SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Montowalne Ochronniki Słuchu Sonis® Comms

Montowalne Ochronniki Słuchu Sonis® Comms / AEB081-4C8-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

Montowalne 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

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

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

Do Not Publish without written permission from JSP Limited. Contact copyright@jspsafety.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.

SPECYFIKACJE

Gama
3km (w zależności od lokalnych przepisów, ukształtowania terenu, budowli, przeszkód fizycznych oraz liczby urządzeń podłączonych do sieci/grupy) 800m (użytkownicy mogą przebyć odległość do 800m od innego podłączonego zestawu słuchawkowego)

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

Maksymalna temperatura
+55°C

Minimalna temperatura
-10°C

Materiał miseczki
ABS

Regulacja
Tak

Higiena
Zestaw Higieniczny

BSI Kitemark
Tak

JSPCheck
Tak

Nadaje się do recyklingu
Tak

DMC (Dynamic Mesh Communication)

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 dupleksu 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 ministacja 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.

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

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

Do Not Publish without written permission from JSP Limited. Contact copyright@jspsafety.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.

Samosłyszenie

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

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.

Dwukierunkowe radio

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

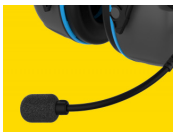
Rozpoznawanie głosu

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



Kompatybilność

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



Mikrofon wysięgnikowy

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



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.



Łatwa obsługa i konserwacja

Po włączeniu Sonis® Comms automatycznie ustanawia autonomiczne połączenie sieciowe. Narzędzie konfiguracyjne JSP ułatwia błyskawiczne skonfigurowanie całej witryny. Urządzenia można łatwo ładować i utrzymywać w czystości, a dostępny jest szereg części zamiennych do konserwacji systemu modułowego.

Rozszerzenie komórkowe

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

Ochrona pasywna

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

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.

„Hej Sonis”

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



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.



Komfort

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



Higiena

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

Opcje językowe

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

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

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

Do Not Publish without written permission from JSP Limited. Contact copyright@jspsafety.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.



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.



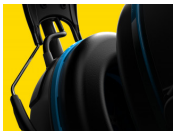
Manager grupy

Użyj aplikacji komputerowej 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.

GAMA

SONIS COMMS

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@jspsafety.com / Web: www.jspsafety.com

Do Not Publish without written permission from JSP Limited. Contact copyright@jspsafety.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.