

McAfee Network Security Platform

Спецификации физического устройства

McAfee® Network Security Platform представляет собой систему обнаружения и предотвращения вторжений (IDPS) следующего поколения, выявляющую и блокирующую изоциренные вредоносные программы в масштабах всей сети. Более подробную информацию см. в **листе данных McAfee Network Security Platform**.



Имеются также модели виртуальных устройств. Дополнительную информацию см. в **листе данных McAfee Virtual Network Security Platform**.



Компоненты аппаратного обеспечения датчиков

NS9500

	Лицензия на 10 Гбит/с (1 устройство)	Лицензия на 20 Гбит/с (1 устройство)	Лицензия на 30 Гбит/с (1 устройство)	Лицензия на 40 Гбит/с (2 устройства)	Лицензия на 60 Гбит/с (2 устройства)	Лицензия на 100 Гбит/с (4 устройства)
Быстродействие						
Совокупное быстродействие	10 Гбит/с	20 Гбит/с	30 Гбит/с	40 Гбит/с	60 Гбит/с	100 Гбит/с
Максимальная пропускная способность (UDP, пакеты по 1512 байт)	До 15 Гбит/с	До 25 Гбит/с	До 35 Гбит/с	До 50 Гбит/с	До 70 Гбит/с	До 100 Гбит/с
Максимальное кол-во параллельных подключений	10 000 000	13 000 000	16 000 000	26 000 000	32 000 000	64 000 000
Кол-во подключений в секунду	450 000	525 000	650 000	1 000 000	1 300 000	2 500 000
Кол-во HTTP-подключений в секунду	260 000	300 000	350 000	600 000	700 000	1 400 000

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Компоненты аппаратного обеспечения датчиков (продолжение)	NS9500					
Пропускная способность при расшифровке SSL (доля SSL-трафика: 10 %)	10 Гбит/с	18 Гбит/с	26 Гбит/с	36 Гбит/с	52 Гбит/с	90 Гбит/с
Максимальное кол-во потоков SSL	1 000 000	1 300 000	1 600 000	2 600 000	3 200 000	6 400 000
Кол-во импортированных ключей SSL	1 024	1 024	1 024	1 024	1 024	1 024
Кол-во виртуальных систем IPS	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Максимальное кол-во профилей DoS	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000
Кол-во правил ACL	10 000	20 000	30 000	20 000	30 000	30 000
Порты						
Постоянные порты RJ45 для 10-гигабитного/1-гигабитного Ethernet с внутренней функцией открытия при отказе	4	4	4	8	8	16
Постоянные порты 100/40 GigE	2	2	2	Не применимо	Не применимо	Не применимо
Гнезда для сетевых плат ввода-вывода	2	2	2	4	4	8

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Компоненты аппаратного обеспечения датчиков (продолжение)

NS9500

Физические характеристики						
Габариты	43,82 см (Ш) x 73,81 см (В) x 4,45 см (Г)	43,82 см (Ш) x 73,81 см (В) x 4,45 см (Г)	43,82 см (Ш) x 73,81 см (В) x 4,45 см (Г)	2 устройства размером 43,82 см (Ш) x 73,81 см (В) x 4,45 см (Г)	2 устройства размером 43,82 см (Ш) x 73,81 см (В) x 4,45 см (Г)	4 устройства размером 43,82 см (Ш) x 73,81 см (В) x 4,45 см (Г)
Вес	12,95 кг	12,95 кг	12,95 кг	2 x 12,95 кг	2 x 12,95 кг	4 x 12,95 кг
Запоминающие устройства	2 x M.2 на 240 ГБ (программный RAID)	2 x M.2 на 240 ГБ (программный RAID)	2 x M.2 на 240 ГБ (программный RAID)	4 x M.2 на 240 ГБ (программный RAID)	4 x M.2 на 240 ГБ (программный RAID)	8 x M.2 на 240 ГБ (программный RAID)
Максимальное энергопотребление	598 Вт		2 x 598 Вт		2 x 598 Вт	4 x 598 Вт
Возможность питания от источника постоянного тока	Дополнительно					
Запасной источник питания	Включено					
Электропитание	100—240 В (переменное напряжение; 50/60 Гц)					
Температура	0...+35 °С (рабочая температура), -40...+70 °С (температура хранения)					
Относительная влажность (без образования конденсата)	В рабочем состоянии: 10—90 %; при хранении: 5—95 %					
Высота над уровнем моря	0—3000 м					
Нормативно-правовое соответствие продукта						
Сертификация на соответствие требованиям техники безопасности	UL 60950-1 (США); CSA 22.1.No. 60950-1 (Канада); EN 60950-1 (Европа); CNS 14336-1 (Тайвань), GB 4943-1 и GB 17625.1 (Китай), IEC 60950-1 (ГОСТ Р МЭК 60950-1) (межгосударственный стандарт) — сертификат схемы CB и отчет об испытаниях соответствует всем применимым в странах отклонениям; IEC 60825 (ГОСТ Р МЭК 60825-1) и 21CFR1040					
Сертификация на соответствие требованиям по электромагнитным помехам	FCC раздел 15 подраздел В класс А (США); CAN ICES-3 класс А (Канада); EN 55022, EN 55032, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 (европейский и межгосударственный стандарт) KN32 и KN35 (Южная Корея)					
Соответствие Директиве RoHS	VCCI класс А (Япония); AS/NZS CISPR 32 (Австралия и Новая Зеландия); CNS 13438 (Тайвань); GB 9254-2008 (Китай)					
Соответствие Директиве RoHS	Соответствие применимым директивам и стандартам по ограничению содержания вредных веществ (Европа, Китай, Тайвань и межгосударственные стандарты)					

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



NS7500

Компоненты аппаратного обеспечения датчиков

	Лицензия на 3 Гбит/с (1 устройство)	Лицензия на 5 Гбит/с (1 устройство)	Лицензия на 7,5 Гбит/с (1 устройство)
Быстродействие			
Совокупное быстродействие	3 Гбит/с	5 Гбит/с	7,5 Гбит/с
Максимальная пропускная способность (UDP, пакеты по 1 512 байт)	До 6 Гбит/с	До 9 Гбит/с	До 12 Гбит/с
Максимальное кол-во параллельных подключений	4 000 000	7 000 000	10 000 000
Кол-во подключений в секунду	200 000	225 000	250 000
Кол-во HTTP-подключений в секунду	115 000	140 000	170 000
Пропускная способность при расшифровке SSL (доля SSL-трафика: 10 %)	2,7 Гбит/с	4,5 Гбит/с	6,7 Гбит/с
Максимальное кол-во потоков SSL	400 000	700 000	1 000 000
Кол-во импортированных ключей SSL	1 024	1 024	1 024
Кол-во виртуальных систем IPS	1 000	1 000	1 000
Максимальное кол-во профилей DoS	5 000	5 000	5 000
Кол-во правил ACL	3 000	3 000	5 000
Порты			
Постоянные порты GigE, медные (внутренняя функция открытия при отказе)	8	8	8
Постоянные порты 10 GigE/1 GigE (SFP+)	2	2	2
Постоянные порты 40 GigE	—	—	—
Гнезда для сетевых плат ввода-вывода	2	2	2
Сетевые платы ввода-вывода (6 вариантов)	4 разъема 10 GigE/1 GigE малой дальности передачи, оптоволокно, 50 мкм, с функцией открытия при отказе; 4 разъема 10 GigE/1 GigE малой дальности передачи, оптоволокно, 62,5 мкм, с функцией открытия при отказе; 4 разъема 10 GigE/1 GigE большой дальности передачи, оптоволокно, с функцией открытия при отказе; 8 разъемов (SFP+/SFP) 10 GigE/1 GigE; 6 разъемов (RJ45) 1 GigE с внутренней функцией открытия при отказе; или 4 разъема (RJ45) 10 GigE/1 GigE/100 Мбит/с с внутренней функцией открытия при отказе		
10-гигабитный Ethernet	До 18	До 18	До 18
40-гигабитный Ethernet	—	—	—
Выделенные ответные порты (RJ45)	1 (10 Гбит/с / 1 Гбит/с)	1 (10 Гбит/с / 1 Гбит/с)	1 (10 Гбит/с / 1 Гбит/с)
Выделенные порты управления (RJ45)	1 (10 Гбит/с / 1 Гбит/с)	1 (10 Гбит/с / 1 Гбит/с)	1 (10 Гбит/с / 1 Гбит/с)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Компоненты аппаратного обеспечения датчиков (продолжение)

NS7500

Физические характеристики			
Габариты	44 см (Ш) x 4,4 см (В) x 74 см (Г)	44 см (Ш) x 4,4 см (В) x 74 см (Г)	44 см (Ш) x 4,4 см (В) x 74 см (Г)
Вес	11,6 кг	11,6 кг	11,6 кг
Запоминающее устройство	Твердотельный накопитель, 240 ГБ, М.2	Твердотельный накопитель, 240 ГБ, М.2	Твердотельный накопитель, 240 ГБ, М.2
Максимальное энергопотребление	300 Вт	300 Вт	300 Вт
Возможность питания от источника постоянного тока	Дополнительно	Дополнительно	Дополнительно
Запасной источник питания	Включено	Включено	Включено
Электропитание	Переменный ток 100—240 В (50/60 Гц)		
Температура	0...+35 °С (рабочая температура), -40...+70 °С (температура хранения)		
Относительная влажность (без образования конденсата)	В рабочем состоянии: 10—90 % При хранении: 5—95 %		
Высота над уровнем моря	0—3000 м		
Нормативно-правовое соответствие продукта			
Сертификация на соответствие требованиям техники безопасности	UL 60950-1, UL 62368-1 (США); CSA 22.1.No. 60950-1, CSA 22.1 No. 62368-1 (Канада); EN 60950-1, EN 62368-1 (Европа); CNS 14336-1 (Тайвань); GB 4943-1 (Китай) IEC 60950-1 (ГОСТ Р МЭК 60950-1) IEC 62368-1 (межгосударственный стандарт) — сертификат схемы СВ и отчет об испытаниях соответствует всем применимым в странах отклонениям; IEC 60825 (ГОСТ Р МЭК 60825-1) и 21CFR1040		
Сертификаты EMI	FCC раздел 15 подраздел В класс А (США); CAN ICES-3 класс А (Канада); EN 55032, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 (европейский и межгосударственный стандарт), KN32 и KN35 (Южная Корея); VCCI 32-1 (Япония); AS/NZS CISPR 32 (Австралия и Новая Зеландия); CNS 13438 (Тайвань); GB 9254-2008 и GB 17625.1 (Китай)		
Соответствие Директиве RoHS	Соответствие применимым директивам и стандартам по ограничению содержания вредных веществ (Европа, Китай, Тайвань и межгосударственные стандарты)		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Компоненты аппаратного обеспечения датчиков

NS3500

NS3200

NS3100

	С версией не выше 10.1, обновление 2	С версией не выше 10.1, обновление 3	С версией не выше 10.1, обновление 2	С версией не выше 10.1, обновление 3	С версией не выше 10.1, обновление 2	С версией не выше 10.1, обновление 3
Быстродействие						
Совокупное быстродействие	200 Мбит/с	750 Мбит/с	200 Мбит/с	750 Мбит/с	100 Мбит/с	750 Мбит/с
Максимальная пропускная способность (UDP, пакеты по 1512 байт)	До 1 Гбит/с	До 1 Гбит/с	До 1 Гбит/с	До 1 Гбит/с	До 600 Мбит/с	До 1 Гбит/с
Максимальное кол-во параллельных подключений	80 000	100 000	80 000	100 000	40 000	100 000
Кол-во новых соединений в секунду	25 000	25 000	20 000	25 000	15 000	25 000
HTTP-соединений в секунду (используя 1 GET с HTTP-ответом 5000)	15 000	15 000	15 000	15 000	12 000	15 000
Пропускная способность при расшифровке SSL (доля SSL-трафика: 10 %)	—	—	—	—	—	—
Максимальное кол-во потоков SSL	—	—	—	—	—	—
Кол-во импортированных ключей SSL	—	—	—	—	—	—
Кол-во виртуальных систем IPS	32	32	32	32	16	16
Максимальное кол-во профилей DoS	128	128	128	128	128	128
Кол-во правил ACL	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Порты						
Постоянные порты GigE, медные (внутренняя функция открытия при отказе)	4	4	8	8	8	8
Постоянные порты 1 GigE (SFP)	—	—	—	—	—	—
Постоянные порты 10 GigE/1 GigE (SFP+) (поддержка внешних пассивных устройств открытия при отказе)	—	—	—	—	—	—
Постоянные порты 40 GigE	—	—	—	—	—	—
Гнезда для сетевых плат ввода-вывода	—	—	—	—	—	—
Сетевые платы ввода-вывода	—	—	—	—	—	—
10-гигабитный Ethernet	—	—	—	—	—	—
40-гигабитный Ethernet	—	—	—	—	—	—
Выделенные ответные порты (RJ45)	—	—	1 (1 Гбит/с / 100 Мбит/с)	1 (1 Гбит/с / 100 Мбит/с)	1 (1 Гбит/с / 100 Мбит/с)	1 (1 Гбит/с / 100 Мбит/с)
Выделенные порты управления (RJ45)	1 x 10/100/1000 Мбит/с	1 x 10/100/1000 Мбит/с	1 (1 Гбит/с / 100 Мбит/с)	1 (1 Гбит/с / 100 Мбит/с)	1 (1 Гбит/с / 100 Мбит/с)	1 (1 Гбит/с / 100 Мбит/с)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Компоненты аппаратного обеспечения датчиков (продолжение)	NS3500	NS3200	NS3100
Физические характеристики			
Габариты	1RU с креплением в стойку 24,00 см (Ш) x 4,39 см (В) x 16,61 см (Г)	1RU с креплением в стойку 44,13 см (Ш) x 4,44 см (В) x 27,94 см (Г)	1RU с креплением в стойку 44,13 см (Ш) x 4,44 см (В) x 27,94 см (Г)
Вес	1,2 кг	3,7 кг	3,7 кг
Запоминающее устройство	карта Compact Flash, 32 ГБ	Твердотельный накопитель, 30 ГБ	Твердотельный накопитель, 30 ГБ
Максимальное энергопотребление	30 Вт	100 Вт	100 Вт
Возможность питания от источника постоянного тока	—	—	—
Запасной источник питания	—	—	—
Электропитание	100—240 В (переменное напряжение; 50/60 Гц)	100—240 В (переменное напряжение; 50/60 Гц)	
Температура	0...+35 °С (рабочая температура), -40...+70 °С (температура хранения)	0...+35 °С (рабочая температура), -40...+70 °С (температура хранения)	
Относительная влажность (без образования конденсата)	В рабочем состоянии: 10—90 %; при хранении: 5—95 %	В рабочем состоянии: 10—90 %; при хранении: 5—95 %	
Высота над уровнем моря	0—3000 м	0—3000 м	
Нормативно-правовое соответствие продукта			
Сертификация на соответствие требованиям техники безопасности	UL 60950-1 (США); CSA 22.1.Но. 60950-1 (Канада); EN 60950-1 (Европа); CNS 14336-1 (Тайвань); GB 4943-1 и GB 17625.1 (Китай) IEC 60950-1 (ГОСТ Р МЭК 60950-1) (межгосударственный стандарт) — сертификат схемы СВ и отчет об испытаниях соответствует всем применимым в странах отклонениям	UL 60950-1 (США); CSA 22.1.Но. 60950-1 (Канада); EN 60950-1 (Европа); CNS 14336-1 (Тайвань); KN32 и KN35 (Южная Корея); GB 4943-1 и GB 17625.1 (Китай) IEC 60950-1 (ГОСТ Р МЭК 60950-1) (межгосударственный стандарт) — сертификат схемы СВ и отчет об испытаниях соответствует всем применимым в странах отклонениям; IEC 60825 (ГОСТ Р МЭК 60825-1) и 21CFR1040	
Сертификаты EMI	FCC раздел 15 подраздел В класс В (США); CAN ICES-3 класс В (Канада); EN 55022, EN 55032, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 (европейский и межгосударственный стандарт) KN32 и KN35 (Южная Корея); VCCI класс В (Япония); AS/NZS CISPR 32 (Австралия и Новая Зеландия); CNS 13438 (Тайвань); GB 9254-2008 (Китай)	FCC раздел 15 подраздел В класс А (США); CAN ICES-3 класс А (Канада); EN 55022, EN 55032, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 (европейский и межгосударственный стандарт) VCCI класс А (Япония); AS/NZS CISPR 32 (Австралия и Новая Зеландия); CNS 13438 (Тайвань); GB 9254-2008 (Китай)	
Соответствие Директиве RoHS	Соответствие применимым директивам и стандартам по ограничению содержания вредных веществ (Европа, Китай, Тайвань и межгосударственные стандарты)	Соответствие применимым директивам и стандартам по ограничению содержания вредных веществ (Европа, Китай, Тайвань и межгосударственные стандарты)	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



NS7350



NS7250



NS7150

Компоненты аппаратного обеспечения датчиков

Быстродействие			
Совокупное быстродействие	5 Гбит/с	3 Гбит/с	1,5 Гбит/с
Максимальная пропускная способность (UDP, пакеты по 1 512 байт)	До 10 Гбит/с	До 8 Гбит/с	До 5 Гбит/с
Максимальное кол-во параллельных подключений	10 000 000	5 000 000	3 000 000
Кол-во подключений в секунду	225 000	200 000	135 000
Кол-во HTTP-подключений в секунду	135 000	128 000	115 000
Пропускная способность при расшифровке SSL (доля SSL-трафика: 10 %)	5 Гбит/с	3 Гбит/с	1,5 Гбит/с
Максимальное кол-во потоков SSL	500 000	400 000	250 000
Кол-во импортированных ключей SSL	1 024	1 024	1 024
Кол-во виртуальных систем IPS	1 000	1 000	1 000
Максимальное кол-во профилей DoS	5 000	5 000	5 000
Кол-во правил ACL	5 000	3 000	3 000
Порты			
Постоянные порты GigE, медные (внутренняя функция открытия при отказе)	8	8	8
Постоянные порты 10 GigE/1 GigE (SFP+)	2	2	2
Постоянные порты 40 GigE	—	—	—
Гнезда для сетевых плат ввода-вывода	2	2	2
Сетевые платы ввода-вывода (6 вариантов)	4 разъема 10 GigE/1 GigE малой дальности передачи, оптоволокно, 50 мкм, с функцией открытия при отказе; 4 разъема 10 GigE/1 GigE малой дальности передачи, оптоволокно, 62,5 мкм, с функцией открытия при отказе; 4 разъема 10 GigE/1 GigE большой дальности передачи, оптоволокно, с функцией открытия при отказе; 8 разъемов (SFP+/SFP) 10 GigE/1 GigE; 6 разъемов (RJ45) 1 GigE с внутренней функцией открытия при отказе; или 4 разъема (RJ45) 10 GigE/1 GigE/100 Мбит/с с внутренней функцией открытия при отказе		
10-гигабитный Ethernet	До 18	До 18	До 18
40-гигабитный Ethernet	—	—	—
Выделенные ответные порты (RJ45)	1 (10 Гбит/с / 1 Гбит/с)	1 (10 Гбит/с / 1 Гбит/с)	1 (10 Гбит/с / 1 Гбит/с)
Выделенные порты управления (RJ45)	1 (10 Гбит/с / 1 Гбит/с)	1 (10 Гбит/с / 1 Гбит/с)	1 (10 Гбит/с / 1 Гбит/с)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Компоненты аппаратного обеспечения датчиков (продолжение)	NS7350	NS7250	NS7150
Физические характеристики			
Габариты	44 см (Ш) x 4,4 см (В) x 74 см (Г)	44 см (Ш) x 4,4 см (В) x 74 см (Г)	44 см (Ш) x 4,4 см (В) x 74 см (Г)
Вес	12,7 кг	12,7 кг	12,7 кг
Запоминающее устройство	Твердотельный накопитель, 240 ГБ	Твердотельный накопитель, 240 ГБ	Твердотельный накопитель, 240 ГБ
Максимальное энергопотребление	300 Вт	300 Вт	300 Вт
Возможность питания от источника постоянного тока	Дополнительно	Дополнительно	Дополнительно
Запасной источник питания	Включено	Включено	Включено
Электропитание	Переменный ток 100—240 В (50/60 Гц)		
Температура	0...+35 °С (рабочая температура), -40...+70 °С (температура хранения)		
Относительная влажность (без образования конденсата)	В рабочем состоянии: 10—90 % При хранении: 5—95 %		
Высота над уровнем моря	0—3000 м		
Нормативно-правовое соответствие продукта			
Сертификация на соответствие требованиям техники безопасности	UL 60950-1 (США); CSA 22.1.No. 60950-1 (Канада); EN 60950-1 (Европа); CNS 14336-1 (Тайвань), KN32 и KN35 (Южная Корея); GB 4943-1 и GB 17625.1 (Китай) IEC 60950-1 (ГОСТ Р МЭК 60950-1) (межгосударственный стандарт) — сертификат схемы CB и отчет об испытаниях соответствует всем применимым в странах отклонениям; IEC 60825 (ГОСТ Р МЭК 60825-1) и 21CFR1040		
Сертификаты EMI	FCC раздел 15 подраздел В класс А (США); CAN ICES-3 класс А (Канада); EN 55022, EN 55032, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 (европейский и межгосударственный стандарт) VCCI класс А (Япония); AS/NZS CISPR 32 (Австралия и Новая Зеландия); CNS 13438 (Тайвань); GB 9254-2008 (Китай)		
Соответствие Директиве RoHS	Соответствие применимым директивам и стандартам по ограничению содержания вредных веществ (Европа, Китай, Тайвань и межгосударственные стандарты)		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Компоненты аппаратного обеспечения датчиков

	NS5200	NS5100
Быстродействие		
Совокупное быстродействие	1 Гбит/с	600 Мбит/с
Максимальная пропускная способность (UDP, пакеты по 1 512 байт)	До 3 Гбит/с	До 1,5 Гбит/с
Максимальное кол-во параллельных подключений	1 350 000	750 000
Кол-во подключений в секунду	45 000	40 000
Кол-во HTTP-подключений в секунду	30 000	25 000
Пропускная способность при расшифровке SSL (доля SSL-трафика: 10 %)	1 Гбит/с	600 Мбит/с
Максимальное кол-во потоков SSL	75 000	40 000
Кол-во импортированных ключей SSL	1 024	1 024
Кол-во виртуальных систем IPS	1 000	100
Максимальное кол-во профилей DoS	5 000	300
Кол-во правил ACL	2 000	2 000
Порты		
Постоянные порты GigE, медные (внутренняя функция открытия при отказе)	8	8
Постоянные порты 1 GigE (SFP)	12	12
Постоянные порты 10 GigE/1 GigE (SFP+) (поддержка внешних пассивных устройств открытия при отказе)	2	2
Постоянные порты 40 GigE	—	—
Гнезда для сетевых плат ввода-вывода	—	—
Сетевые платы ввода-вывода	—	—
10-гигабитный Ethernet	—	—
40-гигабитный Ethernet	—	—
Выделенные ответные порты (RJ45)	1 (1 Гбит/с / 100 Мбит/с)	1 (1 Гбит/с / 100 Мбит/с)
Выделенные порты управления (RJ45)	1 (1 Гбит/с / 100 Мбит/с)	1 (1 Гбит/с / 100 Мбит/с)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Компоненты аппаратного обеспечения датчиков (продолжение)	NS5200	NS5100
Физические характеристики		
Габариты	1RU с креплением в стойку 43,81 см (Ш) x 4,44 см (В) x 62,53 см (Г)	1RU с креплением в стойку 43,81 см (Ш) x 4,44 см (В) x 62,53 см (Г)
Вес	10 кг	10 кг
Запоминающее устройство	Твердотельный накопитель, 80 ГБ	Твердотельный накопитель, 80 ГБ
Максимальное энергопотребление	225 Вт	225 Вт
Возможность питания от источника постоянного тока	Дополнительно	Дополнительно
Запасной источник питания	Включено	Включено
Электропитание	Переменный ток 100—240 В (50/60 Гц)	
Температура	0...+35 °С (рабочая температура), -40...+70 °С (температура хранения)	
Относительная влажность (без образования конденсата)	В рабочем состоянии: 10—90 % При хранении: 5—95 %	
Высота над уровнем моря	0—3000 м	
Нормативно-правовое соответствие продукта		
Сертификация на соответствие требованиям техники безопасности	UL 60950-1 (США); CSA 22.1.No. 60950-1 (Канада); EN 60950-1 (Европа); CNS 14336-1 (Тайвань), KN32 и KN35 (Южная Корея); GB 4943-1 и GB 17625.1 (Китай) IEC 60950-1 (ГОСТ Р МЭК 60950-1) (межгосударственный стандарт) — сертификат схемы СВ и отчет об испытаниях соответствует всем применимым в странах отклонениям; IEC 60825 (ГОСТ Р МЭК 60825-1) и 21CFR1040	
Сертификаты EMI	FCC раздел 15 подраздел В класс А (США); CAN ICES-3 класс А (Канада); EN 55022, EN 55032, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 (европейский и межгосударственный стандарт) VCCI класс А (Япония); AS/NZS CISPR 32 (Австралия и Новая Зеландия); CNS 13438 (Тайвань); GB 9254-2008 (Китай)	
Соответствие Директиве RoHS	Соответствие применимым директивам и стандартам по ограничению содержания вредных веществ (Европа, Китай, Тайвань и межгосударственные стандарты)	

Функции и преимущества технологий McAfee зависят от конфигурации системы и могут потребовать разрешения активации аппаратного обеспечения, программного обеспечения или услуги. Для получения дополнительной информации посетите веб-страницу mcafee.com/ru. Ни одна сеть не может быть полностью защищенной.



McAfee Ireland Ltd.
Building 2000, City Gate
Mahon, Cork, Ireland
www.mcafee.com/ru

McAfee и логотип McAfee являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании McAfee, LLC или ее филиалов в США и других странах. Другие названия и фирменная символика являются собственностью соответствующих владельцев. Copyright © 2020 McAfee, LLC. 4586_0820
АВГУСТ 2020 Г.