sonis® z technologią bezprzewodową Bluetooth® / AEB081-5C7-N00



### OPIS

Sonis® Comms jest potężnym narzędziem komunikacyjnym, zapewniającym interkom grupowy oraz aktywną ochronę słuchu dla bezpiecznej pracy zespołowej w środowiskach o wysokim poziomie hałasu. Wbudowana technologia DMC® (Dynamic Mesh Communication) tworzy autonomiczną sieć prywatną dla bezproblemowej komunikacji zespołowej.

Zestawy słuchawkowe są przyjazne dla użytkownika i intuicyjne w obsłudze za pomocą ergonomicznych przycisków na nausznikach, technologii głośnomówiącej, narzędzia do konfiguracji pulpitu i aplikacji mobilnej JSP Comms. Sonis® Comms łączy w sobie komfort i cechy konstrukcyjne, które zostały opracowane podczas opracowywania serii Sonis®, z najnowocześniejszą technologią bezprzewodową, aby zapewnić najwyższą ochronę i nieograniczoną łączność.

### OPCJE

Montowane Ochronniki Słuchu Sonis® Comms  
(AEB081-4C8-N00)

**Ochrona słuchu Sonis® z technologią bezprzewodową  
Bluetooth® (AEB081-5C7-N00)**

### NORMY BEZPIECZEŃSTWA

EN 352-4 • EN 352-6 • EN 352-8 • EN 352-3



Montaż  
Hełm

Poziom kryterium (H)  
>110 dB Poziom 10

Poziom kryterium (L)  
>110 dB Poziom 10

Materiał miseczki  
ABS

Nadaje się do recyklingu  
Tak

Typ baterii  
Akumulator litowo-jonowy, 2000mAh, 3,7V, 7,4Wh

Maksymalna temperatura  
+55°C

BSI Kitemark  
Tak

Waga Produktu  
559g

SNR  
30 dB

Poziom kryterium (M)  
>110 dB Poziom 10

Gama  
3 km (w zależności od lokalnych przepisów, ukształtowania terenu, struktur, przeszkód fizycznych i liczby urządzeń podłączonych do sieci/grupy); 800 m (użytkownicy mogą przemieszczać się na odległość do 800 m od innego podłączonego zestawu słuchawkowego)

Regulacja  
Tak

Higiena  
Zestaw Higieniczny

Stopień ochrony IP  
IP54 (Sonis® Comms ma stopień ochrony IP54, gdy jest w kompletnym zestawie i noszony na głowie użytkownika)

Minimalna temperatura  
-10°C

JSPCheck  
Tak

## CECHY

**Technologia DMC®**

Sonis® Comms wykorzystuje technologię DMC® (Dynamic Mesh Communication) obsługiwaną przez Cardo do ustanowienia bezprzewodowego systemu interkomu mesh. Dynamiczna i samonaprawiająca się sieć umożliwia zespołom swobodne poruszanie się, a członkom zespołu opuszczanie i ponowne dołączanie do sieci bez przerywania połączenia grupowego.

**100% Sieć autonomiczna**

Autonomiczny system interkomowy umożliwia skuteczną komunikację w zespole w odległych miejscach bez dostępu do Internetu lub telefonu komórkowego

**Komunikacja w pełnym Duplexie**

System pełnego duplexu pozwala wszystkim użytkownikom mówić bez czekania na zakończenie transmisji, zapewniając, że żadne wiadomości nie zostaną utracone ani odcięte.

**W Liczbie Siła**

Każdy zestaw słuchawkowy Sonis® Comms emituje sygnał, działając jako mini stacja bazowa, aby wzmocnić połączenie grupowe z każdym dodanym członkiem.

**Łączność średniego zasięgu**

Zespoły mogą komunikować się w zasięgu do 3km. Użytkownicy mogą oddalić się na odległość do 800m od innego zestawu słuchawkowego i utrzymać połączenie. \*Na zasięg mogą mieć wpływ lokalne przepisy, ukształtowanie terenu, budowle, przeszkody fizyczne i liczba urządzeń podłączonych do sieci.

**Powiadomienie o przekroczeniu zasięgu**

Sonis® Comms powiadamia użytkownika o utracie połączenia z siecią grupową i automatycznie nawiązuje połączenie po powrocie w jej zasięg.





## Alerty awaryjne

Alerty alarmowe umożliwiają użytkownikom kontaktowanie się z członkami zespołu w celu uzyskania pomocy bez użycia rąk za pomocą zestawów słuchawkowych Sonis® Comms.



## Komunikacja wielokanałowa

Grupy mogą korzystać z oddzielnych kanałów, umożliwiając wielu zespołom niezależną pracę i komunikację w tej samej lokalizacji.



## Samosłyszenie

Dźwiękowe sprzężenie zwrotne umożliwia użytkownikowi słyszenie własnej mowy ponad hałasem w tle, zapewniając pewność komunikacji głosowej.



## Rozszerzenie komórkowe

Dzięki funkcji rozszerzenia komórkowego dwie zdalne grupy mogą łączyć się ze współdzieloną siecią, tworząc system domofonowy dla maksymalnie 30 użytkowników.



## Aktywne tłumienie

Tłumienie zależne od poziomu wzmacnia bezpieczne dźwięki, takie jak mowa i sygnały ostrzegawcze, oraz tłumi wysoki poziom hałasu, wytwarzając dźwięk o poziomie 82 dB w uchu.



## Ochrona pasywna

Zestawy słuchawkowe Sonis® Comms zapewniają pasywne tłumienie do poziomu SNR wynoszącego 34 dB (pałąk) / 30 dB (mocowanie) dla ochrony przed szkodliwym hałasem.



## Dwukierunkowe radio

Łączność radiowa i wbudowany przycisk PTT umożliwiają bezproblemową integrację z systemami PMR. Dwukierunkowe współdzielenie radia umożliwia przesyłanie komunikatów radiowych do grupy interkomów.



## Niższe zużycie energii

Sonis® Comms działa przy niskim zużyciu energii, zapewniając długi czas pracy na baterii, oferując ponad 9 godzin ciągłego użytkowania ze wszystkimi włączonymi funkcjami.



## Rozpoznawanie głosu

Mikrofon na wysięgniku wykrywa i izoluje mowę, zapewniając wyraźną komunikację bez użycia rąk. Aby wyciszyć, po prostu ustaw mikrofon w pozycji pionowej.



## „Hej Sonis”

Mechanizm aktywacji głosowej pozwala użytkownikowi sterować zestawem słuchawkowym, mówiąc „Hej Sonis”, po czym następuje instrukcja ułatwiająca obsługę bez użycia rąk.



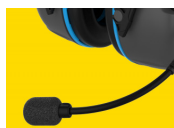
## Kompatybilność

Montowane Sonis® Comms są testowane i certyfikowane do użytku z hełmami EVO® i są w pełni kompatybilne z systemami wizjerów EVOGuard® dla pełnej ochrony.



## Regulacja dopasowania

Nauszniki mogą być obracane i regulowane w celu uzyskania idealnego dopasowania. Ramiona ze stali nierdzewnej zapewniają równomierne rozłożenie nacisku, zapewniając bezpieczne dopasowanie i wysoki poziom ochrony.



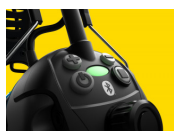
## Mikrofon wysięgnikowy

Mikrofon na wysięgniku jest lekki i wyposażony w oprogramowanie do rozpoznawania głosu. Aby wyciszyć, po prostu ustaw mikrofon w pozycji pionowej.



## Komfort

Siła wywierana przez pałąk i ramiona obrotowe współpracuje z powierzchnią poduszki, zapewniając optymalny nacisk zapewniający komfort podczas długiego użytkowania.



## Ergonomiczny design

Zestawy słuchawkowe są odwracalne z dużymi ergonomicznymi przyciskami. Noś w obu orientacjach, aby ułatwić obsługę osobom prawo- lub leworęcznym, pokonując problemy związane z ograniczoną sprawnością manualną.



## Higiena

Nauszniki, poduszki, pałąk i adaptory są łatwe do czyszczenia. Zestawy higieniczne umożliwiają użytkownikom wymianę poduszek i wkładek piankowych za pomocą prostego systemu zatraskowego.



## Łatwa obsługa i konserwacja

Po włączeniu Sonis® Comms automatycznie ustanawia autonomiczne połączenie sieciowe. Narzędzie konfiguracyjne JSP ułatwia błyskawiczne skonfigurowanie całej witryny.



## Opcje językowe

Wybierz język dla menu systemu i funkcji aktywacji głosowej 'Hey Sonis' z szerokiej gamy

JSP Limited, Worsham Mill, Minster Lovell, Oxford OX29 0TA, England.

Tel: +44 (0)1993 826050 / Fax: +44 (0)1993 824411 / Email: sales@jgpsafety.com / Web: www.jgpsafety.com

Do Not Publish without written permission from JSP Limited. Contact copyright@jgpsafety.com. Information correct in the United Kingdom at date of issue and may be subject to change. Any third-party machine and automated translations processed by users may have inaccuracies and should not be relied upon.

Page 3 of 4 / Issued 4 Jul 2024 / Copyright 2018 - 2024. JSP Limited. All Rights Reserved.



Urządzenia można łatwo ładować i utrzymywać w czystości, a dostępny jest szereg części zamiennych do konserwacji systemu modułowego.



### Ustawienia

Kontroluj czułość mikrofonu i ustawienia odtwarzania dźwięku dla zestawów słuchawkowych Sonis® Comms za pomocą aplikacji komputerowej JSP Configuration Tool.



### Łatwe ładowanie

Akumulator litowo-jonowy Sonis® Comms można łatwo ładować z komputera lub sieci elektrycznej za pomocą dostarczonego kabla USB-C. Szybkie ładowanie pełnej baterii w 3h od rozładowania.



### Mocne

Sonis® Comms jest potężnym narzędziem komunikacyjnym, zapewniającym interkom grupowy oraz aktywną ochronę słuchu dla bezpiecznej pracy zespołowej w środowiskach o wysokim poziomie hałasu. Wbudowana technologia DMC® (Dynamic Mesh Communication) tworzy autonomiczną sieć prywatną dla bezproblemowej komunikacji zespołowej.



### Technologia bezprzewodowa Bluetooth®

Sonis® Comms z technologią bezprzewodową Bluetooth® integruje połączenia i odtwarzanie dźwięku z urządzeń przenośnych. Podłączenie zestawu słuchawkowego do smartfona zapewnia płynną komunikację mobilną i rozrywkowe funkcje audio.



### Rozrywka audio

Funkcje rozrywkowe do strumieniowego przesyłania muzyki i innego odtwarzania dźwięku. Dźwięk w zestawie słuchawkowym jest ograniczony do bezpiecznego poziomu, aby zapobiec uszkodzeniu słuchu.

wbudowanych opcji.



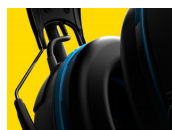
### Manager grupy

Użyj aplikacji do zarządzania grupami, tworząc sieci interkomowe, które łączą się automatycznie po włączeniu urządzeń.



### Łatwa konserwacja

Zestawy słuchawkowe Sonis® Comms są łatwe w utrzymaniu dzięki modułowej konstrukcji i szerokiej gamie części zamiennych, które mogą być wymieniane przez użytkownika.



### Intuicyjne

Zestawy słuchawkowe są przyjazne dla użytkownika i intuicyjne w obsłudze za pomocą ergonomicznych przycisków na nausznikach, technologii głośnomówiącej, narzędzia do konfiguracji pulpitu i aplikacji mobilnej JSP Comms. Sonis® Comms łączy w sobie komfort i cechy konstrukcyjne, które zostały opracowane podczas opracowywania serii Sonis®, z najnowocześniejszą technologią bezprzewodową, aby zapewnić najwyższą ochronę i nieograniczoną łączność.



### Aplikacja JSP Comms

Bezpłatna aplikacja mobilna JSP Comms stanowi interfejs dla smartfonów służący do konfigurowania i obsługi zestawów słuchawkowych Sonis® Comms. Użyj aplikacji, aby skonfigurować sieć, nawiązywać połączenia oraz zarządzać łącznością i funkcjami audio.



### POŁĄCZENIE ALARMOWE

Szybkie wybieranie numerów alarmowych zapewnia, że pomoc jest zawsze pod ręką. Wprowadź odpowiedni numer alarmowy w ustawieniach dla bezpośredniego wybierania z zestawów słuchawkowych Sonis® Comms z funkcją Bluetooth®.

GAMA

PLIKI DO POBRANIA



[Zbiór zdjęć \(ZIP\)](#)

[doc-sonis-comms.pdf \(PDF\)](#)



JSP Limited, Worsham Mill, Minster Lovell, Oxford OX29 0TA, England.

Tel: +44 (0)1993 826050 / Fax: +44 (0)1993 824411 / Email: sales@jgpsafety.com / Web: www.jgpsafety.com

Do Not Publish without written permission from JSP Limited. Contact copyright@jgpsafety.com. Information correct in the United Kingdom at date of issue and may be subject to change. Any third-party machine and automated translations processed by users may have inaccuracies and should not be relied upon.

Page 4 of 4 / Issued 4 Jul 2024 / Copyright 2018 - 2024. JSP Limited. All Rights Reserved.

