Ideco NGFW Novum

Сертифицированные программно-аппаратные комплексы для регулируемых инфраструктур

Защита регулируемых сред. Исполнения для КИИ, ГИС и систем обработки персональных данных.

Полный стек NGFW. МЭ L3–L7, IPS/IDS, контроль приложений, SSL/TLS-инспекция, VPN и ZTNA.

Единое управление. Политики, мониторинг, аудит событий и управление жизненным циклом.

Масштабирование по задаче. От компактного филиального SX+ до двухпроцессорного TX для ядра ЦОД.

TX

Крупные ЦОДы · Телеком · КИИ

Ядро ЦОД

Рекомендованное количество пользователей
до 10 000

Пропускная способность NGFW
(FW, IPS, контроль приложений, контент-фильтрация. профиль EMIX)
до 25 Гбит/с

Новые сессии, CPS **1 200 000**	Соединения, CC **30 000 000+**
CPU 2× Xeon Gold 6338N	Диски 2 x 4ТБ SSD m2 NVMe
ОЗУ 256 ГБ DDR4-3200 ECC RDIMM	Корпус 1U; 600×483×44 мм; 2×800 Вт Platinum

Сеть
4 × 1 Gbps RJ-45, 2 × 100 Gbps QSFP28, 6 × 10 Gbps Ethernet SFP+

EX

Ведомства · Телеком · Банки

Высокая нагрузка

Рекомендованное количество пользователей
до 5 000

Пропускная способность NGFW
(FW, IPS, контроль приложений, контент-фильтрация. профиль EMIX)
до 15 Гбит/с

Новые сессии, CPS **800 000**	Соединения, CC **21 000 000**
CPU Xeon Gold 6338N	Диски SSD 512 ГБ + NVMe 2280
ОЗУ 128 ГБ (до 512 ГБ)	Корпус 1U; 438×520×44 мм; 2×800 Вт Gold

Сеть
8 × 1G RJ-45, 4 × 10G SFP+, 2 × 100Gb QSFP28; два слота расширения

LX+

Госсектор · КИИ

ЦОД и НА

Рекомендованное количество пользователей
до 3 000

Пропускная способность NGFW
(FW, IPS, контроль приложений, контент-фильтрация. профиль EMIX)
до 8 Гбит/с

Новые сессии, CPS **380 000**	Соединения, CC **8 000 000**
CPU Xeon Silver 4314	Диски SSD 512 ГБ + NVMe 2280
ОЗУ 64 ГБ (до 512 ГБ)	Корпус 1U; 438×520×44 мм; 2×800 Вт Gold

Сеть
8 × 1G RJ-45, 4 × 10G SFP+; три слота расширения

ideco

Примечание. Показатели максимальные. EMIX означает смешанный профиль трафика. Характеристики зависят от конфигурации и версии ПО. Актуальные классы и срок действия сертификата уточняйте у Ideco.

8 800 555 33 40
expert@ideco.ru
ideco.ru

Ideco NGFW Novum

Сертифицированные программно-аппаратные комплексы для регулируемых инфраструктур

Защита регулируемых сред. Исполнения для КИИ, ГИС и систем обработки персональных данных.

Полный стек NGFW. МЭ L3–L7, IPS/IDS, контроль приложений, SSL/TLS-инспекция, VPN и ZTNA.

Единое управление. Политики, мониторинг, аудит событий и управление жизненным циклом.

Масштабирование по задаче. От компактного филиального SX+ до двухпроцессорного TX для ядра ЦОД.

LX

Госсектор · КИИ

Корпоративный узел

Рекомендованное количество пользователей
до 1 000

Пропускная способность NGFW
(FW, IPS, контроль приложений, контент-фильтрация. профиль EMIX)
до 5 Гбит/с

Новые сессии, CPS **300 000**	Соединения, CC **1 500 000**
CPU Xeon Silver 4310	Диски NVMe 256 ГБ + NVMe 2280
ОЗУ 32 ГБ, 2×16 ECC RDIMM	Корпус 1U; 450×350×43 мм; 2×800 Вт

Сеть
8 × 1 Gbps RJ-45 (5 слотов расширения)

MX2

Образование · Госсектор · КИИ

Офис / филиал

Рекомендованное количество пользователей
до 350

Пропускная способность NGFW
(FW, IPS, контроль приложений, контент-фильтрация. профиль EMIX)
до 1,5 Гбит/с

Новые сессии, CPS **120 000**	Соединения, CC **1 500 000**
CPU D-1537	Диски NVMe 256 ГБ, без расширения
ОЗУ 32 ГБ, 2×16 SO-DIMM (до 128 ГБ)	Корпус 1U; 450×350×43 мм; 2×300 Вт

Сеть
8 × 1Gbps RJ-45 (2 слота расширения)

SX+

Образование · Госсектор · КИИ

Малый филиал

Рекомендованное количество пользователей
до 100

Пропускная способность NGFW
(FW, IPS, контроль приложений, контент-фильтрация. профиль EMIX)
до 0,2 Гбит/с

Новые сессии, CPS **20 000**	Соединения, CC **400 000**
CPU Atom x6425E	Диски 256 ГБ M.2 NVMe 2280, без расширения
ОЗУ 16 ГБ, SO-DIMM	Корпус компактный; 180×125×60 мм; 2×36 Вт

Сеть
4× 1Gbps RJ-45

ideco

Примечание. Показатели максимальные. EMIX означает смешанный профиль трафика. Характеристики зависят от конфигурации и версии ПО. Актуальные классы и срок действия сертификата уточняйте у Ideco.

8 800 555 33 40
expert@ideco.ru
ideco.ru