

TippingPoint Security Management System

Model Number	Product Number	Regulatory Model Number (RMN)
SMS H4 Appliance	TPNN0334	DELL-E39S
SMS H4 XL Appliance	TPNN0335	DELL-E39SXL

Eurasian Economic Commission



Manufacturer:

Trend Micro Incorporated
225 E. John Carpenter Freeway, Suite 1500
Irving, Texas 75062
U.S.A.
Phone: +1 (817) 569-8900
Toll-free: (888) 762-8736

Manufacturing Date and Country of Origin:

The manufacturing date and country of origin are defined by the Serial Number.

CCYMPIDCNT (Serial number format for this product)

Valid date and country of origin formats include:

- **CC** = ISO (3166) Code for country/region of manufacture, represented by uppercase letters (US=USA, MX=Mexico, PR=Puerto Rico, CN=China)
Refer to ISO country code definitions at <https://www.iso.org/obp/ui/#search>
- **Y** = Year of manufacture last digit (2010=0, 2015=5)
- **M** = Month of manufacture (Jan=1, Sept=9, Oct=0, Nov=A, Dec=B)

Part Number: DOCMT-1037
Published: August 2019
Edition: Rev A1



DOCMT-1037

Local Representatives:

Trend Micro Russia: Bldg 1, 24, Novoslobodskaya Str.,
Moscow 127055

Product overview:

The Security Management System (SMS) is an enterprise-class management platform that communicates with and provides centralized administration, configuration, monitoring and reporting for well over a hundred TippingPoint IPS devices that are installed in your network.

The SMS includes a hardware server and a Java-based SMS client for Windows or Linux workstations, which provides services and functions to monitor, manage, and configure the entire TippingPoint system.

The SMS features a policy-based operational model for scalable and uniform enterprise management. It enables behavior and performance analysis with trending reports, correlation and real-time graphs.

Environmental Conditions:

Operating temperature:	10 to 35° C (50 to 95 ° F)
Operating relative humidity:	8% to 90%, noncondensing
Non-operating/Storage temperature:	-30 to 60° C (-22 to 140 ° F)
Non-operating/Storage relative humidity:	5% to 95%, noncondensing
Altitude:	up to 10,000 ft. (3048 m)

Specifications:

Model	SMS H4 Appliance	SMS H4 XL Appliance
Capacity	Up to 200 million historical events	Up to 600 million historical events Provides additional processing and storage recommended for deployments larger than 150 devices
Form Factor	1U Rack-Mount, 48.26 cm (19 in)	
Weight (Max)	21.9 kg (48.3 lb)	
Dimensions (WxDxH)	48.18 x 74.4 x 4.27 cm (18.97 x 29.29 x 1.68 in)	
Management Ports	10/100/1000 BASE-T RJ45 x 2	10/100/1000 BASE-T RJ45 x 2
Data Ports	10/100/1000 BASE-T RJ45 x 4, 25 Gbe SFP28 x 2	10/100/1000 BASE-T RJ45 x 4, 25 Gbe SFP28 x 2
Input Range Line Voltage	100 to 120 VAC or 200 to 240 VAC	100 to 120 VAC or 200 to 240 VAC
AC Input Current	4.75A (100V) to 1.98A (240V)	6.3A (100V) to 2.62A (240V)
Hard Drives	800GB SSD, 12G SAS 2.5 in x 2	800GB SSD, 12G SAS 2.5 in x 6
RAID Configuration	RAID 1	RAID 10
Output Wattage (Max)	495W	750W
Power Consumption (Max)	475W	630W
Heat (Max)	1620 Btu/hr	2150 Btu/hr
Input Line Frequency	50 to 60 Hz	50 to 60 Hz
Operating Temperature	10 to 35 °C (50 to 95 °F)	10 to 35 °C (50 to 95 °F)
Hardware Warranty	Basic hardware services 5x10, 39-month Warranty	

Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households:



This symbol means do not dispose of your product with your other household waste. Instead, you should protect human health and the environment by handing over your waste equipment to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. For more information, please contact your local waste disposal service.

TippingPoint

қауіпсіздікті басқару жүйесі

Үлгі нөмірі	Өнім нөмірі	Нормативтік үлгі нөмірі (RMN)
SMS H4 құрылғысы	TPNN0334	DELL-E39S
SMS H4 XL құрылғысы	TPNN0335	DELL-E39SXL

Еуразиялық экономикалық КОМИССИЯ



Өндіруші:

Trend Micro Incorporated
225 E. John Carpenter Freeway, Suite 1500
Irving, Texas 75062
U.S.A.
Телефон: +1 (817) 569-8900
Тегін: (888) 762-8736

Өндіру күні және шыққан елі:

Өндіру күні және шыққан елі сериялық нөмір арқылы анықталады.

CCSYMPIDCNT (осы өнімнің сериялық нөмір пішімі)

Жарамды күн және шығу елі пішімі мыналарды қамтиды:

- CC = ISO (3166) Өндіру елінің/аймағының коды, бас әріптермен көрсетіледі (US=АҚШ, MX=Мексика, PR=Пуэрто-Рико, CN=Қытай) Мына беттегі ISO ел кодтарының анықтамаларын қараңыз: <https://www.iso.org/obp/ui/#search>
- Y = Өндіру жылының соңғы цифры (2010=0, 2015=5)
- M = Өндіру айы (қаң=1, қыр=9, қаз=0, қар=A, жел=B)

Бөлшек нөмірі: DOCMT-1037
Жарияланған: Тамыз, 2019
Шығарылым: A1 нұсқасы



DOCMT-1037

Жергілікті өкілдер:

Trend Micro Russia: Bldg 1, 24, Novoslobodskaya Str., Moscow 127055

Өнімге шолу:

Қауіпсіздікті басқару жүйесі (SMS) — желіңізде орнатылған жүзден астам TippingPoint IPS құрылғыларымен байланысатын және орталықтандырылған басқаруды, конфигурациялауды, бақылауды және есептер жіберуді қамтамасыз ететін корпоративтік сыныптағы басқару платформасы.

Қауіпсіздікті басқару жүйесі жабдық серверін және Windows немесе Linux жұмыс станцияларына арналған, бүкіл TippingPoint жүйесін бақылау, басқару және конфигурациялаудың қызметтерін және функцияларын қамтамасыз ететін Java негізіндегі қауіпсіздікті басқару жүйесінің клиентін қамтиды.

Масштабаталатын және біркелкі корпоративтік басқару үшін қауіпсіздікті басқару жүйесінде саясаттарға негізделген жұмыс үлгісі пайдаланылады. Ол трендтер туралы есептер, корреляция және нақты уақыттағы графиктер арқылы мінез-құлықты және өнімділікті талдауға мүмкіндік береді.

Қоршаған ортаның жағдайлары:

Жұмыс температурасы:	10 - 35° C (50 - 95 ° F)
Жұмыс кезіндегі салыстырмалы ылғалдылық:	8% - 90%, конденсациясыз
Жұмыс істемеген кездегі/сақтау кезіндегі температурасы	-30 - 60° C (-22 - 140 ° F)
Жұмыс істемеген кездегі/сақтау кезіндегі салыстырмалы ылғалдылық:	5% - 95%, конденсациясыз
Биіктік:	10 000 футқа (3048 м) дейін

Техникалық сипаттамалары:

Үлгі	SMS H4 құрылғысы	SMS H4 XL құрылғысы
Сыйымдылығы	200 миллионға дейін оқиға	600 миллионға дейін оқиға 150 құрылғыдан үлкенірек орналастырулар үшін қосымша өңдеуді және қойманы қамтамасыз етеді
Форм факторы	1U сөре бекіткіші, 48,26 см (19 дюйм)	
Салмағы (ең көбі)	21,9 кг (48,3 фунт)	
Өлшемдері (ЕхДхБ)	48,18 x 74,4 x 4,27 см (18,97 x 29,29 x 1,68 дюйм)	
Басқару порттары	10/100/1000 BASE-T RJ45 x 2	10/100/1000 BASE-T RJ45 x 2
Деректер порттары	10/100/1000 BASE-T RJ45 x 4, 25 Gbe SFP28 x 2	10/100/1000 BASE-T RJ45 x 4, 25 Gbe SFP28 x 2
Кіріс ауқым желісінің кернеуі	100 - 120 В айнымалы ток немесе 200 - 240 В айнымалы ток	100 - 120 В айнымалы ток немесе 200 - 240 В айнымалы ток
Айнымалы ток	4,75 А (100 В) - 1,98 А (240 В)	6,3 А (100 В) - 2,62 А (240 В)
Қатты дискілер	800 ГБ SSD, 12G SAS 2,5 дюйм x 2	800 ГБ SSD, 12G SAS 2,5 дюйм x 6
RAID	RAID 1	RAID 10
Шығыс ватт (макс)	495 Вт	750 Вт
Қуатты тұтыну (макс)	475 Вт	630 Вт
Жылу (макс)	1620 Btu/cap	2150 Btu/cap
Кіріс желінің жиілігі	50-60 Гц	50-60 Гц
Жұмыс температурасы	10 - 35 °C (50 - 95 °F)	10 - 35 °C (50 - 95 °F)
Жабдық кепілдігі	Негізгі жабдық қызметтері 5x10, 39 айлық кепілдік	

Жеке шаруашылықтардағы пайдаланушылардың қалдық жабдықты кәдеге жаратуы:



Бұл таңба өнімді басқа тұрмыстық қоқыспен бірге лақтырмау керектігін білдіреді. Оның орнына қалдық жабдықты арнайы жинау нүктесіне қоқыс электр және электрондық жабдықты қайта өңдеуге тапсыру арқылы адамдардың денсаулығын және қоршаған ортаны қорғауыңыз керек. Қосымша ақпарат алу үшін жергілікті қалдықты кәдеге жарату қызметіне хабарласыңыз.

TippingPoint Security Management System

Номер модели	Номер продукта	Нормативный номер модели (RMN)
Устройство SMS H4	TPNN0334	DELL-E39S
Устройство SMS H4 XL	TPNN0335	DELL-E39SXL

Евразийская экономическая комиссия



Производитель:

Trend Micro Incorporated
225 E. John Carpenter Freeway, Suite 1500
Irving, Texas 75062
U.S.A. (США)
Телефон: +1 (817) 569-8900
Бесплатный номер: (888) 762-8736

Дата производства и страна происхождения:

Дата производства и страна происхождения определяются по серийному номеру.

ССУМРІDCNT (формат серийного номера для данного продукта)

Допустимые форматы даты и страны происхождения включают:

- **СС** = ISO (3166) код страны/региона производства, представлен заглавными буквами (US = США, MX = Мексика, PR = Пуэрто-Рико, CN = Китай). См. определения ISO-кодов стран на <https://www.iso.org/obp/ui/#search>.
- **Y** = последняя цифра года производства (2010=0, 2015=5).
- **M** = месяц производства (январь = 1, сентябрь = 9, октябрь = 0, ноябрь = A, декабрь = B).

Номер по каталогу: DOCMT-1037
Дата публикации: август 2019 г.
Версия: ред. A1



DOCMT-1037

Региональный представитель:

Trend Micro Russia 127055, Москва, Новослободская ул.
24 стр. 1

Краткие сведения о продукте:

Security Management System (SMS) — корпоративная платформа управления, обеспечивающая обмен данными и централизованное управление, настройку, мониторинг и отчетность на базе более сотни IPS-устройств TippingPoint, установленных в сети.

SMS включает в себя аппаратный сервер и Java-клиент SMS для рабочих станций на Windows или Linux, позволяющих вести мониторинг, управлять и настраивать всю систему TippingPoint.

Эксплуатационная модель SMS основана на политиках и обеспечивает масштабируемое и унифицированное управление предприятием. Отчеты о трендах, корреляции и графики с построением в реальном времени дают возможность анализировать поведение и эффективность.

Эксплуатационные условия:

Рабочая температура:	От 10 до 35 °C (от 50 до 95 °F)
Рабочая относительная влажность:	От 8 % до 90 %, без образования конденсата
Температура простоя/хранения:	От -30 до 60 °C (от -22 до 140 °F)
Относительная влажность простоя/хранения:	От 5 % до 95 %, без образования конденсата
Высота:	До 3048 м (10 000 футов)

Технические характеристики:

Модель	Устройство SMS H4	Устройство SMS H4 XL
Емкость	До 200 млн хронологических событий.	До 600 млн хронологических событий. Обеспечивает дополнительную обработку и хранение, рекомендуется для работы более чем со 150 устройствами.
Форм-фактор	Корпус 1U для монтажа в стойку 48,26 см (19 дюймов)	
Вес (макс)	21,9 кг (48,3 фунтов)	
Размеры (ШхДхВ)	48,18 x 74,4 x 4,27 см (18,97 x 29,29 x 1,68 дюймов)	
Порты управления	10/100/1000 BASE-T RJ45 x 2	10/100/1000 BASE-T RJ45 x 2
Порты данных	10/100/1000 BASE-T RJ45 x 4 25 Gbe SFP28 x 2	10/100/1000 BASE-T RJ45 x 4 25 Gbe SFP28 x 2
Напряжение в сети на входе	100–120 В переменного тока или 200–240 В переменного тока	100–120 В переменного тока или 200–240 В переменного тока
Входной ток	От 4,75 А (100 В) до 1,98 А (240 В)	От 6,3 А (100 В) до 2,62 А (240 В)
Жесткие диски	800 Гб SSD, 12 Гб SAS 2,5 дюйма x 2	800 Гб SSD, 12 Гб SAS 2,5 дюйма x 2
Конфигурация RAID	RAID 1	RAID 10
Выходная мощность (макс.)	495 Вт	750 Вт
Потребляемая мощность (макс.)	475 Вт	630 Вт
Тепловыделение	1620 БТЕ/час	2150 БТЕ/час
Частота входного	От 50 до 60 Гц	От 50 до 60 Гц
Диапазон рабочих температур	От 10 до 35 °С (от 50 до 95 °F)	От 10 до 35 °С (от 50 до 95 °F)
Гарантия на	Базовые услуги по оборудованию в режиме 5x10, гарантия 39 месяцев	

Утилизация отработанного оборудования в частных домовладениях



Этот значок указывает на то, что утилизация продукта вместе с другими отходами домовладения не допускается. Для защиты здоровья и окружающей среды сдавайте отработавшее оборудование в указанный пункт сбора для переработки электрического и электронного оборудования. За более подробной информацией обращайтесь в местную службу сбора отходов.

TippingPoint

Система керування безпекою

Номер моделі	Номер продукту	Регуляторний номер моделі (Regulatory Model Number, RMN)
Пристрій SMS H4	TPNN0334	DELL-E39S
Пристрій SMS H4 XL	TPNN0335	DELL-E39SXL

Євразійська економічна комісія



Виробник:

Trend Micro Incorporated
225 E. John Carpenter Freeway, Suite 1500
Irving, Texas 75062
U.S.A. (США)
Тел.: +1 (817) 569-8900
Безкоштовний номер: (888) 762-8736

Дата виготовлення та країна походження:

Дата виготовлення та країна походження визначаються за серійним номером.

CCYMPIDCNT (формат серійного номеру цього продукту)

Допустимий формат дати та країни походження містить:

- **CC** = ISO (3166) Код країни/регіону виготовлення, представлений великими літерами (US=USA (США), MX=Mexico (Мексика), PR=Puerto Rico (Пуерто-Ріко), CN=China (Китай)) Див. визначення кодів країн ISO на веб-сторінці <https://www.iso.org/obp/ui/#search>
- **Y** = остання цифра року виготовлення (2010=0, 2015=5)
- **M** = місяць виготовлення (січ=1, вер=9, жов=0, лис=A, гру=B)

Номер деталі: DOCMT-1037
Опубліковано: серпень 2019 р.
Редакція: ред. А1



DOCMT-1037

Місцеві представники:

Trend Micro Russia: 127055, Москва, вул. Новослободська, 24, буд. 1,

Огляд продукту:

Система керування безпекою (Security Management System, SMS) — це платформа керування на рівні підприємства, яка забезпечує комунікацію, централізоване адміністрування, конфігурування, моніторинг й звітування для більш ніж сотні IPS-пристроїв TippingPoint, установлених у вашій мережі.

Система SMS має у своєму складі сервер апаратного забезпечення та SMS-клієнта на базі Java для робочих станцій Windows або Linux, які забезпечують роботу сервісів й функцій для моніторингу, керування та конфігурування всієї системи TippingPoint.

SMS — це операційна модель на основі політики для масштабованого та уніфікованого керування на рівні підприємства. Вона забезпечує аналіз поведінки та продуктивності з наданням звітів з аналізом тенденцій, графіків взаємозв'язку та графіків у режимі реального часу.

Умови навколишнього середовища:

Робоча температура:	від 10 до 35 °C
Робоча відносна вологість:	від 8 до 90 %, без конденсату
Неробоча температура/температура зберігання:	від -30 до 60 °C
Неробоча відн. вологість/відн. вологість зберігання:	від 5 до 95 %, без конденсату
Висота над рівнем моря:	до 3048 м

Специфікації:

Модель	Пристрій SMS H4	Пристрій SMS H4 XL
Місткість	До 200 млн хронологічних подій	До 600 млн хронологічних подій Забезпечує додаткову обробку й зберігання, рекомендується для підприємств, що застосовують понад 150 пристроїв
Форм-фактор	Монтаж у стійці 1U, 48,26 см	
Вага (макс.)	21,9 кг	
Розміри (ШхГхВ)	48,18 x 74,4 x 4,27 см	
Порти керування	10/100/1000 BASE-T RJ45 x 2	10/100/1000 BASE-T RJ45 x 2
Порти даних	10/100/1000 BASE-T RJ45 x 4, 25 Gbe SFP28 x 2	10/100/1000 BASE-T RJ45 x 4, 25 Gbe SFP28 x 2
Напруга лінії діапазону вхідного	Від 100 до 120 В зм. стр. або від 200 до 240 В зм. стр.	Від 100 до 120 В зм. стр. або від 200 до 240 В зм. стр.
Вхідний струм (зм.)	Від 4,75 А (100 В) до 1,98 А (240 В)	Від 6,3 А (100 В) до 2,62 А (240 В)
Жорсткі диски	800GB SSD, 12G SAS 2.5 in x 2	800GB SSD, 12G SAS 2.5 in x 6
Конфігурація RAID	RAID 1	RAID 10
Вихідна потужність (макс.)	495 Вт	750 Вт
Електроспоживання (макс.)	475 Вт	630 Вт
Нагрівання (макс.)	1620 брит. тепл. од./год	2150 брит. тепл. од./год
Лінійна частота	Від 50 до 60 Гц	Від 50 до 60 Гц
Робоча температура	Від 10 до 35 °С	Від 10 до 35 °С
Гарантія на апаратне	Базове обслуговування апаратного забезпечення 5x10, 39-місячна гарантія	

Утилізація відпрацьованого обладнання користувачами в приватному господарстві:



Цей символ означає, що не можна утилізувати продукт із іншими домашніми відходами. Натомість вам потрібно забезпечити охорону здоров'я людей та довкілля, передавши відпрацьоване обладнання до спеціального пункту збору задля переробки відпрацьованого електричного й електронного обладнання. Детальнішу інформацію можна отримати в місцевій службі утилізації відходів.