



# TOUGHBOOK CF-20 ДВЕ ЧАСТИ - ОДНО ЦЕЛОЕ

## СЪЕМНЫЙ ПОЛНОСТЬЮ ЗАЩИЩЕННЫЙ ЭКРАН С ДИАГОНАЛЬЮ 10,1" FULL-HD СЛЕДУЮЩЕГО ПОКОЛЕНИЯ С WINDOWS 10 PRO

Полностью защищенный ноутбук Panasonic Toughbook CF-20 со съемным экраном. Благодаря функциям планшета и ноутбука мобильные специалисты могут использовать Toughbook в 6 режимах для удовлетворения всех бизнес-потребностей.

- Процессор Intel® Core™ m5-6Y57 vPro™
- Windows 10 Pro
- Intel® HD Graphics 515
- Технология следующего поколения IPS-экранов, предназначенных для использования вне помещений
- Экран WUXGA с диагональю 10,1 дюйма (1920 x 1200), обладающий высокой яркостью (до 800 кд/м<sup>2</sup>)
- Емкостный экран, поддерживающий технологию multi-touch (до 10 точек)
- Дополнительный дигитайзер IP65
- Выдерживает падение с высоты 120 см\*
- Устойчивость к воздействию пыли и воды (IP65)\*
- До 10 часов работы без подзарядки батареи (MobileMark™ 2007)
- До 20 часов работы от дополнительной батареи (MobileMark™ 2007)
- Функция горячей замены батареи
- Гибкие настройки (серийные порты, смарт-карты, считыватель двухмерного штрихкода)
- Легкий вес - примерный вес составляет 1,76 кг

\* Тестирование проводилось независимой лабораторией в соответствии со стандартами MIL-STD-810G и IEC 60529, разделами 13.4, 13.6.2, 14.2.5 и 14.3





# ДВЕ ЧАСТИ - ОДНО ЦЕЛОЕ

ГИБРИДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ РАБОТЫ В ПОЛЕВЫХ УСЛОВИЯХ

Это гибридное устройство последнего поколения обладает рядом модификаций для бизнеса. Поставляется с Windows 10 Pro и процессором Intel 6-го поколения vPro. Целевыми группами для данного устройства являются специалисты, работающие в полевых условиях, специалисты по обслуживанию и сервисным работам в области коммунальных услуг и телекоммуникаций, а также экстренные службы.



Мобильная вычислительная платформа	Процессор Intel® Core™ m5-6Y57 vPro™ 1,1 ГГц до 2,8 ГГц с технологией Intel® Turbo Boost, смарт-кэш 4 МБ Intel®	
Операционная система	Windows 10 Pro с возможностью перехода на операционную систему Windows 7 Professional	
Оперативная память	8 ГБ RAM	
Графическая микросхема	Intel® HD Graphics 515	
Камера	Передняя:	2 МП
	Задняя:	8 МП с автофокусом и светодиодной подсветкой
Хранилище	Твердотельный накопитель 256 ГБ (Serial ATA)	
ЖК-экран	Цветной ЖК-экран IPS с диагональю 10,1" и четким изображением при ярком солнечном свете WUXGA Active Matrix (TFT) с круговым поляризатором (с яркостью до 800 кд/м²)	
Сенсорный экран	Емкостный экран, поддерживающий технологию multi-touch (до 10 точек)	
	Дополнительный дигитайзер IP65	
Bluetooth®	Версия 4.1 класса 1	
WLAN	Intel® Dual Band Wireless-AC 8260	
Мобильная широкополосная сеть	Дополнительно 4G LTE	
Выделенный GPS	Дополнительно u-blox NEO-M8N с поддержкой GPS/GLONASS/SBAS	
LAN	x2 1000BASE-T / 100BASE-TX / 10Base-T (планшет и основное устройство)	
Звук	Воспроизведение WAVE и MIDI, поддержка подсистемы Intel® High Definition Audio, микрофонные решетки (встроенные)	
Интерфейс	USB 3.0:	3 шт. (на основном устройстве 2 шт., на планшете 1 шт.)
	USB 2.0:	1 шт. (основное устройство)
	Сетевой разъем LAN:	RJ-45 2 шт. (на основном устройстве 1 шт., на планшете 1 шт.)
	HDMI:	1 шт. (планшет)
		1 шт. (основное устройство)
	VGA:	1 шт. (основное устройство)
	Разъем для подключения гарнитуры:	1 шт. (планшет)
	Разъем повторителя порта:	x1
	Разъем для подключения двойной внешней антенны	1 шт. (основное устройство)
	Порт конфигурации*	Серийный, считыватель двухмерного штрихкода, второй порт USB 2.0
Модуль бизнес-расширения*	Считыватель смарт-карт, NFC, считыватель отпечатков пальцев	
Слоты расширения	Карта памяти micro SD/SDXC:	1 шт. micro SDXC (планшет) 1 шт. SDXC (основное устройство)
	Питание	Адаптер переменного тока: Входное напряжение: 100-240 В перем. тока, 50/60 Гц, Выходное напряжение: 16 В пост. тока, 4,06 А Батарея: Литий-ионная 11,4 В, 2600 мА/ч Время работы: 10 часов (MobileMark™ 2007) 20 часов при использовании 2 батарей в планшете и основном устройстве (MobileMark™ 2007)
Функции безопасности	TPM (совместимость с Trusted Platform Module, TCG V1.2), встроенный слот для замка безопасности, защита с помощью пароля (пароль руководителя, пароль пользователя, замок жесткого диска)	
Размеры (Ш x Г x В)	272 мм x 233 мм x 35,7 мм (планшет + основное устройство)	
	272 мм x 196 мм x 17,4 мм (только планшет)	
Вес	Прибл. 1,76 кг (планшет + основное устройство) Прибл. 950 г (только планшет)	
Аксессуары	Повторитель портов настольной системы	CF-VEB201U
	Док-станция для автомобиля	CF-CDS20VM0x
	Зарядное устройство с 4 секциями для батарей	CF-VCB201x
	Батарея	CF-VZSU00
	Решение для переноски	
Стандарты тестирования	Тест на водонепроницаемость:	IP-X5**
	Тест на пыленепроницаемость:	IP-6X**
	Тест на падение с высоты:	120 см**
	Рабочая температура:	от -29 °C до +60 °C (от -20 °F до 145 °F)**
	Температура хранения:	от -51 °C до +71 °C (от -60 °F до 160 °F)**

\*Допускается только одна опция в порте конфигурации/модуле бизнес-расширения

\*\* Тестирование проводилось независимой лабораторией в соответствии со стандартами MIL-STD-810G и IEC 60529, разделами 13.4, 13.6.2, 14.2.5 и 14.3

Intel, логотип Intel, Intel Core, Intel vPro, Core Inside и vPro Inside являются торговыми марками корпорации Intel Corporation в США и других странах. Microsoft® и Windows® являются зарегистрированными торговыми марками корпорации Microsoft® в США и/или других странах. Все прочие представленные торговые марки являются зарегистрированными торговыми знаками их соответствующих владельцев. Все права защищены. Все указанные рабочие условия, время и показатели являются оптимальными или идеальными уровнями, и могут различаться в зависимости от конкретных или местных условий.