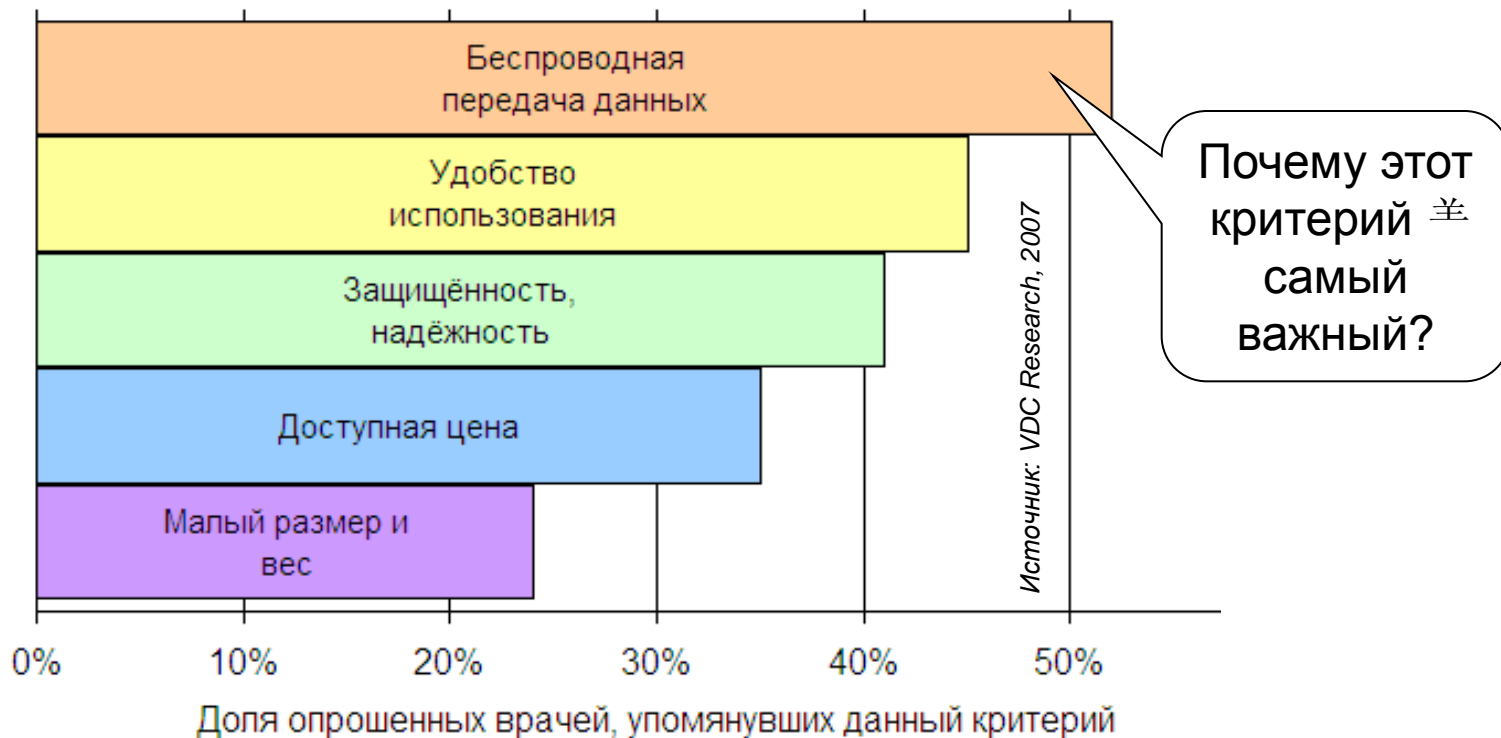


Panasonic H1

Планшетный компьютер для медиков



Критерии выбора компьютера для врача с его собственной точки зрения (в США)



Безбумажные
информационные
технологии

Минимальные
затраты времени
на фиксацию и
поиск информации

Высокая
производительность
труда врача



Panasonic разработал модель H1 на основе пожеланий медиков

Яркий сенсорный экран
с небликующим
покрытием

Корпус защищён от
ударов, жидкостей
и вибрации.
Легко и надёжно
дезинфицируется

Встроенные WiFi и
Bluetooth

Считыватель штрих-
кодов



Держатель стилуса

Сканер отпечатка
пальца

Два аккумулятора на
6 ч работы, с
возможностью
«горячей замены»

Динамик



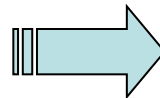
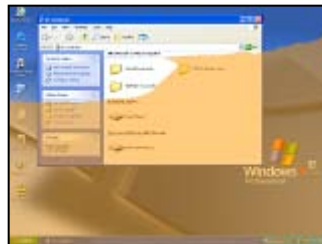
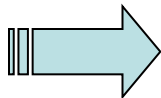
Фотокамера с
подсветкой

Можно
установить
в док-станцию



Лёгкая и надежная дезинфекция – уникальное преимущество Panasonic H1

- Корпус компьютера имеет гладкую поверхность, без щелей, зазоров и открытых разъёмов
- **Не используется вентилятор охлаждения и отсутствуют вентиляционные отверстия**
- Компьютер можно протирать средствами, обычно используемыми для дезинфекции рук, операционного поля и хирургических инструментов. **Материал корпуса и покрытие дисплея устойчивы к изопропиловому спирту, аммиаку, гипохлориту натрия, повидон-йоду, раствору соляной кислоты и этиленгликолю**
- Встроенное ПО может напомнить о необходимости дезинфекции, в процессе протирки дисплея показать необработанные области (см. ниже), а также вести журнал проведенных дезинфекций



Модель Н1 защищена по знаменитой технологии Panasonic **TOUGHBOOK**[®]

- **Panasonic** обладает многолетним опытом производства защищённых ноутбуков



- Модель Н1 защищена так же хорошо, как знаменитые ноутбуки Panasonic CF-30 и CF-19
 - сертифицирована по стандарту армии США MIL-STD-810F и IP54
 - переносит многократные падения с высоты 1 метр на бетонный пол, **во включённом состоянии**
 - защищена от пыли, брызг жидкостей и вибрации



Panasonic H1 может работать, сутками не подключаясь к электросети

- Использован новейший процессор Intel Atom с низким энергопотреблением и минимальным выделением тепла
 - корпус не нагревается, можно долго держать в руках
- Встроены два аккумулятора, каждый емкостью 2900 mAh, с возможностью «горячей замены», без выключения компьютера
- Время работы без замены аккумулятора – до 6 часов
- док-станция служит также зарядным устройством для двух аккумуляторов
- дополнительная опция – зарядное устройство для 4-х аккумуляторов



Встроенные функции Panasonic H1

- Стандартные
 - Жесткий диск 80 Гб в защитной оболочке
 - Адаптер WiFi с поддержкой шифрования WPA2-AES/TKIP
 - Фотокамера 2 Мпикс с автофокусом и подсветкой
 - Считыватель RFID-меток
 - Адаптер Bluetooth v.2.1
- По выбору (опции)
 - Считыватель обычных и двумерных штрих-кодов
 - GPS
 - 3G-модем
 - контактный считыватель смарт-карт



Защита персональных данных пациентов

- Доступ к данным в компьютере **Panasonic N1** возможен только после сканирования отпечатка пальца. Все попытки доступа автоматически регистрируются.
- Данные на жестком диске шифруются на аппаратном уровне и хранятся в зашифрованном виде
- Если персонал использует смарт-карты, то встроенный в N1 бесконтактный либо контактный считыватель смарт-карт блокирует доступ к данным, когда медик отходит далеко от компьютера.



Поддержка разработчиков ПО и системных интеграторов

- Компьютер **Panasonic** H1 разработан на базе платформы Intel MCA (Mobile Clinical Assistant)
- SDK доступен бесплатно на сайте Intel
- ОС Microsoft Windows 7 или Windows XP Tablet SP3
- Образец H1 может быть предоставлен в Москве

