



# PRZEBIJ SIĘ PRZEZ HAŁAS. DAJ SIĘ SŁYSZEĆ.

PRZEDSTAWIAMY RADIOTELEFON MOTOTRBO R7



## SPIS TREŚCI

WPROWADZENIE: WARTO BYĆ SŁYSZANYM.....	3
DAJ SIĘ SŁYSZEĆ DZIĘKI MOTOTRBO R7 .....	4
PRODUKCJA .....	5
TRANSPORT I LOGISTYKA.....	6
OBSŁUGA GOŚCI .....	7
EDUKACJA .....	8
OCHRONA ZDROWIA .....	9
KORZYSTAJ Z MOTOTRBO R7 W SWOJEJ FIRMIE .....	10



## WARTO BYĆ SŁYSZANYM

W 2021 roku podjęliśmy działania zmierzające do zrozumienia sposobu komunikowania się pracowników różnych branż oraz przeszkód, które uniemożliwiają im poprawienie wydajności operacyjnej, bezpieczeństwa i współpracy. W procesie badania wysłuchaliśmy ponad 3000 osób. Te nieocenione odpowiedzi pochodziły od dyrektorów szkół, kierowników fabryk, personelu szpitalnego, pracowników ochrony, pracowników hurtowni oraz wielu innych osób, które potrzebują wyraźnej komunikacji podczas wykonywania swoich zadań.

Zgodnie z badaniem dotyczącym rynków komercyjnych, jakie firma Motorola Solutions przeprowadziła w 2021 roku, jakość dźwięku należy do trzech najistotniejszych wyzwań komunikacyjnych dla organizacji handlowych<sup>1</sup>. Ponieważ jakość dźwięku zwiększa produktywność i wydajność oraz poprawia koncentrację i bezpieczeństwo, zapewnienie swojemu zespołowi dobrej słyszalności ma kluczowe znaczenie dla każdej organizacji<sup>2</sup>.

Na kolejnych stronach opisano wyzwania związane z komunikacją, z jakimi codziennie borykają się pracownicy w określonych środowiskach, a także zupełnie nowy radiotelefon, który pomoże członkom zespołów słyszeć i być słyszany.

<sup>1</sup> Badanie Motorola Solutions dotyczące komunikacji na rynkach komercyjnych 2021

<sup>2</sup> <https://www.technologyrecord.com/Article/what-are-the-effects-of-bad-audio-in-the-workplace-116977>

## 3 NAJWAŻNIEJSZE WYZWANIA W KOMUNIKACJI

Badanie Motorola Solutions dotyczące komunikacji na rynkach komercyjnych 2021



1. JAKOŚĆ DŹWIĘKU



2. ZASIĘG



3. TRWAŁOŚĆ  
URZĄDZENIA

# DAJ SIĘ SŁYSZEĆ DZIĘKI RADIOTELEFONOWI MOTOTRBO R7

Twój biznes opiera się na komunikacji. MOTOTRBO R7 to przenośny radiotelefon cyfrowy oferujący przełomowe właściwości audio w wytrzymałym urządzeniu gotowym na przyszłość.

## GŁOŚNO I WYRAŹNIE

Radiotelefon MOTOTRBO R7 doskonale sprawdza się tam, gdzie łączność głosowa może stanowić wyzwanie — zapewnia wyższy poziom eliminacji hałasu, głośności i jakości dźwięku, aby zespół mógł słyszeć i być słyszany niezależnie od miejsca działania — nawet w najbardziej hałaśliwych warunkach. Dzięki MOTOTRBO R7 zespół może słyszeć i być słyszany od razu, gdy jest to najważniejsze, a bezprecedensowa głośność urządzenia zapewnia słyszalność w każdej sytuacji.

## ŁĄCZNOŚĆ W KLUCZOWYCH MOMENTACH

Systemy MOTOTRBO łączą w sobie doskonałą siłę sygnału z możliwością dostosowania zasięgu stacji, przewidywalną strukturą kosztów zbudowaną wokół potrzeb klienta, możliwością kontrolowania funkcji i urządzeń w sieci, zdolnością zastosowania tylu urządzeń, ilu potrzebuje cały zespół, a także zapewniają niezawodną komunikację wszystkim członkom zespołu.

## NIEZAWODNA KONSTRUKCJA

Radiotelefon MOTOTRBO R7 jest testowany zgodnie z normami wojskowymi, a jego konstrukcja zapewnia niezawodne działanie w każdych warunkach. Klasa szczelności IP66 i IP68 oznacza, że urządzenie jest całkowicie pyłoszczelne i odporne na zanurzenie w wodzie na głębokość do 2 metrów przez 2 godziny, a także na bezpośrednio skierowany strumień wody pod wysokim ciśnieniem. Nawet ekran został wzmocniony w celu zapewnienia odporności na uderzenia i może wytrzymać liczne upadki na beton. Materiał obudowy R7 zaprojektowano specjalnie z myślą o branży medycznej, aby zapewnić odporność na środki dezynfekujące i odkażające.\*

\*Listę zatwierdzonych środków dezynfekujących i odkażających można znaleźć w instrukcji obsługi MOTOTRBO R7.

MOTOTRBO  
R7



## PRODUKCJA

Poziom hałasu emitowanego w zakładach produkcyjnych jest olbrzymi. Pracownicy są stale wystawieni na hałas przemysłowy emitowany przez ciężkie maszyny oraz stale pracujące wyposażenie. Komunikowanie się w tym specyficznym środowisku pracy może stanowić wyzwanie ze względu na dużą liczbę nakładających się dźwięków. Zespół musi być w stanie przebić się przez hałas, aby wymieniać informacje na hali produkcyjnej.

Dzięki eliminacji hałasu i tłumieniu sprzężeń akustycznych MOTOTRBO R7 pozwala przebić się przez łoskot ciężkiej maszyneryi i usuwa potencjalne zakłócenia z pobliskich radiotelefonów. To zapewnia wyraźną komunikację w każdym miejscu i o każdej porze. Zintegrowanie czystego dźwięku z obrazem wideo i funkcjami analityki w naszym ekosystemie Safety Reimagined pozwala zmaksymalizować wydajność operacyjną we wszystkich obszarach funkcjonalnych w zakładzie, zapewniając lepsze i bezpieczniejsze rezultaty.

**„PRACOWNICY  
PRODUKCYJNI  
WSKAZYWALI TRWAŁOŚĆ  
URZĄDZENIA ORAZ  
JAKOŚĆ DŹWIĘKU JAKO  
DWA GŁÓWNE WYZWANIA  
KOMUNIKACYJNE”**

BADANIE MOTOROLA SOLUTIONS  
DOTYCZĄCE KOMUNIKACJI  
W PRZEMYSŁE 2021

## TRANSPORT I LOGISTYKA

Boom w handlu elektronicznym spowodował gwałtowny wzrost poziomów aktywności w hurtowniach w całym kraju. Do zapewnienia płynnego działania konieczna jest szybka i skuteczna komunikacja. Jednak bycie słyszonym w gwarnej i tętniącej atmosferze środowiska hurtowni może stanowić wyzwanie. MOTOTRBO R7 zapewnia eliminację hałasu, dzięki czemu członkowie zespołu mogą być słyszani bez względu na warunki.

W obliczu rekordowego popytu skuteczność i wydajność mają krytyczne znaczenie dla zapewnienia satysfakcji klienta i odniesienia sukcesu biznesowego. Bycie słyszonym głośno i wyraźnie od razu zapewnia, że cała praca przebiega płynnie i nie zostaje spowolniona wskutek potencjalnych problemów z komunikacją. Wykorzystując moc naszego ekosystemu Safety Reimagined, można zmaksymalizować wartość inwestycji w komunikację dzięki krytycznym alarmom z systemów monitoringu wideo i kontroli dostępu, które nieustannie zapewniają członkom zespołu istotne informacje.

**„32% FIRM  
TRANSPORTOWYCH  
I LOGISTYCZNYCH  
UZNAJE JAKOŚĆ  
DŹWIĘKU URZĄDZENIA  
ZA NAJWIĘKSZE WYZWANIE  
KOMUNIKACYJNE”**

BADANIE MOTOROLA SOLUTIONS  
DOTYCZĄCE KOMUNIKACJI  
W TRANSPORCIE 2021

## OBSŁUGA GOŚCI

Od kasyn i parków rozrywki po stadiony i obiekty koncertowe, satysfakcja klienta w branży obsługi gości jest najważniejsza. Do zapewnienia płynnego i skutecznego działania niezbędna jest stała i wyraźna komunikacja. Jednak zgromadzone tłumy, rozentuzjasmowani kibice, głośne wyposażenie i donośna muzyka mogą utrudnić komunikację w zespole.

Dzięki nowoczesnej technologii eliminacji hałasu użytkownicy MOTOTRBO R7 mogą się słyszeć pomimo tych wszystkich odgłosów. Głośniki o dużej mocy emitują wyraźny i donośny dźwięk nawet w najbardziej hałaśliwych środowiskach. Integracja z naszym ekosystemem Safety Reimagined pozwala zwiększyć wartość inwestycji w technologię. Spersonalizowanie przekazywania informacji dzięki kategoriom komunikacji umożliwia natychmiastowe nawiązywanie połączenia z konkretnymi pracownikami zależnie od poziomu reakcji niezbędnej w danej sytuacji w obiekcie. W sytuacji awaryjnej można też z łatwością wysłać krytyczne alarmy do całego personelu, a nie tylko pracowników ochrony. To wszystko zapewnia utrzymanie komunikacji w zespole.

**„40% PRACOWNIKÓW  
BRANŻY OBSŁUGOWEJ  
UZNAJE JAKOŚĆ  
DŹWIĘKU URZĄDZENIA  
ZA NAJWIĘKSZE WYZWANIE  
KOMUNIKACYJNE”**

BADANIE MOTOROLA SOLUTIONS  
DOTYCZĄCE KOMUNIKACJI W BRANŻY  
TURYSTYCZNO-HOTELARSKIEJ 2021

## EDUKACJA

Uniwersytety i szkoły zawsze tętnią życiem. Koordynacja i komunikacja mają krytyczne znaczenie dla płynnego i skutecznego działania. A w sytuacji awaryjnej, takiej jak bójka, wtargnięcie intruza czy cokolwiek innego, trzeba mieć możliwość głośnego i wyraźnego komunikowania się z zespołem. Jednak komunikację może utrudnić nieustający hałas — zatłoczona stołówka, rozentuzjasmowany tłum na zawodach sportowych, wrzawa uczniów spieszących na lekcje czy też odgłosy próby orkiestry.

Radiotelefon MOTOTRBO R7 zapewnia możliwości audio niezbędne do komunikowania się zespołu w każdej sytuacji. Technologia eliminacji hałasu pozwala przebić się przez zgiełk gwarnej szkoły, a wyraźny, czysty dźwięk pozwala słyszeć komunikaty głośno i wyraźnie. Przy wsparciu naszego ekosystemu Safety Reimagined komunikacja zespołowa osiąga nowy poziom dzięki inteligentnemu dźwiękowi, które zapewnia natychmiastową słyszalność zespołu w głośnych, niejasnych lub potencjalnie niebezpiecznych sytuacjach.

**„40% SZKÓŁ ZGŁOSIŁO,  
ŻE ICH PERSONEL NIE  
MOŻE WYRAŹNIE SŁYSZEĆ  
W HAŁAŚLIWYCH  
MIEJSCACH”**

BADANIE MOTOROLA SOLUTIONS  
DOTYCZĄCE KOMUNIKACJI  
W PLACÓWKACH  
EDUKACYJNYCH 2021





## OCHRONA ZDROWIA

Placówki ochrony zdrowia stają w obliczu bezprecedensowych wyzwań. Ze względu na historycznie najwyższe zapotrzebowanie na usługi ochrona zdrowia stanowi branżę, w której najczęściej dochodzi do przemocy wobec pracowników. W tym napiętym środowisku możliwość szybkiej i wyraźnej komunikacji ma kluczowe znaczenie dla zapewnienia bezpieczeństwa personelu, pacjentów i osób odwiedzających.

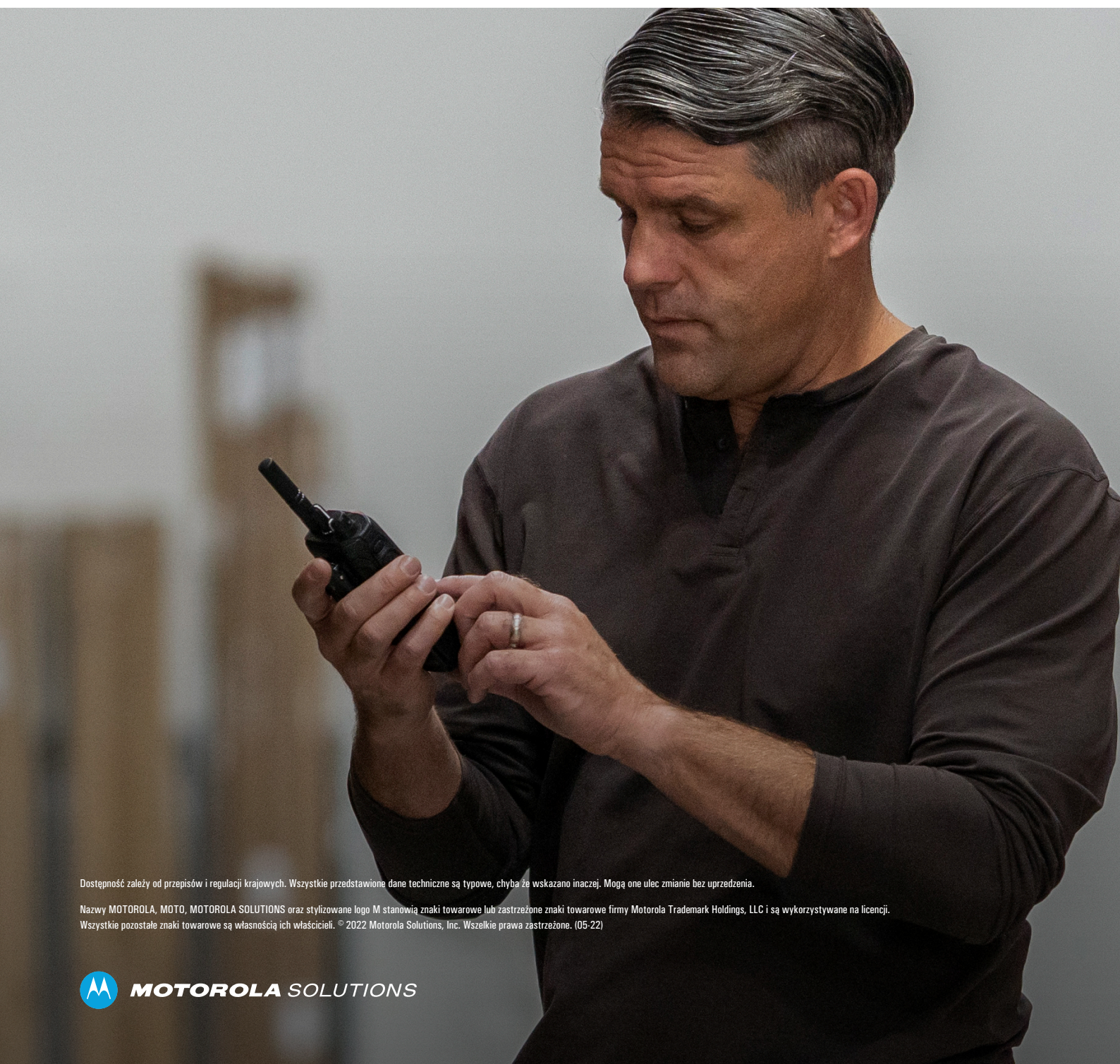
W takcie głośnego, krytycznego incydentu zespół musi przebić się przez szpitalny zgiełk. Radiotelefon MOTOTRBO R7 zapewnia funkcję eliminacji hałasu oraz możliwość dostosowania zasięgu stacji, dzięki czemu członkowie zespołu mogą być słyszani i komunikować się w dowolnym miejscu w obiekcie, co pozwala im na szybkie wezwanie pracowników ochrony. Integracja z systemami dozoru wideo i kontroli dostępu w naszym ekosystemie Safety Reimagined przyspiesza czasy wykrywania i reakcji, zwiększając bezpieczeństwo pracowników i pacjentów w placówce.

**„45% PRACOWNIKÓW  
SŁUŻBY OCHRONY  
ZDROWIA OBECNIE  
DOŚWIADCZA PROBLEMÓW  
Z ZASIĘGIEM KOMUNIKACJI  
W OBIEKTACH”**

BADANIE MOTOROLA SOLUTIONS  
DOTYCZĄCE KOMUNIKACJI  
W PLACÓWKACH OCHRONY  
ZDROWIA 2021

## KORZYSTAJ Z MOTOTRBO R7 W SWOJEJ FIRMIE

Motorola Solutions i rozbudowana sieć partnerów służą pomocą. Zacznij od kontaktu z naszym zespołem Motorola Solutions. Nasi eksperci we współpracy z Tobą postarają się zrozumieć wyjątkowe potrzeby Twojej firmy i znaleźć najlepszy sposób wykorzystania poniesionych nakładów na technologię. Zaprezentujemy Ci także wszystkie nowe funkcje tego inteligentnego urządzenia i pokażemy, jak konstrukcja MOTOTRBO R7 pozwala służyć i być słyszany. Poproś o spersonalizowaną [prezentację produktu](#), a przedstawiciel Motorola Solutions skontaktuje się z Tobą.



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

Nazwy MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS oraz stylizowane logo M stanowią znaki towarowe lub zastrzeżone znaki towarowe firmy Motorola Trademark Holdings, LLC i są wykorzystywane na licencji. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością ich właścicieli. © 2022 Motorola Solutions, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. (05-22)