



## TOUGHBOOK CF-D1

### ЗАЩИЩЕННЫЙ ПЛАНШЕТ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ

По совокупности характеристик CF-D1 идеально подходит для работы в автосервисах, в составе диагностических комплексов, дефектоскопов и решений для неразрушающего контроля, предназначенных для использования в суровых условиях окружающей среды. Новый планшет на базе процессора третьего поколения Intel® Core™ Platform и ОС Windows 10 Pro может применяться для автоматизации выездной работы инженеров нефтегазовых, энергетических и транспортных компаний, сотрудников силовых структур и служб спасения. В комплекте с устройством можно приобрести док-станцию с широким углом обзора и ремень-крепление на руку для удобства работы инженера.

- Процессор Intel® Core™ i5-6300U vPro™
- Windows 10 Pro
- Графический адаптер Intel® HD 520 graphics
- 13.3-дюймовый сенсорный антибликовый дисплей
- Тройной модульный отсек
- Жесткий диск в защитном контейнере
- Защищен от падений с высоты до 90см\*
- Защищен от влаги и пыли, IP65\*
- Специально разработанные решения для креплений и переноски
- Длительное время работы от аккумулятора - до 12 часов

\* Протестировано на заводе Panasonic



# ПЛАНШЕТНЫЙ КОМПЬЮТЕР ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ

13.3-дюймовый сенсорный антибликовый дисплей планшета CF-D1 дает возможность инженерам запускать сложные диагностические приложения в полевых условиях в режиме реального времени. Экран подходит для работы внутри помещений и снаружи при ярком солнце, когда инженеры выполняют предварительные диагностические тесты. Резистивный сенсорный дисплей позволяет вводить данные на планшете даже в перчатках или при помощи стилуса.



Процессор	Процессор Intel® Core™ i5-6300U (2.4 ГГц, 3 МБ Intel® Smart Cache)	
Операционная система	Windows 10 Pro Windows® 7 Professional	
ОЗУ	4 Гб DDR3L SDRAM (макс. 16 Гб)	
Графический адаптер	Intel® HD graphic 520	
Жесткий диск	500 Гб (SATA)	
Дисплей	13.3" сенсорный антибликовый дисплей HD (TFT) с разрешением 1366 x 768 точек, яркость экрана 400 кд/м²	
Bluetooth™	Версия 4.1 + EDR Class 1	
Беспроводная сеть	Intel® Dual Band Wireless-AC 8260	
Проводная сеть	IEEE 802.3 10Base-T / IEEE 802.3u 100BASE-TX / IEEE 802.3ab 1000BASE-T (2-й LAN 100 Мбит под заказ)	
Звук	Воспроизведение WAVE и MIDI, поддержка подсистемы Intel® High Definition Audio	
Слоты расширения	Карта памяти SD/SDXC	1 шт.
Интерфейсы	Последовательный порт:	D-sub, 9 контактов
	VGA:	Mini D-sub, 15 контактов опционально* (исключает последовательный порт))
	LAN:	RJ-45, 2-й LAN опционально* (модульный слот расширения)
	Порт USB 2.0:	2 шт., 3-й порт USB 2.0 опционально* (модульный слот расширения)
	Порт USB 3.0:	1 шт.
	Защищенный порт USB 2.0:	2 шт. опционально* (модульный слот расширения / 2-й защищенный USB порт исключает последовательный порт)
	Наушники:	Mini-jack, диаметр 3.5 мм, стерео
	Микрофон:	Mini-jack, диаметр 3.5 мм, стерео
	Разъем питания:	Штырьковый
	Промышленная док-станция:	1 шт.
Питание	Блок питания:	Входное напряжение: 100 – 240 В, 50/60 Гц; выходное напряжение 15.6 В постоянного тока, 7.05А
	Аккумулятор:	Литиево-ионный, 10.8 В, 6.2 Ач
	Время работы от аккумулятора:	Приблизительно 12 часов (Mobile Mark™ 2007, при яркости экрана 60 кд/м²)
Безопасность	Защита пароля (пароль администратора, пароль пользователя, защита жесткого диска), замок Kensington, считыватель отпечатков пальцев (опционально), считыватель смарт-карт (опционально)	
Габариты (ШхВхГ)	349 x 46 x 244 мм	
Вес	Приблизительно 2.25 кг	
Встраиваемые опции	4G-модем (Gobi 5000), GPS, 5 МП веб-камера со светодиодной вспышкой	
Аксессуары	Дополнительный блок питания	CF-AA5713AE/G/T
	Аккумулятор:	CF-VZSU73U
	Зарядное устройство аккумулятора:	CF-VCBTB3W
	Стилус:	CF-VNP019U
	Настольная док-станция:	CF-VEBD11U (с приводом DVD Multi Drive) CF-VEBD11AU
	Защитная пленка для экрана:	CF-VPF22U (400cd/m² model) CF-VPF23U (1.000cd/m² model)
	Решения для переноски:	Посетите наш сайт <a href="http://www.toughbook.ru">www.toughbook.ru</a>

\*Только один интерфейс может быть выбран (под проект)

Являясь партнером ENERGY STAR®, Panasonic Corporation установила, что данный продукт соответствует главным принципам ENERGY STAR по эффективному использованию энергии. Активная матрица цветного дисплея соответствует отраслевым стандартам. Некоторые дисплеи содержат изолированные освещенные или темные пиксели как следствие производственного процесса (эффективное разрешение: минимум 99.998%). Объем оперативной памяти вычисляется следующим образом: 1 МБ = 1048576 байт. Емкость жесткого диска рассчитывается следующим образом: 1 Тб = 1.000.000.000 байт. Toughbook является торговой маркой, зарегистрированной Panasonic Corporation. Acrobat © является зарегистрированной торговой маркой компании Adobe © Systems Incorporated. Intel, логотип Intel, Intel Core, Intel Vpro, Core Inside и Vpro Inside являются товарными знаками корпорации Intel в США и/или 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 или идеальными и могут измениться в зависимости от конкретных или местных обстоятельств.

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

**Panasonic**  
BUSINESS

[www.toughbook.ru](http://www.toughbook.ru)