

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ИНТЕРФЕЙСИТЕ ЗА СВЪРЗВАНЕ НА КРАЙНИ ЕЛЕКТРОННИ УСТРОЙСТВА КЪМ МРЕЖАТА НА САТНЕТ ЕООД

I. Въведение

Настоящият документ обхваща подробно описание на спецификациите и описва начина на свързване на интерфейса, който Сатнет ЕООД използва за свързване на крайните електронни съобщителни устройства на клиентите.

Тези данни и характеристики са актуални към датата на издаване на документа и подлежат на промени, които съответно се анексират или добавят, като всяка актуализация се документира.

II. Позоваване

Документа се издава съгласно чл. 273, във връзка с чл. 272 ал.1 от ЗЕС и съгласно директива 1999/5/ЕС на Европейския Съюз, относно изискванията за съответствие на крайните далекосъобщителни електронни съоръжения.

III. Описание

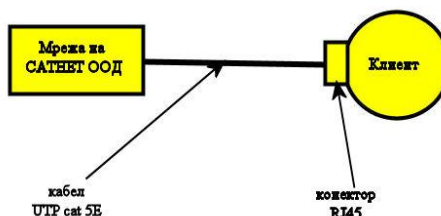
Фирма Сатнет ЕООД използва Ethernet интерфейс за свързване на крайните електронни съобщителни устройства на клиента.

1. Интерфейс

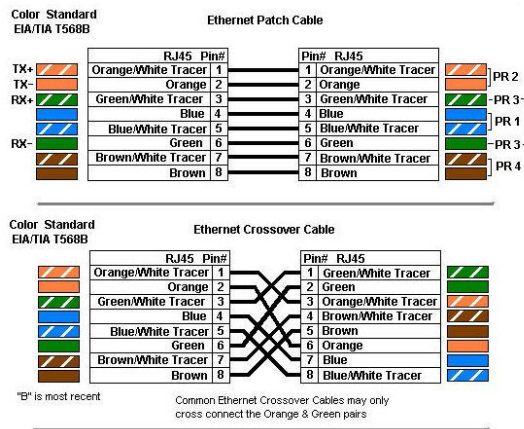
Ethernet е стандартен интерфейс за изграждане и свързване на LAN мрежи, стандартизиран от Института на Електронните и Електрически Инженери IEEE. Той е съвкупност от рамково базирани мрежови технологии, дефиниращи няколко кабелни и сигнални стандарти на физическо ниво и също така и адресен формат за по-високо ниво. Стандарта е дефиниран под съкращението IEEE 802.3u.

- тип – Fast Ethernet 100Base-TX
- медия – меден кабел с 4 усукани двойки - FTP cat 5E
- краен конектор – RJ45 (TIA/EIA-568/B)
- максимална дължина на кабела – 100 m.
- максимална скорост – 100 Mbps
- реална скорост – по тарифен план предлаган от Сатнет ЕООД

2. Схема на свързване на клиента към мрежата



3. Схема на свързване на кабела (FTP cat 5E) с накрайника (RJ45)



IV. Контакти за въпроси и пояснения по документа
- Цеца Вангелова – 0887-387667

Редакция: 01.01.2017 г.
Гр. Карлово