



Информация  
по лицензированию

# Kaspersky NGFW

**kaspersky** активируй  
будущее





## Kaspersky NGFW

95%

Показатель обнаружения и предотвращения сетевых угроз с помощью IDPS (Detection Rate)\*

200 Гбит/с

Производительность Kaspersky NGFW в режиме L4 FW + Application control\*\*

5 000+

Распознаваемых приложений с помощью собственного DPI

7 000+

Поддерживаемых сигнатур IDPS

20 000+

Поддерживаемых правил Firewall

## Введение

Kaspersky NGFW — межсетевой экран нового поколения на основе глобальной экспертизы и передовых технологий. Продукт защищает корпоративную сеть компаний от широкого спектра киберугроз, контролирует активность приложений и сервисов, позволяет эффективно управлять трафиком и оптимизирует производительность инфраструктуры.

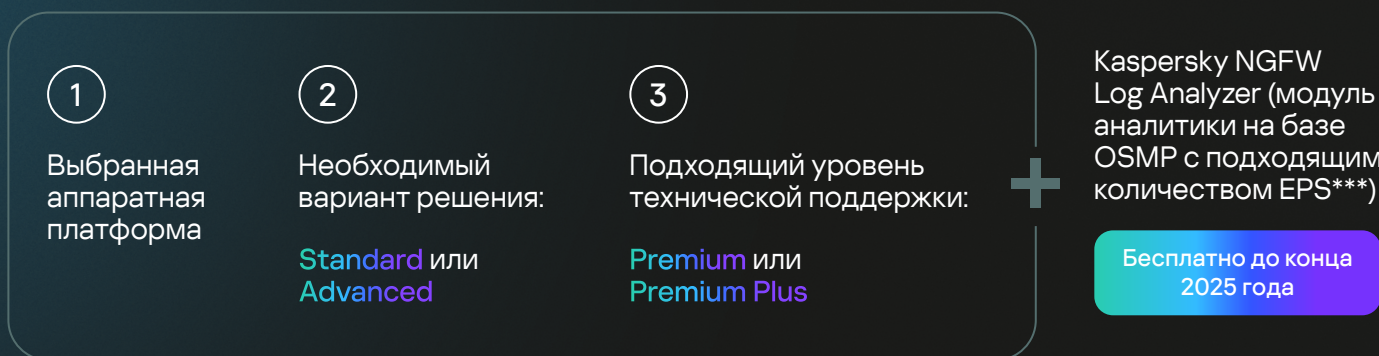
Под капотом Kaspersky NGFW находятся собственные технологии, доказавшие эффективность в сотнях независимых тестов и непосредственно в инфраструктурах заказчиков. Продукт предлагает широкий спектр интеграционных сценариев, прозрачную политику лицензирования и возможность комфортной миграции с решений других вендоров.

## Порядок лицензирования

Объектом лицензирования является каждый межсетевой экран нового поколения (Kaspersky NGFW) в виде программно-аппаратного комплекса (ПАК) или виртуального исполнения.

Для каждой платформы приобретается соответствующая ей лицензия на программное обеспечение (ПО) в варианте **Standard** или **Advanced** с включенным уровнем необходимого технического обслуживания, **Premium** или **Premium Plus**.

Для возможности централизованного сбора, просмотра и анализа событий безопасности Kaspersky NGFW в консоли управления Open Single Management Platform (OSMP) дополнительно необходима активация лицензий Kaspersky NGFW Log Analyzer.



Для развертывания Kaspersky NGFW в виде кластера необходимо приобрести лицензию для каждой аппаратной платформы, входящей в его состав. Приобретение аппаратной платформы без лицензии на ПО допускается только для формирования ЗИП.



Подробная информация о вариантах решения Kaspersky NGFW, описание уровней технической поддержки и гарантии на аппаратные платформы, а также полный список лицензий представлены в соответствующих разделах документа.

\* Данные IXIA BreakingPoint, Strike Level 3 и 5, 2521 попытка атак  
\*\* Тестирование проводилось с 20 000 правил Firewall и включенным логированием  
\*\*\* Events Per Second (события в секунду)



# Уровни и возможности Kaspersky NGFW

Решение Kaspersky NGFW представлено в двух вариантах:

Standard

**Kaspersky NGFW**

Предоставляет все необходимые инструменты управления и мониторинга, контроля сетевых соединений и защиты от сетевых угроз.

Advanced

**Kaspersky NGFW**

Предлагает расширенные возможности для контроля веб-ресурсов и построения комплексной защиты корпоративной сети.

## Возможности

### Standard

### Advanced

|                                                                                    |                                            |                                                                           |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---|---|
|    | Управление, мониторинг и интеграция в сеть | Централизованное управление и мониторинг                                  | • | • |
|                                                                                    |                                            | Маршрутизация                                                             | • | • |
|                                                                                    |                                            | VRF                                                                       | • | • |
|   | Контроль сетевых соединений                | Межсетевой экран с отслеживанием состояния сессий (Stateful Firewall)     | • | • |
|                                                                                    |                                            | User-aware политики                                                       | • | • |
|                                                                                    |                                            | Контроль трафика приложений с помощью Deep Packet Inspection (DPI)*       | • | • |
|  | Защита от сетевых угроз                    | SSL/TLS-инспекция                                                         | • | • |
|                                                                                    |                                            | Система обнаружения и предотвращения вторжений (IDPS)*                    | • | • |
|                                                                                    |                                            | Антивирус + интеграция с Kaspersky Security Network*                      | • | • |
|  | Контроль веб-ресурсов                      | Проверка репутации URL-адресов + интеграция с Kaspersky Security Network* |   | • |
|                                                                                    |                                            | Веб-фильтрация + интеграция с Kaspersky Security Network*                 |   | • |
|                                                                                    |                                            | Проверка DNS-трафика*                                                     |   | • |

В рамках одной инсталляции допускается комбинирование лицензий Standard и Advanced.

## Пример

2

Лицензии Kaspersky NGFW  
Standard

+

3

Лицензии Kaspersky NGFW  
Advanced



Каждый вариант решения включает в себя техническую поддержку в соответствии с выбранным уровнем обслуживания: Premium или Premium Plus. Информация об уровнях технической поддержки представлена в соответствующем разделе документа.

\* Функции продолжают работать после окончания срока действия лицензии, но обновление собственных баз и взаимодействие с Kaspersky Security Network недоступно



# Аппаратные и виртуальные платформы

**Линейка KX (Kaspersky Extension)** — семейство сетевых аппаратных платформ, разработанных специально для решения Kaspersky NGFW. Эти устройства обеспечивают высокую производительность, надежную защиту от киберугроз и масштабируемость для различных сценариев использования.



**KX-100-KA1**

**KX-100-KB1**

**KX-400**

**KX-1000**

**KX-3500**

|                                                                        |                                                                                                    |                                                                                                     |                                                                                                                                   |                                                                                                                                   |                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Производительность в режиме L4 FW + Application Control*               | 10 Гбит/с                                                                                          | 10 Гбит/с                                                                                           | 40 Гбит/с                                                                                                                         | 100 Гбит/с                                                                                                                        | 200 Гбит/с                                                                                                                        |
| Производительность в режиме NGFW (L4 FW + Application Control + IDPS)* | 3 Гбит/с                                                                                           | 3 Гбит/с                                                                                            | 10 Гбит/с                                                                                                                         | 20 Гбит/с                                                                                                                         | 50 Гбит/с                                                                                                                         |
| Интерфейсы                                                             | <ul style="list-style-type: none"><li>• 6 × 10/100/1000 Ethernet RJ45</li><li>• 2 × SFP+</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• 14 × 10/100/1000 Ethernet RJ45</li><li>• 2 × SFP+</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• 4 × 10/100/1000 Ethernet RJ45</li><li>• 8 × 25G SFP28</li><li>• 4 × 100G QSFP28</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• 4 × 10/100/1000 Ethernet RJ45</li><li>• 8 × 25G SFP28</li><li>• 4 × 100G QSFP28</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• 4 × 10/100/1000 Ethernet RJ45</li><li>• 8 × 25G SFP28</li><li>• 4 × 100G QSFP28</li></ul> |

В рамках линейки KX-Series доступны также виртуальные исполнения — vKX. Они предназначены для развертывания Kaspersky NGFW на собственных ресурсах заказчика без необходимости использования аппаратных платформ. В данный момент доступно виртуальное исполнение Kaspersky NGFW vKX-8.

## vKX-8

|                                                                        |                   |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Производительность в режиме L4 FW + Application Control*               | 5 Гбит/с          |
| Производительность в режиме NGFW (L4 FW + Application Control + IDPS)* | 2.5 Гбит/с        |
| Гипервизоры                                                            | KVM и VMware ESXi |

Более подробно изучить линейку KX-Series можно в нашем каталоге оборудования

[Подробнее](#)



Гарантия на аппаратные платформы приобретается отдельно. На виртуальные платформы гарантия не требуется. Информация об уровне гарантийного обслуживания представлена в соответствующем разделе документа.

\* Тестирование проводилось с 20 000 правил Firewall и включенным логированием



# Список лицензий

## Основные лицензии

Каждой платформе соответствуют свои лицензии Kaspersky NGFW в вариантах Standard и Advanced.

| Платформа | Лицензии                        |                                 |
|-----------|---------------------------------|---------------------------------|
| KX-100    | Kaspersky NGFW KX-100 Standard  | Kaspersky NGFW KX-100 Advanced  |
| KX-400    | Kaspersky NGFW KX-400 Standard  | Kaspersky NGFW KX-400 Advanced  |
| KX-1000   | Kaspersky NGFW KX-1000 Standard | Kaspersky NGFW KX-1000 Advanced |
| KX-3500   | Kaspersky NGFW KX-3500 Standard | Kaspersky NGFW KX-3500 Advanced |
| vKX-8     | Kaspersky NGFW vKX-8 Standard   | Kaspersky NGFW vKX-8 Advanced   |

Каждая лицензия включает в себя техническую поддержку Premium или Premium Plus в зависимости от необходимого уровня обслуживания.

## Дополнительные лицензии

| Лицензия                     | Описание                                                                                              |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kaspersky NGFW Log Analyzer  | Модуль аналитики на базе Open Single Management Platform в соответствии с необходимым параметров EPS* |
| Бесплатно до конца 2025 года |                                                                                                       |
| Сменные оптические модули    | Различные сетевые интерфейсы SFP, SFP+, SFP28, QSFP28                                                 |

## Сертификаты на расширенную гарантию Hardware MSA для аппаратных платформ

Каждой платформе соответствует свой сертификат Hardware MSA.

| Платформа  | Сертификат                                                      |
|------------|-----------------------------------------------------------------|
| KX-100-KA1 | Kaspersky Maintenance Service Agreement NGFW for HW KX-100-KA1  |
| KX-100-KB1 | Kaspersky Maintenance Service Agreement NGFW for HW KX-100-KB1  |
| KX-400     | Kaspersky Maintenance Service Agreement NGFW for HW KX-400-DA1  |
| KX-1000    | Kaspersky Maintenance Service Agreement NGFW for HW KX-1000-DA1 |
| KX-3500    | Kaspersky Maintenance Service Agreement NGFW for HW KX-3500-DA1 |

\* Events Per Second (события в секунду)



# Техническая поддержка и гарантия на аппаратные платформы

Для Kaspersky NGFW доступно два уровня технической поддержки:

## Premium

### Базовые параметры

- Запросы обрабатываются экспертами «Лаборатории Касперского»
- Приоритетная телефонная линия в режиме 24/7 для критических ситуаций
- Удаленное подключение при необходимости

### Прием запросов по инцидентам

Уровень критичности 1 в режиме 24×7, остальные с 10:00 по 18:30 (по Москве)

### Время реакции на инциденты

Уровень критичности 1 — 2 часа\*  
Уровень критичности 2 — 6 рабочих часов  
Уровень критичности 3 — 8 рабочих часов  
Уровень критичности 4 — 10 рабочих часов

### Контактные лица

4 — возможное количество контактных лиц со стороны клиента

## Premium Plus

### Базовые параметры

- Запросы обрабатываются экспертами «Лаборатории Касперского»
- Приоритетная телефонная линия в режиме 24/7 для критических ситуаций
- Удаленное подключение при необходимости

### Прием запросов по инцидентам

Уровни критичности 1 и 2 в режиме 24×7, остальные с 10:00 по 18:30 (по Москве)

### Время реакции на инциденты

Уровень критичности 1 — 30 минут\*  
Уровень критичности 2 — 2 часа\*  
Уровень критичности 3 — 6 рабочих часов  
Уровень критичности 4 — 8 рабочих часов

### Контактные лица

8 — возможное количество контактных лиц со стороны клиента



- Персональный технический менеджер
- Предоставление отчетов клиенту по открытым инцидентам

Для одной инсталляции можно выбрать только единый уровень технической поддержки — либо Premium для всех приобретенных лицензий Kaspersky NGFW, либо Premium Plus. Комбинирование уровней не допускается.

## Пример

2

Лицензии Kaspersky NGFW Standard с технической поддержкой Premium



3

Лицензии Kaspersky NGFW Advanced с технической поддержкой Premium

Все 5 лицензий с технической поддержкой Premium

\* В нерабочее время необходимо дополнительное обращение по телефону



Для аппаратных платформ модельного ряда KX-Series доступна только расширенная гарантия (Hardware MSA).

## Расширенная гарантия Hardware MSA



### Срок

Возможность ежегодного продления до трех лет через «Лабораторию Касперского»



### Тип обслуживания

On-site (на месте эксплуатации оборудования)



### Логистика

Забор дефектного и доставка отремонтированного или подменного оборудования за счет производителя\*



### Поддержка

- Первая линия поддержки в «Лаборатории Касперского»
- Последующий мониторинг закрытия инцидента после передачи оборудования производителю или его партнеру



### Замена устройств

- Авансовая замена с отгрузкой на следующий календарный день с сервисного склада в Москве
- Возможность создания подменного фонда в регионах для обеспечения быстрой отгрузки при условии предоставления «Лаборатории Касперского» информации о месте установки устройства\*\*



### Прием запросов и время реакции

- Прием заявок в режиме 24/7
- Время реагирования до 24 часов

## Как приобрести Kaspersky NGFW

1. Выбрать и купить необходимое количество аппаратных платформ KX-Series
2. Выбрать необходимый вариант технической поддержки — Premium или Premium Plus
3. Для каждой платформы приобрести лицензию Kaspersky NGFW (Standard или Advanced) с выбранным уровнем поддержки
4. При необходимости купить расширенную гарантию на аппаратные платформы KX-Series
5. Опционально приобрести сменные оптические модули

### Пример



7 аппаратных платформ Kaspersky NGFW KX-400



7 лицензий Kaspersky NGFW KX-400 Advanced с поддержкой Premium



7 Расширенных гарантий Hardware MSA



15 оптических модулей Kaspersky NGFW Pluggable 100Gbps QSFP28 SR 100m

\* За исключением дефектов, возникших по вине клиента

\*\* Путем активации сертификата расширенной гарантии с указанием мест установки оборудования через Company Account и/или через предоставление соответствующей информации Партнеру





**Kaspersky  
NGFW**

Узнать больше

[www.kaspersky.ru](http://www.kaspersky.ru)

© 2025, АО «Лаборатория Касперского».  
Зарегистрированные товарные знаки и знаки  
обслуживания являются собственностью  
их правообладателей.

**#kaspersky**  
**#активируйбудущее**