

Вопрос: Назначение факсимильной связи. Перечислите функции факсимильного аппарата.

Аппараты факсимильной связи обладают широким функциональным диапазоном возможностей и широким ценовым диапазоном. Современные возможности факса — это всегда больше, чем просто факс. Набор функциональных возможностей факсимильного устройства зависит только от желания потребителя.

Факсимильная связь - процесс дистанционной передачи неподвижных изображений и текста. Основной ее функцией является передача документов с бумажных листов отправителей на бумажные листы получателей. В качестве таких документов могут быть использованы тексты, чертежи, рисунки, схемы, фотоснимки и т. п. По существу, факсимильный способ передачи информации заключается в дистанционном копировании документов. Факсимильная связь осуществляется с помощью факсимильных аппаратов.

Функции факса (возможности):

1. Громкая связь. Наличие этой функции позволит вести переговоры, не снимая трубки факса.
2. Память для телефонных номеров: функция присвоения кнопкам номеров абонентов и/или присутствие электронной встроенной записной книжки, что значительно удобнее, потому что позволит кроме номера абонента записать любое примечание.
3. Автообрезка: функция самостоятельного отрезания бумаги по окончании приёма.
4. Функция полутона: возможность различать оттенки серого. Чем больше градаций цвета серого будет различать ваше факсимильное устройство (если факс вашего абонента тоже обладает такой функцией), тем более высококачественное изображение вы примите, или передадите. Особенно заметно это становится при низком качестве оригинала.
5. Отложенная передача: обладает тот факс, который способен сохранить изображение и отправить его получателю из памяти вашего устройства. Это незаменимая функция, в случае если ваш абонент временно отключен или занят. Например, если вы звоните в далекий уездный городок, где связь появляется только полпервого ночи - это спасение.
6. Отложенный прием: факс запоминает изображение, которое вам отправили, например, если у вашего устройства закончилась бумага. Эта функция освобождает от каждодневной проверки толщины рулона.
7. Автодозвон: факс распознает сигнал занято и задает функцию повторять набор номера. Современные многофункциональные факсы распознают такой сигнал даже после набора восьмерки в паузе, что удобно при междугородних звонках.
8. Вместительность памяти изображений: общее количество листов, которые можно передать отложенной передачей.
9. Функция масштабирования: возможность увеличивать/ уменьшать размер изображения.
10. Наличие дисплея: информативный жидкокристаллический индикатор (похожий на дисплей в калькуляторах). Предоставляет информацию о времени, режимах и длительности разговора, сохраненные данные номеров из записной книжки и многое другое.
11. Функция передачи/приема цветных факсов. Передача цветных факсов работает таким образом, что факс, не умеющий передавать цвет, распечатает документ в черно-белом варианте. Возможность передавать цветные факсы, ни каким образом не отразится на универсальности факсимильного устройства.
12. Факс с автоответчиком. Они бывают двух видов: электронные и кассетные, которые отличаются специальным запоминающим устройством. Преимущества электронных - постоянность параметров, в связи с отсутствием магнитной ленты и головки, функциональность которых со временем снижается, и достаточно высокая надежность через отсутствия механики. Недостатки - маленькая емкость, чаще всего не больше 10 минут.

Назначение факса

Назначение факса достаточно простое. Основная суть данного аппарата — это телефон, но имеется возможность принимать графические документы по телефонной линии. Факс автоматически распечатает вам полученные данные.