



## TOUGHPAD FZ-M1

### КАРМАННОГО РАЗМЕРА ПОЛНОСТЬЮ ЗАЩИЩЕННЫЙ БЕЗВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ПЛАНШЕТ ПОД УПРАВЛЕНИЕМ WINDOWS 10 PRO С ДИСПЛЕЕМ 7"

Полностью защищенный планшет Toughpad FZ-M1 устанавливает новый стандарт для планшетов, предназначенных для использования вне дома, и идеально подходит для работы в суровых условиях окружающей среды. Благодаря своему емкостному сенсорному дисплею, поддерживающему до 10 одновременных касаний, предназначенному для работы в условиях окружающей среды, а также гибкой конфигурации (интегрированный модуль расширения производительности), этот планшет на базе Windows 10 Pro способен оптимизировать деятельность выездных работников.

- Процессор Intel® Core™ m5-6Y57 vPro
- Windows 10 Pro
- Без вентиляторного охлаждения
- Видеокарта Intel 515
- Дисплей WXGA (1280 x 800) с диагональю 7" (до 500 кд/м2) для работы вне помещений
- Емкостный экран с поддержкой технологии Multi Touch (до 10 точек)
- Устойчивость к падению с высоты до 180 см \*
- До 9 часов автономной работы при использовании стандартного аккумулятора
- Вес 540 г.
- Устойчивость к воздействию воды и пыли (IP65) \*
- До 20 часов автономной работы при использовании аккумулятора большей емкости (поставляется дополнительно)
- Возможность замены аккумулятора самим пользователем
- Дополнительная возможность горячей замены аккумулятора во время работы (в сочетании с расширенным бизнес-модулем)
- Слот расширения (последовательный порт, LAN, Barcode Reader 2D, USB 2.0)
- Расширенный бизнес-модуль (NFC, UHF RFID, устройство чтения смарт-карт, LAN+Serial, SD+Serial, Intel Realsense)

\* Протестировано в независимой лаборатории в соответствии со стандартами MIL-STD-810G и IEC 60529, разделы 13.4, 13.6.2, 14.2.5 и 14.3.



**TOUGHPAD**

# ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ

## ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ, КОТОРЫЕ НЕ БОЯТСЯ ТРУДНОСТЕЙ ПОЛЕВОЙ РАБОТЫ



Планшет Toughpad FZ-M1 унаследовал все преимущества от линейки продуктов Toughbook от Panasonic, совмещая в себе эргономичный и прочный дизайн, который так ценится активными профессионалами, работающими в полевых условиях. Компания Panasonic создала надежное, мобильное устройство Toughpad FZ-M1, которое легко умещается в кармане и отвечает требованиям всех организаций, которым нужен функционал Windows 10 Pro в прочном корпусе для работы вне офиса.



Мобильная компьютерная платформа	Процессор Intel® Core™ m5-6Y57 vPro™ (от 1,1 ГГц до 2,8 ГГц Intel® Turbo Boost Technology, кэш-память 4 МБ Intel® Smart Cache)	
Операционная система	Windows 10 Pro Windows 7 Professional	
Оперативная память	4ГБ (максимум 8ГБ)	
Видеокарта	Intel® HD 515	
Камера	Фронтальная:	2МП
	Задняя:	8 МП с автофокусом
Жесткий диск	Твердотельный диск объемом 128 Гб (интерфейс Serial ATA), опционально 256 Гб	
ЖК-экран	Яркий экран WXGA Active Matrix с диагональю 7" (TFT), IPS LCD с круговым поляризатором (яркость до 500 кд/м2)	
Сенсорный экран	Сенсорный экран с поддержкой технологии Multi Touch (до10 точек)	
Bluetooth®	Версия 4,1 + EDR Класс 1	
WLAN	Intel® Dual Band Wireless-AC 8260	
4G - модем	Опция (Gobi 5000), поддержка 3G	
GPS	Опция	
NFC	Опция, ISO 14443	
Звук	Воспроизведение файлов формата WAVE и MIDI, поддержка аудиоподсистемы высокой четкости Intel®, встроенный микрофон для веб-камеры	
Интерфейсы	USB 3.0:	1 шт
	Наушники:	1 шт
	Репликатор портов:	1 шт
	Разъем Dual Antenna:	1 шт опция
Порт конфигурации*	LAN, Serial, 2D Barcode Reader, USB 2.0	
Расширенный бизнес-модуль *	NFC, UHF RFID, Smartcard Reader, LAN+Serial, SD+Serial, Intel® Realsense	
Разъемы расширения	Карта памяти Micro SD/SDXC:	1 шт
Электропитание	Сетевой адаптер:	Вход: 100-240 В переменного тока, 50 Гц/60 Гц, выход: 16 В постоянного тока, 3,75 А
	Аккумуляторная батарея:	Литиево-ионная (7,2 В, 3320 мА/ч)
	Время автономной работы:	8 часов, MobileMark™ 2007, 60 кд/м2
	Горячая замена аккумуляторной батареи:	Опция при использовании расширенного бизнес-модуля
Функции безопасности	TPM (Trusted Platform Module) TCG V2.0 Windows 10, совместимый с V1.2 Windows 7) встроенный разъем аппаратной защиты	
Габариты (Ш x Г x В)	203 x 118 x 132 мм	
Вес	540 г	
Проведенные испытания	Тест на водонепроницаемость:	IP-X5**
	Тест на пыленепроницаемость:	IP-6X**
	Тест на устойчивость к падению с высоты:	180см**
Аксессуары	Сетевой адаптер:	CF-AA6373AE/G/T
	Аккумуляторная батарея с двумя элементами:	FZ-VZSU94W
	Аккумуляторная батарея с четырьмя элементами:	FZ-VZSU95W
	Зарядное устройство с четырьмя отсеками:	FZ-VCBM11U
	Настольная док станция:	FZ-VEBM12U
	Облегченная настольная подставка:	FZ-VEBM11U
	Емкостный стилус:	FZ-VNPM11U
	Сумки и чехлы:	Подробную информацию <a href="http://www.toughbook.ru">www.toughbook.ru</a>

\* В слот расширения может устанавливаться только одна опция

\*\* Протестировано в независимой лаборатории в соответствии со стандартами MIL-STD-810G и IEC 60529, разделы 13.4, 13.6.2, 14.2.5 и 14.3.

Intel, логотип Intel, Intel Core, Intel vPro, Core Inside и vPro Inside являются товарными знаками корпорации Intel в США и других странах. Microsoft® и Windows® являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Microsoft® в США и/или других странах. Все другие 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.