

CyberBook



U872



Основные особенности

CyberBook U872 — это защищённый конвертируемый планшетный ПК, который является эргономичным, легким и обладающим всеми передовыми функциями. Относится к классу промышленных носимых планшетных персональных компьютеров. Применяется в качестве индивидуального средства сбора, отображения и обработки информации в полевых условиях, а также в качестве универсального ПК в транспортных средствах в условиях вибрации.

Окружающая среда

• Падение



26 падений с высоты 120 см на фанеру, наклеенную на бетон

• Температура



хранение: -40°C ~ 70°C
рабочая: -20°C ~ 50°C

• Пыле и влагозащита



Класс защиты IP54

• Вибрации



Вибрации амплитудой до 2 g, ударов амплитудой до 75 g

• Влажность



Рабочая: 20% ~ 90%

LCD

• Сенсорный экран



CyberBook U872 использует самую распространённую резистивную технологию сенсорного экрана, чтобы предоставить мобильным пользователям гибкость и удобство работы с планшетным ПК.

• Яркий, даже на солнце, экран



Даже при ярком солнечном свете экран планшетного ПК CyberBook U872 остаётся читаемым, благодаря антиотражающей технологии и мощной подсветки экрана.



Безопасность

• Сканер отпечатка пальца



Сканер отпечатка пальца — является одним из механизмов безопасности CyberBook, который позволяет пользователю защитить информацию и предотвращать несанкционированный доступ.



• Считыватель смарт-карты

CyberBook предлагает уникальный инструмент проверки идентификации, чтобы охранять данные и обеспечить разные уровни доступа при идентификации Смарт-карты.



Дизайн и конструктив

Портативные компьютеры CyberBook прошли американские Военные Стандарты испытаний падения и вибраций. Испытание методом падения выполняется стандартом MIL-STD 810G, Метод 516.6, Процедура IV, 26 падений с высоты 120 см (4 фута) на фанеру, наклеенную на бетон (в выключенном состоянии с закрытой крышкой). Испытание ударов и вибраций выполняется стандартом MIL-STD 810G, Метод 514.6, Процедура I, Категория 24, ASTM4169, Дорожные грузоперевозки, 11.5.2 Случайных Тестов, Уровень II. Эти тесты гарантируют, что продукты CyberBook соответствуют этим стандартам.

• Шасси из магниевого сплава

Шасси CyberBook U872 полностью изготовлено из магниевого сплава, который в 20 раз более прочен, чем пластик ABS, что гарантирует высокую стойкость к внешним воздействиям.



• Специальное крепление LCD-экрана

Специально разработанное крепление LCD-экрана поглощает вибрации и внешнее воздействие окружающей среды при использовании.



• Специально разработанное крепление жесткого диска

Специально разработанное крепление жесткого диска поглощает вибрации и удары для сохранности ваших персональных данных.

• Модульный блок ввода/вывода

CyberBook U872 комплектуется модульным блоком ввода/вывода, который позволяет заменять порты ввода / вывода на те, которые необходимы. Модульный блок ввода/вывода даёт гибкость при подключении различных устройств.

• GPS



Интегрированный GPS для точного определения местоположения.

• 3G



CyberBook R853 позволяет пользователю быть всегда на связи, где бы он не находился. С 3G-модулем пользователь может получить доступ к электронной почте и ресурсам Интернета.

Сферы применения

- Госучереждения
- Вооруженные силы
- здравоохранение
- Образование
- Логистические службы
- Транспортировка
- МЧС
- Службы быстрого реагирования

Модель CyberBook	U872
Падение	MIL-STD-810G 4 feet 1
Удары и вибрации	MIL-STD-810G
Водонепроницаемая клавиатура	•
Водонепроницаемые Touch Pad и кнопки	•
Водонепроницаемый сканер отпечатка пальца	•
Порты ввода/вывода защищённые заглушками	•
Платформа	Intel Calpella
Чипсет	Intel® HM55
Корпус из магниевого сплава	•
Дисплей	12.1" WXGA (1280x800)
Сенсорный экран (резистивный)	•
Экран читаемый при солнечном свете	©
Сокеты для памяти DDR3	2
Графический контроллер	Intel® HD интегрированный
Жёсткий диск	2.5" SATA
1.3 Мега-пиксел Вэб камера	•
Операционная система	Win7
Express Card Слот	•
Считыватель с карточек памяти SD	•
Считыватель Смарт-карты	©
USB 2.0	2
Аудио / Микрофон и колонки	•
RJ45 (для подключения сети)	•
VGA порт (для подключения к внешнему монитору)	•
Serial порт (последовательный порт)	•
Wi-Fi	•
Bluetooth (EDR 2.1)	•
GPS / WWAN	GPS or HSDPA/EVDO
Kensington замок	•
Стандартная аккумуляторная батарея	6 Ячеек / 4 часа
Размеры (мм) Ширина x Глубина x Высота	328 x 277 x 40.8
Вес	2,5кг

© - опция