



NETCRAZE SPEEDSTER DSL

Гигабитный интернет-центр с Mesh Wi-Fi 5 AC1200, 4-портовым Smart-коммутатором, портами DSL и USB

- Для любых тарифов до 500 Мбит/с, IPTV и Smart TV
- Подключение по Ethernet, DSL, через 3G/4G-модемы
- Приоритизация трафика с учетом приложений
- Mesh Wi-Fi-система с бесшовным покрытием и сегментацией сети, совместимая с Keenetic
- Защита от киберугроз и родительский контроль
- Безопасный удаленный доступ к домашней сети

Модульная Wi-Fi-система с бесшовным покрытием

Что выбрать, когда нужно расширить зону покрытия Wi-Fi в многокомнатной квартире, загородном доме или небольшом офисе? Ни более мощный роутер взамен старому, ни вспомогательные mesh-комплекты не сравняются с решением Netcraze, предлагающим Wi-Fi-систему от одного производителя, когда к уже имеющемуся интернет-центру по необходимости добавляются дополнительные в качестве ретрансляторов Wi-Fi. Подключайте их по Ethernet для максимальной производительности или по технологии Mesh Wi-Fi без прокладки кабелей. Объединенные в Wi-Fi-систему устройства Netcraze образуют сегментированную сеть с бесшовным роумингом по стандартам 802.11k/r/v и гибким централизованным управлением узлами и клиентами с основного интернет-центра. Полная совместимость с Mesh Wi-Fi компании Keenetic.

Бесперебойный интернет

Иногда непрерывный доступ в интернет важен настолько, что требуются запасные каналы связи. С интернет-центром Netcraze вы можете одновременно подключиться к нескольким провайдерам и даже распределить трафик между ними. Используйте для этого переназначаемые порты Ethernet, DSL, USB-модем 4G/3G, публичный хот-спот или соседскую сеть Wi-Fi. В случае аварии на одном из каналов Netcraze автоматически перейдет на резервный, чтобы ваш умный дом или бизнес оставался на связи ежесекундно.



Основа для умного дома

Какой бы ни была система вашего умного дома сегодня и сколько бы интернет-вещей его ни наполнили завтра, им понадобятся надежный резервируемый доступ в интернет, актуальная защита и возможность удаленного контроля. Не имеющие собственного антивируса датчики, смарт-телефоны или камеры будут надежно прикрыты встроенным в интернет-центр фильтром, а состояние сети хозяин сможет контролировать из любой точки земного шара без сторонних облачных сервисов и подписок благодаря бесплатной службе CrazeDNS. Технология IntelliQoS позволяет на лету распознавать трафик приложений, автоматически и вручную приоритизировать его или даже выбирочно блокировать, чтобы не было задержек в играх и удаленной работе, скорости хватало развлечениям и видеонаблюдению, стационарным системам и гостевым гаджетам.

Защита от киберугроз

Для вашей интернет-безопасности Netcraze по умолчанию максимально защищен и не требует экспертных навыков для настройки. Даже спустя годы вы можете быть уверены в отсутствии уязвимостей благодаря автоматическому регулярному обновлению интернет-центра. Управление и дистанционный доступ к сети надежно защищены HTTPS-протоколом, как в онлайн-банке, и алгоритмами, препятствующими взлому пароля. Для защиты изнутри ваши домашние, гостевые или детские устройства, система умного дома и видеонаблюдения могут быть легко разделены на изолированные сегменты, как в профессиональных корпоративных сетях.

Родительский контроль

Сегодня уже мало просто задать расписание, по которому дети проводят время в интернете, следить за их трафиком или иметь возможность быстро отключить им доступ из приложения – это лишь часть возможностей Netcraze. Облачные фильтры AdGuard DNS, CleanBrowsing, Cloudflare, NextDNS, OpenDNS, SkyDNS и Яндекс.DNS оградят детские устройства от сайтов и результатов поиска с нежелательным содержанием, рекламы и прочих неочевидных киберугроз, от которых не мешает подстраховаться и самим взрослым.

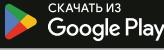
Функции для бизнеса

Для офисов и филиалов, точек продаж, ресторанов, небольших гостиниц и клиник Netcraze предлагает жизненно необходимые функции бизнес-класса:

- Бесперебойный доступ в интернет с резервированием и балансировкой нагрузки;
- Защищенное подключение отделений и удаленных сотрудников;
- Сегментация сетевых ресурсов для защиты от утечек информации;
- Интернет-фильтрация для оптимизации рабочего времени сотрудников и информационной защиты предприятия;
- Гостевой хот-спот для идентификации посетителей и Wi-Fi-маркетинга;
- Масштабируемое Wi-Fi-покрытие с централизованным управлением;
- Систему удаленного мониторинга и управления распределенными сетями предприятия.

Мобильное управление

Для настройки и централизованного управления интернет-центрами и Wi-Fi-системами Netcraze и Keenetic, независимо от их расположения и из любого места, где есть интернет, вам предлагается удобное мобильное приложение, единый облачный аккаунт и современный адаптивный веб-интерфейс с безопасным удаленным доступом. Отслеживайте события, скорость и трафик на отдельных интернет-центрах или клиентских устройствах, настраивайте расписания доступа и контентную фильтрацию для членов вашей семьи, гостей или целой бизнес-команды.



Основные характеристики

- Индекс модели: NC-2113
- Процессор: 900 МГц, 2 ядра
- Оперативная память: 128 Мбайт DDR3
- Flash-память: Dual Image: 128 Мбайт
- Wi-Fi 2,4 + 5 ГГц
- Класс Wi-Fi: AC1200
- Wi-Fi-антенны: Внешние
- Порты Ethernet: 4 x 1 Гбит/с
- Кнопка Wi-Fi/WPS
- Порты USB: USB 2.0
- Подключение по 3G/4G: Через совместимый USB-модем
- Подключение по DSL: Встроенный модем ADSL2+/VDSL2
- Mesh Wi-Fi-система

Производительность

- Скорость сети Wi-Fi 2,4 ГГц: 300 Мбит/с (802.11n)*
2T x 2R: 2SS, 40 МГц
- Скорость сети Wi-Fi 5 ГГц: 867 Мбит/с (802.11ac)*
2T x 2R: 2SS, 80 МГц
- Маршрутизация IPoE/PPPoE: До 1800 Мбит/с в дуплексе
- Маршрутизация L2TP/PPTP: До 800 Мбит/с

Поддержка протоколов DSL

- Автоматический выбор модуляции ADSL
- G.Dmt, G.Lite, ADSL2, ADSL2+
- Максимальное число PVC: 8
- VDSL2, профили 8a, 8b, 8c, 8d, 12a, 12b, 17a, 30a
- VDSL2, профиль 35b
- Поддержка G.vector

Беспроводная сеть Wi-Fi

- Беспроводный роуминг 802.11 k/r/v
- MU-MIMO
- Airtime Fairness
- Beamforming
- Преднастроенная защита Wi-Fi
- WEP, WPA-PSK
- WPA2-PSK, WPA2-Enterprise
- WPA3-PSK, WPA3-Enterprise, OWE
- Multi-SSID и гостевая сеть
- Контроль доступа по MAC-адресам
- Wi-Fi Multimedia (WMM)

Функции и протоколы

- IPoE, PPPoE, PPTP, L2TP, 802.1x
- Multi-WAN
- Policy routing
- Резервирование интернет-подключения
- Контроль соединения Ping checker
- Транзит PPPoE/PPTP/L2TP
- VLAN IEEE 802.1Q
- Таблица маршрутов (DHCP/Ручная)
- IntelliQoS
- DHCP (клиент/сервер)
- IPv6 Dual Stack
- NAT
- IGMP
- UDP to HTTP proxy
- UPnP
- Ручное перенаправление портов
- Межсетевой экран SPI с защитой от DoS-атак
- Клиент Dynamic DNS
- Прямой или облачный доступ через CrazeDNS
- HTTPS-защита доступа через CrazeDNS
- Интернет-фильтр Яндекс.DNS
- Cloudflare DNS
- Родительский контроль SkyDNS
- AdGuard ad blocker
- Статистика трафика по клиентам
- Ограничение скорости по клиентам
- Расписание доступа по клиентам
- Гостевой хот-спот с авторизацией (Captive Portal)

USB-приложения

- Работа с USB-модемами сотовой сети
- Поддержка RAS, NDIS, CDC-Ethernet, QMI

Диагностика и управление

- Облачная система удаленного мониторинга и управления
- Мобильное приложение для Android и iOS
- Веб-конфигуратор с мастером быстрой настройки и HTTPS защитой
- Командная строка (CLI) по TELNET/SSH
- Возможность управления из внешней сети
- Резервирование и восстановление конфигурации
- Автоматическое обновление системы
- Журнализирование системных событий

Физические

характеристики и условия окружающей среды

- Размеры устройства без учета антенн, Ш x Г x В 160 мм x 118 мм x 45 мм
- Масса устройства: 324 г
- Диапазон рабочих температур: 0–40 °C
- Влажность окружающего воздуха при работе: 20–95% (отсутствие конденсации)
- Напряжение электропитания: 100–240 В 50/60 Гц

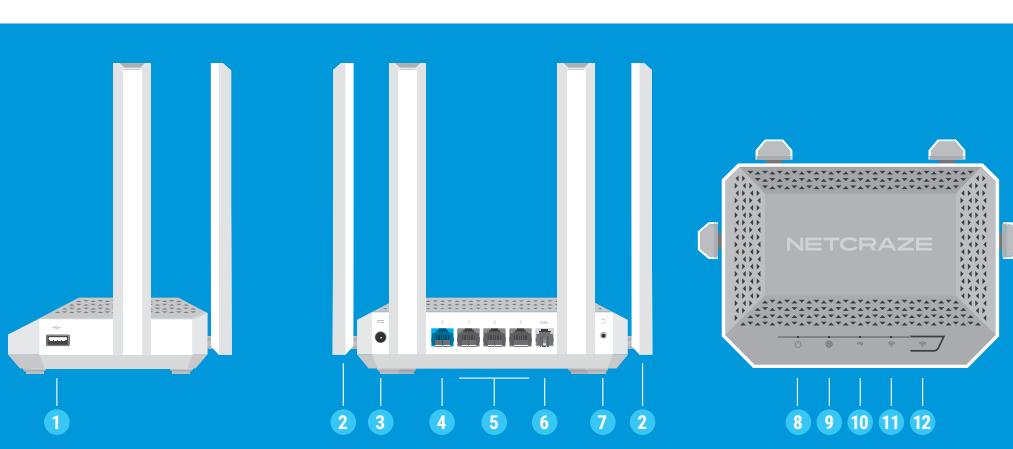
Комплектация

- Устройство
- Адаптер питания: 12 В 1.5 А
- Кабель Ethernet
- Телефонный кабель
- DSL-сплиттер
- Инструкция по применению

Гарантия

- Гарантия 3 года + 1**

300 и 867 Мбит/с – максимальные скорости работы на физическом уровне по стандарту 802.11n / 802.11ac при соединении с адаптерами, использующими два пространственных потока и канал 40/80 МГц для приема и передачи. Действительная скорость передачи данных в беспроводной сети зависит от особенностей и настроек клиентского оборудования, числа клиентов в сети, препятствий на пути прохождения сигнала, а также наличия других беспроводных сетей и радиопомех в том же диапазоне. ** Гарантийный срок интернет-центра составляет три года, плюс один дополнительный год гарантии, если покупка была зарегистрирована на сайте Netcraze.

- 
- 1 Универсальный порт USB
 - 2 Антенны беспроводной сети Wi-Fi
 - 3 Разъем Питание
 - 4 Сетевой порт 0
 - 5 Сетевые порты 1, 2 и 3
 - 6 Порт DSL
 - 7 Кнопка Сброс настроек
 - 8 Индикатор Статус
 - 9 Индикатор Интернет
 - 10 Индикатор FN
 - 11 Индикатор Сети Wi-Fi
 - 12 Кнопка Управления сетью Wi-Fi

Информация для заказа

Название	Парт-номер	Краткое описание
Netcraze Speedster DSL (NC-2113)	NC-2113-01-EAEU	Гигабитный интернет-центр с Mesh Wi-Fi 5 AC1200, 4-портовым Smart-коммутатором, портами DSL и USB

NETCRAZE

© 2000 «Неткрайз», 2025. Все права защищены.

Воспроизведение, адаптация, перевод и распространение данного документа или любой его части без предварительного письменного разрешения ООО «Неткрайз» запрещены – за исключением случаев, допускаемых законодательством об авторском праве. Упоминаемые названия продуктов или компаний могут быть товарными знаками или знаками обслуживания соответствующих правообладателей. ООО «Неткрайз» оставляет за собой право вносить изменения и улучшения в любой продукт, описанный в этом документе, а также в сам документ в любое время без предварительного уведомления.