

ПОКРАЩЕНА БІЗНЕС-РАДІОСТАНЦІЯ ДЛЯ ДВОСТОРОННЬОГО ЗВ'ЯЗКУ

BP51X/BP56X

ЗАЛИШАЙТЕСЯ НА ЗВ'ЯЗКУ,
ЗАЛИШАЙТЕСЯ ЕФЕКТИВНИМ



BP51X

BP56X

ФУНКЦІЇ, ЯКІ ДОПОМОЖУТЬ ВАМ ЗАЛИШАТИСЯ НА ЗВ'ЯЗКУ



СУМІСНІСТЬ З ЦИФРОВИМИ ТА АНАЛОГОВИМИ ПРИБОРАМИ

Підтримує як цифровий, так і аналоговий режими, сумісний з існуючими цифровими та аналоговими системами та терміналами. Потужні цифрові функції, такі як пріоритетне переривання, базове шифрування, обмін текстовими повідомленнями, роумінг, покращать ваш бізнес-сервіс. Серія VP5 має розширений радіус дії в даному класі і має 64/128 каналів, що робить груповий зв'язок більш мобільним.



МІЦНИЙ КОРПУС

Міцний та стійкий до подряпин корпус, стандартний захист від пилу та вологи IP54, велика клавіша PTT, зручне керування навіть у рукавицях.



КОНСТРУКЦІЯ ДЛЯ ЗРУЧНОГО ВИКОРИСТАННЯ



ЧИСТИЙ І ГУЧНИЙ ЗВУК

Легкий і компактний пристрій, з вбудованим розумним алгоритмом шумозаглушення для усунення небажаного фонового шуму, підтримує трирівневе регулювання шумового захисту, тому навіть якщо співрозмовник говорить у галасливому середовищі, ви можете чітко його чути. 3-ватний потужний гучномовець з рівнем гучності до 90 дБА, звучання якого чітке і гучне навіть в галасливих та інших складних умовах; хороша здатність подавлення шуму, навіть якщо багато людей користуються рацією в одній кімнаті, не буде ніякого дратівливого виючого звуку.



ГОЛОСОВА ТРАНСЛЯЦІЯ

Голосова трансляція підтверджує операцію при натисканні на програмовану кнопку або перемиканні каналу недисплейних радіоприймачів.



РОЗШИРЕННЯ ЗОНИ ПОКРИТТЯ

BP5 має високочутливий приймальний модуль і високоефективну монопольну антену для посилення сигналу і досягнення кращого результату виклику навіть в зонах зі слабким сигналом. Крім того, монопольна антена має унікальну конструкцію з товстою гвинтовою різьбою, її непросто зламати або зігнути, це допомагає збільшити термін служби антени, а також підвищити ефективність випромінювання порівняно з традиційною антеною на 11%, що збільшує дальність радіозв'язку.





Стандартний зарядний пристрій Type-C

Використовуйте зарядний пристрій з Type-C, який можна підключити до мобільного блоку живлення, щоб миттєво зарядити пристрій та використовувати його в будь-який час і в будь-якому місці.



ПОТУЖНИЙ АКУМУЛЯТОР

У серії BP5 використовуються акумулятори відомих світових брендів з тривалим терміном служби. Після 500 циклів зарядання-розрядження радіостанція все ще має 80% початкової ємності акумулятора. Радіостанція може бути заряджена з 0% до 100% всього за 1,8 години. Після зарядження впродовж 1 години вона може працювати 10 годин. Швидкісний зарядний пристрій 10 W забезпечує безпечну та надійну зарядку, яка може працювати в суворих умовах, таких як високі та низькі температури.



ВИТОНЧЕНИЙ ВІЗУАЛЬНИЙ ВИГЛЯД

Завдяки зменшеній вазі рація легша і тонша за аналогічні вироби, її легко переносити і використовувати: двоколірний дизайн лиття під тиском робить його легко впізнаваним і пристосованим до робочого середовища користувача та його стилю в одязі.



ЯКІСТЬ, ЩО ЗАСЛУГОВУЄ НА ДОВІРУ

Hytera має найбільшу в світі лінію з виробництва професійних пристроїв зв'язку і виготовляє кожну рацію відповідно до стандартів Industry 4.0. Завдяки суворій сертифікації системи управління постачальниками, кожен компонент відповідає вимогам контролю якості, що гарантує стабільність якості продукції.



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Загальні характеристики		BP51X	BP56X
Діапазон частот		UHF: 400-470 MHz; VHF: 136-174 MHz	
Кількість каналів		64	128
Кількість зон		4	8
Кількість каналів в зоні			16
Крок сітки частот			12.5kHz/20kHz/25kHz
Робоча напруга			7.4V
Акумулятор			1500 мАг (стандарт); 2000 мАг (опція)
Час роботи від акумулятора (5/5/90 робочий цикл, висока потужність передачі)			Аналоговий: 12 год (1500 мАг), 16 год (2000 мАг) Цифровий: 16 год (1500 мАг), 21 год (2000 мАг)
Стабільність частоти			±0.5ppm
Імпеданс			50Ω
Вага (з антеною та акумулятором)		210г	230г
Розміри (В x Ш x Г)			115 X 55 X 29.5 мм
BT (опціонально)			BT 5.0 BLE+EDR
Дисплей		N/A	1.77 inch TFT
Приймач			
Чутливість			0.18μV / BER5% 0.18μV (12dB SINAD)
Вибірковість по сусідніх каналах			TIA-603: 60dB@12.5kHz; 70dB@20/25kHz ETSI: 60dB@12.5kHz; 70dB@20/25kHz
Інтермодуляція			TIA-603: 70dB@12.5/20/25kHz ETSI: 65dB@12.5/20/25kHz
Придушення помилкових сигналів			TIA-603: 70dB@12.5/20/25kHz ETSI: 70dB@12.5/20/25kHz
Блокування			TIA-603: 80dB ETSI: 84dB
Гул і шум			40dB@12.5kHz; 43dB@20kHz; 45dB@25kHz
Номінальна вихідна звукова потужність			1W
Номінальне спотворення звуку			≤3%
Звуковий сигнал			+1 to -3dB
Кондуктивне паразитне випромінювання			<-57dBm
Передавач			
Вихідна частотна потужність			VHF: 5W/1W; UHF: 4W/1W
FM модуляція			11K0F3E@12.5kHz; 14K0F3E@20kHz; 16K0F3E@25kHz
4FSK Цифрова модуляція			12.5kHz 7K60FXD 12.5kHz 7K60FXW
Кондуктивне / провідне випромінювання			-36dBm < 1GHz; -30dBm > 1GHz
Обмеження модуляції			±2.5kHz@12.5kHz; ±4.0kHz@20kHz; ±5.0kHz@25kHz
Шум і гул у FM-діапазоні			40dB@12.5kHz; 43dB@20kHz; 45dB@25kHz
Потужність сусідніх каналів			60dB@12.5kHz; 70dB@20/25kHz
Звуковий сигнал			+1 to -3dB
Спотворення звуку			≤3%
Тип цифрового мікрофона			AMBE+2™
Навоколишнє середовище			
Діапазон робочих температур			-30°C ~ +60°C
Температура при зберіганні			-40°C ~ +85°C
ESD (електростатичний розряд)			IEC 61000-4-2 (Level 4) ±8kV ±15kV
Потрапляння пилу та води			IEC60529-IP54
Вологість			MIL-STD-810 G
Удар і вібрація			MIL-STD-810 G

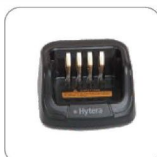
*Тільки для рації; для акумулятор - 20°C

АКСЕСУАРИ

СТАНДАРТНІ АКСЕСУАРИ:



Літій-іонний акумулятор 1500 мАг



Зарядний пристрій MUC



Адаптер живлення 12B/1A



Поясна кліпса



Ремінець



Антенa

ДОДАТКОВІ АКСЕСУАРИ:



Акумулятор 2000 мАг



Адаптер (USB)



Кабель Type-C



C-гарнітура



Кабель для програмування PC155



Україна м. Київ, пр-т Степана Бандери, 21
(ст. метро Почайна)
+38 (044) 465-58-98
+38 (098) 181-92-92
<https://radiowave.com.ua/>



Компанія Hytera залишає за собою право змінювати конструкцію та технічні характеристики виробу Hytera на несе відповідальності за помилки. Між реальними виробами та виробами, представленими у друкованих матеріалах, можуть бути невеликі розбіжності.

HYT, Hytera зареєстровані торгові марки компанії Hytera Co., Ltd.
Hytera Co., Ltd. © 2014. Усі права захищені.