



ZAAWANSOWANE FUNKCJE OPROGRAMOWANIA MOTOTRBO™

Zaawansowane funkcje oprogramowania, które zwykle są sprzedawane indywidualnie, są teraz standardowo dostępne w wybranych przenośnych i przewoźnych radiotelefonach MOTOTRBO¹, co umożliwia korzystanie z rozszerzonych funkcji MOTOTRBO bez konieczności posiadania dodatkowych licencji.

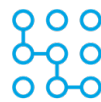
Różni użytkownicy w organizacji pracują w różnych środowiskach pracy i mają różne potrzeby. Dzięki dostępowi do wszystkich zaawansowanych funkcji oprogramowania – teraz dostępnych w standardzie – można zmaksymalizować poziom łączności, aby poprawić jakość dźwięku oraz zwiększyć bezpieczeństwo i wydajność pracowników.



BEZPIECZEŃSTWO



DŹWIĘK



WYDAJNOŚĆ I PRODUKTYWNOŚĆ



ŁĄCZNOŚĆ

Alarm upadkowy (Man Down)	Eliminacja szumów SINC+	Lokalizacja w budynkach	Łączność Wi-Fi
Rozszerzone szyfrowanie	Tryb wyciszony	Synteza mowy	Stałe wykrywanie urządzeń Bluetooth
Przerwanie nadawania	Regulacja głośności odbieranego dźwięku	Obsługa wielu przycisków PTT	
Uwierzytelnianie zdalnego wyłączenia radiotelefonu			
Blokada nadawania			
Blokada odpowiedzi			

Zaawansowane funkcje oprogramowania zapewnione w standardzie zwiększają wydajność, a także upraszczają zarządzanie radiotelefonami. Brak konieczności wykupienia, odnowienia lub śledzenia licencji sprawia, że programowanie jest szybsze i łatwiejsze, a funkcje mogą być włączane w miarę zmieniających się potrzeb firmy.





BEZPIECZEŃSTWO

ROZSZERZONE SZYFROWANIE

Zadbaj o prywatność i bezpieczeństwo łączności. Rozszerzone szyfrowanie jest pewniejsze od szyfrowania podstawowego i wykorzystuje algorytm z 40-bitowym kluczem, aby uniemożliwić innym osobom odczytywanie danych i odsłuchiwanie wiadomości głosowych w systemie.

ALARM UPADKOWY (MAN DOWN)

Pomóż chronić pracowników za pomocą wbudowanego akcelerometru radiotelefonu. Alarm upadkowy ruchu wykrywa upadek użytkownika (alarm przechyłu), jego obezwładnienie, zatrzymanie (alarm braku ruchu) lub ruch, gdy użytkownik znajduje się w lokalizacji stacjonarnej (alarm ruchu). Po wykryciu problemu radiotelefon inicjuje alarm lub wywołanie alarmowe.

PRZERWANIE NADAWANIA

Upewnij się, że ważne wiadomości zawsze dotrą do adresata, nawet gdy wszystkie kanały w systemie są zajęte. Funkcja przerwania nadawania umożliwia przełożonemu zatrzymanie trwającego wywołania z poziomu jego radiotelefonu i przejęcie kontroli nad kanałem w celu dostarczenia wiadomości o wyższym priorytecie lub wyłączenie nadającego radiotelefonu, jeśli przycisk PTT zostanie przypadkowo naciśnięty przez dłuższy czas.

BLOKADA NADAWANIA

Działa podobnie jak tryb samolotowy w telefonie. Blokada nadawania uniemożliwia prowadzenie transmisji z radiotelefonu (na przykład w celu uniknięcia zakłóceń w obszarze z wrażliwymi urządzeniami elektronicznymi lub w obszarze zagrożonym eksplozją, gdzie korzystanie z urządzeń nadawczych narusza zasady bezpieczeństwa), jednocześnie umożliwiając użytkownikowi odbieranie i słuchanie wywołań.

BLOKADA ODPOWIEDZI

Blokowanie odpowiedzi zapobiega zdalnemu monitorowaniu radiotelefonu lub śledzeniu go za pomocą systemu GPS poprzez zablokowanie wszystkich transmisji, o ile nie zostały one zainicjowane przez użytkownika. Użytkownik może wykonywać połączenia, ale strony trzecie nie mogą ich zlokalizować, żądając automatycznego potwierdzenia odbioru lub informacji o lokalizacji.

UWIERZYTELNIANIE ZDALNEGO WYŁĄCZENIA RADIOTELEFONU

Zwiększenie bezpieczeństwa systemu poprzez zapobieganie przypadkowemu lub złośliwemu wyłączeniu radiotelefonów. Wyłączanie radiotelefonu z uwierzytelnieniem wykorzystuje programowe klucze szyfrowania do sprawdzania polecenia zdalnego wyłączenia radiotelefonu i upewnienia się, czy przełożony, który wydał polecenie ze swojego radiotelefonu, jest do tego upoważniony.



DŹWIĘK

ELIMINACJA SZUMÓW SINC+

Technologia SINC+ wykorzystuje zaawansowaną technologię przetwarzania dźwięku w celu poprawy zrozumiałości mowy w środowiskach o wysokim poziomie hałasu. Wykorzystuje ona wbudowany mikrofon radiotelefonu, aby zapewnić redukcję szumów otoczenia, która wcześniej była dostępna tylko przy użyciu droższych akcesoriów z dwoma mikrofonami.

TRYB WYCISZONY

Użytkownicy mogą w razie potrzeby szybko wyciszyć swój radiotelefon, na przykład podczas wchodzenia do strefy cizy lub w przypadku nadejścia mniej pilnego połączenia podczas spotkania. Tryb wyciszenia wycisza wszystkie dźwięki radiotelefonu po naciśnięciu jednego przycisku lub po ustawieniu radiotelefonu przodem do dołu², a radiotelefon pozostanie wyciszony do momentu wyłączenia trybu wyciszenia przez użytkownika, odebrania połączenia alarmowego lub upływu ustawionego czasu.

REGULACJA GŁOŚNOŚCI ODBIERANEGO DŹWIĘKU

Różne osoby mówią głośniejsz lub ciszej, niektórzy używają akcesoriów, a niektórzy mogą korzystać – lub nie – z mieszanej floty radiotelefonów o różnej charakterystyce. Regulacja głośności odbieranych dźwięków zapewni lepszą jakość dźwięku dzięki automatycznemu równoważeniu niespójnych poziomów dźwięku po drugiej stronie, dzięki czemu rozmówca nie musi ciągle regulować głośności.



WYDAJNOŚĆ I PRODUKTYWNOŚĆ

SYNTEZA MOWY

Użytkownicy mogą skupić się na pracy, a nie na sprawdzaniu stanu radiotelefonu. Dzięki syntezie mowy radiotelefon będzie odczytywać zawartość tekstową, taką jak kanały, strefy, funkcje, wiadomości i zlecenia zadań. Można wybrać jeden z 27 różnych języków i kilka różnych głosów, a nawet zdefiniować słownik niestandardowy, aby zapewnić dokładny odczyt skrótów i terminologii stosowanej w branży.

OBSŁUGA WIELU PRZYCISKÓW PTT

Stwórz własny interfejs radiowy, na przykład za pomocą zewnętrznych przycisków dla każdego kanału zamontowanych na tablicy rozdzielczej autobusu. Firma Motorola Solutions nie produkuje niestandardowych paneli interfejsu z wieloma przyciskami PTT, ale zapewnia parametry projektowe umożliwiające partnerom tworzenie własnych.

LOKALIZACJA W BUDYNKACH

Zwiększenie wydajności i bezpieczeństwa pracowników dzięki monitorowaniu i śledzeniu ich lokalizacji. Lokalizacja w budynkach wykorzystuje funkcję Bluetooth radiotelefonu i sygnały iBeacons rozmieszczone w różnych miejscach w celu dostarczania informacji o lokalizacji do centralnej stacji sterującej.



ŁĄCZNOŚĆ

ŁĄCZNOŚĆ WI-FI

Obsługiwane modele radiotelefonów mogą teraz łączyć się z siecią Wi-Fi w celu szybkiej i bezpiecznej wymiany dużych ilości danych, na przykład w celu zdalnej aktualizacji oprogramowania sprzętowego radiotelefonu lub wtyczek kodowych, co pozwala zaoszczędzić czas i pieniądze na zarządzaniu flotą.

STAŁE WYKRYWANIE URZĄDZEŃ BLUETOOTH

Niektóre aplikacje innych producentów, na przykład funkcja śledzenia lokalizacji, wymagają, aby łączność Bluetooth radiotelefonu była zawsze włączona. Stałe wykrywanie urządzeń Bluetooth umożliwia działanie tej funkcji.

ZGODNOŚĆ



**SERIA
DP2000e**

**SERIA
DP3000e**

**SERIA
DP4000e**

**SERIA
DP4000 Ex**

**SERIA
SL4000e**

**SERIA
DM4000e**



BEZPIECZEŃSTWO

Rozszerzone szyfrowanie	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane
Alarm upadkowy	Brak obsługi	Obsługiwane	Obsługiwane (Modele DP4x01e)	Obsługiwane ³	Obsługiwane	Brak obsługi
Przerwanie nadawania	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane
Blokada nadawania	Brak obsługi	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane
Blokada odpowiedzi	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane
Uwierzytelnianie zdalnej blokady radiotelefonu	Brak obsługi	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane



DŹWIĘK

Eliminacja szumów SINC+	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane
Tryb wyciszony	Obsługiwane (tylko przycisk)	Obsługiwane	Obsługiwane ²	Obsługiwane (tylko przycisk)	Obsługiwane	Obsługiwane (tylko przycisk)
Regulacja głośności odbieranego dźwięku	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane



WYDAJNOŚĆ I PRODUKTYWNOŚĆ

Synteza mowy	Brak obsługi	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane	Obsługiwane
Obsługa wielu przycisków PTT	Brak obsługi	Brak obsługi	Obsługiwane	Brak obsługi	Brak obsługi	Brak obsługi
Lokalizacja w budynkach	Brak obsługi	Obsługiwane	Obsługiwane (Modele DP4x01e)	Brak obsługi	Obsługiwane	Obsługiwane (Modele DM4x01e)



ŁĄCZNOŚĆ

Łączność Wi-Fi	Brak obsługi	Obsługiwane	Obsługiwane (Modele DP4x01e)	Brak obsługi	Obsługiwane	Obsługiwane (Modele DM4x01e)
Stałe wykrywanie urządzeń Bluetooth	Brak obsługi	Obsługiwane	Obsługiwane (Modele DP4x01e)	Brak obsługi	Obsługiwane	Brak obsługi



Zwiększ wydajność radiotelefonów MOTOTRBO dzięki zaawansowanym funkcjom oprogramowania, które umożliwiają bardziej efektywną łączność i obsługę.

Więcej informacji na temat MOTOTRBO można znaleźć na stronie www.motorolasolutions.com/MOTOTRBO

¹ Zaawansowane funkcje oprogramowania (jeśli jest obsługiwane) są standardowo dostępne w następujących radiotelefonach przenośnych i mobilnych: DP2400e, DP2600e, DP3441e, DP3661e, DP4400e, DP4401e, DP4600e, DP4601e, DP4800e, DP4801e, DM4400e, DM4401e, DM4600e, DM4601e, SL4000e, SL4010e, DP4401Ex, DP4801Ex, DP4401Ex Ma i DP4801 Ex Ma. Jeśli funkcja ta jest obsługiwana, dodatkowe funkcje są dostępne w ramach zakupu opcjonalnego w innych modelach z oferty MOTOTRBO.

² Tryb wyciszenia włączany przez umieszczenie radiotelefonu przodem do dołu jest dostępny tylko w modelach DP3441e, DP3661e, DP4401e, DP4601e, DP4801e, SL4000e i SL4010e.

³ Alarm braku ruchu jest standardowo dostępny w urządzeniach z serii DP4000 Ex od momentu wprowadzenia na rynek.

Motorola Solutions Ltd. Nova South, 160 Victoria Street, London, SW1E 5LB, United Kingdom.

Dostępność zależy od przepisów i regulacji krajowych. Wszystkie przedstawione dane techniczne są typowe, chyba że wskazano inaczej. Mogą one ulec zmianie bez uprzedzenia.

Wszystkie przedstawione dane techniczne są typowe, chyba że wskazano inaczej. Mogą one ulec zmianie bez uprzedzenia. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością ich właścicieli.

Nazwy MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS oraz stylizowane logo M stanowią znaki towarowe lub zarejestrowane znaki towarowe firmy Motorola Trademark Holdings, LLC i są wykorzystywane na licencji. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością ich właścicieli. ©2020 Motorola, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. 01-20



MOTOROLA SOLUTIONS