



UŁATW I USPRAWNIJ SOBIE PRACĘ

# AKCESORIA DO RADIOTELEFONÓW MOTOTRBO™ Z SERII DP4000



Od kierownika zmiany w zakładzie produkcyjnym po recepcjonistkę w hotelu – cyfrowe produkty MOTOTRBO mogą zmienić oblicze przedsiębiorstwa i poprawić komunikację pomiędzy pracownikami oraz zapewnić im większe bezpieczeństwo. Radiotelefony z serii DP4000 posiadają szereg dodatkowych elementów wyposażenia i funkcji, takich jak kolorowe wyświetlacze i wysokiej klasy aplikacje do transmisji danych, które otwierają przed ich użytkownikami wiele nowych możliwości.

Dlatego właśnie należy stosować wyłącznie akcesoria oficjalnie zatwierdzone do pracy z radiotelefonami MOTOTRBO. Akcesoria do serii DP4000 wyposażone w nowoczesne funkcje, np. wbudowany moduł Bluetooth®, czy funkcję inteligentnego dźwięku, pozwalają usprawnić i zwiększyć efektywność pracy.

## DOSKONAŁY DŹWIĘK – ZAWSZE I WSZĘDZIE

Opracowane przez nas akcesoria IMPRES Smart Audio redukują szumy otoczenia, zwiększając jakość transmisji głosu i wzmacniając ją – nawet w głośnym środowisku pracy i niekorzystnych warunkach pogodowych. Funkcja automatycznej regulacji wzmacnienia (AGC) dodatkowo zwiększa jakość dźwięku radiotelefonu. Jak to możliwe? Wykrywa ona zmiany natężenia głosu, a następnie automatycznie zwiększa lub zmniejsza wzmacnienie sygnału mikrofonu, dzięki czemu druga osoba dokładnie słyszy swojego rozmówcę, niezależnie od tego, czy mówi ona głośno, czy cicho.

## NOWY WYMIAR INTELIGENTNEGO DŹWIĘKU Z AKCESORIAMI IMPRES

Radiotelefony serii DP4000 są wyposażone w nową zaawansowaną funkcję cyfrową – inteligentny dźwięk. Automatycznie dopasowuje ona głośność radiotelefonu do poziomu szumów tła, dzięki czemu pracownicy nie muszą regulować głośności, aby usłyszeć sygnał wywołania, nawet gdy wokół nich jest bardzo głośno, lub aby nie przeszkadzać innym, gdy znajdują się w cichym miejscu. Podwyższona redukcja szumów usuwa wszelkie niechciane dźwięki z otoczenia – od szumu ruchu ulicznego po warkot silników. Ze wszystkich korzyści, jakie niesie ze sobą funkcja inteligentnego dźwięku, można korzystać także stosując wybrane akcesoria audio.

Wystarczy podłączyć akcesorium IMPRES, które natychmiast ustawi odpowiedni poziom głośności w radiotelefonie i zwiększy możliwości funkcji inteligentnego dźwięku. Co więcej, radiotelefon nie tylko rozpoznaje podłączone urządzenie i uruchamia odpowiedni profil pracy, zapewniający optymalną charakterystykę akustyczną, ale w połączeniu z funkcją inteligentnego dźwięku automatycznie dopasowuje głośność do poziomu hałasu w tle.

## WIĘKSZA MOBILNOŚĆ DZIĘKI WŁADKOWANEMU MODUŁOWI BLUETOOTH

Radiotelefony serii DP4000 pozwalają zwiększyć mobilność pracowników, nie ograniczając ich plątaniną kabli – umożliwia to wbudowany moduł Bluetooth, dzięki któremu nie trzeba stosować adaptera. Wewnątrz, czy na zewnątrz zakładu produkcyjnego – nasze bezprzewodowe zestawy do zastosowań specjalnych umożliwiają pracę w warunkach dużego hałasu, a opcjonalny przycisk PTT można bezproblemowo połączyć z dowolnym zestawem słuchawkowym. Wystarczy włożyć go do kieszeni lub przypiąć do klapy i łączność jest na wyciągnięcie ręki.

## INTELIGENTNE AKUMULATORY

Pracownicy zmianowi muszą polegać na akumulatorach, które powinny działać dłużej niż trwa ich zmiana. Rozwiązania typu IMPRES Smart Energy System, które zostały dokładnie przetestowane pod kątem wytrzymałości i długości pracy, doskonale spełniają te wymogi. Umożliwiają one automatyzację procesów konserwacji akumulatorów i eliminują ryzyko ich przeładowania, niezależnie od tego, jak długo znajdują się w ładowarce. Co więcej, akumulatory IMPRES do radiotelefonów serii DP4000 przechowują podstawowe dane na temat użytkownika, dzięki czemu wiadomo, kiedy należy je wymienić. Kolejną zaletą jest fakt, że ich powierzchnia jest teksturowana, dzięki czemu łatwiej jest trzymać radiotelefon, nawet w rękawiczkach.

Możliwość wykorzystania jednej ładowarki do ładowania wszystkich radiotelefonów MOTOTRBO to ogromna oszczędność czasu i pieniędzy. Wystarczy podłączyć różne radiotelefony i akumulatory do jednej ładowarki wielostanowiskowej MOTOTRBO.

## JEDNA ANTENA NA CAŁE PASMO

Radiotelefony DP4000 są wyposażone w nową szerokopasmową antenę biczową UHF, która gwarantuje obsługę całego pasma częstotliwości (403-527 MHz). W przypadku zapotrzebowania na bardziej dyskretne rozwiązanie, dostępne są także anteny prętowe, zapewniające jeszcze lepszy zasięg niż ich poprzednie generacje.



## AKCESORIA DO RADIOTELEFONÓW PRZENOŚNYCH MOTOTRBO Z SERII DP4000

### MIKROFONOGLOŚNIKI

PMMN4024 <sup>1,2</sup>	Mikrofonogłośnik z wtykiem audio jack 3,5 mm (IP54)
PMMN4025 <sup>1,2</sup>	Mikrofonogłośnik IMPRES z wtykiem audio jack 3,5 mm i przyciskiem alarmowym (IP54)
PMMN4040 <sup>1,2</sup>	Mikrofonogłośnik, wodoszczelny (IP57)
PMMN4046 <sup>2</sup>	Mikrofonogłośnik IMPRES z regulacją głośności oraz przyciskiem alarmowym i programowanym, wodoszczelny (IP57)
PMMN4050 <sup>2</sup>	Mikrofonogłośnik IMPRES z wtykiem audio jack 3,5 mm (IP54)
RLN6074	Wymienny kabel sprężynowy do mikrofonogłośników PMMN4024 i PMMN4040
RLN6075	Wymienny kabel sprężynowy do mikrofonogłośników PMMN4025, PMMN4050 i PMMN4046

### AKCESORIA DO MIKROFONOGLOŚNIKÓW

MDRLN4885 <sup>2</sup>	Słuchawka douszna kamuflowana, tylko do odbioru, kabel sprężynowy
MDRLN4941 <sup>2</sup>	Słuchawka nauszna, tylko do odbioru, z przezroczystą rurką głosową
WADN4190 <sup>2</sup>	Elastyczna słuchawka nauszna, tylko do odbioru
MDPMLN4620 <sup>2</sup>	Słuchawka nauszna D-Shell, tylko do odbioru

### AKCESORIA KAMUFLOWANE

RLN5878 / RLN5879 <sup>2</sup>	Zestaw kamuflowany tylko do odbioru (czarny/beżowy)
RLN5880 / RLN5881 <sup>1,2</sup>	2-przewodowy zestaw kamuflowany IMPRES (czarny/beżowy)
RLN5882 / RLN5883 <sup>1,2</sup>	2-przewodowy zestaw kamuflowany IMPRES z półprzezroczystym przewodem (czarny/beżowy)
PMLN5111 / PMLN5112 <sup>1,2</sup>	3-przewodowy zestaw kamuflowany IMPRES z półprzezroczystym przewodem (czarny/beżowy)
PMLN5097 / PMLN5106 <sup>1,2</sup>	3-przewodowy zestaw kamuflowany IMPRES (czarny/beżowy)
RLN5886	Zestaw kamuflowany do pracy w warunkach niskiego hałasu
RLN5887	Zestaw kamuflowany do pracy w warunkach dużego hałasu
RLN4760 / RLN4763	Przezroczysty wygodny zaczep na ucho (prawe/lewe), mały
RLN4761 / RLN4764	Przezroczysty wygodny zaczep na ucho (prawe/lewe), średni
RLN4762 / RLN4765	Przezroczysty wygodny zaczep na ucho (prawe/lewe), duży
RLN6281	Wymienna zatyczka piankowa do zestawu RLN5887, redukcja szumu = 24 dB (25 szt.)
RLN6282	Wymienne gumowe wkładki douszne, przezroczyste (50 szt.)

### AKCESORIA DO PRZENOSZENIA

PMLN5838	Sztywny futerał skórzany ze stałą szlufką do paska 7,6 cm – pełna klawiatura
PMLN5839	Sztywny futerał skórzany ze stałą szlufką do paska 7,6 cm – bez wyświetlacza
PMLN5840	Sztywny futerał skórzany z obrotową szlufką do paska 7,6 cm – pełna klawiatura
PMLN5846	Sztywny futerał skórzany z obrotową szlufką do paska 7,6 cm – bez wyświetlacza
PMLN5842	Sztywny futerał skórzany z obrotową szlufką do paska 6,3 cm – pełna klawiatura
PMLN5843	Sztywny futerał skórzany z obracaną szlufką do paska 6,3 cm – bez wyświetlacza
PMLN5844	Futerał nylonowy ze stałą szlufką do paska 7,6 cm – pełna klawiatura
PMLN5845	Futerał nylonowy ze stałą szlufką do paska 7,6 cm – bez wyświetlacza
PMLN5610	Wymienna obrotowa szlufka do paska 6,3 cm
PMLN5611	Wymienna obrotowa szlufka do paska 7,6 cm
PMLN7008	Klips do paska 6,3 cm
PMLN4651	Klips do paska 5 cm
NTN5243	Regulowany nylonowy pasek do przenoszenia
HLN6602	Uniwersalny zestaw do noszenia na klatce piersiowej
RLN4570	Zestaw do noszenia na klatce piersiowej z mechanizmem odpinania
1505596Z02	Wymienny pasek do zestawu do noszenia na klatce piersiowej
RLN4815	Zestaw futerałów na radiotelefon i akcesoria
4280384F89	Pasek przedłużający do zestawu futerałów na radiotelefon i akcesoria
HLN9985	Torba wodoodporna
RLN4295	Pasek na ramię
4200865599	Pasek skórzany o szerokości 4,45 cm
15012157001	Ośłona ochronna na złącza do akcesoriów

### BEZPRZEWODOWE AKCESORIA BLUETOOTH

GMTN6356A <sup>1</sup>	Zestaw słuchawkowy do zastosowań specjalnych z przewodem o dł. 30,5 cm
NNTN8294 <sup>1,3</sup>	Słuchawka douszna do zastosowań specjalnych z przewodem o dł. 28,9 cm
NNTN8295 <sup>1,3</sup>	Słuchawka douszna do zastosowań specjalnych z przewodem o dł. 116 cm
NNTN8191	Bezprzewodowy przycisk PTT
NTN2572	Wymienna słuchawka bezprzewodowa, przewód o dł. 30,5 cm
PMPN4006	Ładowarka ze złączem mikro USB
NTN8821	Zestaw do konserwacji urządzenia GMTN6356
NNT8988	10 pasków na ucho do zestawu GMTN6356
RLN5037	10 rurek do ucha do zestawu GMTN6356
NTN8986	Samoprzylepne podkładki do zestawu GMTN6356
NNTN8299	Zestaw wymiennych wkładek dousznych do zestawu NNTN8294/NNTN8295

## ZESTAWY NAGŁOWNE

PMLN5102 <sup>1,2</sup>	Ultralekki zestaw zagłówny z regulacją i przyciskiem PTT na przewodzie
RMN5058 <sup>1,2</sup>	Lekki zestaw nagłówny z jedną słuchawką i przyciskiem PTT na przewodzie
PMLN5275 <sup>1,2</sup>	Ciężki zestaw nagłówny z mikrofonem na wysięgniku, redukcja szumów = 24 dB
PMLN5101 <sup>1,2</sup>	Przetwornik skroniowy IMPRES z mikrofonem na wysięgniku i przyciskiem PTT na przewodzie
PMLN5096 <sup>1,2</sup>	Słuchawka nauszna D-Style z przyciskiem PTT na przewodzie

## ANTENY

PMAE4079 <sup>2</sup>	Połączona antena biczowa UHF/GPS (403-527 MHz)
PMAE4069 <sup>2</sup>	Antena prętowa UHF/GPS (403-450 MHz)
PMAE4070 <sup>2</sup>	Antena prętowa UHF/GPS (440-490 MHz)
PMAE4071 <sup>2</sup>	Antena prętowa UHF/GPS (470-527 MHz)
PMAD4117 <sup>2</sup>	Antena helikalna VHF/GPS (136-155 MHz)
PMAD4116 <sup>2</sup>	Antena helikalna VHF/GPS (144-165 MHz)
PMAD4118 <sup>2</sup>	Antena helikalna VHF/GPS (152-174 MHz)
PMAD4119 <sup>2</sup>	Antena helikalna VHF/GPS (136-148 MHz)
PMAD4120 <sup>2</sup>	Antena helikalna VHF/GPS (146-160 MHz)
PMAD4121 <sup>2</sup>	Antena helikalna VHF/GPS (160-174 MHz)

## OPASKI IDENTYFIKACYJNE NA ANTENY

32012144001	Szara opaska identyfikacyjna (10 szt.)
32012144002	Żółta opaska identyfikacyjna (10 szt.)
32012144003	Zielona opaska identyfikacyjna (10 szt.)
32012144004	Niebieska opaska identyfikacyjna (10 szt.)
32012144005	Fioletowa opaska identyfikacyjna (10 szt.)

## KABLE DO PROGRAMOWANIA I TESTOWANIA

PMKN4012B <sup>4</sup>	Przenośny kabel do programowania
PMKN4013C <sup>4</sup>	Kabel do programowania i testowania
PMKN4040	Przenośny kabel telemetryczny
PMKN4071	Przenośny kabel przejściowy RS232 na DB25M

## AKUMULATORY I ŁADOWARKI

### AKUMULATORY IMPRES

PMNN4412	Akumulator wodoszczelny NiMH 1400 mAh (IP57)
PMNN4407	Akumulator wodoszczelny NiMH 1400 mAh IMPRES (IP57)
PMNN4409	Akumulator wodoszczelny Li-Ion 2250 mAh IMPRES o wysokiej pojemności (IP57)
NNTN8129 <sup>2</sup>	Akumulator wodoszczelny NiMH 1400 mAh FM IMPRES (IP57)

### ŁADOWARKI

NNTN8117	Ładowarka jednostanowiskowa, tylko baza
NNTN8273	Ładowarka jednostanowiskowa, zasilacz impulsowy (UE CE)
NNTN8274	Ładowarka jednostanowiskowa, zasilacz impulsowy (Wielka Brytania CE)
WPLN4226	Ładowarka jednostanowiskowa IMPRES, tylko baza
WPLN4255	Ładowarka jednostanowiskowa IMPRES z zasilaczem impulsowym (UE CE)
WPLN4254	Ładowarka jednostanowiskowa IMPRES z zasilaczem impulsowym (Wielka Brytania CE)
WPLN4253	Ładowarka jednostanowiskowa IMPRES z zasilaczem impulsowym (USA CE)
WPLN4211	Ładowarka wielostanowiskowa IMPRES, tylko baza
WPLN4213	Ładowarka wielostanowiskowa IMPRES, wtyczka europejska
WPLN4214	Ładowarka wielostanowiskowa IMPRES, wtyczka brytyjska
WPLN4212	Ładowarka wielostanowiskowa IMPRES, wtyczka amerykańska
WPLN4218	Ładowarka wielostanowiskowa IMPRES z wyświetlaczem, tylko baza
WPLN4220	Ładowarka wielostanowiskowa IMPRES z wyświetlaczem, wtyczka europejska
WPLN4221	Ładowarka wielostanowiskowa IMPRES z wyświetlaczem, wtyczka brytyjska
WPLN4219	Ładowarka wielostanowiskowa IMPRES z wyświetlaczem, wtyczka amerykańska

### OPROGRAMOWANIE I AKCESORIA DO ŁADOWAREK

NNTN7980	Oprogramowanie do zarządzania flotą IMPRES
NNTN7677	Interfejs do ładowarki wielostanowiskowej zestawu do zarządzania flotą IMPRES
NNTN7392	Czytnik akumulatorów IMPRES
NLN7967	Naścienne zestawy montażowe ładowarki wielostanowiskowej
RLN5382	Moduł wyświetlacza do ładowarki wielostanowiskowej IMPRES

<sup>1</sup> Te akcesoria audio zostały zoptymalizowane pod kątem obsługi funkcji inteligentnego dźwięku.

<sup>2</sup> Zatwierdzony przez Factory Mutual.

<sup>3</sup> Wraz z wkładką należy zamówić także przycisk PTT do zastosowań specjalnych NNTN8191 i ładowarkę mikro USB PMPN4006.

Poprzednie wersje tych kabli do programowania nie obsługują radiotelefonów z serii DP4000.

Aby uzyskać więcej informacji na temat rozwiązań MOTOTRBO prosimy odwiedzić: [motorolasolutions.com/mototrbo](http://motorolasolutions.com/mototrbo), lub skontaktować się z autoryzowanym partnerem firmy Motorola: [motorola.com/Business/XU-EN/Contact\\_Us](http://motorola.com/Business/XU-EN/Contact_Us)

**MOTOTRBO**  
DIGITAL  
REMASTERED.

Dystrybucja:

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS i logo ze stylizowaną literą M są znakami handlowymi i zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy Motorola Trademark Holdings, LLC i zostały wykorzystane na licencji. Wszystkie inne znaki handlowe są własnością odpowiednich podmiotów. © 2012 Motorola Solutions, Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Motorola Polska Solutions Sp. z o.o., ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa, Polska

EMEA wersja 1 (06/2012)

