

ibik
АСТЕР

(495) 740-48-14

Несколько пользователей
ЗА ОДНИМ
КОМПЬЮТЕРОМ —
одновременно
и независимо.



1С[®]
Совместимо

**«ASTER» – многопользовательское расширение
для платформы Windows XP/7/8/10.**

ООО «ИБИК»

www.ibik.ru

Несколько пользователей
ЗА ОДНИМ
КОМПЬЮТЕРОМ —
одновременно
и независимо.



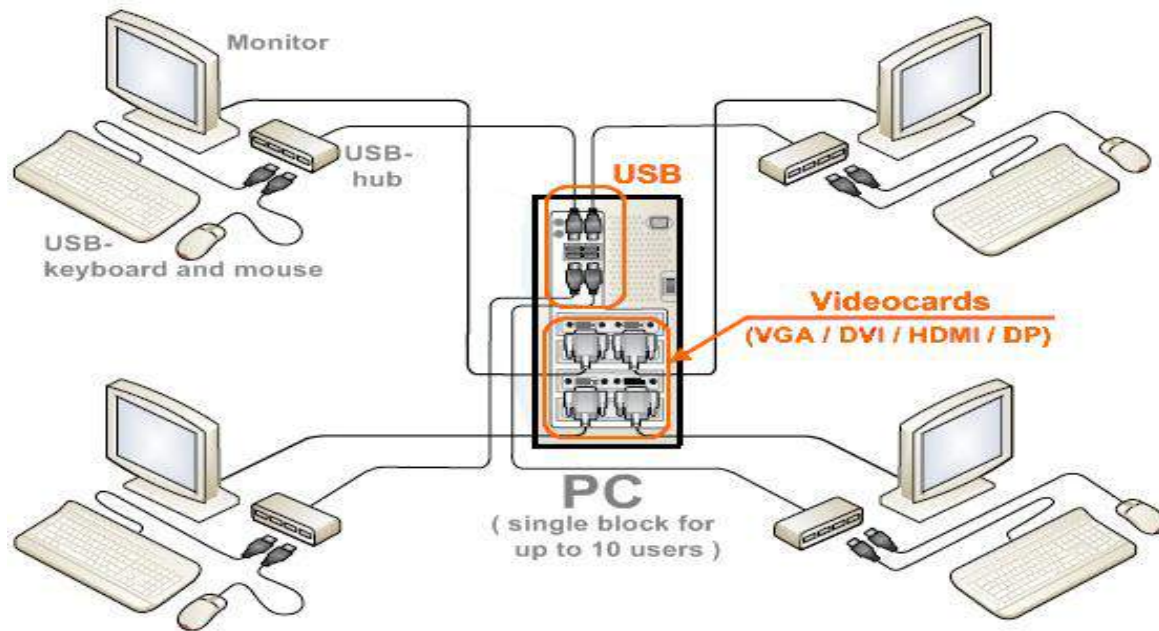
О программе ASTER

- АСТЕР — программа (и только программа!), позволяющая нескольким пользователям работать с одним компьютером так же свободно, как если бы каждый имел отдельный персональный компьютер.
АСТЕР является программным решением и не использует тонкие клиенты или терминальные станции.
АСТЕР наиболее успешно используется для оборудования компьютерных классов, библиотек, бухгалтерий (одобрено для применения компанией 1С), офисов, интернет-кафе, а также для домашнего применения.
- Программа стабильно работает со стандартным набором офисных, бухгалтерских и обучающих программам, графическими приложениями и даже играми.
- На основе Астер возможно создание от 2 до 12 независимых рабочих мест

Несколько пользователей
ЗА ОДНИМ
КОМПЬЮТЕРОМ —
одновременно
и независимо.



Схема подключения оборудования



Для создания дополнительного рабочего места к компьютеру подключается дополнительный монитор, клавиатура и мышь.

Несколько пользователей
ЗА ОДНИМ
КОМПЬЮТЕРОМ —
одновременно
и независимо.



Функции Астер :

- виртуализация десктопов;
- разделение потоков ввода-вывода.

Особенности:

не используются терминальные службы Windows и RDP — вся функциональность обеспечивается собственными средствами Астер.



После установки и запуска, АСТЕР отобразит на каждом мониторе отдельный рабочий стол и пользователи смогут работать с компьютером так же свободно, как если бы каждое рабочее место было оборудовано отдельным компьютером.

Несколько пользователей
ЗА ОДНИМ
КОМПЬЮТЕРОМ —
одновременно
и независимо.

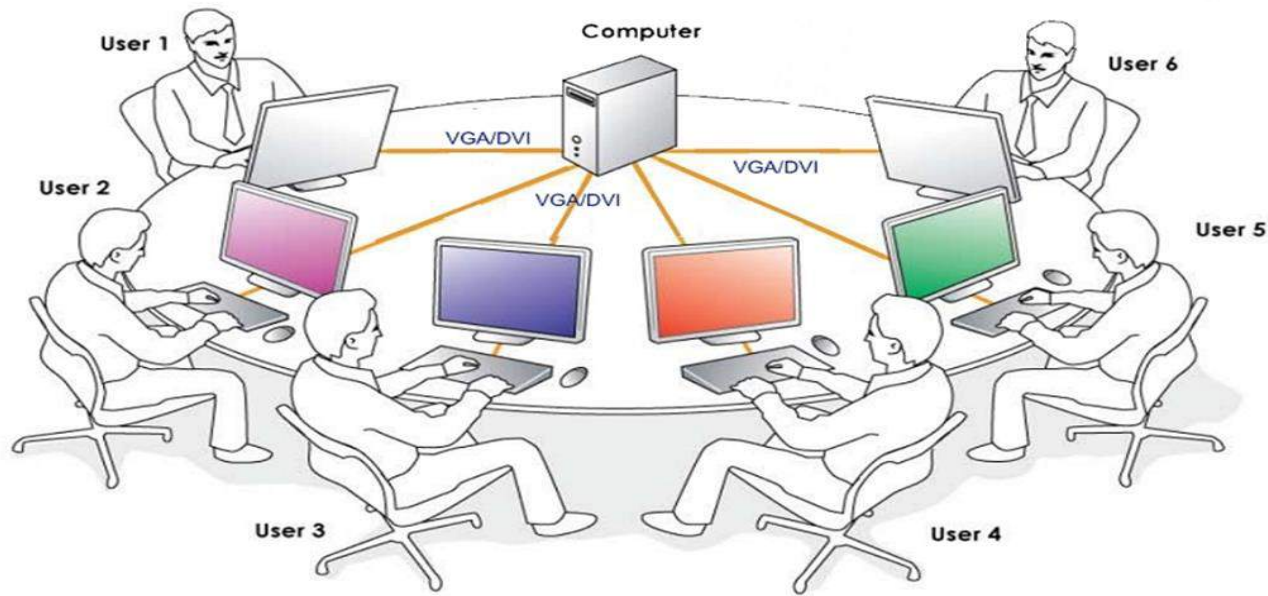


Сейчас возможно как проводное так и беспроводное (Miracast) подключение к видеокарте

Длина проводов:
видео - до 15 м;
USB (без повторителя) - до 5 м.

Беспроводное подключение: до 30 м.

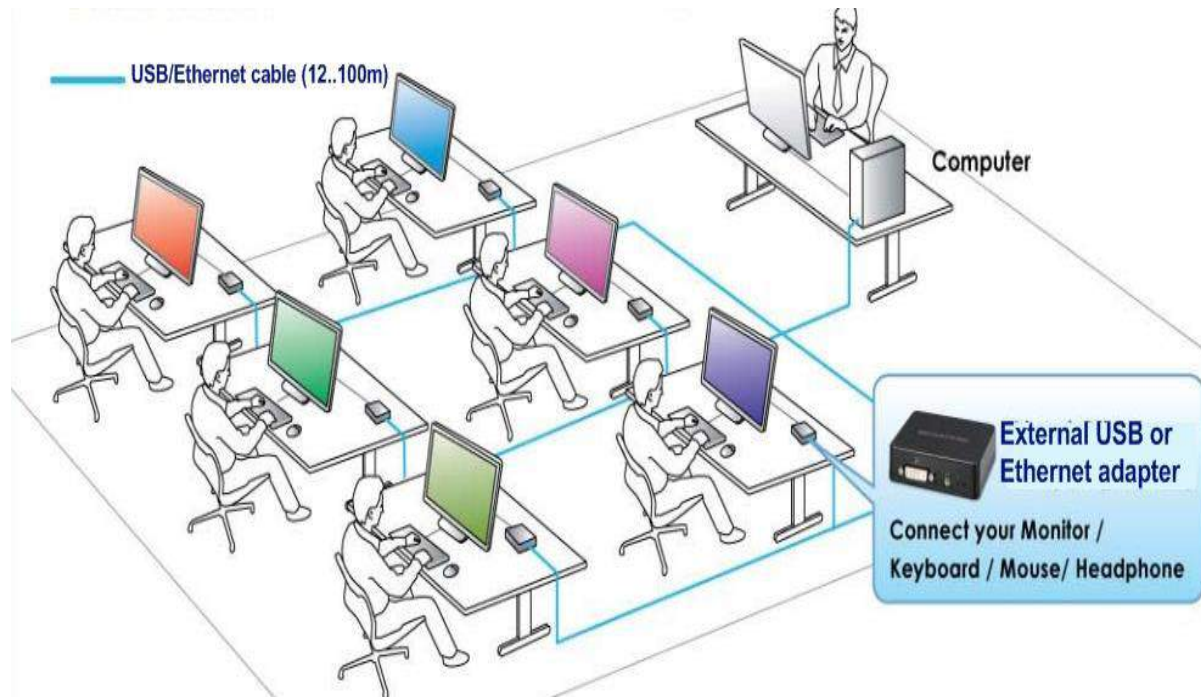
Варианты организации рабочих мест:



Несколько пользователей
ЗА ОДНИМ
КОМПЬЮТЕРОМ —
одновременно
и независимо.



Варианты организации рабочих мест:



Также возможно подключение мобильных устройств и планшетов по WiFi в качестве виртуальных дисплеев (на основе SplashTop, SpaceDesk и т.п. программ)

Несколько пользователей
ЗА ОДНИМ
КОМПЬЮТЕРОМ —
одновременно
и независимо.



Преимущества Aster в сравнении с отдельным компьютером:

- Снижение затрат на оборудование, ПО и их модернизацию;
- Снижение эксплуатационных затрат на обслуживание ПО, оборудование и электроэнергию;
- Повышение безопасности данных и защищенности отдельного рабочего места;
- Ускорение доступа к общим (сетевым) данным;
- Экологичность: низкий уровень шумов и ЭМ излучений.

Преимущества Aster в сравнении с мини-компьютером (Intel Stick и т.п.):

- Гораздо большая мощность процессора и объем диска классического PC – Intel Stick не справляется с интенсивной 3D графикой (напр. в играх);
- Для подключения Aster не требуется доп. оборудование – все современные видеокарты имеют 2-3 выхода

Несколько пользователей
ЗА ОДНИМ
КОМПЬЮТЕРОМ —
одновременно
и независимо.



Отличия Aster от альтернативных решений

- В отличие от терминальной станции или тонкого клиента не используется RDP-протокол, нет дополнительного оборудования - отлично работает с графическими приложениями, ниже стоимость оборудования;
- В отличие от MS MultiPoint – доступно для коммерческих приложений;
- В отличие от SoftXpand, Betwin и др. – поддерживается MS Windows 8 и 10, выше производительность и меньше ограничений;
- Гораздо быстрее время отклика, чем в облачных решениях, лучше совместимость с обычными программами. Также Aster позволяет использовать аппаратное ускорение 3D графики.

Несколько пользователей
ЗА ОДНИМ
КОМПЬЮТЕРОМ —
одновременно
и независимо.



Области
применения
АСТЕР

Для почтовых отделений,
складов, отелей, больниц

Клиентские и
информационные
терминалы

Для школ, учебных классов

Учебный терминал

Для применения в
бухгалтерии

Рабочие места в банках,
офисах

Для игры и работы дома

Игровой или интернет-
терминал

Несколько пользователей
ЗА ОДНИМ
КОМПЬЮТЕРОМ —
одновременно
и независимо.



Основные покупатели АСТЕР

- **ФГУП «Почта России»** - Программа АСТЕР используется свыше чем в 20 000 ПКД в Интернет в почтовых отделениях РФ;
- **Министерство Образования Чувашской АР** - Программа АСТЕР используется свыше чем в 1 000 классов школ Чувашии;
- **СП «IBIK Shanghai Investment» (Китай)** - В Китае продано свыше 10000 лицензий на программу АСТЕР, в основном, для школ и университетов
- **Розничные продажи через Интернет магазины Avangate (Netherland), Allsoft, Softline (СНГ)** – продано свыше 10 000 лицензий в США, ЕС, Латинскую Америку

Несколько пользователей
ЗА ОДНИМ
КОМПЬЮТЕРОМ —
одновременно
и независимо.



Учебный Центр МЧС Боливии



Примеры
использования
Астер

Несколько пользователей
ЗА ОДНИМ
КОМПЬЮТЕРОМ —
одновременно
и независимо.



Школьный класс на базе Астер в Китае



Примеры
использования
Астер

Несколько пользователей
ЗА ОДНИМ
КОМПЬЮТЕРОМ —
одновременно
и независимо.



Семинар «IBIK Shanghai Investment» для китайских учителей

Примеры
использования
Астер

