



# PA 720



## Цифровой помощник для бизнеса

Прочный портативный компьютер PA720 выведет Вашу компанию на новый уровень развития

**Компактный, но мощный терминал Unitech PA720 отличают производительность, надежность и скорость работы**

Устройство оснащено новейшей операционной системой Android 5.1 (скоро будет доступна для обновления и версия 6.0) и 64-битным четырехъядерным процессором. Кроме того, модель PA720 поддерживает технологию беспроводной связи 4G LTE и имеет встроенный сканер для считывания 1D/2D штрихкодов. Это универсальный инструмент для сбора данных любого рода, с которыми может сталкиваться современное предприятие.

### Прочный, изящный и стильный

Цветной мультитач дисплей размером 4.7" имеет водоотталкивающее покрытие и поддерживает технологию wet finger tracking. Закругленные края придают терминалу стильный вид. Легкий вес терминала (287 г вместе с батареей) позволяет носить его повсюду с собой.

PA720 сделан из материалов промышленного класса.

Экран устройства усилен стеклом Gorilla Glass 3 со степенью твердости 7H, что делает его устойчивым к царапинам.

Терминал выдерживает падение на бетон с высоты 1,5 м и способен работать в жестких условиях эксплуатации благодаря водо- и пылезащите класса IP65.

### Превосходная производительность

PA720 работает на Android 5.1 (с возможностью обновления до 6.0). Это позволяет использовать устройство в системах с открытым исходным кодом с тысячами разных корпоративных приложений. Кроме того, PA720 имеет встроенный современный 64-битный четырехъядерный процессор CPU (1,3 ГГц), большую оперативную память и мощность, необходимую для работы с корпоративными приложениями.

PA720 оснащен специальной мощной батареей, которая позволяет в 3 раза дольше работать при минусовых температурах до -20°C, 8 мегапиксельной задней камерой, 5 мегапиксельной фронтальной камерой и превосходным считывателем 1D и 2D штрихкодов.

### Сверхбыстрая сеть 4G LTE

PA720 поддерживает сеть 4G LTE, WiFi 802.11 a/b/g/n, что дает пользователям возможность загружать файлы из интернета в 10 раз быстрее, чем при работе в сети 3G. Кроме того, устройство поддерживает GPS, NFC и Bluetooth 4.1.

### Удобный функционал

PA720 предназначен для работы в полевых условиях и для работы с приложениями, критическими для бизнес-процессов. Для удобства использования терминал поддерживает горячую замену батареи, что позволяет менять батареи без выключения устройства. PA720 также оснащен функцией нулевой задержки затвора Zero-Shutter Lag, которая минимизирует интервал между нажатием кнопки затвора и началом сканирования штрихкода, ускоряя процесс считывания.

Благодаря оснащению физическими клавишами и поддержке работы с различными MDM-системами (MCL5, SOTI, 12Manage и MoboLink) терминал PA720 максимизирует производительность работы предприятия.

### Основные функции

- Непревзойденная производительность **64-битного 4 ядерного процессора** (1,3 ГГц)
- 4,7" дисплей с высоким разрешением имеет водоотталкивающее покрытие и поддерживает технологию wet finger tracking
- Превосходный встроенный сканер для чтения 1D/2D штрихкодов
- Отличная **эргономика сканирования**; сканирование при наклоне 15°
- Современная батарея, сделанная по технологии **Cryogenics Circuit Design**, увеличивает в 3 раза время работы при низких температурах до -20°C (по сравнению с обычными батареями)
- Легкая **горячая замена батареи** исключает простой оборудования
- Поддержка скоростных беспроводных технологий **4G/LTE и 2.4Ghz / 5Ghz**
- Широкий спектр профессиональных аксессуаров
- Функция нулевой задержки затвора Zero-Shutter Lag ускоряет считывание штрихкодов
- Поддержка работы с различными **MDM-системами**: MCL5, SOTI, 12Manage и MoboLink



**unitech**  
because we care



SOTI



# v2.0 PA 720

## Характеристики

### Память и процессор

Процессор	64-битный 4-х ядерный 1,3 ГГц
Память	3 Гб RAM 16 Гб Flash
	Поддержка микро SD (от 2Гб до 32 Гб)
Операционная система	Android 5.1 (возможность обновления до 6.0)
Поддержка языков:	английский, упрощенный китайский, традиционный китайский, японский, испанский, немецкий, французский, итальянский, португальский, корейский и другие

### Дисплей

Емкостная сенсорная панель со стеклом Gorilla Glass 3  
4.7" цветной LCD экран высокого разрешения 720x1280  
Защита от попадания воды, поддержка функции wet finger tracking, отличная видимость при дневном свете

### Кнопки

4 функциональные кнопки: Push-to-talk key, увеличение/уменьшение звука, кнопки Scan на правой/левой стороне, кнопка включения/выключения питания

### Камера/Фото/Видео

8 МП Основная камера  
5 МП Фронтальная камера со светодиодной вспышкой

### Индикация

Вибрация  
3-х цветная LED индикация зарядки, сканирования и сообщений

### Считываемые символы

1D CCD	UPC-A/E, EAN-8/13, Codabar, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 93, Code 32, Interleaved & Std. 2 of 5, EAN 128, Code 11, Delta, MSI/ Plessey, Code 128, Toshiba, RSS Expanded, RSS Limited, RSS14.
2D имиджер	PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR Code, Micro QR Code, Aztec, MaxiCode, Postal Codes: US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal Dutch Postal (KIX).

### RFID

Частота:	13,56 МГц
Поддержка:	Стандарты ISO15693, ISO14443A, ISO14443B Технология NFC

### Интерфейсы

USB	USB 2.0 w/ Pogo Pin USB 2.0
WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n
Bluetooth	Bluetooth 4.1 BLE
WWAN 4G	I2G – GSM: GSM850
EGSM900,LT	DCS1800,PCS1900
	3G – UMTS: Band 1, Band 2, Band 5, Band 8 4G –LTE: FDD Band 1(2100), Band 2(1900), Band 3(1800), Band 5(850), Band 7(2600), Band 8(900), Band 20(800) TDD: Band 38(2600), Band 39(1900), Band 40(2300), Band 41(2500)
GPS	GPS/ GNSS/ BDS
Другие датчики	Датчики света, расстояния, eCompass, G-sensor

### Питание

(Горячая замена)

Основная батарея 3,6 В 3120 мАч Ли-Ион. Специальная криотехнология обеспечивает в 3 раза большее время работы при отрицательных температурах -20°C (по сравнению с обычными батареями)

### Аудио

1Вт Динамик 85 дБ при удаленности 10 см  
3,5 мм разъем Audio Jack Receiver Microphone

### Слот расширения памяти

Поддержка карт памяти микро SD до 32 Гб

### Корпус

Вес	287 г (со стандартной батареей)
Размер	170 мм x 30,4 мм x 81,2 мм

### Условия эксплуатации

Рабочая температура	-20 °C to 50 °C
Температура	-30 °C to 60 °C
Влажность	5% ~ 95% (без конденсата)
Ударопрочность	1,5 м
Класс защиты	IP65
Класс вибро- и ударозащиты	MIL-STD-810F, 514.4 Process II

### Аксессуары

4-х слотная Ethernet подставка  
4-х слотная подставка для зарядки  
1-слотная USB подставка  
1-слотная Ethernet подставка  
Держатель для USB кабеля  
Основная батарея  
Сменная батарея  
Подставка для автомобиля

### Соответствие требованиям

CE, NCC, FCC, BSMI, VCCI, CCC, RoHS

### Поддержка работы в MDM-системах



### Сервисная программа Unitech

Надежная и эффективная сервисная программа UnitCare 2.0 обеспечивает клиентам высокий уровень безопасности и быстрое обслуживание устройств. Она устраняет скрытые издержки, связанные с реализацией решений. UnitCare действует помимо стандартной гарантии и предлагает комплексные сервисные услуги для различных потребностей.