

АППАРАТНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ КОМПЬЮТЕРА И ПЕРИФЕРИЙНЫЕ УСТРОЙСТВА

Выполнил: Дмитриев Данил
Студент группы: ССА-29



Оглавление

Устройство ПК

Виды ПК

Периферийные
устройства

Тест

Источники

Аппаратная реализация компьютера

Компьютер состоит из:

Системный блок

Монитор

Клавиатура

Мышь



ЕСТЬ НЕСКОЛЬКО ВИДОВ КОМПЬЮТЕРОВ:

Настольный

Портативный (ноутбук, нэтбук)

Карманные



МОНИТОР

Монитор — это устройство визуального отображения информации в виде текста, таблиц, чертежей, рисунков и т. д. Мониторы бывают:

ЭЛТ-Мониторы

ЖК-Мониторы



СИСТЕМНЫЙ БЛОК

Системный блок состоит из:

Процессор

Оперативная память

Жесткий диск

Материнская плата

Блок питания

Кулер охлаждения



КЛАВИАТУРА

Компьютерная клавиатура — устройство, позволяющее пользователю вводить информацию в компьютер (устройство ввода). Представляет собой набор клавиш (кнопок), расположенных в определённом порядке. Клавиатуры бывают:

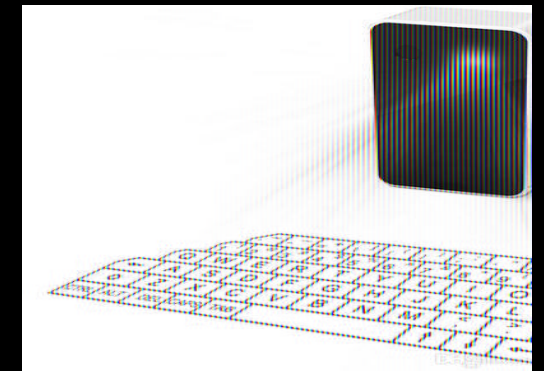
Проводные



Беспроводные



Лазерные



КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

Компьютерная мышь — координатное устройство для управления курсором и отдачи различных команд компьютеру.

Они бывают:

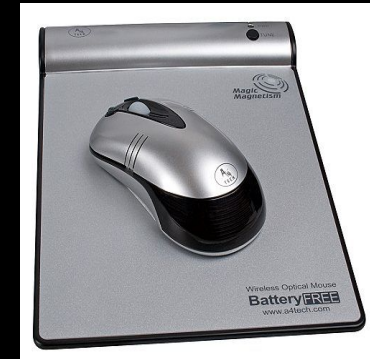
Оптические

Лазерные

ТРЕКБОЛ – мыши

Беспроводные

Индукционные



ПЕРИФЕРИЙНЫЕ УСТРОЙСТВА

К периферийным устройствам относятся:

Принтер

Сканер

Микрофон

Плоттер

Проектор

Устройство для защиты от скачков напряжения



ПРИНТЕР

Принтер — это устройство, назначение которого переносить текст или изображения на бумагу и прочие твердые носители. Принтеры бывают:

Матричные



Струйные



Лазерные



УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ СКАЧКОВ НАПРЯЖЕНИЯ

Перепады напряжения и прочие неполадки в электросетях отнюдь не редкость. Они могут привести к выходу из строя дорогостоящей техники и даже угрожать жизни и здоровью людей. Для предотвращения подобных последствий на рынке имеются различные устройства защиты электрической сети, применяемые в зависимости от характера неполадок.



ТЕСТ

Начать тест

ВОПРОС 1

Устройство для считывания текстовой или графической информации (рисунок, фотография) с оригинала и ввода ее в компьютер

А)Сканер

В)Принтер

С)Клавиатура



НЕВЕРНЫЙ ОТВЕТ

ЕЩЁ РАЗ

ПРОДОЛЖИТЬ ТЕСТ

ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ

След.вопрос

ВОПРОС 2

Из каких компонентов состоит настольный компьютер?

А) Монитор, клавиатура, сканер, видеокарта

В) Монитор, мышь, клавиатура, системный блок

С) Монитор, микрофон, мышь, принтер



НЕВЕРНЫЙ ОТВЕТ

ЕЩЁ РАЗ

ПРОДОЛЖИТЬ ТЕСТ

ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ

Закончить тест



ТЕСТ ЗАКОНЧЕН

ИСТОЧНИКИ

1) Яндекс картинки

2) Михеева Е. В. М695 Информационные технологии в профессиональной деятельности. Технические специальности : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Е.В.Михеева, О.И.Титова. — М.: Издательский центр «Академия», 2014. — 416 с