

CyberBook S895

Достаточная степень защиты от вибрации, ударов, попадания пыли делают модель CyberBook S895 универсальным рабочим инструментом для использования в экстремальных условиях и агрессивных средах. Производительность платформы, разработанной на базе семейства процессоров Intel® Core™ i5, гарантирует эффективную работу как со стандартными офисными приложениями, так и с узкоспециализированным программным обеспечением, позволяющим использовать функциональные особенности данной модели.



Условия эксплуатации



Падения и удары	Падение с высоты 80 см (MIL-STD 810G 514.6 Процедура IV)	
Пыле и влагозащита	Класс защиты IP5x	
Вибрации	MIL-STD-810G 514.6 Procedure I,II,III	
Температура	Хранение: -30°C ~ 70°C	Рабочая: 0°C ~ 50°C
Влажность	Рабочая: 5% ~ 95% (MIL-STD 810G 507.5 Процедура II)	

Особенности

- Выдерживает вибрации и падения с высоты 0,8 метра, оставаясь работоспособным
- Корпус из магниевого сплава, в 20 раз прочнее пластика
- Водостойкая клавиатура и экран, предотвращает повреждения от пролитой жидкости во время работы
- Соответствует стандарту защиты от попадания пыли и влаги IP5x
- Соответствие военному стандарту MIL-STD-810G
- Расширенный рабочий температурный режим от 0 до +50°C
- Удобная ручка для переноски
- Процессор Pentium с улучшенной производительностью и низким энергопотреблением
- Интерфейс HDMI для цифрового видео и аудио высокой четкости
- Считыватель Смарт-карт
- Наличие COM порта (RS232)
- Опционально оснащается вторым сетевым адаптером 10/ 100/ 1000Mbps Ethernet
- Модули беспроводной связи Wi-Fi/Bluetooth, 3G/4G LTE (опция) и определения местоположения GPS(опция)
- Опционально оснащается резистивным сенсорным экраном
- Опционально оснащается сканером отпечатка пальца
- Опционально оснащается адаптером для транспортных средств

CyberBook S895

Дизайн и конструктив

Защита от ударов	Магниевый сплав - в 20 раз более прочен, чем пластик ABS, чтобы гарантировать высокую стойкость к внешним воздействиям. 6 падений с высоты 80 см на фанеру, наклеенную на бетон (в выключенном состоянии с закрытой крышкой). Испытание выполняется стандартом MIL-STD810G
Защита от вибраций	Антивибрационный дизайн защищает LCD экран и жёсткий диск от повреждений и потери данных. Гибкое соединение жёсткого диска защищает от вибраций и падений. Испытание проводилось стандартом MIL STD 810G, Метод 514.6, Процедура 1, Категория 4, Fig 514.6C-1 Дорожные грузоперевозки.
Температурные характеристики	Рабочие: 0°C~50°C Хранение: -30°C~70°C Влажность: 5% ~ 95%
Защита от влаги	Водонепроницаемый дизайн клавиатуры и тачпада
Класс защиты	IP5x

Спецификация

Процессоры	• Intel® Core™ i5-5200U • Intel® Core™ i7-5500U
Чипсет	• Intel® HM97
Оперативная память	• До 16 Гб DDR3L
Жёсткий диск	• 2.5" SATA HDD, объем 500-2000Гб • 2.5" SATA SSD, объем 128-512Гб
Оптический привод	• DVD±RW пишет и читает двухслойные диски
Дисплей	• 15.6" Full HD (1920x1080) • Резистивный Multi-touch (опция)
Графический адаптер	• Интегрированный Intel® HD graphics 5500
Аудио	• Intel® HD Audio, встроенный микрофон и динамики
Устройства ввода/вывода	• Слот для Смарт-карт • Карт-ридер SD • 2 кнопки Тачпад • Web-камера 2 мп
Порты ввода/вывода	• 2 x USB 2.0 • 2 x USB 3.0 • 1 x COM порт (RS-232) • 1 x VGA порт • 1 x HDMI • Линейный выход • Микрофонный вход • RJ-45 для 10/100/1000Mbps Ethernet • Гнездо питания
Клавиатура	Влагозащищённая клавиатура (88 клавиш с клавишей Windows)
Устройства передачи данных	• Сетевой адаптер 10/100/1000 Мбит/с • Беспроводной адаптер Intel® Wireless LAN 802.11 a/b/g/n/ac • Bluetooth 4.0 • 4G+GPS модуль и антенна (опция)
Блок питания	• Входное напряжение AC 100-240В ~1.5А 50-60Гц, Выход: 19В/3.42А/65Вт
Батарея	• Стандартная Li-Ion 9-элементная 7200мА/ч (до 8.5 часов работы)
Размеры и вес	• 375мм(ширина) x 273мм(длина) x 29.5мм(высота) • 2.6 кг (с батареей)
Безопасность	• Сканер отпечатка пальца (опция) • Слот для Смарт карт
Дополнительные аксессуары	• Адаптер питания для транспортных средств