



## TOUGHPAD FZ-X1

### 5-ДЮЙМОВЫЙ ПЛАНШЕТ С ФУНКЦИЕЙ ГОЛОСА И СО СКАНЕРОМ ШТРИХ-КОДА\*

Toughpad FZ-X1 объединяет в себе лучшее от КПК, смартфона и считывателя штрих-кода. \* Это идеальный инструмент для мобильных работников транспорта, логистики, почтовых услуг, служб экстренного реагирования, коммунальных служб и ритейла. Устройство сертифицировано в соответствии со стандартом MIL-STD 810G и выдерживает падение с высоты до 3 метров, обладает классом защиты IP68 и способно работать при температурах от -20 °C до +60 °C

- ОС Android™ 5.1.1
- Передача данных и голосовая связь по технологии 4G LTE / 3G
- Четырехъядерный процессор Qualcomm® APQ8064T 1.7ГГц
- 2 ГБ оперативной памяти и 32 ГБ флеш-памяти
- Экран высокого разрешения с диагональю 5 дюймов (1280 x 720), режим дождя и работы в перчатках
- Сертификат MIL-STD 810G, выдерживает падение с высоты 3 метра\*\*
- Класс защиты IP68, выдерживает погружение в воду на глубину до 1,5 метра в течение 30 минут
- Температурный режим работы от -20°C до +60°C
- Аккумулятор высокой емкости с функцией горячей замены
- До 14 часов непрерывного доступа к данным, до 23 часов разговоров и до 1000 часов работы в режиме ожидания
- Встроенный сканер штрих-кодов 1D/2D\*
- Корпоративная безопасность (FIPS140-2 level-1 compliant & Built-in ARM® TrustZone®)
- 3 микрофона для устранения шумов
- Двойной динамик повышенной громкости (до 100 дБ)
- 4 настраиваемые пользователем кнопки (быстрый доступ к необходимым приложениям)

\* Опционально

\*\* Протестировано на заводе Panasonic. Продажи продукта в России на проектной основе





# БОЛЬШИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ БИЗНЕСА

## НАЛАДОННЫЙ ПЛАНШЕТ С ДИСПЛЕЕМ ДИАГОНАЛЬЮ 5 ДЮЙМОВ

Toughpad FZ-X1 - это высокопроизводительный наладонный планшет, смартфон и сканер штрих-кода\* в одно защищенном корпусе с 5-дюймовым экраном. Устройство работает на четырехъядерном процессоре Qualcomm® 1.7 ГГц с 2 ГБ оперативной памяти, что обеспечивает его высокую производительность. В стандартную комплектацию входит аккумулятор емкостью 6200 мА·ч с возможностью горячей замены.



Процессор	Четырехъядерный процессор Qualcomm® APQ8064T 1.7 ГГц.	
Операционная система	Android™ 4.2.2	
Оперативная память	2 ГБ	
Видеокарта	Adreno 320	
Экран	Экран высокого разрешения с диагональю 5 дюймов (1280 x 720) Поддерживает 10 одновременных касаний, режимы работы в перчатках и во время дождя Пригоден для работы под прямыми солнечными лучами (яркость до 500кд/м2) Противобликовый экран Экран VA с технологией склеивания	
Жесткий диск	32 ГБ eMMC	
Расширение памяти	Микро SDXC (максимально 64 ГБ)	
Звук	3 микрофона (2 передних и 1 задний) 2 встроенных динамика (до 100 дБ)	
Камера	Задняя:	8 МП со светодиодной вспышкой
	Передняя:	1.3 МП
Сенсоры	Датчик внешней освещенности, цифровой компас, гироскоп и датчики ускорения	
Электропитание	Аккумуляторная батарея:	Литиево-ионная 3.8В, 6200 мА/ч
	Время автономной работы:	Функция горячей замены до 14 часов*** до 23 часов непрерывного пользования голосовой связью до 1000 часов в режиме ожидания
	Время заряда аккумулятора:	50% за 1 час (быстрая зарядка) Полный заряд за 3 часа
	Сетевой адаптер:	Вход: 100-240В переменного тока, 50Гц/60Гц, Выход: 16В постоянного тока, 3.75А
Интерфейсы	Микро USB 2.0:	1 шт (для подзарядки и передачи данных)
	Разъем питания:	1 шт (для быстрой подзарядки)
	Коннектор к док-станции:	1 шт (13 контактов)
	Гнездо для подключения гарнитуры:	1 шт (3,5 мм)
Кнопки:	Кнопки, настраиваемые пользователем:	1 шт спереди (кнопка поиска) и 1 шт на боковой стороне
	Кнопка вкл./выкл.:	1 шт
	Фото/видео кнопка:	1 шт (для задней камеры)
	Кнопки регулирования звука:	2 шт
Беспроводное соединение	Bluetooth:	версия 4.0 (класс 1)
	WLAN:	IEEE802.11 a/b/g/n/ac
	Голос и данные:	LTE, HSPA+, UMTS, EDGE, GPRS, GSM
	Micro SIM:	1 шт
	GPS:	2м КВО (±2 - 4м) ГЛОНАСС
	NFC:	Да(Felica тип A, тип Б)
Функции безопасности	FIPS140-2 level-1 compliant, Built-in ARM® TrustZone®	
Уровень защищенности	Стандарт MIL-STD-810G, защищенные порты, выдерживает падение с высоты до 3 метров Выступающий корпус по периметру экрана Класс защиты IP68 (погружение в воду на глубину до 1,5 метра в течение 30 минут) Диапазон рабочих температур от -20°C до +60°C	
Габариты (ШxГxВ)	87.4 x 165 x 30.9 мм	
Вес	Без сканера штрих-кодов: 426 г	Вместе со сканером штрих-кодов: 432 г {0.95 lb.}
В наборе	Планшет FZ-X1, зарядное устройство и инструкции по применению	
Опции	1D/2D считыватель штрих-кодов (поддерживает 36 типов)	
Accessories	Стандартный сетевой адаптер (60Вт)	CF-AA6373AE/G/T/D
	Сетевой адаптер для док-станции для нескольких устройств (110Вт)	CF-AA5713AE/G/T
	Док-станция для одного устройства	FZ-VEBX111U
	Док-станция для нескольких устройств (4 шт)	FZ-VEBX121U
	Зарядное устройство для нескольких планшетов	FZ-VCBX111U
	Наладонный ремень	FZ-WSTX111
	Угловое кольцо	FZ-WCRX111
	Чехол	FZ-VSTX111U
	Battery Pack (6200mAh)	FZ-VZSUX100J

\*\*\* Условия тестирования работы планшета от аккумулятора: Wireless LAN; постоянный доступ на сервер; смена страниц каждые 30 секунд, голосовая связь каждые 30 секунд.

Не смотрите на луч считывателя штрих-кода. Лазерный продукт класса 2.

Все представленные здесь названия продуктов являются зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний. Все права защищены. Все действующие условия, сроки и данные, указанные в этом документе, являются оптимальными и могут измениться в зависимости от индивидуальных заказов или местных обстоятельств.

000 "Панасоник Рус", 115191, Москва, ул. Большая Тульская, д.11, тел. +7 (495) 665-42-66

# Panasonic

## BUSINESS

www.toughbook.ru