

Extreme Networks

Универсальная вычислительная платформа 1130C

Устройство 1130C — это облачная универсальная вычислительная платформа для небольших предприятий, таких как малые предприятия, клиники или школы.

Оно устанавливается на 19-дюймовой стойке и имеет четыре



порта передачи данных, два порта USB и два межкластерных порта ICC.

Устройство 1130C поддерживает размещение приложений ExtremeCloud Edge для решения конкретных задач, таких как:

- Компактная версия контроллера ExtremeCloud IQ Controller.
- VPN-концентратор.

Устройство 1130C поставляется в комплекте со следующими компонентами:

- Одно (1) 1130C Руководство по нормативно-правовому регулированию и соблюдению требований.

- Одно (1) 1130C устройство.

- Один (1) правый кронштейн для установки в стойку.

- Один (1) левый кронштейн для установки в стойку.

- 12 винтов для кронштейнов для установки в стойку.

- Четыре (4) резиновые опоры.

Технические характеристики

Устройство 1130C имеет следующие функции и характеристики.

Физические размеры

- Габаритные размеры: 430,00 мм x 319,50 мм x 43,70 мм (16,93 дюйма x 12,58 дюйма x 1,72 дюйма)
- Масса: 4,6 кг (10,14 фунтов)

Порты

- Два порта Ethernet GbE / Порты Inter-Cluster-Connect (ICC).
- Один консольный порт RJ45.
- Два порта USB 3.0.
- Четыре порта Ethernet GbE

Процессор и память

- Тип процессора: Intel/C3758R
- Память: 2 x 16 ГБ/3200 МГц
- 2,5 дюйма SSD: 480 ГБ/SATA III

Светодиодные индикаторы

- Питание

Входной номинал

- 100-240 В пер. тока, 50–60 Гц, 4 А

Мощность

- 150 Вт

- 100–240 В

Условия окружающей среды

- При эксплуатации: От 0 °C до 40 °C (от 32 °F до 104 °F)
- При хранении: от -40 °C до 60 °C (от -40 °F до 140 °F)
- Влажность: от 5 % до 95 % (без конденсации)

Рисунок 1. Порты сетевой платформы 1130C



Таблица 1. Порты 1130C

1	Светодиодный индикатор питания
2	Консольный порт RJ45
3	Порт USB 3.0 1
4	Порт USB 3.0 2
5	Порт ICC 1
6	Порт ICC 2
7	Порт Ethernet 1, GbE RJ45
8	Порт Ethernet 2, GbE RJ45
9	Порт Ethernet 3, GbE RJ45
10	Порт Ethernet 4, GbE RJ45

	Опасность поражения электрическим током: Надевайте антистатический браслет на запястье, когда работаете с прибором, чтобы не повредить устройство или его компоненты.
---	--

Информация о замене аккумуляторной батареи

Внимание! Это изделие содержит аккумуляторную батарею, которая обеспечивает сохранение данных изделия. При необходимости замены аккумуляторной батареи соответствующие работы должен производить обслуживающий персонал. За помощью рекомендуется обращаться в Службу технической поддержки.

Установка аккумуляторной батареи недопустимого типа создает опасность взрыва. Утилизация аккумуляторных батарей с истекшим сроком службы осуществляется в соответствии с местным законодательством в части утилизации отходов.

Attention: Ce produit renferme une pile servant à conserver les renseignements sur le produit. Le cas échéant, faites remplacer la pile par le personnel du service de réparation. Veuillez communiquer avec l'assistance technique pour du soutien. Il y a risque d'explosion si la pile est remplacée par un type de pile incorrect. Éliminez les piles usées en conformité aux règlements locaux d'élimination des piles.

Документация

Полное руководство по установке и техническим характеристикам см. в разделе *[Руководство по установке универсальной вычислительной платформы Extreme Networks 1130C](#)*.

Вы можете найти документацию по всем устройствам Extreme Networks в разделе документации Extreme Networks по адресу <https://supportdocs.extremenetworks.com/support/documentation/>.

Conformité Européenne (CE) Уведомление

Данное изделие признано соответствующим требованиям 2006/95/EC (Директива по низковольтному оборудованию), 2004/108/EC (Директива по электромагнитной совместимости).

Опасность поражения электрическим током: Работы по монтажу должны выполняться исключительно квалифицированным персоналом. В контексте правил техники безопасности, представленных в настоящей документации, под квалифицированным персоналом понимаются лица, которые наделены правом осуществлять ввод в эксплуатацию, заземление и маркировку устройств, систем и цепей в соответствии с установленными нормами и правилами техники безопасности. Квалифицированное лицо знает требования и осознает риски, связанные с монтажом электрооборудования в соответствии с национальными нормами.

Уведомление Федеральной комиссии по связи США (FCC)

Данное устройство прошло испытания и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса А согласно части 15 Правил FCC. Эти ограничения разработаны для обеспечения достаточной защиты от вредных помех при работе оборудования в промышленных условиях.

Данное устройство генерирует, использует и способно излучать радиочастотную энергию и, в случае монтажа и применения не в соответствии с инструкцией производителя по эксплуатации, может создавать помехи для радиосвязи. Эксплуатация данного устройства в жилой зоне может вызвать вредные помехи, в этом случае вам потребуется устранить помехи за свой счет.

Данное устройство соответствует требованиям части 15 Правил FCC. Эксплуатация устройства разрешается при соблюдении двух условий: (1) данное устройство не должно создавать вредных помех; (2) устройство должно допускать воздействие любых принимаемых помех, включая помехи, которые способны вызвать нарушение работы. Внесение в устройство конструктивных или иных изменений, не утвержденных в явном виде правообладателем, может привести к аннулированию права пользователя на эксплуатацию данного оборудования. Ответственность за соответствие модифицированного устройства требованиям несет потребитель.

Intel Corporation
5200 N.E. Elam Young Parkway
Hillsboro, ИЛИ
97124-6497
Телефон: 1-800-628-8686

Япония (VCCI) - Стандарт Добровольного совета по регламентации помех оборудования информационных технологий класса А

Данное устройство относится к классу А в соответствии со стандартом Добровольного контрольного совета по помехам оборудования информационных технологий (VCCI). При использовании в бытовых условиях такое оборудование

может создавать радиопомехи. В этом случае пользователь оборудования обязуется принять соответствующие корректирующие меры.

この装置は、クラスA機器です。この装置を住宅環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。
VCCI-A

Заявление BSMI — для Тайваня

Данное изделие относится к классу А. При эксплуатации в бытовых условиях это изделие может создавать радиопомехи, и в таком случае пользователю может потребоваться принять соответствующие меры.

警告: 為避免電磁干擾，本產品不應安裝或使用於住宅環境。

Taiwan BSMI報關義務人

申請人: 愛爾蘭商極進網絡技術行動有限公司台灣分公司

地址: 臺北市松山區南京東路四段126號5樓

電話: 02-2715-7336

設備名稱：Equipment name	網路平台	型號（型式）：Type designation (Type)	1130C			
單元Unit	限用物質及其化學符號					
	Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
電路板 PCBA	—	○	○	○	○	○
內外殼 Enclosure (外殼、內部框架…等)	○	○	○	○	○	○
其它固定組件 Mounting accessories (螺絲、夾具、卡扣)	—	○	○	○	○	○
配件 Cable (排線、傳輸線、網路線…等)	○	○	○	○	○	○
主機風扇Fan	—	○	○	○	○	○
存取裝置 SSD	—	○	○	○	○	○
記憶卡 Memory	—	○	○	○	○	○
電源供應器 Power supply	—	○	○	○	○	○
備考1. “超出0.1 wt %”及“超出0.01 wt %”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。						
Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.						
備考2. “○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。						
Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.						
備考3. “—”係指該項限用物質為排除項目。						
Note 3: The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.						

警告:本產品不允許使用者拆開外蓋進行更換與維修，維修相關事宜請聯繫製造商。

警告:未正確更換電池會有爆炸危險。更換電池時，僅可使用製造商建議的同類型或同等級電池，並請按照製造商的指示處理用過的電池。

	觸電危險： 操作設備時請配戴防靜電腕帶，以免損壞設備或組件。
	電氣危險： 只有合格人員才能執行安裝程序。

在本文檔中的安全說明中，合格人員定義為根據既定安全實務和標準調試、接地和標記設備、系統和電路而被授權的人員。

合格人員了解根據國家規範安裝電氣設備所涉及的要求和風險。

警告: 本產品不適合兒童使用 (本產品不是玩具)。本設備不適合在可能有兒童出現的地方使用。

Заявление CCC — Китай

警告: 在居住环境中，运行此设备可能会造成无线电干扰。产品不带电源线销售，消费者若使用则购买符合CCC认证要求并满足标准要求的电线组件。

Industry Canada, класс А

Это цифровое устройство класса А соответствует канадскому стандарту ICES-003. Данное цифровое устройство не превышает ограничений для оборудования класса А в части

излучения радиопомех от цифровых устройств, установленных в стандарте на оборудование, вызывающее помехи, под названием «Цифровое оборудование», которые были утверждены Управлением связи Канады.

Cet appareil numérique respecte les limites bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe A prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: "Appareils Numériques", NMB-003 édictée par le Ministre Canadien des Communications.

Опасные вещества

Рассматриваемое изделие соответствует требованиям Директивы 2011/65/EU Европейского парламента и Европейского совета от 8 июня 2011 года об ограничениях использования определенных опасных веществ в электротехническом и электронном оборудовании и его поправкам.

Уведомление ЕС об утилизации электротехнического и электронного оборудования (WEEE)



В соответствии с Директивой 2012/19/EU Европейского парламента в части отходов электрического и электронного оборудования (WEEE):

1 Вышеприведенный символ указывает на то, что приемники для электрического и электронного оборудования подлежат отдельной утилизации.

2 По окончании срока службы изделие нельзя утилизировать вместе с несортированными бытовыми отходами. Изделие подлежит отдельной сортировке и обработке.

3 Европейским парламентом определены негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека, обусловленные присутствием опасных веществ в составе электрического и электронного оборудования.

4 Ответственность за использование имеющейся системы утилизации для надлежащей обработки отходов электрического и электронного оборудования возлагается на пользователя изделия.

Информацию о существующих системах утилизации можно получить, обратившись в отдел охраны окружающей среды Extreme Environmental Compliance по адресу: Green@extremenetworks.com.

Приложение к инструкциям по эксплуатации

尊敬的客户您好:

Уважаемые пользователи,

感谢您选择“研华(ADVANTECH)”的产品,按照SJ/T11364《电子电气产品有害物质限制使用标志要求》

的规定,现将该产品的环保信息向您告知如下:

如果您的产品不会在中国地区生产或销售,此notice可忽略.

Спасибо за выбор продукции Advantech. В соответствии со стандартом электронной промышленности Китая SJ/T11364, который требует маркировки ограничения в отношении использования опасных веществ в электрических и электронных изделиях, настоящим информируем вас о том, каким образом устройство заботится о защите окружающей среды.

Пожалуйста, не обращайтесь на это уведомление, если изделие не предназначено для продажи/установки в Китае.

品号 Модель	1130C					
部件名称 Вещество	有害物质或元素的名称及含量 Название и концентрация опасных веществ, содержащихся в изделии					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板及其零组件	X	○	○	○	○	○
螺丝类	X	○	○	○	○	○
内存	X	○	○	○	○	○
固态存储器	X	○	○	○	○	○
风扇	X	○	○	○	○	○
电源供应器	X	○	○	○	○	○

O:表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572标准规定的限量要求以下。

○:Соответствует концентрации данного опасного вещества во всех однородных материалах данного компонента. Соответствует предельным значениям, указанным в стандарте GB/T 26572.

X:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572标准规定的限量要求。

○:Соответствует концентрации данного опасного вещества по крайней мере в одном однородном материале данного компонента. Соответствует предельным значениям, указанным в стандарте GB/T 26572.

企业说明:(对于超出标准的部分)

Декларации предприятий (те, которые превышают значения, предусмотренные стандартом):

填写的内容:

Содержание:

产品标签上的环保使用期限(Срок экологически безопасного использования (англ. Environmental Protection Use Period, EPUP)) 标识表示在此期间内,在正常

操作条件下,产品中所含有害物质或成分不会发生泄漏和变异。因而此类产品的使用不会导致

任何严重的环境污染、任何人身伤害或财产损失。同时,不应将此期间视为保修期或保证有效期。

Отметка EPUP (Environmental Protection Use Period, срок экологически безопасного использования) на этикетке изделия означает, что в течение этого срока при нормальной эксплуатации изделия не будет выбросов вредных веществ, превышающих норму, что не приведет к серьезному загрязнению окружающей среды, ущербу для здоровья людей или имущества. Однако пользователям не следует рассматривать этот период как гарантийный срок.

标签上带有污染控制标志的产品是可以回收的,不应随意进行处理。

Изделия, снабженные знаком контроля за загрязнением

окужающей среды, могут быть переработаны и не должны выбрасываться произвольно.



Заявление EMC - Корея

이 기기는 업무용 환경에서 사용할 목적으로 적합성평가를 받은 기기로서 가정용 환경에서 사용하는 경우 전파간섭의 우려가 있습니다.

Правовое уведомление

Правовое уведомление

Extreme Networks, Inc. сохраняет за собой право вносить изменения в технические характеристики и прочую информацию, содержащуюся в настоящем документе, а также в информацию на веб-сайте без предварительного уведомления. Во всех случаях для определения наличия таких изменений пользователю рекомендуется обращаться за консультацией к представителям Extreme Networks. Аппаратное и программное обеспечение, микропрограммы, а также все технические характеристики, приведенные или упоминаемые посредством ссылки в настоящем документе, подлежат изменению без предварительного уведомления.

Товарные знаки

Название Extreme Networks и логотип Extreme Networks являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Extreme Networks, Inc. в Соединенных Штатах Америки и (или) других странах.

Все прочие названия (включая названия изделий), упоминаемые в настоящем документе, являются собственностью соответствующих владельцев и могут являться товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний/владельцев.

Дополнительную информацию о товарных знаках Extreme Networks можно получить по адресу:

www.extremenetworks.com/company/legal/trademarks/

Файлы для скачивания

Ввод в эксплуатацию, контроль работы и диагностика устройств легко осуществляются с помощью мобильного приложения ExtremeCloud IQ Companion (поддерживается на iOS и Android).

Если вам нужно скачать приложения вручную, воспользуйтесь приведенными ниже URL-адресами.

- Мобильное приложение ExtremeCloud IQ Companion: Установка и настройка приложения: <https://extremecloudiq.com/login>
- Мобильное приложение для Android ExtremeCloud IQ Companion: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.extremenetworks.xiqmobileapp>
- Мобильное приложение для iOS ExtremeCloud IQ Companion: <https://apps.apple.com/us/app/extremecloud-iq-companion/id1526789768>



Extreme Networks

Универсальная вычислительная платформа

1130C
НОРМАТИВНОЕ РУКОВОДСТВО

Отсканируйте, чтобы скачать приложение ExtremeCloud IQ Companion

Ввод в эксплуатацию, контроль работы и диагностика устройств легко осуществляются с помощью мобильного приложения ExtremeCloud IQ Companion (поддерживается на iOS и Android).

Используя камеру своего мобильного устройства, можно отсканировать серийный номер, сделать снимки установленного оборудования, а также назначить или изменить местоположение устройства и политики сети. Мобильное приложение ExtremeCloud IQ Companion позволяет получать доступ к интерфейсу командной строки (CLI) устройства для диагностики и просмотра состояния устройства и клиентов.



Мобильное приложение для Android ExtremeCloud IQ Companion



Мобильное приложение для iOS ExtremeCloud IQ Companion

Отсканируйте код, чтобы получить сведения о технической поддержке продукции



Установка и настройка мобильного приложения ExtremeCloud IQ Companion



Документация



Видео продукции