

## АКСЕССУАРЫ К СЕРИИ PNC550

- СТАНДАРТНЫЕ АКСЕССУАРЫ
- ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стандарты и частоты	
LTE	FDD LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B26/B27/B28 TDD LTE: B38/B39/B40/B41
WCDMA	B1/B3/B5/B8
GSM	850/950/1800/1900 МГц
WLAN	2.4 ГГц, 802.11 b/g/n
Bluetooth	Bluetooth 4.1
Система определения местоположения	GPS (AGPS)/Beidou/Glonass/Galileo/сеть
NFC	Поддерживает

Общие характеристики	
Размеры (В x Д x Ш)	156,5 x 76 x 14 мм
Масса	<250 г
Операционная система	Android 8.1
Процессор	1,8 ГГц
Память	3 Гб (ОЗУ)+32 Гб (ПЗУ) Расширяется до 64 Гб с помощью карты памяти Micro SD
SIM-карта	Гнездо для 3 карт 2 Nano-SIM, 1 Micro SD
Экран	5 дюймов
	Разрешение 1080 x 720
	Емкостный сенсорный Мультисенсорный (Multi-touch) Поддержка режима "В перчатках" Поддержка режима "Дождь"
Камера	13 Мп (АФ), 8 Мп (ФФ)
Порт	Разъем зарядного устройства USB 2.0 (тип C) 3,5-мм стандартный аудиоразъем
Напряжение питания	3,7 В
Аккумулятор	4000 мА*ч
Боковые кнопки	1 кнопка PTT, 2 кнопки регулирования громкости (+/-), 1 кнопка тревоги, 1 кнопка питания
Индикатор	1 (красный/зеленый/желтый)
Датчик	Датчик приближения
	Компас
	Датчик близости
	Датчик освещения

Приемопередатчик	
Выходная мощность аудио	Макс.: 2 Вт
Микрофон	2 (двойной микрофон с функцией шумоподавления)

Окружающая среда	
Пыле- и влагозащитенность	IP68
Защита от различных внешних воздействий	MIL-STD-810 G
Устойчивость к падениям	1,2 м
Устойчивость к электростатическим разрядам	IEC 61000-4-2 (уровень 4) ±8 кВ (при контакте) ±12 кВ (в воздухе)
Рабочая температура	от -20°C до +60°C
Температура хранения	от -30°C до +70°C

Поддержка аудио и видео	
Формат аудио	Мр3, aacPlus, eAAC, AMR-NB, AMR-WB, G.711, Windows Media Audio, (WMA) 9/10 Pro
Формат видео и изображений	H.263, P0, H.264, VP/MP/HP, MPEG-4, SP/ASP, DivX, 4x/5x/6x, VP8, VP9, H.265, MP, JPG, GIF, BMP, PNG, WEBP

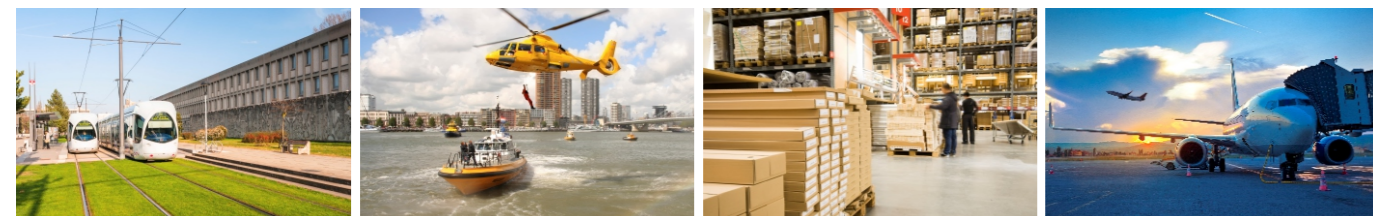


## ЦЕЛЕВЫЕ РЫНКИ

- Правоохранительные органы
- Охранные службы
- Торговые центры категории "люкс"
- Производство



- Ж/д транспорт
- Таможня
- Логистика
- Аэропорты



**Hytera Communications Corporation Limited**  
 Складской код: 002583.SZ  
 Адрес: 115054, Москва, Павелецкая площадь 2, стр. 2, этаж 15, офис Хайтера  
 Тел.: +7 (495) 669 68 90  
[www.hytera.ru](http://www.hytera.ru)



Компания Hytera оставляет за собой право на изменение конструкции и технических характеристик изделия. Компания Hytera не несет ответственности за возникновение опечаток. Из-за особенностей печати между реальным изделием и изображением на печатных материалах, возможна небольшая разница.

HYT, Hytera – зарегистрированные товарные знаки компании Hytera Communications Corp., Ltd.  
 © 2018 Hytera Communications Corp., Ltd. Все права защищены.

## PNC550

- 5-дюймовый мультисенсорный экран
- Продолжительная работа от аккумулятора и быстрая зарядка
- Выделенные кнопки голосовой связи (PTT) и сигнала тревоги
- Совместимость с системой Android
- Высокая громкость и четкая передача голоса
- Камера высокого разрешения (13 Мп)
- Компактный прочный корпус
- Поддержка двух SIM-карт



## РоС-терминал Hytera с 5-дюймовым HD-экраном.

PNC550 – это интеллектуальный терминал РОС, интегрирующий функции смартфона и профессиональной радиостанции, работающий по сотовой сети.



### 5-дюймовый мультисенсорный HD-экран

5-дюймовый мультисенсорный экран со стеклом Gorilla Glass, с разрешением 1080x720 WVGA, может использоваться вне помещения под прямыми солнечными лучами. Также поддерживаются режимы "Дождь" и "В перчатках" для использования в различных условиях.



### Высокая громкость и четкая передача голоса

Благодаря технологии шумоподавления с двумя микрофонами и мощной функции распознавания голоса устройство эффективно выделяет человеческий голос даже при высоком уровне внешнего шума. Встроенный динамик 1 Вт (до 2 Вт) обеспечивает высокую громкость и четкую передачу звука для разнообразных голосовых служб.



### Профессиональная конструкция

Матовое стекло, масса менее 250 г, компактный корпус, расположение кнопки PPT и экстренного вызова с одной стороны упрощает управление PNC550 одной рукой.



### Компактный прочный корпус

Благодаря эксклюзивной технологии корпуса (класс защиты IP68, сопротивление внешним воздействиям MIL-STD-810 G) и устойчивости к падениям с высоты до 1,2 метра модель PNC550 не боится экстремальных внешних условий.



### Аккумулятор с большой ёмкостью, быстрая зарядка

Модель PNC550 включает съемный аккумулятор на 4000 мАч, благодаря чему устройство может долгое время работать без подзарядки. Поддерживает быструю зарядку (2 A), можно заряжать с помощью настольной зарядки, через USB или с помощью многоцелевой зарядки.



### HD-камера

Задняя камера 13 Мп и фронтальная камера 8 Мп обеспечивают широкие возможности при съемке изображений и видео.



### Две SIM-карты

Модель PNC550 поддерживает возможность одновременного использования двух SIM-карт, что дает ей не только функции терминала PoC (Push-to-Talk, голос через каналы сотовой связи), но и возможности смартфона. В зависимости от используемой сети (2G/3G/4G/WIFI) покрытие системы связи может быть очень широким.



### Функция NFC

Встроенный модуль NFC обеспечивает работу функций, связанных с технологией NFC, таких как запрос информации, аутентификация, проверка идентификации и т.п.



### Открытая система

Благодаря интеграции с операционной системой Android 8.1 модель PNC550 обладает высокой функциональностью и обеспечивает эффективную защиту данных. На устройстве могут быть запущены несколько приложений. Открытый API и SDK обеспечивают возможность настраивать и использовать сторонние приложения.



### Решение PoC

Компания Hytera предлагает комплексное решение PoC, включающее терминал, приложение PoC, платформу PoC, а также систему управления и диспетчерскую систему. Модель PNC550 позволяет реализовывать разнообразные службы передачи голоса, видео и данных через общедоступную сеть. Специальная конструкция, типичная для радиостанции, позволяет мгновенно осуществлять вызов из любого места с покрытием 2G/3G/4G или Wi-Fi.



### Единая платформа управления

Смарт-платформа MDM позволяет выполнять унифицированное управление устройством PNC550. Платформа поддерживает обновление версии прошивки по воздуху и установку приложений. Также возможно назначение прав доступа пользователю. Смарт-платформа MDM поддерживает аутентификацию и шифрование данных.

