



EVOLVE

WYTRZYMAŁY TERMINAL LTE



STWORZONY DLA
PRZEMYSŁU ORAZ DLA
SŁUŻB



Evolve LTE łączy intuicyjny interfejs użytkownika i otwartą architekturę platformy z odpornością i niezawodnością oczekiwaną od krytycznego urządzenia komunikacyjnego.

Evolve umożliwia bezproblemową komunikację w różnych lokalizacjach i sieciach i jest idealnym towarzyszem dla
DGT PTT Connect



KLUCZOWE CECHY



WYTRZYMAŁOŚĆ

Zbudowany, aby wytrzymać trudne warunki pracy
Możesz bezpiecznie wykonywać pracę w dowolnym miejscu.

BEZPROBLEMOWA ŁĄCZNOŚĆ

Wyposażony w przyszłościową łączność danych i głosu oraz dostęp do rozwijającego się ekosystemu technologii i oprogramowania.

MISSION-CRITICAL

Niezależnie od tego, dokąd zaprowadzi Cię misja lub jakie warunki pracy napotkasz, potrzebujesz urządzenia, które jest wytrzymałe i trwałe.

OTWARTA ARCHITEKTURA

Zbudowany ze znanym interfejsem użytkownika systemu operacyjnego Android, łatwym do dostosowania do istniejących systemów.

INTUICYJNA OBSŁUGA

Zaprojektowany, aby zapewnić Twojemu zespołowi natychmiastowy dostęp do danych i informacji przepływających do i z Twojej organizacji oraz pomóc im w podejmowaniu świadomych decyzji na bieżąco.



EVOLVE DESIGN



Power/
volume
knob

Digital mic 2

Channel rocker

Emergency button

Fixed LTE antenna

Front camera 8MP

Digital mic 1

Accessory
connector
(Single pin locking)

USB charging port

Touch screen

Home button

Rear camera 13MP

LED flash

Battery latch

Push to talk button

3-Dot programmable
feature button

1-Dot programmable
feature button

2-Dot sleep/wake or
programmable button

External charging
contacts

Battery door (battery internal)



WYTRZYMAŁOŚĆ

WYKONAJ PRACĘ BEZPIECZNIE WSZĘDZIE GDZIE POTRZEBUJESZ

STWORZONY DLA KAŻDEGO ŚRODOWISKA

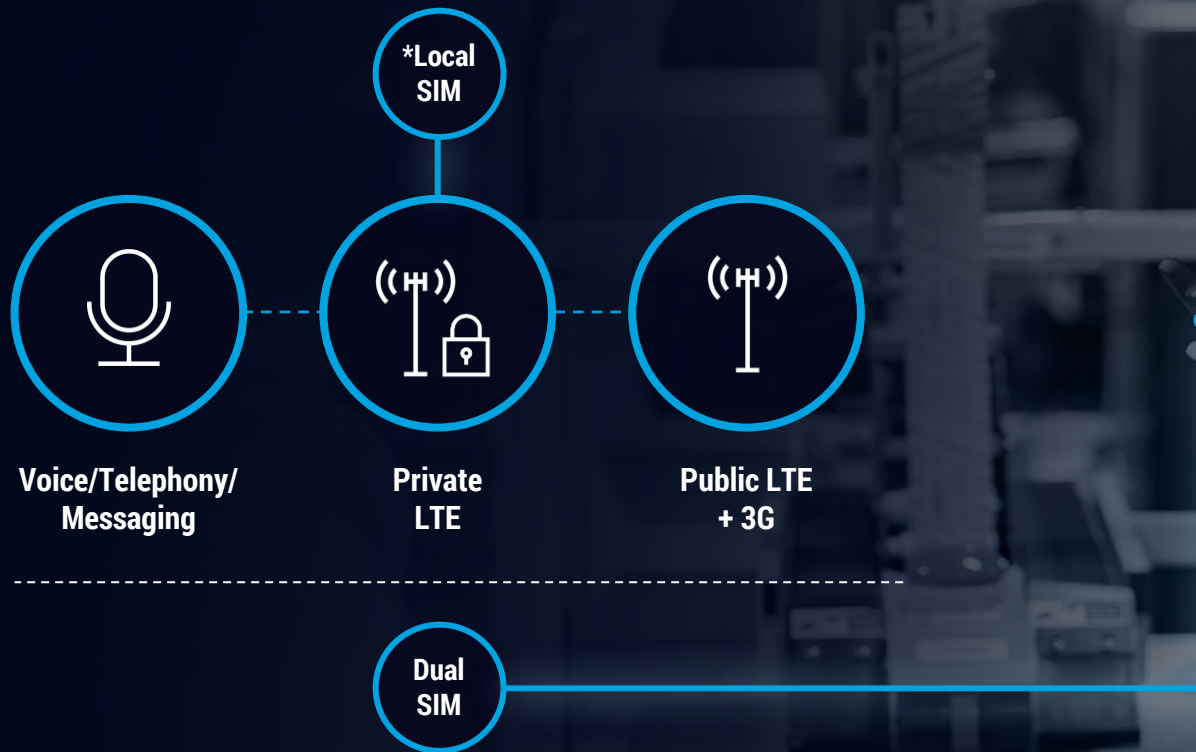
- IP68
- Odporny na działanie cieczy wyświetlacz obsługiwany w rękawiczkach
- Rugged Gorilla Glass screen

ZASILANIE NA WIELE ZMIAN

- 2900/5800 mAh – duża bateria w opcji
- Łatwa zmiana baterii pozwalająca na pracę na wielu zmianach bez ładowania.



BEZPROBLEMOWA ŁĄCZNOŚĆ



LTE Bands: 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 19, 20, 21, 28, 42, 43, 48

*Local SIM purchased by user



BEZPROBLEMOWA ŁĄCZNOŚĆ

POŁĄCZ SIĘ ZE SWOIMI LUDŹMI



LONG TERM EVOLUTION (LTE)

INSTANT, EUROPE-WIDE PTT VOICE INTEROP WITH MOTOTRBO™ *



Wi-Fi

2.4GHz and 5GHz

ENHANCED PROGRAMMING, PROVISIONING, AND UPDATING



LOCATION

GNSS (GPS, GALILEO AND GLONASS) AND AGPS



BLUETOOTH

CONNECT ACCESSORIES AND DEVICES



*Interoperability with WAVE PTX enabled devices and MOTOTRBO through WAVE PTX Radio Gateway



WSPÓŁPRACA Z DGT PTT CONNECT



KONFIGURACJA PO
STRONIE UŻYTKOWNIKA



DGT PTT CONNECT



LMR
INTEROPERACYJNOŚĆ



DYSPOZYTOR



RADIA



SMARTFONY

PRZEWAGI DZIĘKI WYKORZYTANIU DGT PTT CONNECT



**PTT
KOMUNIKACJA**



LOKALIZACJA



**POZYCJA W CZASIE
RZECZYWISTYM**



**WIADOMOŚCI
TEKSTOWE**



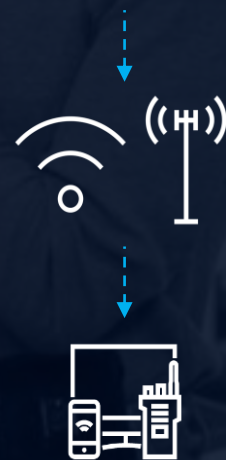
ZDJĘCIA, FILMY, PLIKI



REJESTRACJA



ZASTOSOWANIE BRAMY RADIOWEJ
POZWALA NA INTERGRACJĘ LTE Z
DMR , TETRA I NXDN



MISSION CRITICAL



WYSOKA JAKOŚĆ DŹWIĘKU

- Stworzony aby zapewnić czysty dźwięk w każdym otoczeniu
- Duży głośnik, głośny dźwięk
- 97dB
- 3 mikrofony w celu redukcji hałasów otoczenia
- Akcesoria pozwalające na komunikację niezależnie od warunków zewnętrznych.

CERTYFIKATY

- MIL-810 STD
- IP68



OTWARTA ARCHITEKTURA



OPEN APP ECOSYSTEM
DOSTĘP DO DOWOLNEJ APLIKACJI



ANDROID ENTERPRISE READY
ŁATWA INTEGRACJA Z ISTNIEJĄCYM MDM

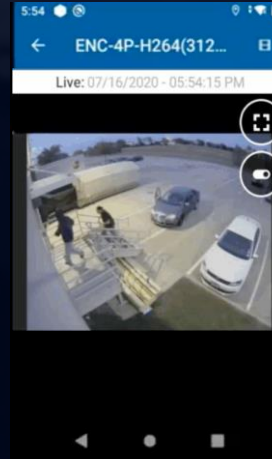


MOTOROLA TECHNOLOGY ECOSYSTEM

WSPÓŁPRACA Z AVIGILON + SCANDIT



**MSI
TECHNOLOGY**
AVIGILON SECURITY



**APP DEVELOPMENT
PROGRAM**
SCANDIT BARCODE SCANNING



INTUICYJNA OBSŁUGA

MOŻLIWOŚCI SMARTFONA Z FUNKCJAMI RADIA

- 5" wyświetlacz dotykowy
- Przedni i tylni aparat
- Wysyłaj i odbieraj zdjęcia i filmy
- Streaming video

PRZEDNI APARAT



ZDJĘCIA



SCHEMATY



FILMY



DIAGRAMY

TYLNY APARAT

“Zobacz to co ja”
Używaj tylnej kamery
aby przesyłać video w
czasie rzeczywistym.



PRZEMYŚLANA KONSTRUKCJA

DLA POTRZEB KOMUNIKACJI KRYTYCZNEJ

WYWOŁANIA

PTT, Alarm i zmiana grupy (kanałów)

- Dedykowane przyciski
- Także przy zablokowanym ekranie

AKTYWACJA

Skaner kodów , aparat/video, odpowiedz /zakończ połączenie oraz mute (wyciszenie)
- dostępne po naciśnięciu przycisku

- Możliwość programowania przycisków



DEDYKOWANY
PRZYCISK
PUSH TO TALK



EVOLVE – KLUCZOWE CECHY



DEDYKOWANE PRZYCISKI
(PTT, EMERGENCY,
ZMIANA GRUPY)



WYSOKA JAKOŚĆ
AUDIO



AKCESORIA DO
MOCOWANIA



PRZEWIDYWALNE
KOSZTY EKSPLOATACJI



WYMIENNE BATERIE W
TRYBIE POLOWYM



ZEWNĘTRZNE STYKI DO
ŁADOWANIA



MECHANIZM
BLOKOWANIA
AKCESORIÓW



WYTRZYMAŁY I ODPORNY
NA USZKODZENIA

EVOLVE AKCSEORIA



TYP	NUMER KAT.	OPIS
Battery	BT000592A01	2900 mAh Li-Ion
Battery	BT000593A01	5800 mAh Li-Ion
USB Power Adaptor	PS000150A11	Micro USB Power Adapter
Carry Holster	PMLN8254	Hoster w/3" Belt Clip
RSM	PMMN4125	Wired Remote Speaker Mic
BT RSM	PMMN4127	WM500 Bluetooth RSM
Clear Eartube	PMLN8191	1-Wire Clear Tube Earpiece 2.5mm Single pin
BT Earpiece	PMLN8123	EP910W Wireless Earpiece PTT
Belt Clip	PMLN7965	3" Belt Clip
Belt Clip	NTN8266	2.5" Belt Clip
Multi-Unit Charger		Available in May 2021



**WM500 BT
PMMN4127**



**RM250 RSM
PMMN4125**



**CLEAR EARTUBE
EARPIECE
PMLN8191**



**EP910W BT
EARPIECE
PMLN8123**





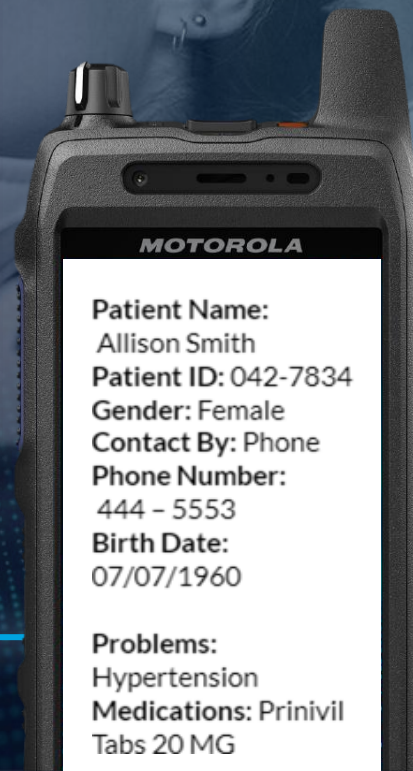
CZYTNIK KODÓW

PRZYKŁAD UŻYCIA W SŁUŻBIE ZDROWIA

- Dane pacjenta po odczytaniu kodu paskowego

ODCZYT BRANSOLETEK Z KODEM

- Odczyt danych na urządzeniu



INTEGRACJA Z INNYMI URZĄDZENIAMI



SPECIALISATION



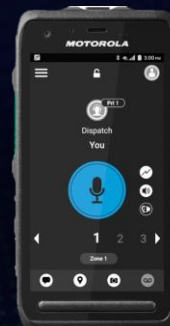
SMARTFON



TLK 100 / TLK 150



EVOLVE



LEX L11









ION

POZYCJA NISKA DO WYSOKIEJ









WSPARCIE DLA FUNKCJI DGT PTT CONNECT


PODSTAWOWE

-  Komunikacja PTT
-  Wiadomości tekst
-  Lokalizacja
-  Przesyłanie zdjęć i video
-  Śledzenie pozycji
-  Rejestracja połączeń głosowych

SPECJALNE

-  Wywołanie alarmowe
-  Współpraca z DMR + TETRA + NXDN*
-  Komunikacja z poziomu mapy
-  Ambient Listening
-  Zdalne zarządzanie
-  Discreet Listening
-  Możliwość zdalnej blokady

OPCJE DODATKOWE

-  Przesyłanie video w czasie rzeczywistym (streaming) pozwalające np. na wykorzystanie dronów.

DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ

Adam Pogorzelski
Adam.Pogorzelski@DGT.PL