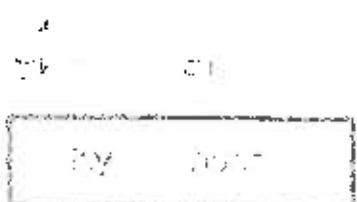


Заличени лични данни на основание  
чл. 36а, ал.3 от ЗОП



# SanDisk®

МОБИЛНО СЪХРАНЕНИЕ КАРТИ И ЧЕТЦИ USB ФЛАШ SSD МР3 ПЛЕЙЪРИ  
ЕКСТРЕМЕН ЕКИП 131 КЪДЕ ДА КУПЯ



Гръмлд

Настройки

Спецификации

Гаранция

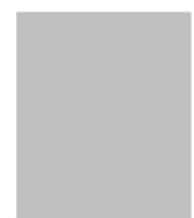


.../...

.../...

.../...

<https://www.sandisk.com/home/memory-cards/memory-card-readers/imagemate-pro>



.../...



130  
1/7



България  
SanDisk ImageMate PRO USB 2.0 четец

100% достоверен



България  
SanDisk ImageMate PRO USB 2.0 четец





# IMAGEMATE® PRO USB 3.0 ЧЕТЕЦ

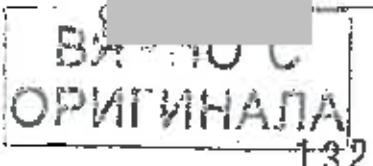


**Скорост на четене:** до 500 MB / s<sup>1</sup>

**Формален фактор:** non-UHS, UHS-I, UHS-II  
SD, SDHC, SDXC, microSDHC, microSDXC,  
UDMA 7 с активиран CompactFlash

**Генериране:** USB 3.0

Намерете местно





## МОЖЕ СЪЩО ДА ВИ ХАРЕСА



**SANDISK  
EXTREME PRO SD  
UHS-II КАРТА**

До 300 / 260MB / s  
скорост на четене / запис,  
скорост на видео U3

Научете повече



**КАРТА ЗА ПАМЕТ  
SANDISK  
EXTREME PRO  
COMPACTFLASH**

Професионалният избор



ВЪЗГОДА  
ОРИГИНАЛ 133

## SPECIFICATIONS PRODUCT DETAILS PRODUCT NUMBERS WARRANTY



**Read Speed** up to 500 MB/s<sup>4</sup>

**Form Factor** non-UHS, UHS-I, UHS-II SD, SDHC,  
SDXC, microSDHC, microSDXC, UDMA  
7-enabled CompactFlash

**Generation** USB 3.0





Линия R, брой 16 (6)

#### УВЕЛИЧАВАНЕ НА УВЕРЕНОСТТА

Със лазерен показвалец и  
представяне на дистанционно  
известният ви  
документи със слайдшоу.

#### ДВИЖЕТЕ СЕ СВОБОДНО

Либади си движете свободно  
въздушната среда, като  
използвате лазерния  
показвалец за представяне на  
документи.

#### ГОТОВ ДА ТРЪГВАМ

Нов линейчен лазерен  
показвалец със широк  
диапазон на действие за  
работа.

#### ИНТУИТИВНИ КОНТРОЛИ ЗА СЛАЙДШОУ

Бумажни картички  
имат възможност да  
се използват за  
представяне на слайдшоу.

#### ЧЕРВЕН ЛАЗЕРЕН ПОКАЗАЛЕЦ

Червен лазерен показвалец  
за представяне на  
документи.

#### ДО 15-МЕТРОВ ОБХВАТ

До 15 м от линията до  
показвалец със лазерен  
показвалец със лазерен  
показвалец със лазерен  
показвалец със лазерен

#### ИНДИКАТОР ЗА БАТЕРИЯТА

Показател за батерията  
на показвалеца, когато е  
зареден.

#### ПРИ-АНД-ПЛЕЙ БЕЗЖИЧЕН ПРИЕМНИК

Приемник за приема  
на сигнал от показвалеца  
и предава го на компютър  
или проектор чрез  
дигитален интерфейс.

**ОРИГИНАЛА**

**СИСТЕМНИ ИЗИСКАВАНИЯ**

Хардуер, Правила на Употреба и

Приложени регулативни

документи, Основни характеристики

и др.

**ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ**

Електронни документи за изисквани

и технически спецификации

документи

Електронни документи за изисквани

и технически спецификации

документи

Цифрови

Печатни

Ако е възможност да се използват

документи във формат на цифрови

документи

или печатни

Използвателите трябва да получат

документи

Електронни документи за изисквани

и технически спецификации

документи

**СЪДЪРЖАНИЕ НА ПАК**

Бланк за издаване на

документи за изисквани

и технически спецификации

Кодифицирана

предоставяваща съдържанието

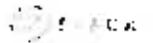
**ГАРАНЦИОННА ИНФОРМАЦИЯ**

Издаден от правителствено

**НОМЕР НА ЧАСТТА**

0000





Модель	Логотип диска	Разводка SCSI в упаковке	Номинальное размерение	Банды/привод	Компактность		Технология PowerBalance™
					ширина заряд (внутренне еемкость NOR)	ширина заряд (внешне еемкость NOR)	
Exos 7E8 2 TB 24x SAS STB0000640088	■	■	4.5	SAS	8TB	48	да
Exos 7E8 8 TB 24x SATA SEED-FIPS STB0000640158	■	■	4.5	SAS	8TB	36	да
Exos 7E8 8 TB 24x 64GB SEED-FIPS STB0000640128	■	■	4.5	SAS	8TB	да	да
Exos 7E8 8 TB 84x 84GB STB0000640078	■	■	4.5	SAS	8TB	48	да
Exos 7E8 8 TB 64x 84GB STB0000640048	■	■	4.5	SAS	8TB	36	да
Exos 7E8 8 TB 40x SATA SEED-FIPS STB0000640018	■	■	4.5	SAS	8TB	да	да
Exos 7E8 6 TB 64x 84GB SEED-FIPS STB0000640028	■	■	4.5	SAS	8TB	36	да
Exos 7E8 6 TB 40x 84GB SEED-FIPS STB0000640008	■	■	4.5	SAS	8TB	48	да



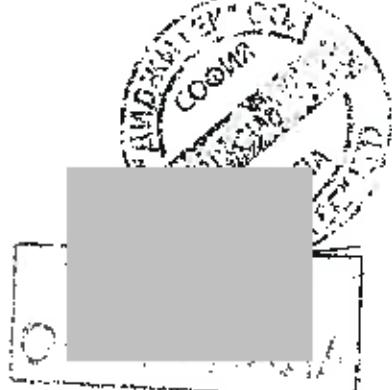
Официальная

<https://www.seagate.com/gb/en/support/enterprise-hard-drives/enterprise-hard-drives/constellation-s/#specs>



## СИГУРНОСТ СРЕЩА КОНВЕНЦИЯ

Задължителният  
пакет за конференции съдържа:  
• 100% сигурна икономична  
видеокамера със зум  
• Установка за монитор  
• Надеждни и компактни  
микрофони за всички  
част от конференцията  
• Бесплатна поддръжка във време  
на пътуване.



<https://www.logitech.com/en-us/product/brio/specification-tabular>



(10.85)  
• USB 2.0/3.0 порт  
Бързото зареждане на Chrome OS / Linux и Windows с  
бъчвичка  
2 СД RAID, поддържа SSD и HHD  
• Редовно зареждане на твърдия диск за засилване  
• Десктоп и лаптоп  
Един USB 3.0 или USB 2.0 порт (4к. звук)  
Стийлът включва USB 3.0 порт и  
стъргачки за софтуер

#### СЪРВЕРНА МОСТ

Поддържа до 2x USB периферни устройства  
Сървърни адаптери за използване със Сънчес и лаптоп за  
евтини  
Сървърни адаптери за лаптопи със Сънчес  
• Intel® Pentium®  
• Intel® Core™  
• Intel® Celeron®  
• Intel® Core™ i3  
• Intel® Core™ i5  
• Intel® Core™ i7  
Сървърни адаптери за  
• Intel® Celeron®  
• Intel® Core™ i3  
• Intel® Core™ i5  
• Intel® Core™ i7

#### Задължителни компоненти

Логотип: Сънчес линк със логото на Intel®  
• Intel®  
Сървърни адаптери  
Установка: Работи с Intel® Core™ i3, i5, i7, Pentium®, Celeron®  
ХАРД ДИСК  
Установка: Работи с Intel® Core™ i3, i5, i7, Pentium®, Celeron®

Логотип: Сънчес линк  
Логотип: Сънчес линк със логото на Intel®  
Сървърни адаптери за използване със Сънчес и лаптоп за  
евтини  
Сървърни адаптери за лаптопи със Сънчес  
• Intel® Pentium®  
• Intel® Core™  
• Intel® Celeron®  
Сървърни адаптери за  
• Intel® Celeron®  
• Intel® Core™ i3  
• Intel® Core™ i5  
• Intel® Core™ i7

#### СЪДЪРЖАНИЕ НА ПАКЕТА

Brio USB 3.0 Dual Band WiFi  
USB 3.0 кабел (съвместим с USB 2.0)  
Гаранционна книжка  
Годишна гаранция

#### ГАРАНЦИОННА ИНФОРМАЦИЯ

3-годишна гарантия от производителя, на базата на

#### НОМЕР НА ЧАСТИ

P: 980-001-05



**RB-Lep-01**

**Leap Motion 3D Motion Controller и Gesture**



Leap Motion Controller се смята като може да участвате си движки ръцете си към да позволява да започнете вашия компютър в един ъндъргорд навечер. Point, вълна, дистанция, взимата, времето, времето нашо и да го преместите. Преведете нашия никога не мечтали възможност, Leap Motion Controller е очаквати, как и малък (това е само на 3 "дълго). Той заменя почти никакво място на бирото ви, но вие използвате пространството над нея.

**Тя работи с това, която очаквате. (Ръцете и пръстите са включени.)**

Leap Motion контролер на замества вашата клавиатура, мишка, тримика или трайлад. Тя работи с тях, и без специални адаптери. Със софтуер работещ Leap Motion, просто го включете в USB на вашия Mac или PC, и вие сте на разстояние.

#### **Това е точно за точността**

Leap Motion Controller следите всичките 10 пръста до 1/100-на от микрометъра. Това е драстично по-чувствителният от съществуващия контрол на движението технология. Ето как можете да рисувате или боязнати шедовери вчера в единичен куб.

**Всичко е в обхвата си – и хванете и сцепление**

Това е супер-широк 150 ° вертикално испълнение и Z-ос за дълбочина. Това означава, че можете да се движите ръцете си в 3D, така както го приемите в реалния свят. Със ясок движение приложението, можете да се пресегне и да заминете обекти със движите. Дори и да промениш щастливо гледна точка.

**Когато се движат, ти се движи**

Leap Motion контролер ще ще да проследява движението ви със скорост от над 200 кадъра в секунда. Ето как действието на движение е в крак с всяко ваше движение.

#### **Малко място. Много от свобода**

Всичко, която широко отворено пространство между вас и вашия компютър сега в сърце за съвета и попътната. Leap Motion Controller се смята почти всички малък щод ти прешел, и всички един погляд, също. Техническият последното, уга интерактивен, триизмерното пространство. Но може да се ъпка, че е малък.





#### Характеристики

- Сърфирате в интернет, четеете статии, филм чрез снимки и да слушате музика просто като едините пръсти.
- Draw: Боя и дизайн с върховна пръсте си. Аможете дори да използвате истински инициали или четка.
- 8100 попадат гладкото и страни лошите мокичета с лъстът. Steer автомобили и лети самолети с ръцете си.
- Играйте, музика, опънат, залой, и изразяване на 3D обекти. Всичките нещата от други ли пускат обратно звездна.
- Достигнете външната, вземете звезди и скочт около Слънцето. Това е един мащабен нов начин да ще учи.
- Pick, дреболист, Slog и барабана. Играйте въздух китара, въздух орфе, въздух всячко. Никогаш.

#### Спецификации

- Минимални системни изисквания
- Windows 7 или 8 или Mac OS X 10.7
- AMD Phenom™ II или Intel® Core™ i3 / i5 / i7 процесор
- 2 GB RAM
- USB 2.0 порт
- Интернет връзка
- Размер: 0.5 " (H) x 1.2 " (W) x 3 " (D)
- Тегло: 0.1 кг

#### Включва

- Контролър
- USB кабели



**RB-Lep-01**

**Leap Motion 3D Motion and Gesture Controller**



The Leap Motion Controller senses how you naturally move your hands and lets you use your computer in a whole new way. Point, wave, reach, grab. Pick something up and move it. Do things you never dreamed possible. The Leap Motion Controller is sleek, light, and tiny (it's just 3" long). It takes up hardly any space on your desk, but you use the space above it.

**It works with what you already have. (Hands and fingers included.)**

The Leap Motion Controller doesn't replace your keyboard, mouse, stylus, or trackpad. It works with them, and without special adapters. With the Leap Motion software running, just plug it into the USB on your Mac or PC, and you're off.

**This is precisely about accuracy**

The Leap Motion Controller tracks all 10 fingers up to 1/100th of a millimeter. It's dramatically more sensitive than existing motion control technology. That's how you can draw or paint mini masterpieces inside a one-inch cube.

**It's all in your reach – and grasp and grip**

It's a super-wide 150° field of view and a Z-axis for depth. That means you can move your hands in 3D, just like you do in the real world. With Leap Motion apps, you can reach out and grab objects. Move them around. Even change your perspective.

**When you move, it moves**

The Leap Motion Controller can track your movements at a rate of over 200 frames per second. That's how the action on your screen keeps up with your every move.

**A little bit of magic. A lot of freedom**

All that wide open space between you and your computer is now just for hands and fingers. The Leap Motion Controller senses almost every little move they make, speaking, it's 8 cubic feet of interactive, three-dimensional sp



Б  
ОРИГИНАЛА



#### Features

- Browse the web, read articles, flip through photos, and play music just by lifting a finger.
- Draw, paint, and design with your fingertip. You can even use a real pencil or paintbrush.
- Slice falling fruit and shoot bad guys with your finger. Steer cars and fly planes with your hands.
- Sculpt, mold, stretch, bend, and build 3D objects. Take things apart and put them back together.
- Reach into the universe, grab the stars, and soar around the sun. It's a whole new way to learn.
- Pick, pluck, strum, and drum. Play air guitar, air harp, air everything. For real.

#### Specifications

- Minimum System Requirements
- Windows 7 or 8 or Mac OS X 10.7
- AMD Phenom™ II or Intel® Core™ i3 / i5 / i7 Processor
- 2 GB RAM
- USB 2.0 port
- Internet connection
- Size: 0.5" (H) x 1.2" (W) x 3" (D)
- Weight: 0.1 pounds

#### Includes

- Controller
- USB Cables



# Кабел DOMNET U/UTP кат. 5e PVC



Винтовият кабел за инсталациите на Domnet е предназначен за свързване между точка на разпространение на мултимедийни сигнали и конектори на потребителя. UTP усуканият кабел (неекраниран) е напълно подходящ за инсталации в компютърни мрежи, телефонни мрежи, системи за видеонаблюдение и др., които може да не са изложени на електромагнитни смущения. Има външно покритие от PVC. Кабелът отговаря на изискванията на ISO / IEC 11801, EN 50173, EIA / TIA 568-B.2 структурирано скабеляване.

## Техническа информация

- construction: 4x2
- execution core: copper wire [Cu]
- insulation core: HDPE
- thickness: 0.5 mm
- shell: PVC
- characteristic impedance 1-100 MHz: 100 Ω
- max. resistance 1-100 MHz: 9.5 Ω/100 m
- AWG: 23 AWG
- Delay Skew (ns/100m): ≤ 45
- minimum bendig radius: 3 x diameter
- color: white
- box: 325 m



# Модулен щепсел RJ45 8P8C, кат. 5

Modular plug RJ45 8P8C

Reference 151818

100 шт.

Modular plug RJ45, for round cable



## Описание

Модулен щепсел RJ45, за кутия с 100 штук

## Информация за продукта

### Отзиви

Няма отзиви



## Cisco ASA с информационен лист за FirePOWER Services

Апбулактивено: 17 юни 2019 г. Извън из документът Ce70c717-82e6-1-00-0a7b-1a8c1bb6a6e9

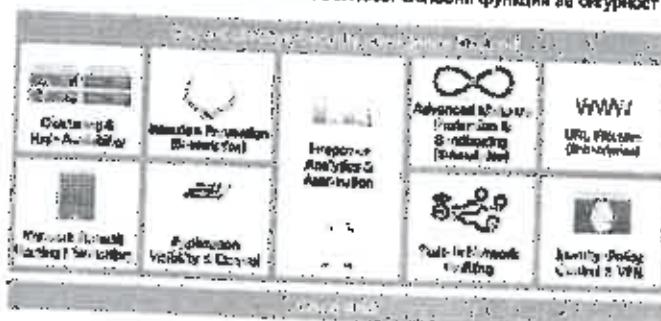
Запознайте се с първата еднотипна, насочена към заплахи защитна стена от ново поколение (NGFW), създадена за нова върху и непредвидима защита от атаки на мережи: софтуер. Cisco ASA с FirePOWER Services предоставя интегрирана защита от заплахи за целия конгломерат на атаката – преди, по време и след атака. Как? Чрез комбиниране на доците възможности за защита на защитната стена на Cisco ASA с водещата в индустрията Sourcefire – защита и функции за защита от злонамерен софтуер (AIP) заедно в едно устройство. Решението уникално разширява възможностите на защитните стени от специално локализиране Cisco ASA 5500-X отвъд това, на което са способни днешните решения на NGFW. Независимо дали се нуждате от защита за малък или среден бизнес, разпределено предприятие или единен център за данни, Cisco ASA с FirePOWER Services предлага необходимия мащаб и конекция в NGFW.

### Глобалното корпоративно доверие

Cisco ASA с FirePOWER Services носи стични посочени към заплахи услуги от следващо поколение за защита на стени от глобално поколение на Cisco ASA 5500-X. Тя осигурява цялостна защита от известни и непредвидими заплахи, включително защита срещу корпоративни атаки на злонамерен софтуер (Фигура 1). Cisco ASA е най-широко внедрената защитна стена в корпоративния клас. Cisco ASA с FirePOWER Services разполага с таки възможности:

- VPN от сайта до сайта и отдалечения достъп и разширеното къстериране осигуряват високо сигуран, високоэффективен достъп и висока надеждност, за да са гарантирана непрекъснатостта на бизнеса.
- Гранулирана видимост и контрол на приложението (AVC) поддържа повече от 4000 контролни слоя на приложението към базата, за риска, които могат да стартират съобразени политики за откриване на промяната на промяната (IPS) за оптимизиране на ефективността на сигурността.
- Водещият в индустрията Cisco ASA с IPS от следващото поколение FirePOWER (NGIPS) конфигурира високоэффективна превенция на мултипротоколни заплахи и автоматизира всички защищени реагации.
- Филтрирането на базирано на репутацията и категориите предлага цялостно предупреждане и контрол върху подозрителния уеб трафик и прилага политики за отбрана към опасни URL адреси в повече от 60 категории.
- AIP осигурява водеща в индустрията ефективност на откриване на нарушения, писъчни кутии, никаква общца цена на собственост и превъзходна стойност на защита, която ще покаже да откроите, разберете и спре злонамерен софтуер и възникващи заплахи,

Фигура 1. Cisco ASA с FirePOWER Services: Основни функции за сигурност



### Защита на външността на мрежата

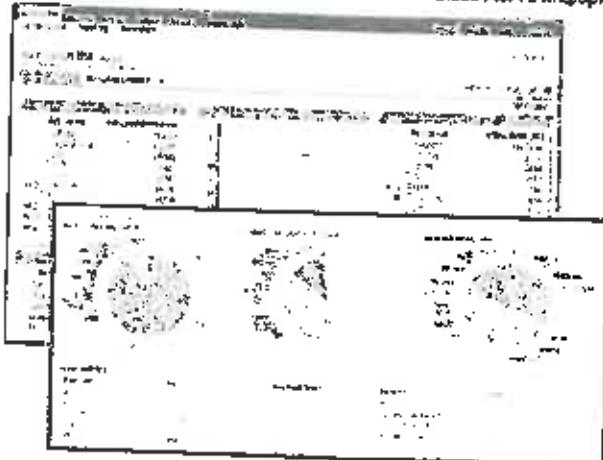
Cisco ASA с FirePOWER Services се управя, като централно от Центъра за управление на силовите мощности на Cisco (известен преди като Център за управление на Cisco FireSIGHT), който предоставя на всички за сигурност цялостна видимост и контрол върху дейността в мрежата. Подробният ъпдейт включва потребител, устройства, комуникации между шаркувани машини, уязвимости, заплахи, приложението от страна на клиент, фалшиви и уеб сайтове. Холистичните, прегледови индикации за компромис (ICS) корелират подобна информация за събитията в мрежата и крайните точки и осигуряват по-нататъшна видимост на заразата с алгоритм софтуер. Инструментите за управление на корпоративния клас на Cisco помагат на администраторите да намият опасностите с юридичната видимост и контрол при разполагане на NGFW.

Cisco Security Manager осигурява мащабирано и централизирано управление на работните процеси в мрежата. Той интегрира мощн кабор от възможности: включително управление на политики и обекти, управление на събития, отчитане и отстраняване на неподходящи за функциите на защитната стена на Cisco ASA при използване на Cisco Firepower Management Center.

За локално управление на устройства, включително разпръскване за пакети и средни предприятия, Cisco Adaptive Security Device Manager (ASDM) 7.3.x конфигурира, контролира достъпа и разширеното управление на защитата от заплахи. ASDM V 7.3.1 съдържа подобрен потребителски интерфейс, който осигурява бързи погледи на тенденциите и възможност за допълнително анализиране.

Фигура 2. Център за управление на силовите мощности на Cisco: Интуитивни и високи подробни табли за управление на високи рискове





#### Базови разходи и спокойств

Cisco ASA с FirePOWER Services включва интегриран подход за защита от за-тапове, намаляване на хакерските и спирателните разходи и административната сложност. Той се интегрира безпроблемно със съществуващата ИТ среда, работния поток и максимална сигурност пред клоонове, интернет край и цек-роев за данни както във физическа, така и във виртуална среда.

С Cisco Firepower Management Center администраторите могат да оптимизират операциите за корпорация на заплахите, за сървъра на тяхното въздействие, автоматично настройвате на политиката за сигурност и лесно приложете на индивидуални на потребителята на сървъри с сигурността. Cisco Firepower Management Center изграждането следи как се променят мрежите с течение на времето. Новите заплахи се смятат автоматично, за да со определи как от тях могат да засегнат вашия бизнес. След това администраторът се насочени към настройките на колективите са автоматизирани, спестявайки време и усилия, докато защитите и мерките за противодействие са поддържат съвместно състояние.

Cisco Firepower Management Center се интегрира лесно с решения за сигурност на трети страни чрез API на eStreamer, за да оптимизира работите потоки на работа и да прилага на съществуващите меркози материли.

Таблица 1. Най-добрият възможности и функции на Cisco ASA с FirePOWER Services.

Таблица 1. Характеристики и функции на Cisco ASA с FirePOWER услуги

Функции:	Потъ
Зашитна стена от ново поколение	Първата насочена към заплахата NGFW, осигурява функционалност на защитната отсътствие на ASA, разширена защита съз заплахи и разширен откриване и отстраняване на нарушения, комбинирани в едно устройство
Доказана защитна стена на ASA	Богати маршрутизация, изграждана защитна стена, превод на мрежови адреси и динамично клистеризиране за видеосъфтвер, видоизменен и надежден достъп с VPN на Cisco AnyConnect
Възможни на пазара NGIPS	Превъзходно предотвратяване и намаляване на заплахи за известни, така и за неизвестни заплахи
Разширена защита от зловреден софтуер	Откриване, блокиране, проследяване, анализ и отстраняване за защита на предприятието срещу целенасочени и постепени атаки на зловреден софтуер
Пълна кооперативна потребност	Прилагане на политики въз основа на пълна видимост на потребителя, мобилни устройства, клиентски приложения, комуникация между виртуални машини, уязвимости, заплахи и URL адреси
Контрол на приложенията и фильтриране на URL адреси	Контрол на приложен стой (над приложения, геолокации, потребители, уебсайтове) и възможност за наглагане на политики за използване и прилагане на откриване въз основа на правоизпълнени приложения и URL адреси
Управление в корпоративен клас	Табла за управление и подробни отчети за открити хостове, приложения, заплахи и индикации за кооптимиси за всесъобразна видимост
Рационализирана автоматизация на спирателите	Потънски спирателни разходи и административна сложност в корпорация на заплахите, сървър на въздействието, автоматизирана настройка на политиката за сигурността на потребителя
Целевоизчисено, машабирано	Високо машабирана архитектура на защитните уреди, вояж р последователна и креативна сигурност в малки офиси, клонове, ин физическа и виртуална среда
Управление на устройството	Опростява усъвършенстването управ мощности

21.08.2019 г.

## Cisco ASA с информационен лист на FirePOWER Services - Cisco

VPN за отдалечен достъп	Разширява защищени достъп до корпоративна мрежа чрезън корпоративните лантерни до лични мобилни устройства, независимо от физическото местоположение; поддръжка за Cisco AnyConnect Secure Mobility Solutions, с подобрени възможности за VPN на нови приложения, както и за родните Apple iOS и Android клиенти
VPN от сайта на сайт	Заштитата трафикът, включително VoIP и данни за клиент-серър на приложения, в разпределените предприятия и клонове
Интегриран безжичен достъп	Интегрираният Wi-Fi е наличен във формата за десктоп (ASA 5506W-X) за компактни и ограничени разпръсквания в малки офиси
Здрав формулар	Груб модел (ASA 5508H-X), създаден специално за екстремни условия на околната среда, с наличен за пристични приложения за инфраструктура и контрол на превоза
Технологична екосистема на трети страни	Open API, който позволява на екосистемата на трети страни да се интегрира със съществуващите работни потоци за клиенти
Интеграция с Snort и OpenAppID	Интеграция на защигата с отворен код с Snort и OpenAppID за достъп до ресурси на общността и възможност за лесно персонализиране на сигурността за Бързо аддесирване на нови и специфични заплахи
Колективна информация за сигурност (CSI)	Непрекъснатата сигурност и разузнаването на уеб reputацията осигурява разузнавателна информация за заплахи и защица в реално време

## Продавач/дистрибутор/специализирани партньори:

Таблица 2 подробно описва взаимностите и капацитетите на NGFW на Cisco ASA с FirePOWER Services за Cisco ASA 5500-X Series.

Таблица 2 – Cisco ASA 5500-X съвместимост и капацитети на FirePOWER Services

Блок/Сервиз	Услуги на Cisco ASA 5506W-X със FirePOWER Services	Услуги на Cisco ASA 5512-X със FirePOWER Services	Услуги на Cisco ASA 5516-X със FirePOWER Services	Услуги на Cisco ASA 5522-X със FirePOWER Services	Услуги на Cisco ASA 5524-X със FirePOWER Services	Услуги на Cisco ASA 5542-X със FirePOWER Services	Услуги на Cisco ASA 5552-X със FirePOWER Services	
Пропускателна способност: Управление на приложенията (AVC)	250 Mbps	250 Mbps	250 Mbps	450 Mbps	850 Mbps	300 Mbps	500 Mbps	1100 Mbps
Пропускателна способност: Управление на приложенията (AVC) и IPS	125 Mbps	125 Mbps	125 Mbps	250 Mbps	450 Mbps	150 Mbps	250 Mbps	650 Mbps
Максимум одновременни сесии	20000; 50000	20000; 50000	50000	100000	250000	100000	250000	500000
Максимално нови връзки в секунда	5000	5000	5000	10000	20000	10000	15,000	20000
Поддържани приложения	Повече от 3000							
Категории URL адреси	80+							
Брой категоризирани URL адреси	Повече от 280 милиона							
Централизирана конфигурация, регистрация, наблюдение и отчитане	Мулти-устройство Cisco Security Manager (DSM) и Cisco Firepower Management Center							
Управление на устройството	ASDM (изисква се версия 7.3 или по-висока)							

По-високите спецификации са съвръзни с лиценза за сигурност Plus.

<http://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/security/asa-5500-series-next-generation-firewalls.html>

21.08.2018 г.

## Cisco ASA с информационен лист на FirePOWER Services - Cisco

Таблица 3 сравнява харacterистиките и капацитета на различните версии от следващо поколение от серия ASA 5500-меки офиси, места за разположения и разгърдане из интерент край.

Таблица 3. Защитни стени от следващо поколение ASA 5500-х

Серийни версии	Употреба на Cisco ASA 5500-X / ASA 5500-XL / ASA 5500-XR	Употреба на Cisco ASA 5500-XL / ASA 5500-XR	Употреба на Cisco ASA 5500-XL / ASA 5500-XR	Употреба на Cisco ASA 5500-XL / ASA 5500-XR	Употреба на Cisco ASA 5500-XL / ASA 5500-XR	Употреба на Cisco ASA 5500-XL / ASA 5500-XR
Държавна производителност при проверка (максимум )	750 Mbps	750 Mbps	750 Mbps	1 Gbps	1.8 Gbps	1 Gbps
Държавна производителност на инсталацията (мутулпротокол ) <sup>2</sup>	300 Mbps	300 Mbps	300 Mbps	500 Mbps	900 Mbps	600 Mbps
Типови стандарти за шифроване на данни / Развъдени отбранители за криптиране (3DES / AES) VPN <sup>3</sup>	100 Mbps	100 Mbps	100 Mbps	175 Mbps	260 Mbps	200 Mbps
Потребители / възли	Невграниччен	Невграниччен	Невграниччен	Невграниччен	Невграниччен	Невграниччен
Преподаватели към VPN от всички сайти	10; 50 <sup>4</sup>	10; 50 <sup>4</sup>	50	700	300	250
Потребители на Cisco Cloud Web Security	За подробни указания за ограничаване линкът размера на трафика CMX за ASA, FirePOWER ASA 5500-X					
Максимални однорамсни възли Cisco AnyConnect Plus / Apex VPN <sup>5</sup>	50 <sup>4</sup>	50 <sup>4</sup>	50 <sup>4</sup>	100 <sup>4</sup>	300 <sup>4</sup>	250 <sup>4</sup>
Виртуални и тарифабрик (VLAN)	5; 30 <sup>4</sup>	5; 30 <sup>4</sup>	30	50	100	50; 100
Контексти за сигурност (включени; максимум)	N/A	N/A	N/A	2; 5	2; 5	0,0; 2,5
Висока наличност <sup>6</sup>	Изисква лиценzo за сигурност типъс Active / Standby	Изисква лиценzo за сигурност типъс Active / Standby	Active / Standby	Активни / възможни и активни / в режим на готовност	Активни / възможни и активни / в режим на готовност	Изисква лиценzo за сигурност типъс активни възможни и активни / в режим на готовност
Интегрирана безжична точка за достъп (Вижте Техническия лист на Cisco AIR 702 за техническите подробности за WiFi) »	N/A	Безжични ленти a / b / g / n; Максимална пропускателна способност на wifi 54 Mbps; само вътрешна антена; мястото управление или централизирано	N/A	N/A	N/A	Изисква лиценzo за сигурност типъс активни възможни и активни / в режим на готовност

21.08.2019 г.

## Cisco ASA с информационен лист на FirePOWER Services - Cisco

Частиност	Устройство Cisco ASA 5500-X и / или модул	Устройство ASA 5500-X и / или модул	Устройство Cisco ASA 5500-X и / или модул	Устройство Cisco ASA 5500-X и / или модул	Устройство Cisco ASA 5500-X и / или модул	Устройство Cisco ASA 5500-X и / или модул
Флаш слот, достъпен за потребителя	Ня	Не	Не	Не	Не	Не
USB 2.0 портова	USB порт тип A, високоскоростен 2.0	USB порт тип A, високоскоростен 2.0	USB порт тип A, високоскоростен 2.0	USB порт тип A, високоскоростен 2.0	USB порт тип A, високоскоростен 2.0	2
Интегриран I / O	8 x 1 Gigabit Ethernet (GE)	8 x 1GE	4 x 1GE	3 x 1GE	8 x 1GE	6 GE мед
Разширене I / O	N / A	N / A	N / A	N / A	N / A	6 GE мед или 6 GE Магия формат-факто (SFP)

Специалният порт за управление	Да (за споделяне с FirePOWER Services), 10/100/1000	Да (1 GE)				
Сериен портова	1 RJ-45 и Mini USB конзола	1 конзола RJ-45				
Solid-state задържане	50 GB mSata *	50 GB mSata *	50 GB mSata ТВърдотвърд за топлина	80 GB mSata *	100 GB mSata *	1 слот, 120 Gi многогодишно конфигуриран самоиздигащ устройство (MLC SSD)
памет	4 ГИГАБАЙТА	4 ГИГАБАЙТА	4 ГИГАБАЙТА	8 GB	8 GB	4 ГИГАБАЙТА
Системна паметканица	8 GB	4 ГИГАБАЙТА				
Системна шина	Мултибус архитектура					
Работни параметри						
Температура	(0 до 40 ° C) от 32 до 104 ° F	(0 до 40 ° C) от 32 до 104 ° F	От -4 до 140 ° F (-20 до 60 ° C)	(0 до 50 ° C) от 32 до 104 ° F	(0 до 40 ° C) от 32 до 104 ° F	23 до 104 ° F (-5 до 40 ° C)
Относителна влажност	90 процента непонденоизменяно	90 процента непонденоизменяно	95 процента непонденоизменяно	10 до 90 процента непонденоизменяно	10 до 90 процента непонденоизменяно	10 до 90 процента непонденоизменяно
Надморска височина	Проектиран и тестван на 3048 м от 0 до 10 000 фута	Проектиран и тестван на 3048 м от 0 до 10 000 фута	Проектиран и тестван за 3050 м от 0 до 10 000 фута	Проектиран и тестван на 3048 м от 0 до 10 000 фута	Проектиран и тестван на 3048 м от 0 до 10 000 фута	Проектиран и тестван за 4550 м от 0 до 10 000 фута
Acoustics noise	Fanless 0 dBA	Fanless 0 dBA	Fanless 0 dBA	41,6 А-Преца	41,6 dBA тип	dBA макс
Неработещи параметри				67,2		ВЯ
Температура	От -13 до 158°F (-25 до 70°C)	От -13 до 158°F (-25 до 70°C)	От -40 до 185°F (-40 до 85°C)	От -158°F (-25 до 70°C)	18 до 171°F (-25 до 70°C)	178°F (-25 до 70°C)

> <http://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/security/asa-5500-series-next-generation-firewalls/datasheet-c78-733816.html>

21.06.2018 г.

## Cisco ASA с информационен лист на FibrePOWER Services - Cisco

Разпределение влязкото	90-100% висок 100-150% висок / нисък	20-40% СПЕЦ 100% висок- нисък	30-60% висок 100% висок- нисък	10-30% СПЕЦ 100% висок- нисък	50-80% висок 100% висок- нисък	70- 60% 50% 40% 30% 20% 10%
Надморска височина	Проектиран и тестван за 4572 м от 0 до 15 000 фута	Проектиран и тестван за 4572 м от 0 до 15 000 фута	Проектиран и тестван за 4572 м от 0 до 15 000 фута	Проектиран и тестван за 4572 м от 0 до 15 000 фута	Проектиран и тестван за 4572 м от 0 до 15 000 фута	Проектиран и тестван за 4572 м от 0 до 15 000 фута

## Входна мощност (на входа) (W)

Захраниващо напрежение и променлив ток	Външен, променлив ток от 90 до 240 волта (VAC)	100 до 240 W				
Променливо напрежение на променливия ток	90 до 240 VAC	90 до 240 VAC	90 до 240 VAC	91 до 240 VAC	92 до 240 VAC	100 до 240 W
Променлив ток	N/A	N/A	N/A	0.25AC ампера	0.25AC ампера	4.85A

AC Честота	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Да/не запрензане	Нито един	Нито един	Нито един	Нито един	Нито един	Нито един
DC напрежение в домашната линия	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Постоянен ток от -40,5 до 50 волта (VDC) (номинален ~ VDC)
Международно напрежение на постоянен ток	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	От -55 до -72 VDC
Постоянен ток	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	16A (максимален вход)
продуция						
Стабилно състояние	12V @ 2.5A	12V @ 2.6A	5V @ 3.6A	12V @ 3.0A	12V @ 3.0A	51W
Максимален върх	12V @ 5A	12V @ 5A	5V @ 4.4A	12V @ 5.0A	12V @ 5.0A	56W
Максимално разсейване на топлината	205 британски топлинни единици (Btu) / чро	205 Btu / hr	76 Btu / hr	205 Btu / hr	206 Btu / hr	192 Btu / hr
Формат фактор	Работен плот, монтажен на багажник	Работен плот, монтажен на багажник	Работен плот, монтажен на стенка, монтажено на стена, DIN- щайф	1 багажник (RU), 19-инч. за монтаж в шайф	1 багажник (RU), 19-инч. за монтаж в шайф	1 багажник (RU), 19-инч. монтаж в шайф
Размери (H x W x D)	1,72 x 7,871 x 9,23 инча (4.369 x 19.992 x 23.444 см)	1,72 x 7,871 x 9,23 инча (4.369 x 19.992 x 23.444 см)	2,72 x 9,05 x 9,05 инча (6,9 x 23,0 x 23,0 см)	1,72 11,21 (4,36 x 28,1 cm)	x 17,2 x 98 инча (4,36 x 68,6 x 99,2 см)	152
Тегло (с захраниване от плъзгачки чанта)	1,82 кг	1,82 кг	3,18 kg			6,07 кг

<http://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/security/asa-5500-series-next-generation-firewalls/datasheet-c78-733916.html>

21.08.2019 г.

## Cisco ASA с информационен лист на FirePOWER Services – Cisco

Обсъждане	Услуги на Cisco ASA 5508-X и / или ASA 5516-X	Услуги на Cisco ASA 5516-X и / или ASA 5522-X	Услуги на Cisco ASA 5522-X и / или ASA 5542-X	Услуги на Cisco ASA 5542-X и / или ASA 5566-X	Услуги на Cisco ASA 5566-X и / или ASA 5580-X
• Максимална пропускеметна способност, измерена с UDP трафик при идеални условия.					

• Multiprotocol = Профил на трафика, състоящ се предимно от TCP-базирани протоколи / приложения като HTTP, SMTP, FTP, IMAPv4, BitTorrent и DNS.

• VPN пропускеметна способност и брой сесии зависят от конфигурацията на устройството ASA и моделите на VPN трафик. Тези елементи трябва да бъдат взети под внимание като част от вашето планиране на капацитет.

• Гюнчиордите спецификации са базирани от лицензия за сигурност Plus.

• Отделна лицензирана функция. За AluSimplify лицензите се закупуват въз основа на Ниво функция (Plus / Apex), срок и лицензиран потребителят избрал. Вижте ръководството за поръчка по-долу за подробни инструкции за поръчка.

• Използване пространство, зависещо от системата софтуер.

• Ограниченията максималната работна температура 1,5 ° С на 1000 фута над морското равнище.

### Съдържание на документа

Актуална информация за ASA съответствие на FirePOWER можете да намерите на линка За състояние не одобрение на продукта Cisco (PAS): <https://www.cisco.com/cis/cis/doc/cisdoc.html?docid=4474>.

Ако не сте регистриран в Cisco.com, може, вижте връзката за регистрация, която се на адрес: <https://enroll.cisco.com/ASAClientRegistration.aspx>.

За достъп до информация, моля, следвайте отълките по-долу:

- Изберете Стартът на продукта по дължина и изберете Бутон СД
- Под стапка 2 изберете идентифициращия номер на продукта. Издадете или част от него в полето за име на продукта ( само по едно).  
Например 5516-35525
- Под допълнителен филтер изберете или Маркирайте вашата страна на интерес или запазете всички държави, избрани за пълни резултати
- Изберете направление
- Вашите резултати ще бъдат показвани. Под състояние изберете Клиентски и за хипервъръзката
- Намерете съответния документ

### Приложимост и ограничения на кардиогранит продукт

#### Годежка / съдържанието на клиентския

Cisco ASA с FirePOWER услуги включват защитни стени на Cisco ASA, AVC, филтриране на URL адреси, NGIPS и AMR. Този уникатен набор от възможности включва използването на платформите NGFW от серията ASC 5500-X на Cisco: Cisco ASA 5508-X, 5508W-X, 5506H-X, 5508-X, 5516-X, 5512-X, 5515-X, 5525-X, 5545-X, 5555-X, ASDM V 7.3.x се предлага за устройството за управление на входните на съдимни и екземпляри на Cisco ASA 5506-X, 5506W-X, 5508H-X, 5508-X и 5516-X с FirePOWER Services.

Интерфейси карти на GE от 6 порта на Cisco ASA 5500-X

Б-портови Gigabit Ethernet карти на Cisco ASA 5500-X разширяват I / O профилите на хърдите от серията Cisco ASA 5500-X като предоставят достъпният GE портова. Карти осигуряват следните предимства:

- По-добра сегментация на широковълнски трафик и бъдни зони за сигурност
- Съхранение с оптичен кабел за комуникация на дълги разстояния
- отдалечено на свързване на трафика, както и защита срещу отпа на връзката чрез използването на EtherChannel
- Логично за дълъгът Ethernet кадри с до 9000 байта
- Защита срещу повреда на кабела за най-известните атаки / активни аварийни и индивидуални защитни стени с кълна мрежа

Забележка: Не се предлага на ASA 5508-X или ASA 5516-X

Таблица 4 изброява характеристика на б-портовите GE интерфейси карти на Cisco ASA 5500-X Series.

Таблица 5. Абсолютна на б-портовите GE интерфейси карти на Cisco ASA:

Съобщение

Cisco ASA 5500-X версия 8-портова 1G/10G/100G

Cisco  
ASA

8-портова

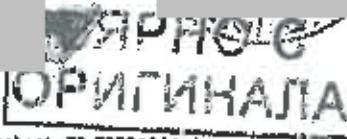
>

<http://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/security/asa-5500-series-hardware-overview-c78-733916.html>

rewalls/datasheet-c78-733916.htm

153

7/12



21.08.2019 г.

## Cisco ASA с информационен лист на FirePOWER Services - Cisco

## Съсобств.

Cisco ASA 5506-X с 6-портови 10/100/1000

Cisco ASA 5506-X с 6-портови 10/100/1000 и 2X

## Технически спецификации

## Интегрирани портове

Шест 10/100 / 1000BASE-T

Поддържа се шест GE оптични SFP 1000BASE-1000BASE-LX или 1000BASE-SX предавател

## Околната среда на работа

## експлоатационни

## температура

От 32 до 113°F (0 до 45°C)

От 32 до 113°F (0 до 45°C)

## относителна влажност

Б до 95 процента неподдържано

5 до 95 процента изисквано

## изработка

температура

От -40 до 149°F (-40 до 65°C)

От -40 до 149°F (-40 до 65°C)

## потребление на енергия

25W максимум

25W максимум

## Физически спецификации

## размери (H x W x D)

1,57 x 5,31 x 8,09 инча (3,99 x 13,49 x 23,09 см)

1,57 x 5,31 x 8,09 инча (3,99 x 13,49 x 23,09 см)

## въгло

0,45 кг

0,45 кг

## Съдържание на регулаторните норми и стандарти

## безопасност

UL 60950, CSA C22.2 №. 60950, EN 60950 IEC 60950, AS / NZS60950

UL 60950, CSA C22.2 №. 60950, EN 60950 IEC 60950, AS / NZS60950

## Електромагнитна съвместимост (EMC)

CE маркировка, FCC част 15 клас A, AS / NZS CISPR22 клас A, VCCI клас A, EN55022 клас A, CISPR22 клас A, EN61000-3-2, EN61000-3-3

CE маркировка, FCC част 15 клас A, AS / NZS CISPR22 клас A, VCCI клас A, EN55022 клас A, CISPR22 клас A, EN61000-3-2, EN61000-3-3

## Първична постъпка

За да направите постъпка, посетете [първична страница](#) на Cisco ASA поръчка . Таблица 6 предостига информация за постъпка за Cisco ASA с FirePOWER Services.

## Таблица 6. Cisco ASA с информация за постъпка на услугите ASA-FPWR

Следващата таблица включва пакети от SKU на Cisco ASA FirePOWER Services (включително хардуер и абонамент), които предлагат удобен механизъм за постъпка като на уреда, така и на софтуерните абонаменти в една конфигурация на SKU. Това е предпочтителният режим на конфигуриране за постъпка. Самостоятелен AMP лиценз и абонамент също са на разположение за постъпка на съществуващ лиценз за абонамент за TA или TAC. Моля, вижте ASA с FirePOWER Ръководство за постъпка за подробности.

Cisco ASA с 6-портови 10/100/1000 и WiFi адаптер (широко и изтеглен)

ASA 5508-X с FirePOWER Svcs. Шаси и поддръжка, Пакет ASA5508-FPWR-BUN

ASA 5506W-X с FirePOWER Svcs. WiFi шаси и абонамент, Пакет ASA5506W-FPWR-BUN

ASA 5508-X с FirePOWER Svcs. Шаси и поддръжка, Пакет ASA5508-FPWR-BUN

ASA 5516-X с FirePOWER Svcs. Шаси и поддръжка, Пакет ASA5516-FPWR-BUN

ASA 5512-X с FirePOWER Svcs. Шаси и поддръжка, Пакет ASA5512-FPWR-BUN

ASA 6615-X с FirePOWER Svcs. Шаси и поддръжка, Пакет ASA5515-FPWR-BUN

ASA 6525-X с FirePOWER Svcs. Шаси и поддръжка, Пакет ASA5525-FPWR-BUN

ASA 5545-X с FirePOWER Svcs. Шаси и поддръжка, Пакет ASA5545-FPWR-BUN

ASA 5555-X с FirePOWER Svcs. Шаси и поддръжка, Пакет ASA5555-FPWR-BUN

## Специални продукти

Уреди от линия клас Cisco ASA 5508-X (хардуер)

<http://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/security/asa-5500-series-firewalls/datasheet-c78-733916.html>

11-fwrafa/datasheet-c78-733916.html

8/12



21.08.2019 г.

Cisco ASA с информационен лист на FirePOWER Services - Cisco

Съгласно на продукт

Логотип на Cisco

ASA 5506-X с FirePOWER услуги, 8GE данни, 1GE Mgmt, AC, DFS

ASA5506-K9

ASA 5506-X с FirePOWER услуги, 8GE данни, 1GE Mgmt, AC, 3DES / AES

ASA5506-K9

ASA 5508W-AX с FirePOWER услуги, WiFi за Северна Америка (НЕ САЩ), 8GE данни, 1GE Mgmt, AC, 3DES / AES

ASA5508W-A-K9

ASA 5508W-BX с FirePOWER услуги, WiFi CAMO 3A HAC, 8GE данни, 1GE Mgmt, AC, 3DES / AES

ASA5508W-B-K9

ASA 5508W-EX с FirePOWER услуги, WiFi за Европа, 8GE данни, 1GE Mgmt, AC, 3DES / AES

ASA5508W-E-K9

ASA 5508W-QX с FirePOWER услуги, WiFi за Япония, 8GE данни, 1GE Mgmt, AC, 3DES / AES

ASA5508W-Q-K9

ASA 5508W-ZX с FirePOWER услуги, WiFi за Австралия / Нова Зеландия, 8GE данни, 1GE Mgmt, AC, 3DES / AES

ASA5508W-Z-K9

ASA 5508H-X с FirePOWER услуги, здрав, сигурност плюс, 4GE данни, 1GE Mgmt, AC, DES / AES

ASA5508H-SP-BUN-K9

ASA 5508-X с FirePOWER услуги, 8GE данни, 1GE Mgmt, AC, DES

ASA5508-K9

ASA 5508-X с FirePOWER услуги, 8GE данни, 1GE Mgmt, AC, 3DES / AES

ASA5508-K9

ASA 5516-X с FirePOWER услуги, 8GE данни, 1GE Mgmt, AC, DFS

ASA5516-FPWR-K9

ASA 5516-X с FirePOWER услуги, 8GE данни, 1GE Mgmt, AC, 3DES / AES

ASA5516-FPWR-K9

Уреди за среден клас Cisco ASA 5500-X (хадър)

ASA 5512-X с FirePOWER Services, 6GE данни, AC, 3DES / AES, SSD

ASA5512-FPWR-K9

ASA 5515-X с FirePOWER Services, 6GE данни, AC, 3DES / AES, SSD

ASA5515-FPWR-K9

ASA 5525-X с FirePOWER Services, 8GE данни, AC, 3DES / AES, SSD

ASA5525-FPWR-K9

ASA 5545-X с FirePOWER Services, 8GE данни, AC, 3DES / AES, 2 SSD

ASA5545-FPWR-K9

ASA 5555-X с FirePOWER Services, 8GE данни, AC, 3DES / AES, 2 SSD

ASA5555-FPWR-K9

Интерфейсни карти на Cisco ASA 5500-X

Интерфейсна карта на Cisco ASA с 6 медни GE порта за данни за ASA 5512-X и ASA 5515-X

ACK-IC-6GE-CU-A

Интерфейсна карта на Cisco ASA с 6 медни GE порта за данни за ASA 5525-X

ACK-IC-6GE-CU-B

Интерфейсна карта на Cisco ASA с 8 медни GE порта за данни за ASA 5545-X и ASA 5555-X

ACK-IC-6GE-CU-C

Интерфейсна карта на Cisco ASA с 8 SFP порта за данни (SX, LH и LX) за ASA 5512-X и ASA 5515-X

ACK-IC-6GE-SFP-A

Интерфейсна карта на Cisco ASA с 6 SFP порта за данни (SX, LH и LX) за ASA 5525-X

ACK-IC-6GE-SOK-B

Интерфейсна карта на Cisco ASA с 6 SFP порта за данни (SX, LH и LX) за ASA 5545-X и ASA 5555-X

ACK-IC-6GE-SOK-C

Интерфейсна карта на Cisco ASA с 6 медни GE порта за данни за ASA 5512-X и ASA 5515-X (резерви)

ACK-IC-6GE-CU-A

Интерфейсна карта на Cisco ASA с 6 медни GE порта за данни за ASA 5525-X (резерви)

ACK-IC-6GE-CU-B

Интерфейсна карта на Cisco ASA с 6 медни GE порта за данни за ASA 5545-X и ASA 5555-X (резерви)

ACK-IC-6GE-CU-C

Интерфейсна карта на Cisco ASA с 6 SFP порта за данни (SX, LH и LX) за ASA 5512-X и ASA 5515-X (резерви)

ACK-IC-6GE-CU-A

Аксесори от серията ASA 5500-X на Cisco

Оптичен SFP конектор на Cisco GE, трансивер за къса дължина на вълна 1310nm (резерви)

ACK-IC-6GE-CU-B

ACK-IC-6GE-CU-C

ACK-IC-6GE-SOK-B

ACK-IC-6GE-SFP-A

ACK-IC-6GE-SOK-C

ACK-IC-6GE-SFP-B

ACK-IC-6GE-SFP-C

Сетеви адаптери на плата DWM	Използват се във външни
Оптичен SFP конектор на Cisco GE, 1000BASE-LX / LH дълговът нова гъмбо-градиентна станция (резерв)	GLC-LH-SM =
Оптичен SFP конектор на Cisco GE, трансивър за къси дължини на вънчата 1000BASE-SX, цифров оптичен модуларен (DOM) (резерв)	GLC-SX-MMD =
Оптичен SFP конектор на Cisco GE, 1000BASE-LX / LH дълги вънчи / приемно-предавател, DOM (резерв)	GLC-LH-SMD =
Интерфейсна карта на Cisco ASA 5512-X и 5515-X (правана) (резервна)	ACK-IC-A-ЗАГОТОВКА =
Слот за интерфейсна карта на Cisco ASA 5525-X (пресен) (резерв)	ACK-IC-B-ЗАГОТОВКА =
Слот за интерфейсна карта за Cisco ASA 5545-X and 5555-X (пресен) (резерв)	ACK-IC-C-ЗАГОТОВКА =
ASA с FirePOWER Services Абонаменти за софтуер: 3-годишен срок (Могат да бъдат заключени абонаменти пакоти за 1-годишни паралелни софтуери, както и индивидуални абонаменти за софтуерни филтри на Cisco IPS, AMP и URL филтриране с 1-годишни и 3-годишни условия)	
Абонамент за IPS на Cisco ASA5506 FirePOWER и 3YR за приложения	L-ASA5506-TA = L-ASA5506-TA-3Y
Cisco ASA5506 FirePOWER IPS, приложения и абонамент за URL 3YR	L-ASA5506-TAC = L-ASA5506-TAC-3Y
Cisco ASA5508 FirePOWER IPS, приложения и AMP 3YR абонамент	L-ASA5506-TAM = L-ASA5506-TAM-3Y
Cisco ASA5506 FirePOWER IPS, приложения, AMP и URL 3YR абонамент	L-ASA5506-TAMC = L-ASA5506-TAMC-3Y
URL адрес на Cisco ASA5506 FirePOWER Филтриране на 3YR абонамент	L-ASA5506-URL = L-ASA5506-URL-3Y
Абонамент за Cisco ASA5508W FirePOWER IPS и приложения 3YR	L-ASA5508W-TA = L-ASA5506-TA-3Y
Cisco ASA5508W FirePOWER IPS, приложения и абонамент за URL 3YR	L-ASA5508W-TAC = L-ASA5506-TAC-3Y
Cisco ASA5508W FirePOWER IPS, приложения и AMP 3YR абонамент	L-ASA5508W-TAM = L-ASA5506-TAM-3Y
Cisco ASA5508W FirePOWER IPS, App, AMP и URL 3YR абонамент	L-ASA5508W-TAMC = L-ASA5506-TAMC-3Y
URL адрес на Cisco ASA5508W FirePOWER Филтриране на 3YR абонамент	L-ASA5508W-URL = L-ASA5506-URL-3Y
Абонамент за Cisco ASA5508H FirePOWER IPS и приложения 3YR	L-ASA5508H-TA = L-ASA5506-TA-3Y
Cisco ASA5508H FirePOWER IPS, Приложения и Абонамент за URL 3YR	L-ASA5508H-TAC = L-ASA5506H-TAC-3Y
Cisco ASA5508H FirePOWER IPS, приложения и AMP 3YR абонамент	L-ASA5508H-TAM = L-ASA5506H-TAM-3Y
Cisco ASA5508H FirePOWER IPS, Приложения, AMP и Абонамент за URL 3YR	L-ASA5508H-TAMC = L-ASA5506H-TAMC-3Y
Абонамент за Cisco ASA5508 FirePOWER IPS и приложения 3YR	L-ASA5508-TA = L-ASA5506-TA-3Y
Cisco ASA5508 FirePOWER IPS, приложения и абонамент за URL 3YR	L-ASA5508-TAC = L-ASA5506-TAC-3Y
Cisco ASA5508 FirePOWER IPS, приложения и AMP 3YR абонамент	L-ASA5508-TAM = L-ASA5506-TAM-3Y
Cisco ASA5508 FirePOWER IPS, Приложения, AMP и Абонамент за URL 3YR	L-ASA5508-TAMC = L-ASA5506-TAMC-3Y

Описанието на продукта	Кодови обозначения
URL адрес на Cisco ASA5508 FirePOWER Филтриране на ЗУР абонамент	L-ASA5508- URL = L-ASA5508- URL-3Y
Абонамент за IPS на Cisco ASA5516 FirePOWER и приложения ЗУР	L-ASA5516- TA = L-ASA5516- TA-3Y
Cisco ASA5516 FirePOWER IPS, приложения и абонамент за URL ЗУР	L-ASA5516- TAC = L-ASA5516- TAC-3Y
IPS, приложения и AMP ЗУР абонамент за Cisco ASA5516 FirePOWER	L-ASA5516- TAM = L-ASA5516- TAM-3Y
Cisco ASA5516 FirePOWER IPS, приложения, AMP и абонамент за URL ЗУР	L-ASA5516- TAMC = L-ASA5516- TAMC-3Y
URL адрес на Cisco ASA5516 FirePOWER Филтриране на ЗУР абонамент	L-ASA5516- URL = L-ASA5516- URL-3Y
Абонамент за IPS на Cisco ASA5512 FirePOWER и приложения ЗУР	L-ASA5512- TA = L-ASA5512- TA-3Y
Cisco ASA5512 FirePOWER IPS, приложения и абонамент за URL ЗУР	L-ASA5512- TAC = L-ASA5512- TAC-3Y
IPS, приложения и AMP ЗУР абонамент за Cisco ASA5512 FirePOWER	L-ASA5512- TAM = L-ASA5512- TAM-3Y
Cisco ASA5512 FirePOWER IPS, приложения, AMP и абонамент за URL ЗУР	L-ASA5512- TAMC = L-ASA5512- TAMC-3Y
URL адрес на Cisco ASA5512 FirePOWER Филтриране на ЗУР абонамент	L-ASA5512- URL = L-ASA5512- URL-3Y
Абонамент за IPS на Cisco ASA5516 FirePOWER и приложения ЗУР	L-ASA5515- TA = L-ASA5515- TA-3Y
IPS, приложения и абонамент за ЗУР на Cisco ASA5515 FirePOWER	L-ASA5515- TAC = L-ASA5515- TAC-3Y
IPS, приложения и AMP ЗУР абонамент за Cisco ASA5515 FirePOWER	L-ASA5515- TAM = L-ASA5515- TAM-3Y
Cisco ASA5515 FirePOWER IPS, Apps, AMP и Абонамент за URL ЗУР	L-ASA5515- TAMC = L-ASA5515- TAMC-3Y
URL адрес на Cisco ASA5515 FirePOWER Филтриране на ЗУР абонамент	L-ASA5515- URL = L-ASA5515- URL-3Y
Абонамент за IPS на Cisco ASA5525 FirePOWER и приложения ЗУР	L-ASA5525- TA = L-ASA5525- TA-3Y
Cisco ASA5525 FirePOWER IPS, приложения и абонамент за URL ЗУР	L-ASA5525- TAC = L-ASA5525- TAC-3Y
Cisco ASA5525 FirePOWER IPS, приложения и AMP ЗУР абонамент	L-ASA5525- TAM = L-ASA5525- TAM-3Y
IPS, приложения, AMP и ЗУР абонамент за Cisco ASA5525 FirePOWER	L-ASA5525- TAMC = L-ASA5525- TAMC-3Y
URL адрес на Cisco ASA5525 FirePOWER Филтриране на ЗУР абонамент	L-ASA5525- URL = L-ASA5525- URL-3Y
Абонамент за Cisco ASA5545 FirePOWER IPS и приложения ЗУР	L-ASA5545- TA = L-ASA5545- TA-3Y
Cisco ASA5545 FirePOWER IPS, Apps и ЗУР абонамент за URL	L-ASA5545- TAC = L-ASA5545- TAC-3Y
Cisco ASA5545 FirePOWER IPS, Apps и AMP ЗУР Абонамент	L-ASA5545- TAM = L-ASA5545- TAM-3Y
Cisco ASA5545 FirePOWER IPS, приложения, AMP и абонамент за URL ЗУР	L-ASA5545- TAMC = L-ASA5545- TAMC-3Y
URL адрес на Cisco ASA5545 FirePOWER Филтриране на ЗУР абонамент	L-ASA5545- URL = L-ASA5545- URL-3Y

София

152

## Списък на продукти:

## Номер на чекутък:

Абонамент за IPS на Cisco ASA5555 FirePOWER и приложения 3YR	L-ASA5555-TA =	L-ASA5555-TA-3Y
Cisco ASA5555 FirePOWER IPS, приложения и АБС ламент за URL 3YR	L-ASA5555-TAD =	L-ASA5555-TAC-3Y
Cisco ASA5555 FirePOWER IPS, приложения и AMP 3YR абонамент	L-ASA5555-TAM =	L-ASA5555-TAM-3Y
Cisco ASA5555 FirePOWER IPS, Приложения, AMP и Абонамент за URL 3YR	L-ASA5555-TAnC =	L-ASA5555-TAnC-3Y
URL адрес на Cisco ASA5555 FirePOWER Филтриране на 3YR абонамент	L-ASA5555-URL =	L-ASA5555-URL-3Y

**За допълнително съфтуер:**

Посетете софтуерният сайт на Cisco, за да изтеглите Cisco ASA със софтуера на FirePOWER Services.

**Съвет 5: Капитално**

Финансирането ви помага да постигнете целите си

**Финансирането от Cisco Capital** може да си помогне да придобиете необходимите технологии, за да постигнете целите си и да останете конкурентоспособни. Ние искаме да ви помогнем да намалите капиталовите разходи (CapEx), да ускорите растежа си и да оптимизирате вашите инвестиционни додари и ROI. Финансирането на Cisco Capital ви предоставя гълъбовот при придобирането на хардуер, софтуер, услуги и допълнително оборудване на трети страни. И има само едно предвидено лъждане. Финансирането на Cisco Capital со предавана в Новачка от 100 страни, за да го погасите.

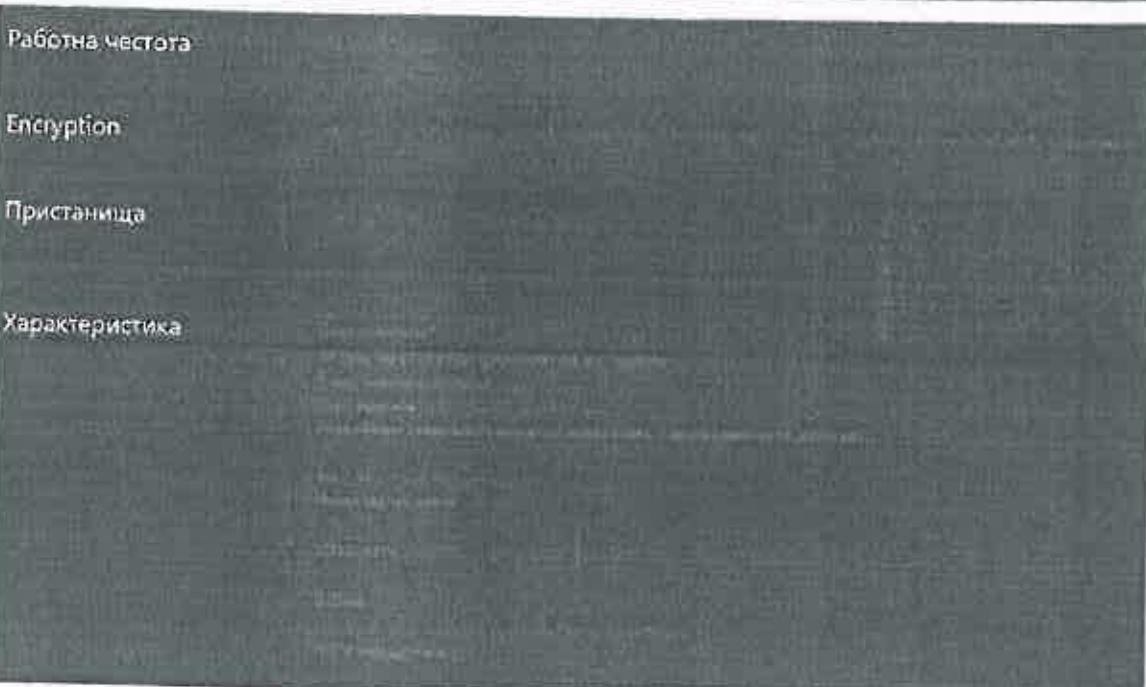
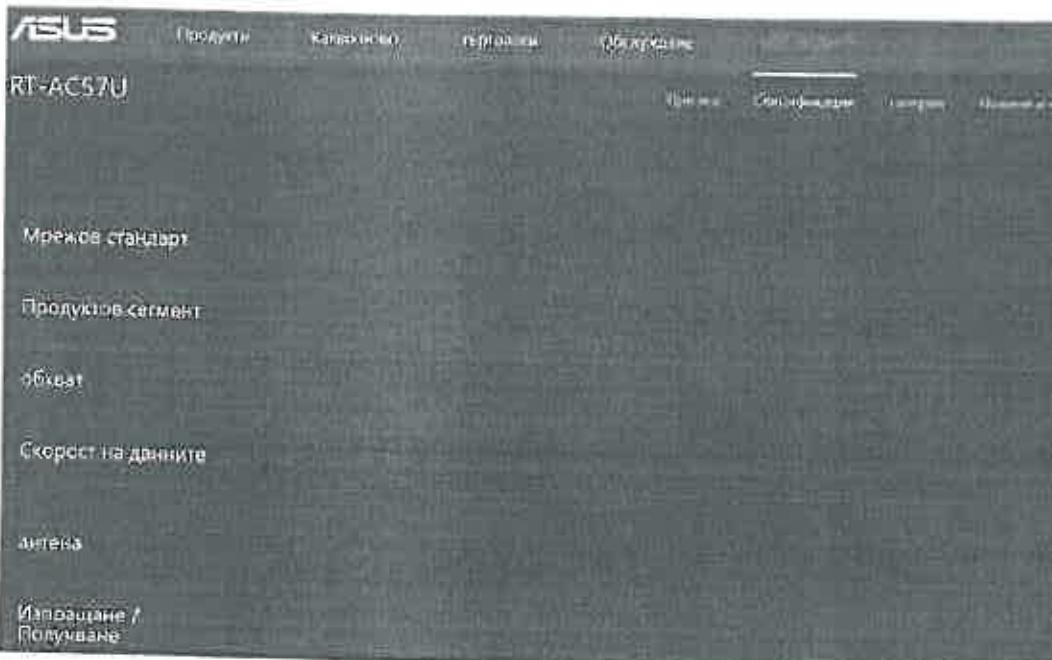
**За почистване и поддръжка:**

За повече информация, моля, посетете следните връзки:

- Защитни стени от следващо поколение от серия ASA 5500-X:  
<http://www.cisco.com/c/en/us/cisco.html>
- Cisco Security Manager:  
<http://www.cisco.com/c/en/us/tech/cisco-asa/asa-5500-series-adaptive-security-device/index.html>
- Cisco Adaptive Security Device Manager:  
<http://www.cisco.com/c/en/us/tech/cisco-asa/adaptive-security-device/index.html>
- Устройства за сигурност на Cisco:  
<http://www.cisco.com/c/en/us/tech/cisco-asa/asa-5500-series-adaptive-security-device/index.html>
- Клиентът за сигурна мобилност на Cisco AnyConnect:  
<http://www.cisco.com/c/en/us/tech/cisco-asa/asa-5500-series-adaptive-security-device/index.html>
- Ръководство за поръчка на Cisco AnyConnect:  
<http://www.cisco.com/c/en/us/tech/cisco-asa/asa-5500-series-adaptive-security-device/index.html>

© 2019 Cisco and/or its affiliates. All rights reserved.





<https://www.asus.com/Networking/RT-AC57U/specification>



Захранване

Поддръжка на ОС

Размери

тегло

Съдържание на  
пакета

Специални функции  
на рутера

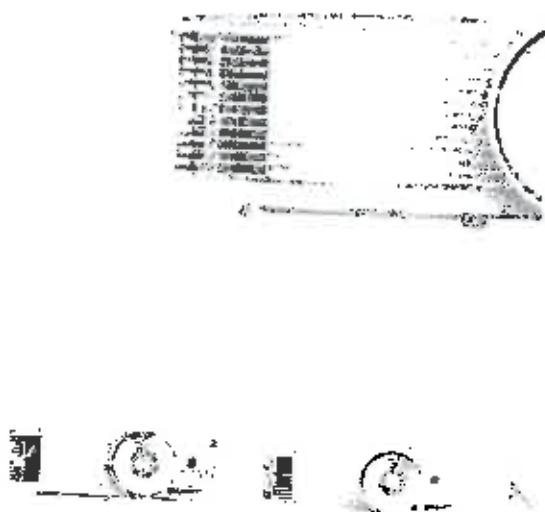
Режим на работа



<https://www.asus.com/Networking/RT-AC57U/specifications/>



(<https://www.optoma.com/us/>)



#### Бизнес и образование

(<https://www.optoma.com/us/product-category/at-work-projectors/business-education/>) , бизнес (<https://www.optoma.com/us/product-tag/business/>), образование (<https://www.optoma.com/us/product-tag/education/>)

[Изтеглете PDF](#)

## Ярък WXGA проектор W335

(0) Напишете коментар

- Светлинна WXGA проекция с 3800 лумена и контрастно съотношение 22 000: 1
- HDMI, VGA и композитна връзка
- До 15 000 часа живот на лампата
- Вертикален ключов камък за лесно позициониране
- Вграден 10-ватов говорител

#### Здрав / О и превъзходна работа

Увеличете пространствата с завладяващи 3800 лумена WXGA изображения с Optoma W335. Контрастното му съотношение 22 000: 1, коефициентът на хвърляне 1,55 - 1,73: 1 и 1,1-кратното увеличение го правят идеален за малки и средни пространства, като класни стаи, офиси и учебни помещения.

Вертикалната поддръжка на основен камък опростява поставянето за лесна инсталация. Интегрираният 10-ватов високоговорител осигурява свеж звук, запълващ стаята, който подобрява презентациите и видеоклиповете без допълнително оборудване.

Здравите опции за вход, включително HDMI, VGA и композитни, позволяват свързване с широк спектър от устройства. 15 000-часов живот на лампата позволява много години употреба с минимална поддръжка.

#### Локатор на дилъри (/us/dealer-locator/)

Характеристика	Спецификации	Downloads	аксесоари	Отзиви за индустрията	Отзиви на потребителите
<b>ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ</b>					
Съотношение	16:10				
звуков	10W високоговорител				
яркост	3800 лумена				
Същностната съотношение на аспектите	16:10 (роден), 16: 9 (гоматично)				
Връзки	x HDMI v1.4a, 1 x VGA, 1 x композитен, 1 x аудио вход, 1 x SB-A (5v / 1.0 amp), 1 x VGA, 1 x audio, 1 x RS232				

Кофициент на контраст	22000: 1
Технология на дисплея	Texas Instruments 0.65 "WXGA DMD
Цветове за показване	1,07 милиарда
Корекция на Keystone	± 40 ° вертикална
Тип източник на светлина	203W
Живот на източника на светлина	15 000/12 000/10 000/6 000 (Еко + / Динамичен / Еко / Ярък)
Смяна на обектив	Нито един
Максимална резолюция	WUXGA (1920 x 1200)
Родна резолюция	WXGA (1280 x 800)
Ниво на шум	27dB
Изместяване	115% ± 5%
Екранен дисплей	Изпършете корекции на екранното меню на 26 езика
Работна температура	Морско ниво до 10 000 фута (@ 73 ° F); трябва ръчно да преминат в режим на голяма надморска височина от 5000 фута и повече
Консумация на енергия	230W (ярък) / 190W (еко)
Зхранване	Вход за променили ток 100-240V, 50-60Hz, автоматично превключване
Проекционно разстояние	3,9 ' - 45,9 ' (без увеличение)
Обектив за проектиране	F = 2,41 ~ 2,53, F = 21,85 ~ 24 mm
Размер на экрана на проекцията	29,7 " - 300,7 "
Дистанционно	IR дистанционно управление
Съотношение на хърълне	1,55 - 1,73: 1
единицност	75%
Тип увеличение	1.1x Ръководство

#### СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА СЪВМЕСТИМОСТ

ОРИГИНАЛА 162

<b>3D съвместимост</b>	Страницно отстани: 1080i50 / 60, 720p50 / 60, пакетна: 1080p24, 720p50 / 60, Over-Under; 1080p24, 720p50 / 60, 1080p50 / 60
<b>Компютърна съвместимост</b>	WUXGA, UXGA, WXGA, SXGA+, SXGA, XGA, SVGA, VGA, праобразовател, VESA, PC и Mac
<b>Хоризонтална частота на сканиране</b>	15.3 - 91.1kHz
<b>RoHS</b>	съвместим
<b>Вертикална частота на сканиране</b>	50-85 Hz (120Hz за 3D игрален проектор)
<b>Видеосъвместимост</b>	HDTV (720p, 1080i / p), SDTV (480i / p, 576i / p)

## ФИЗИЧНИ СПЕЦИФИКАЦИИ

<b>Размери (Ш x В x Г)</b>	12,4 " x 8,9 " x 9,6 "
<b>Сигурност</b>	Зашитна лента, заключване Kensington, защита с парола, заключване на клавиатурата
<b>тегло</b>	6.7 паунда.

## ДРУГ

<b>Допълнителни аксесоари</b>	DLP Link™ 3D очила, тавански монтаж
<b>Стандартни аксесоари</b>	AC захранващ кабел, дистанционно управление, батерии, бързо ръководство за употреба, ръководство за употреба на CD
<b>UPC</b>	796485 44 249 1
<b>Гаранционна информация</b>	3 години гаранция за части и труд, 1 година за лампа

За Optoma	Поддръжка	Новини	ресурси
• За нас ( <a href="https://www.optoma.com/us/about/">https://www.optoma.com/us/about/</a> )	• Downloads • Блог • Знания	• Награди • Награди и	( <a href="https://www.optoma.com/us/about/">https://www.optoma.com/us/about/</a> ) ( <a href="https://www.optomarewards.com/a/login.htm">https://www.optomarewards.com/a/login.htm</a> )
• Кариери ( <a href="https://www.optoma.com/us/category/careers/">https://www.optoma.com/us/category/careers/</a> )			
• Зелена политика ( <a href="https://www.optoma.com/us/green/">https://www.optoma.com/us/green/</a> )	• Сържете се с нас ( <a href="https://www.optoma.com/us/support/contact-us/">https://www.optoma.com/us/support/contact-us/</a> )	reviews/) • Касуси ( <a href="https://www.optoma.com/us/resources/media-case-studies/">https://www.optoma.com/us/resources/media-case-studies/</a> )	( <a href="http://pinterest.com/optomaUSA">http://pinterest.com/optomaUSA</a> )
• Стената дилър ( <a href="https://www.optoma.com/us/partner/dealer/">https://www.optoma.com/us/partner/dealer/</a> )	• Гаранция и ( <a href="https://www.optoma.com/us/support/claims/">https://www.optoma.com/us/support/claims/</a> )	• Пресеообщения проектора ( <a href="https://www.optoma.com/us/interior-projector-technology/">https://www.optoma.com/us/interior-projector-technology/</a> )	( <a href="https://twitter.com/OptomaUSA">https://twitter.com/OptomaUSA</a> ) choose-location)
• Сържете се с нас ( <a href="https://www.optoma.com/us/support/contact-us/">https://www.optoma.com/us/support/contact-us/</a> )	and-editions-policy/)	маложения и събития ( <a href="https://www.optoma.com/us/category/trade-show-events/">https://www.optoma.com/us/category/trade-show-events/</a> )	( <a href="http://youtube.com/subscriptio...center?add_user=optomausa">http://youtube.com/subscriptio...center?add_user=optomausa</a> )

Промяна на местоположенията:  
[\(https://www.facebook.com/OptomaUSA/\)](https://www.facebook.com/OptomaUSA/)

(<https://www.opt...>) choose-location)

([http://youtube.com/subscriptio...center?add\\_user=optomausa](http://youtube.com/subscriptio...center?add_user=optomausa))

[linkedIn](#)

грийнбъз

специални обработки

inst/)

63

оригинала

Сайт

профессиональ

Бытовой аудио Всё для проекции Портатив

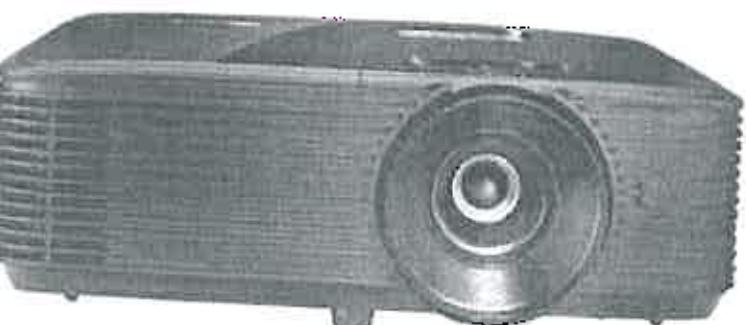
H184X

Статьи на сайте | Каталог | Контакты

Характеристика Аксессуары Отзывы Галерея Спецификация ОпенГайд Калькулятор на разстояние



Характеристика



РНО С  
ОРИГИНАЛА

164

## Спецификации

### \* Показки / изображения

Технология на дисплея:	SLA
Разрешение:	VGA (1280x800)
Яркост:	9 300 люмена
Коэффициент на контраст:	26 000: 1
Соотношение на горизонтален:	16:10
Състапление на линеат - съвместимо:	0,3, 1, 2
Наклонение на линия - възможност:	+/- 40 °
Надирометрическа скорост на свиване:	15,48 ~ 81,15 Hz
Въртежна скорост на съвиване:	50 ~ 85 (180 за 3D) Hz
Ефективност:	75%
Размер на екран:	0,63 м ~ 2,21 м (32,24 ~ 201,53") (за диагонал)

### \* Информация за лазерите

Тип лазерски системи:	лазера
Диаметър затвора:	208
Хвъст на затвора (масив):	8000 (жълт), 12000 (зелен), 16000 (син), 16000 (жълт)

### \* Оптически

Съотношение на изображение:	1,56: 1 ~ 1,78: 1
Множество на проекция (дължина):	700 ~ 1200
Зоом:	1:1
Число увеличения:	Нареден
Фокусно разстояние (mm):	21,65 ~ 27
Разрешение компонентни:	11280

### \* Съхранение

#### Входи:

Выходи: 1 x HDMI 1.4 с 3D поддръжка, 1 x VGA (УРДАУ / RGB), 1 x Композитен изход за звук, 1 x S-Video, 1 x VGA, 1 x Аудио 3,5 mm, 1 x USB-A изход за 1A  
Управление: 1 x RS232



ЯРНОСТ  
ОРИГИНАЛА

165

\* Общ:

Число на чува (пълно)	234
Съвместимост с камера	PHO, UGA, SVA, YUGA, HQ, XGA, VEGA, VGA, SVGA, SVt
Да съвместимост	NTSC M / J, PAL M / J, 4.43MHz, PAL N / D / C / H / I / M / N, 4.43MHz, SECAM B / Z / D / G / K / Q
SD	S / G / P, 720p (60 / 60Hz), 1080i (60 / 60Hz), 1080p (60 / 60Hz)
Сигнал от	SDI (один)
Изходни ефекти / дисплеи	Сигнална лента, Composite (S-VIDEO), аналогов и портативен интерфейс
Ходовия на режима	26 елемента, включително, хълмовски, изображение, фокус, филтер, звукови нюанси, пръчка за управление, здравословен, използване, меню и подавяне на логото, преглед на резултати, ръчният, калъмънски, използване, издаване на изображението
Дистанция	6 - 30 см.
Време на обработка на изображение	1
Фиг. за виждане изображение	100%
Засветка	AD съхранение на изображение
	Дисплей за виждане на изображение
	Батерии
	Основно радио водещо за изображения

\* Енергията:

Енергията	140 ~ 240V, 50 ~ 60Hz
Наподобяване на изображението (в режима на изображение)	СЛУЧАЙ
Коефициент на изображение (фокус)	187%
"	99%
"	100%

\* Йогло и размери:

Напо тело	2 килограма
Размери (L x W x H) mm	318 x 244 x 100



БИРГЕ С  
ОРГИНАЛ

**ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**  
на  
**ДИДЖИТЕК ООД**

**в открита процедура с предмет:**

**ДОСТАВКА НА НОВО КОМПЮТЪРНО ОБОРУДВАНЕ  
ЗА ВЪТРЕШНИЯ КОНКУРС НА НИС И ДОГОВОРИ С  
ФНИ "**

**по**

**Обособена позиция №1 „ДОСТАВКА НА НОВА КОМПЮТЪРНА  
ТЕХНИКА“**

**с възложител:  
ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ-СОФИЯ**



# ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СОФИЯ

ОБРАЗЕЦ № 3

Наименование на  
участника:

ДИДЖИТЕК ООД

Правно-организационна  
форма на участника:

Дружество с ограничена отговорност

(търговско дружество или обединение или друга правна форма)

Седалище по регистрация:

Гр. София 1784, ж.к. Младост 1, бл.39, вх.Г, ап.3

ЕИК / Булстат:

ЕИК 030007837

До

Технически университет - София

гр. София

Р. България

## ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №1

Наименование на  
поръчката:

„ДОСТАВКА НА НОВО КОМПЮТЪРНО ОБОРУДВАНЕ ЗА  
ВЪТРЕШНИЯ КОНКУРС НА НИС И ДОГОВОРИ С ФНИ“

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

С настоящото представяме нашето ценово предложение за изпълнение  
предмета на поръчката по обособена позиция № 1, както следва:

Общата цена за горепосочената обособена позиция е : 56 892,60 ( Шестдесет и  
шест хиляди осемстотин деветдесет и два и 0,60) лева без включен ДДС.  
(цифром и словом)

**Горепосочената обща цена за изпълнение на предмета на поръчка е пълно и подписано от нас Приложение към ценовото предложение за съответната обособена позиция.**

**Важно!**

**Предложената обща цена за изпълнение не може да надвишава максималната прогнозна стойност на поръчката по съответната обособена позиция, както и максималните стойности за съответните проекти, посочени в техническата спецификация от документацията за участие.**

1. Посочената цена включва всички разходи по изпълнение на предмета на поръчката по обособената позиция, в това число и разходите за гаранционна поддръжка до изтичане на гаранционните срокове и не подлежи на увеличение.
2. Посочените цени са в лева, без ДДС, закръглени до втория знак след десетичната запетая.
3. При всяка допусната от участника грешка спрямо по-горе условия, когато грешката е установена от комисията за оценка и класиране на офертите на участниците, ще се счита че ценовото предложение на участника не отговаря на предварително обявените условия на възложителя и такъв участник ще бъде отстранен от по-нататъшно участие.
4. Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с гореописаната оферта.

**Приложение:**

**Приложение към ценовото предложение за съответната обособена позиция.**

Дата 22/08/2019г.

Име и фамилия Елена Колева

Подпис и печат





## ЧАСТ II. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Наименование на поръчката:

„ДОСТАВКА НА НОВО КОМПЮТЪРНО ОБОРУДВАНЕ ЗА ВЪТРЕШНИЯ КОНКУРС НА НИС И ДОГОВОРИ С ФНИ“

*Към всяка употреба в текста (заедно с всички форми на членуване, в единствено или множествено число) на стандарт, спецификация, техническо одобрение или друга техническа референция, както и на конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство по смисъла на чл. 48, ал. 2 и чл. 49, ал. 2 от ЗОП, ако изрично не е указано друго, следва автоматично да се счита за добавено „или еквивалент“.*

### обособена позиция № 1: ДОСТАВКА НА НОВА КОМПЮТЪРНА ТЕХНИКА

#### Изисквания към изпълнение на поръчката по обособена позиция 1:

1. Срокът на доставка е до 30 дни, считано от датата на регистрариране на договора в Деловодството на Възложителя.
2. Доставеното оборудване трябва да бъде оригинално, т.е. същото да е продукт на производителя на съответната марка.
3. Оборудването трябва да бъде ново, неупотребявано, в оригинални фабрични опаковки и да фигурира в актуалната продуктова листа на съответния производител, както и да не е свалено от производство към датата, определена за краен срок за подаване на оферти, посочена в обявленietо.
4. Предложеното оборудване трябва да бъде в съответствие с международните, европейските и на Република България изисквания за радиочестотни смущения, електромагнитна съвместимост, безопасност и нива на шум.
5. Доставеното оборудване, принадлежности и софтуер трябва да отговарят на всички изисквания в Република България и/или ЕС относно техническа експлоатация, пожаробезопасност, норми за безопасност и включване към електрическата мрежа.
6. Ако законовите изисквания налагат дадено устройство или модул или принадлежност или софтуер да има лиценз за ползване издаден от съответните контролни органи в Република България, то тези лицензи трябва да са представени.
7. Доставеното оборудване трябва да бъде съвместимо със съответните съветни стандарти и да съдържа всички необходими компоненти и аксесоари, които са необходими за правилната и безопасна експлоатация.
8. Захранването, силовите кабели и кабелни разклонители на силовите кабели са предвидени за експлоатация и отговарят на изискванията в Република България.

9. Всички предложени устройства трябва да имат осигурена бесплатна поддръжка на мястото на експлоатация за период не по-къс от посоченото техническо предложение. Гаранцията включва всички разходи (за аксесоари, материали, труд, транспорт и т.н.) за периода на гаранционен срок.
10. Гаранционният срок за всяко изделие е посочен в Приложението към Техническата спецификация за настоящата обществена поръчка.
11. Всички предложени устройства трябва да са комплектувани с необходимия хардуер, модули, кабели, софтуер, лицензи и др., така че да са работоспособни и да изпълняват функциите, заложени в спецификацията. Ако се окаже, че устройство не може да изпълнява дадена функция поради недостиг или липса на хардуерен модул, софтуер или лиценз, то съответните елементи ще бъдат доставени бесплатно.
12. Предлаганите компютърни и сървърни конфигурации трябва да имат включена бесплатна софтуерна поддръжка на системния софтуер (BIOS, firmware, драйвери и т.н.) за период не по-къс от посочения в техническата спецификация гаранционен срок. Тази поддръжка е свободно достъпна от Web сайта на производителя.
13. Предлаганите компютърни конфигурации/настолни компютри трябва да са съвместими с операционната система Windows 10 или еквивалент.
14. Предлаганите сървърни конфигурации трябва да са сертифицирани за работа с операционната система Windows Server 2016 или еквивалент и фигурират в официалната страница Windows Server Catalog на Microsoft. Към настоящото техническо предложение прилагам съответни документи (разпечатано извлечение) от официалната страница Windows Server Catalog на Microsoft за предложените сървърни конфигурации.
15. При спиране на производството на предлаганото оборудване по време на процедурата, поради внедряване на нови технологии, трябва да се предложи оборудване със същите или по-добри характеристики от актуалната продуктова листа на съответния производител.

**Съобразно изискванията на Възложителя за изпълнение предмета на обособената позиция, посочени по-горе, в Техническото си предложение Участникът трябва и да:**

- Направи предложения по позициите и количествата, посочени в таблицата от Техническата спецификация. Предложеното оборудване трябва напълно да отговаря на изискванията, заложени в техническата спецификация, като варианти на предложението не се допускат;
- Приложи кратко описание и/или технически материали на български език на предлаганото оборудване, предмет на обособената позиция.
- Предложи схема за приемане на заявки и реакция при възникване на проблеми: изградени help-desk система и/или единен сервизен телефонен номер за получаване и обработка на заявките при възникване на проблеми и да посочи лице за контакт;
- Предложи собствени сервисни бази и/или обработвателни центрове на производителя на оборудването, за гаранционното поддържане и

Място на доставка: франко склада на Възложителя; град София, район

София, ул. Св. Климент Охридски, № 8,

**Начин на плащане:**

Плащането се извършва съгласно клаузите на договора за изпълнение. Въз заплаща по банков път цената на извършената доставка, в срок до 30 /три, подписане на двустранен приемо-предавателен протокол за доставката и оригинална фактура за дължимата сума.

Фактурирането и плащането ще се осъществява поотделно за съответните звена, посочени в Техническата спецификация. Във фактурата задължително се посочва, че разходът е за съответните проекти, посочени в Техническата спецификация. Данните за фактуриране ще бъдат предоставени на избрания за ИЗПЪЛНИТЕЛ.

Оборудването, предмет на обособената позиция и количествата за отделните проекти на ТУ-София са посочени в Приложението към настоящата Техническа спецификация.

**Максимална стойност за изпълнение на обособената позиция: 71596,98 лева без ДДС, разпределена както следва:**

За ТУ Договор ФНИ ДН 07/4 – максимална стойност до 4600.00 лева без ДДС  
За ТУ Договор ФНИ ДН 07/10 – максимална стойност до 33.33 лева без ДДС  
За ТУ Договор ФНИ ДН 07/22 – максимална стойност до 6235.00 лева без ДДС  
За ТУ Договор ФНИ ДН 07/24 – максимална стойност до 516.67 лева без ДДС  
За НИС Договор ФНИ ДН 02/1 – максимална стойност до 208.33 лева без ДДС  
За НИС Договор ФНИ ДН 07/26 – максимална стойност до 1 750.00 лева без ДДС  
За НИС Договор №Д01-200 – максимална стойност до 9 500.00 лева без ДДС  
За НИС Договор ФНИ КП-06-Н27/3 – максимална стойност до 5 833.33 лева без ДДС  
За НИС Договор ФНИ КП-06-Н27/12 – максимална стойност до 2058.33 лева без ДДС  
За НИС Договор ФНИ КП-06-Н27/16 – максимална стойност до 1 829.17 лева без ДДС  
За НИС Договор ФНИ КП-06-Н29/1 – максимална стойност до 78.33 лева без ДДС  
За НИС Договор ФНИ ДН 08/13 – максимална стойност до 228.33 лева без ДДС  
За НИС Договор №; Д01-229 – максимална стойност до 19 897.50 лева без ДДС  
За НИС Договор № Д01-230 – максимална стойност до 1 041.67 лева без ДДС  
За НИС – АДМИНИСТРАЦИЯ – максимална стойност до 6 217.09 лева без ДДС  
За НИС ДОГОВОР 191ХТД0002-01 – максимална стойност до 1 965.00 лева без ДДС  
За НИС ДОГОВОР 191ХТД0004-06 – максимална стойност до 493.33 лева без ДДС  
За НИС ДОГОВОР 191ПР0002-08 – максимална стойност до 90.00 лева без ДДС  
За НИС ДОГОВОР 191ПР0005-01 – максимална стойност до 262.50 лева без ДДС  
За НИС ДОГОВОР 191ПР0006-09 – максимална стойност до 283.33 лева без ДДС  
За НИС ДОГОВОР 191ПР0007-02 – максимална стойност до 700.00 лева без ДДС  
За НИС ДОГОВОР 191ПР0009-04 – максимална стойност до 322.50 лева без ДДС  
За НИС ДОГОВОР 191ПР0010-01 – максимална стойност до 266.67 лева без ДДС  
За НИС ДОГОВОР 192ПД0002-09 – максимална стойност до 10 лева без ДДС  
За НИС ДОГОВОР 192ПД0003-09 – максимална стойност до 10 лева без ДДС  
За НИС ДОГОВОР 192ПД0005-03 – максимална стойност до 10 лева без ДДС  
За НИС ДОГОВОР 192ПД0011-16 – максимална стойност до 10 лева без ДДС  
За НИС ДОГОВОР 192ПД0012-09 – максимална стойност до 10 лева без ДДС

За НИС ДОГОВОР 191ПР0016-03	– максимална стойност до 180.00 лева без ДДС
За НИС ДОГОВОР 191ПР0016-08	– максимална стойност до 195.83 лева без ДДС
За НИС ДОГОВОР 192ПД0018-05	– максимална стойност до 1 100.00 лева без ДДС
За НИС ДОГОВОР 191ПР0018-07	– максимална стойност до 117.50 лева без ДДС
За НИС ДОГОВОР 192ПД0019-05	– максимална стойност до 1 045.00 лева без ДДС
За НИС ДОГОВОР 192ПД0020-09	– максимална стойност до 416.67 лева без ДДС
За НИС ДОГОВОР 192ПД0022-19	– максимална стойност до 1 458.33 лева без ДДС
За НИС ДОГОВОР 192ПД0024-02	– максимална стойност до 211.67 лева без ДДС
За НИС ДОГОВОР 192ПД0026-24	– максимална стойност до 133.33 лева без ДДС

Горепосочените прогнозни стойности се явяват и Максимални. Предложената от участника цена не може да надвишава горепосочената максимална стойност за изпълнение предмета на съответната обособена позиция, както и максималните стойности на отделните проекти. Ако участникът е предложил цена за изпълнение на съответната обособена позиция или цена за доставка на отделен проект по-висока от посочените по-горе максимални стойности, офертата на участника се отстранява.

#### **обособена позиция № 2: ДОСТАВКА НА НОВИ ПРЕНОСИМИ КОМПЮТРИ**

##### **Изисквания към изпълнение на поръчката по обособена позиция 2:**

1. Срокът на доставка е до 30 дни, считано от датата на регистрариране на договора в Деловодството на Възложителя.
2. Доставеното оборудване трябва да бъде оригинално, т.е. същото да е продукт на производителя на съответната марка.
3. Оборудването трябва да бъде ново, неупотребявано, в оригинални фабрични опаковки и да фигурира в актуалната продуктова листа на съответния производител, както и да не е свалено от производство към датата, определена за краен срок за подаване на оферти, посочена в обявленето.
4. Предложеното оборудване трябва да бъде в съответствие с международните, европейските и на Република България изисквания за радиочестотни смущения, електромагнитна съвместимост, безопасност и нива на шум.
5. Доставеното оборудване, принадлежности и софтуер трябва да отговорят на всички изисквания в Република България и/или ЕС относно техническа експлоатация, пожаро-безопасност, норми за безопасност и включване към електрическата мрежа.
6. Ако законовите изисквания налагат дадено устройство или модул или принадлежност или софтуер да има лиценз за ползване издаден от съответните контролни органи в Република България, то тези лицензи трябва да бъдат представени.
7. Доставеното оборудване трябва да бъде съвместимо с всички необходими аксесоари за правилна и безопасна експлоатация. Тези аксесоари трябва да са включени в комплекта на оборудването.
8. Захранването, силовите кабели и кабели за данни трябва да са съвместими със стандартите на силовите кабели със съответните допустимости за експлоатация и отговарят на изискванията в Република България.

9. Всички предложени устройства трябва да имат осигурена безплатна поддръжка на мястото на експлоатация за период не по-къс от посочен техническо предложение. Гаранцията включва всички разходи (за аксесоари, материали, труд, транспорт и т.н.) за периода на гаранционен срок.
10. Гаранционният срок за всяко изделие е посочен в Приложението към спецификация за настоящата обществена поръчка.
11. Всички предложени устройства трябва да са комплектувани с необходимия хардуер, модули, кабели, софтуер, лицензи и др., така че да са работоспособни и да изпълняват функциите, заложени в спецификацията. Ако се окаже, че устройство не може да изпълнява дадена функция поради недостиг или липса на хардуерен модул, софтуер или лиценз, то съответните елементи ще бъдат доставени безплатно.
12. Предлаганите компютърни и сървърни конфигурации трябва да имат включена безплатна софтуерна поддръжка на системния софтуер (BIOS, firmware, драйвери и т.н.) за период не по-къс от посочения в техническата спецификация гаранционен срок. Тази поддръжка е свободно достъпна от Web сайта на производителя.
13. Предлаганите преносими компютри трябва да са съвместими с операционната система Windows 10 или еквивалент.
14. При спиране на производството на предлаганото оборудване по време на процедурата, поради внедряване на нови технологии, трябва да се предложи оборудване със същите или по-добри характеристики от актуалната продуктова листа на съответния производител.

**Съобразно изискванията на Възложителя за изпълнение предмета на обособената позиция, посочени по-горе, в Техническото си предложение Участникът трябва и да:**

- Направи предложения по позициите и количествата, посочени в таблицата от Техническата спецификация. Предложеното оборудване трябва напълно да отговаря на изискванията, заложени в техническата спецификация, като варианти на предложението не се допускат;
- Приложи кратко описание и/или технически материали на български език на предлаганото оборудване, предмет на обособената позиция.
- Предложи схема за приемане на заявки и реакция при възникване на проблеми; изградени help-desk система и/или единен сервизен телефонен номер за получаване и обработка на заявките при възникване на проблеми и да посочи лице за контакт;
- Предложи собствени сервиши бази и/или официални сервиши на производителя на оборудването, за гаранционното поддържане и обслужване на оборудването.

**Място на доставка: франко склада на Възложителя: гр. София, бул. Св. Климент Охридски, № 8, ТУ-София.**

**Начин на плащане:**

Плащането се извършва съгласно клаузите на договора, заплаща по банков път цената на извършената доставка, подписане на двустранен приемо-предавателен документ и представяне на оригинална фактура за дължимата сума.

изпълнение  
до 30  
след  
доставката и представяне на

Фактурирането и плащането ще се осъществява поотделно за съответните в Техническата спецификация. Във фактурата задължително се посочва, че съответните проекти, посочени в Техническата спецификация. Данните за факту предоставени на избрания за ИЗПЪЛНИТЕЛ.

Оборудването, предмет на обособената позиция и количествата за отделните проекти на ТУ-София са посочени в Приложението към настоящата Техническа спецификация.

**Максимална стойност за изпълнение на обособената позиция: 56841,69 лева без ДДС, разпределена както следва:**

ТУ Договор ФНИ ДН 07/6 – максимална стойност до 2 666,67 лева без ДДС  
ТУ Договор ФНИ ДН 07/10 – максимална стойност до 5 166,67 лева без ДДС  
НИС Договор № ДО1-200 – максимална стойност до 9 166,67 лева без ДДС  
НИС Договор ФНИ КП-06-Н27/12 – максимална стойност до 1 666,67 лева без ДДС  
НИС Договор ФНИ КП-06-Н27/16 – максимална стойност до 6 250,00 лева без ДДС  
НИС Договор ФНИ КП-06-Н29/1 – максимална стойност до 1 041,67 лева без ДДС  
НИС Договор № ДО1-230 – максимална стойност до 816,67 лева без ДДС  
НИС - АДМИНИСТРАЦИЯ – максимална стойност до 4500,00 лева без ДДС  
НИС ДОГОВОР 191ПР0001-03 – максимална стойност до 1750,00 лева без ДДС  
НИС ДОГОВОР 191ПР0005-01 – максимална стойност до 1750,00 лева без ДДС  
НИС ДОГОВОР 191ПР0006-09 – максимална стойност до 1500,00 лева без ДДС  
НИС ДОГОВОР 191ПР0007-02 – максимална стойност до 1500,00 лева без ДДС  
НИС ДОГОВОР 191ПР0009-04 – максимална стойност до 1416,67 лева без ДДС  
НИС ДОГОВОР 191ПР0010-01 – максимална стойност до 1750,00 лева без ДДС  
НИС ДОГОВОР 191ПР0014-07 – максимална стойност до 1500,00 лева без ДДС  
НИС ДОГОВОР 191ПР0017-01 – максимална стойност до 1750,00 лева без ДДС  
НИС ДОГОВОР 192ПД0010-16 – максимална стойност до 1750,00 лева без ДДС  
НИС ДОГОВОР 192ПД0011-16 – максимална стойност до 1416,67 лева без ДДС  
НИС ДОГОВОР 192ПД0018-05 – максимална стойност до 1500,00 лева без ДДС  
НИС ДОГОВОР 192ПД0019-05 – максимална стойност до 1500,00 лева без ДДС  
НИС ДОГОВОР 192ПД0023-15 – максимална стойност до 2200,00 лева без ДДС  
НИС ДОГОВОР 192ПД0025-15 – максимална стойност до 2783,33 лева без ДДС  
НИС ДОГОВОР 192ПД0026-24 – максимална стойност до 1500,00 лева без ДДС

Горепосочените прогнозни стойности се явяват и максимални. Предложената от участника цена не може да надвишава горепосочената максимална стойност за изпълнение предмета на съответната обособена позиция, както и максималните стойности на отделните проекти. Ако участникът е предложил цена за изпълнение на съответната обособена позиция или цена за доставка на отделен проект по-високи от максималните стойности, офертата на участника се отстранява.

е ните по-горе максимални

**"ПОСТАВКА НА НОВО КОМПЮТЪРНО ОБОРУДВАНЕ ЗА ВЪТРЕШНИЯ КОНКУРС НА НИМ И ДОГОВОРИ С ФНК"**

No	ОБОЗНАЧЕНИЯ И МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ	Съдържание на табличка 1 "НОВО КОМПЮТЪРНО ОБОРУДВАНЕ"	Съдържание на табличка 2
1	<p><b>Надстройка компютърна</b></p> <p>Тип: All-in-One</p> <p>Дисплей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размер – пълнокрай 23"</li> <li>- разрешение – 1920x1080</li> </ul> <p>Процесор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- производител – Intel</li> <li>- брой ядра – 4</li> <li>- брой ядра – 4</li> <li>- тактов честота – 2.8 GHz</li> <li>- базова тактов честота – 2.6 GHz</li> </ul> <p>Памет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: DDR4</li> <li>- размер: 16GB</li> <li>- производител: Gigabyte</li> </ul> <p>Накладка:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размер: 1.1 TB</li> <li>- производител: Western Digital</li> </ul> <p>Графика:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: интегрирана</li> <li>- производител: NVIDIA</li> <li>- размер: 2GB GDDR5</li> </ul> <p>Подемка:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: магнитна</li> <li>- производител: Vantec</li> </ul> <p>Потребление:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: 220W</li> <li>- производител: Vantec</li> </ul> <p>Монитор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: LED</li> <li>- производител: Vantec</li> </ul> <p>Клавиатура:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: без провод</li> <li>- производител: Vantec</li> </ul> <p>Мишка:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: оптическа</li> <li>- производител: Vantec</li> </ul>	<p>2</p> <p>Надстройка компютърна</p> <p>Тип: All-in-One</p> <p>Дисплей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размер – пълнокрай 23"</li> <li>- разрешение – 1920x1080</li> </ul> <p>Процесор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- производител – Intel</li> <li>- брой ядра – 4</li> <li>- брой ядра – 4</li> <li>- тактов честота – 2.8 GHz</li> <li>- базова тактов честота – 2.6 GHz</li> </ul> <p>Памет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: DDR4</li> <li>- размер: 16GB</li> <li>- производител: Gigabyte</li> </ul> <p>Накладка:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размер: 1.1 TB</li> <li>- производител: Western Digital</li> </ul> <p>Графика:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: интегрирана</li> <li>- производител: NVIDIA</li> <li>- размер: 2GB GDDR5</li> </ul> <p>Потребление:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: 220W</li> <li>- производител: Vantec</li> </ul> <p>Монитор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: LED</li> <li>- производител: Vantec</li> </ul> <p>Клавиатура:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: без провод</li> <li>- производител: Vantec</li> </ul> <p>Мишка:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: оптическа</li> <li>- производител: Vantec</li> </ul>	<p>2</p> <p>Надстройка компютърна</p> <p>Тип: All-in-One</p> <p>Дисплей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размер – пълнокрай 23"</li> <li>- разрешение – 1920x1080</li> </ul> <p>Процесор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- производител – Intel</li> <li>- брой ядра – 4</li> <li>- брой ядра – 4</li> <li>- тактов честота – 2.8 GHz</li> <li>- базова тактов честота – 2.6 GHz</li> </ul> <p>Памет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: DDR4</li> <li>- размер: 16GB</li> <li>- производител: Gigabyte</li> </ul> <p>Накладка:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размер: 1.1 TB</li> <li>- производител: Western Digital</li> </ul> <p>Графика:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: интегрирана</li> <li>- производител: NVIDIA</li> <li>- размер: 2GB GDDR5</li> </ul> <p>Потребление:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: 220W</li> <li>- производител: Vantec</li> </ul> <p>Монитор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: LED</li> <li>- производител: Vantec</li> </ul> <p>Клавиатура:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: без провод</li> <li>- производител: Vantec</li> </ul> <p>Мишка:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: оптическа</li> <li>- производител: Vantec</li> </ul>
2	<p>Надстройка компютърна</p> <p>Тип: All-in-One</p> <p>Дисплей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размер – пълнокрай 23"</li> <li>- разрешение – 1920x1080</li> </ul> <p>Процесор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- производител – Intel</li> <li>- брой ядра – 4</li> <li>- брой ядра – 4</li> <li>- тактов честота – 2.8 GHz</li> <li>- базова тактов честота – 2.6 GHz</li> </ul> <p>Памет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: DDR4</li> <li>- размер: 16GB</li> <li>- производител: Gigabyte</li> </ul> <p>Накладка:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размер: 1.1 TB</li> <li>- производител: Western Digital</li> </ul> <p>Графика:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: интегрирана</li> <li>- производител: NVIDIA</li> <li>- размер: 2GB GDDR5</li> </ul> <p>Потребление:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: 220W</li> <li>- производител: Vantec</li> </ul> <p>Монитор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: LED</li> <li>- производител: Vantec</li> </ul> <p>Клавиатура:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: без провод</li> <li>- производител: Vantec</li> </ul> <p>Мишка:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: оптическа</li> <li>- производител: Vantec</li> </ul>	<p>2</p> <p>Надстройка компютърна</p> <p>Тип: All-in-One</p> <p>Дисплей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размер – пълнокрай 23"</li> <li>- разрешение – 1920x1080</li> </ul> <p>Процесор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- производител – Intel</li> <li>- брой ядра – 4</li> <li>- брой ядра – 4</li> <li>- тактов честота – 2.8 GHz</li> <li>- базовая тактов честота – 2.6 GHz</li> </ul> <p>Памет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: DDR4</li> <li>- размер: 16GB</li> <li>- производитель: Gigabyte</li> </ul> <p>Накладка:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размер: 1.1 TB</li> <li>- производитель: Western Digital</li> </ul> <p>Графика:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: интегрирана</li> <li>- производитель: NVIDIA</li> <li>- размер: 2GB GDDR5</li> </ul> <p>Потребление:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: 220W</li> <li>- производитель: Vantec</li> </ul> <p>Монитор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: LED</li> <li>- производитель: Vantec</li> </ul> <p>Клавиатура:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: без провод</li> <li>- производитель: Vantec</li> </ul> <p>Мишка:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: оптическая</li> <li>- производитель: Vantec</li> </ul>	<p>2</p> <p>Надстройка компютърна</p> <p>Тип: All-in-One</p> <p>Дисплей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размер – пълнокрай 23"</li> <li>- разрешение – 1920x1080</li> </ul> <p>Процесор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- производител – Intel</li> <li>- брой ядра – 4</li> <li>- брой ядра – 4</li> <li>- тактов честота – 2.8 GHz</li> <li>- базовая тактов честота – 2.6 GHz</li> </ul> <p>Памет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: DDR4</li> <li>- размер: 16GB</li> <li>- производитель: Gigabyte</li> </ul> <p>Накладка:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размер: 1.1 TB</li> <li>- производитель: Western Digital</li> </ul> <p>Графика:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: интегрирана</li> <li>- производитель: NVIDIA</li> <li>- размер: 2GB GDDR5</li> </ul> <p>Потребление:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: 220W</li> <li>- производитель: Vantec</li> </ul> <p>Монитор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: LED</li> <li>- производитель: Vantec</li> </ul> <p>Клавиатура:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: без провод</li> <li>- производитель: Vantec</li> </ul> <p>Мишка:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип: оптическая</li> <li>- производитель: Vantec</li> </ul>





## ОПИСАННЯ І МАКІНАЛІЧНИХ ТЕХНІЧНИХ ПАРАМЕТРІВ

Номер	Назва компоненту	Опис компоненту	Функція компоненту	Параметри та характеристики	Допоміжна інформація
9	Модуль дисплея.	Розмір: 7.0". Розподільчий мікросхема: STN0700200E010980. Відстань від підсилювача до екрана & касети: підсилювач: 200 см/м2. Холостий рівень підсилювача: 10001. Акустичний динамік: Maxell CR-4002 Створювач: USA (BLUES). Цвет: White. Потужність вихідного сигналу: 125 мВ. Енергоефективність: ENERGY STAR з сертифікатом: EISA Установка в сидіння: 36 ° в горизонтальному напрямку.	Дисплей	Параметр: Відхилення: 25.8° Розподільчий мікросхема: STN0700200E010980. Сигнал від підсилювача: 5 мВ. Нормальний, стартовий: 10001. Нормальний: 10001 см/м2. Максимальна площа: 115° / 120° (H/V) Сертифікація: ENERGY STAR з сертифікатом: EISA Установка в сидіння: 36 ° в горизонтальному напрямку.	10
10	Клавіатура.	Розмір: 21.	Клавіатура	Розмір: 21. Розташування: 1 870 x 1050. Відстань від підсилювача: 5 мВ. Нормальний, стартовий: 10001. Нормальний: 10001 см/м2. Максимальна площа: 115° / 120° (H/V) Сертифікація: ENERGY STAR з сертифікатом: EISA Установка в сидіння: 36 ° в горизонтальному напрямку.	11
11	Клавіатура.	Розмір: 17". Розташування: 1 870 x 1050. Відстань від підсилювача: 5 мВ. Нормальний, стартовий: 10001. Нормальний: 10001 см/м2. Максимальна площа: 115° / 120° (H/V) Сертифікація: ENERGY STAR з сертифікатом: EISA Установка в сидіння: 36 ° в горизонтальному напрямку.	Клавіатура	Розмір: 17". Розташування: 1 870 x 1050. Відстань від підсилювача: 5 мВ. Нормальний, стартовий: 10001. Нормальний: 10001 см/м2. Максимальна площа: 115° / 120° (H/V) Сертифікація: ENERGY STAR з сертифікатом: EISA Установка в сидіння: 36 ° в горизонтальному напрямку.	12
12	Дисплей.	Технологія: Плазма, мініатюрний Формат: 74.	Дисплей	Формат: 74. Розмір дисплея: 5.0" x 200 x 150. Панель: матовий 256x16K. Оптичний: No Bezel. Розмістити в місці: підсилувач. Відстань від підсилювача: 200 см/м2. Сигнал від підсилювача: USB 2.0 біт/гкс. Сигнал від підсилювача: STN0700200E010980. Сигнал від підсилювача: ENERGY STAR з сертифікатом: EISA Установка в сидіння: 36 ° в горизонтальному напрямку.	13
13	Джойстики.	Підсилювач: Підсилювач, цифровий Формат: 74. Розмір дисплея: 5.0" x 200 x 150. Панель: матовий 256x16K. Оптичний: No Bezel. Розмістити в місці: підсилувач. Відстань від підсилювача: 200 см/м2. Сигнал від підсилювача: USB 2.0 біт/гкс. Сигнал від підсилювача: ENERGY STAR з сертифікатом: EISA Установка в сидіння: 36 ° в горизонтальному напрямку.	Джойстики	Підсилювач: Підсилювач, цифровий Формат: 74. Розмір дисплея: 5.0" x 200 x 150. Панель: матовий 256x16K. Оптичний: No Bezel. Розмістити в місці: підсилувач. Відстань від підсилювача: 200 см/м2. Сигнал від підсилювача: USB 2.0 біт/гкс. Сигнал від підсилювача: ENERGY STAR з сертифікатом: EISA Установка в сидіння: 36 ° в горизонтальному напрямку.	14



DRAFTING AND DESIGN IN THE AUTOMOTIVE INDUSTRY

ДЕСКРИПТИВНАЯ ЧАСТЬ

ДОКУМЕНТА ОЦЕНКИ И МАРКИРОВКИ ТЕХНИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ

## ОЦЕНКА И МАРКИРОВКА ТЕХНИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ

№		Оценка		Маркировка		Срок	
40	Баунти-стор:						
	Применение монитора способствует снижению времени ожидания - 150 минут.						
	РНК/IOS: фильтр - 75 НН/с.						
	Схема: РНК & IOS-10						
	Наборные линзы: сменные для смены РНК/IOS						
	Наборные линзы: 50 компл.						
	Наборные линзы: 20 компл.						
	Баунти-стор: 10000						
	Сертификат: FCC, CE, VCCI, CISPR 22, EN 60950-1, EN 60950-2-2, IEC 60950-EN 62100-3-2, UL 60950, CSA 22.2 № 2829, CSA 22.2 № 2830, EN 35502,						
	Артикул: 3548						
	Срок действия: 12						
41	Баунти-стор:						
	Габаритные размеры: 51,3 x 125						
	Вес: 0,1 кг						
	Материал корпуса: пластик						
	Сертификат: CE						
	Артикул: 3548						
	Срок действия: 12						
42	Баунти-стор: 12:						
	Габаритные размеры: 800x150x100						
	Вес: 0,5 кг						
	Состав: пластик						
	Сертификат: CE						
	Артикул: 3548						
	Срок действия: 12						
43	Баунти-стор: 12:						
	Габаритные размеры: 1200x150x100						
	Вес: 0,8 кг						
	Состав: пластик						
	Сертификат: CE						
	Артикул: 3548						
	Срок действия: 12						

ОПИСАНИЕ И МАКИНАЛДЫН ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
1. <b>Основные технические параметры:</b>	<p>Рамка - 33.3" Тип - Ноутбук Процессор - Intel Core i7-10750H (10 ядер) Память (Для ноутбука Intel Core i7) RAM - 16 ГБ Аккумулятор - 54 Втч Вес тела - 1.8 кг Бренд экрана - Acer Бренд клавиатуры - Acer Бренд мыши - Acer Бренд тачпада (指点板) - макинши 2.5 ГГц Бренд памяти - Samsung 4 ГБ Процессор карты: Видеокарта Тип видеокарты: интегрированная, 550 Память видеокарты: 128 ГБ Портов: макинши 1 x USB 3.0, макинши 1 x HDMI, макинши 1 x Microphone/Line-in Максимальная частота Dual Band Wi-Fi: 867/1300 Максимальная частота Bluetooth: 100/1200 Ноутбук: НО Использование/исп.: На работе, дома, в пути, БОС Работа на Балконе: имеется Сервисное обслуживание: имеется Ориентировочная стоимость: Macbook 10 Новейшее поколение от Apple и т.д. Несколько раз в год меняю ноутбук из-за его неудобства в использовании и несовпадения с моими потребностями Гарантийный срок: 1 год  </p>
2. <b>Параметры дисплея:</b>	<p>Диагональ: - Рамка - 33.3" - Тип - Ноутбук - Решение экрана: 1920x1080 - Аккумулятор - 54 Втч - Вес тела - 1.8 кг - Бренд экрана - Acer - Бренд клавиатуры - Acer - Бренд мыши - Acer - Бренд тачпада (指点板) - макинши 2.5 ГГц - Бренд памяти - Samsung 4 ГБ Процессор карты: Видеокарта Тип видеокарты: интегрированная, 550 Память видеокарты: 128 ГБ Портов: макинши 1 x USB 3.0, макинши 1 x HDMI, макинши 1 x Microphone/Line-in Максимальная частота Dual Band Wi-Fi: 867/1300 Максимальная частота Bluetooth: 100/1200 Ноутбук: НО Использование/исп.: На работе, дома, в пути, БОС Работа на Балконе: имеется Сервисное обслуживание: имеется Ориентировочная стоимость: Macbook 10 Новейшее поколение от Apple и т.д. Несколько раз в год меняю ноутбук из-за его неудобства в использовании и несовпадения с моими потребностями Гарантийный срок: 1 год  </p>
No	

ОПИСАНИЕ И КРИТИЧАЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
3. Оптический интерфейс	<p>Формат: - Рамка - 127* - ГПИ - 62500 Поддержка: Full HD (1920x1080) Процессор: Dual Band Intel Core i3 4000M с поддержкой Бренд: Asus - Материнская плата Бренд: Intel - Процессор Бренд: NVIDIA GeForce GTX 750 с поддержкой - Видеокарты в чистоте - Абсолютно 2.5 GHz - Год появления: 2013 Бренд: Intel - Чипсет Бренд: NVIDIA GeForce GTX 750 с поддержкой Процессор: Dual Band Intel Core i3 4000M с поддержкой Память: 8GB DDR3 Память: 8GB DDR3 Процессор: Dual Band Intel Core i3 4000M с поддержкой Кодекс: 810 Накопитель на жестком диске Разъем для блоков питания: Mini PCIe x4 Карта расширения: CNB-GV750U с поддержкой Портами: 1x USB 3.0 для зарядки и передачи данных на смартфон/планшет Планшетного дисплея Планшетный дисплей</p>
4. Дисплей	<p>- Рамка - 25.5" - Тип - ЖК-экран - Разрешение - FHD Процессор: Dual Band Intel Core i3 4000M с поддержкой - Адекватность ~ 64 битов - Бренд: Acer - Материнская плата - Год появления: 2013 Бренд: Intel - Процессор Бренд: NVIDIA GeForce GTX 750 с поддержкой Процессор: Dual Band Intel Core i3 4000M с поддержкой Память: 8GB DDR3 Процессор: Dual Band Intel Core i3 4000M с поддержкой Кодекс: 810 Накопитель на жестком диске Разъем для блоков питания: Mini PCIe x4 Карта расширения: CNB-GV750U с поддержкой Портами: 1x USB 3.0 для зарядки и передачи данных на смартфон/планшет Планшетного дисплея Планшетный дисплей</p>
5. Планшет	<p>- Планшет - 25.5" - Тип - ЖК-экран - Разрешение - FHD Процессор: Dual Band Intel Core i3 4000M с поддержкой - Адекватность ~ 64 битов - Бренд: Acer - Материнская плата - Год появления: 2013 Бренд: Intel - Процессор Бренд: NVIDIA GeForce GTX 750 с поддержкой Процессор: Dual Band Intel Core i3 4000M с поддержкой Память: 8GB DDR3 Процессор: Dual Band Intel Core i3 4000M с поддержкой Кодекс: 810 Накопитель на жестком диске Разъем для блоков питания: Mini PCIe x4 Карта расширения: CNB-GV750U с поддержкой Портами: 1x USB 3.0 для зарядки и передачи данных на смартфон/планшет Планшетного дисплея Планшетный дисплей</p>





СПИСАНИЕ И АРХИВАЦИИ ТЕХНИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ	
№	
5	<p><b>Дисплей монитора:</b></p> <p>- Дисплей LCD -19,5"см.</p> <p>- Full HD (1920x1080).</p> <p>- Активная матрица / TFT.</p> <p><b>Процессор:</b></p> <p>- Аудиокодек – 64 битов.</p> <p>- Графика GPU: Intel HD Graphics 4.</p> <p>- Графика Матчина: NVIDIA GeForce GTX 1060 – минимум 2,5 GHz.</p> <p>- Видеопамять – Классический 8 GB.</p> <p>Выход звука: Аудио выход с антенным 169dB (SPL) в режиме пикеттинга.</p> <p>Память: 4 GB DDR3L 1600 MHz (4x4GB).</p> <p>Накопитель: SSD (512 GB или более). Накопитель: тв-накоп. HDD с интегр.</p> <p>Аудио: 4 каналы стерео акустик.</p> <p>Оперативное питание: 12V 5A.</p> <p>Интерфейсы: 1x HDMI 2.0, порт 1,5 mm USB, минимум 1x USB 2.0, 1 x USB 3.0.</p> <p>Четвертый порт: Media Card Reader wih Micro SD Card Reader.</p> <p>Клавиатура: без подсветки, синий фон.</p> <p>Операционная система: Windows 10.</p> <p>Зарядка: -240W</p> <p>Техн. характеристика:</p> <p>Компьютерная система:</p> <p>Дисплей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Размер экрана – 15"</li> <li>-Установка -10°</li> <li>-Напряжение – 1</li> </ul> <p>Процессор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Процессор – 1</li> <li>-Бренд чипа – 2</li> <li>-Серийный номер – 4</li> <li>-Бюджет наимен. – 3</li> </ul> <p>-Наш питает – индикация 3 MB.</p> <p>Процессорная платформа: Dual Band WiFi.</p> <p>Таблица рабочих параметров: 248 GB SSD, минимум 512 GB, не less than 1600 GB.</p> <p>Порт: LAN (1GbE).</p> <p>Порт: USB 3.0.</p> <p>Порт: USB 2.0.</p> <p>Адрес: Интернет-адрес IP: 192.168.1.1</p> <p>Имя пользователя: AdminUser.</p> <p>Пароль: AdminPass.</p> <p>Сертификат: DigiCert SHA2.</p> <p>Операционная система: Windows 10.</p> <p>Изображение: Веб-камера.</p> <p>Скачивание: Трекеры.</p>
6	<p>1</p>
7	<p>1</p>
8	<p>1</p>
9	<p>1</p>
10	<p>1</p>
11	<p>1</p>
12	<p>1</p>
13	<p>1</p>

**ОПИСАНИЕ И ПОИМКАЛНИ ТЕХНИЧСКИИ ПАРАМЕТРИ**

**МРН-Р**

11	<p><b>Дисплей:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Размер – 15,6"</li> <li>- Тип – Матов</li> <li>- Глубина цвета – Full HD (1920x1080)</li> </ul> <p><b>Камера:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Автоматика – 64 битовая</li> <li>- Быстрый чист – 4</li> <li>- Быстро фокус – 3</li> <li>- Быстрая система чистоты – МИНИМУМ 2.1 GHz</li> <li>- Нано пленка – МИНИМУМ 3 мкм</li> </ul> <p><b>Типичный разъем:</b> 1 Ти</p> <p><b>Максимальное количество камеры:</b> 20 (200) камер, Wireless (Беспроводная), Bluetooth (Беспроводная), HDMI (1 x HDMI), минимум 1 x HDMI, максимум 1 x HDMI</p> <p><b>RAM, МИНИМУМ 3 ГБ</b></p> <p><b>Частота обработки сигналов:</b> 5 ГГц</p> <p><b>Параметры системной платы:</b> 1000 Мб, 1000 Мб</p> <p><b>Гарантийный срок:</b></p>	60.	60.
12	<p><b>Дисплей:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Размер: 15,6"</li> <li>- Тип – Матов</li> <li>- Глубина цвета – Full HD (1920x1080)</li> </ul> <p><b>Камера:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Автоматика – 64 битовая</li> <li>- Быстрый чист – 4</li> <li>- Быстро фокус – 3</li> <li>- Быстрая система чистоты – МИНИМУМ 2.1 GHz</li> <li>- Нано пленка – МИНИМУМ 3 мкм</li> </ul> <p><b>Типичный разъем:</b> 1 Ти</p> <p><b>Максимальное количество камеры:</b> 20 (200) камер, Wireless (Беспроводная), Bluetooth (Беспроводная), HDMI (1 x HDMI), минимум 1 x HDMI, максимум 1 x HDMI</p> <p><b>RAM, МИНИМУМ 3 ГБ</b></p> <p><b>Частота обработки сигналов:</b> 5 ГГц</p> <p><b>Параметры системной платы:</b> 1000 Мб, 1000 Мб</p> <p><b>Гарантийный срок:</b></p>	60.	60.

2.11.2019г. 15:00, Минск  
X НДЗ, **договор 2.1.055**  
Согласовано: Старший инженер с  
Грандиозная группировка

10  
запись от председателя

№	ОПИСАНИЕ И МИНИМАЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРИ	
19	<p>Хромати́ческий монито́р с сенси́тивным экраном и опти́ческим дистанционным управлени́ем.</p> <p>- Рамка - 34,0"</p> <p>- Резиновая - 990x600 [Fan Hui] 300x100</p> <p>- Матрица - 80</p> <p>Процессор: i8 (погрешность Intel Core i7-4500U) 1.8 ГГц</p> <p>- Емкостный - матрица 4K</p> <p>- Сенсорная панель - матрица 3.5 ГГц</p> <p>- Быстрая зарядка - матрица 3.5 ГГц</p> <p>- Камера - матрица 8 Мп</p> <p>- Быстрая зарядка - матрица 3.5 ГГц</p> <p>Графика: Intel HD Graphics 4400 (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>Аудио: Dolby Audio Premium на плате звука (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>Несколько разъемов: MicroSD (40 ГБ)/USB Ethernet, WiFi/BT2.0/Bluetooth 4.2/WWAN 4G (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>3.0 Type C (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>2x USB 3.0 (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>1x Nano SIM Slot, Nano Ethernet port</p> <p>Камерка: 13 Мп, 1080p, 30 кадров/секунду на высокой и TrueShot, 50 кадров/секунду</p> <p>Запись: MicroSD, 4K, 60 кадров/секунду (матрица 3.5 ГГц), 4K, 30 кадров/секунду, FHD, 120 кадров/секунду, 1080p, 120 кадров/секунду</p> <p>Разъемы: HDMI, DisplayPort, USB-C, Thunderbolt 3, USB 3.0, USB 2.0, USB 3.0, USB 2.0</p> <p>Слоты для карт: SDXC, SDHC, microSD, microSDHC, microSDXC</p> <p>Аккумулятор: 3000 мАч (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>Диагональ экрана: 34,0" (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>Комплектация: Windows 10 Pro</p> <p>Гарантийный срок: 1 год (матрица 3.5 ГГц)</p>	65.
20	<p>Планшетный компьютер с сенси́тивным экраном и опти́ческим дистанционным управлени́ем.</p> <p>- Рамка - 10,1"</p> <p>- Резиновая - 2560x1600 [Fan Hui] 300x100</p> <p>- Матрица - 80</p> <p>Процессор: i7 (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>- Емкостный - матрица 3.5 ГГц</p> <p>- Сенсорная панель - матрица 3.5 ГГц</p> <p>- Быстрая зарядка - матрица 3.5 ГГц</p> <p>- Камера - матрица 8 Мп</p> <p>- Быстрая зарядка - матрица 3.5 ГГц</p> <p>Графика: Intel HD Graphics 4400 (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>Аудио: Dolby Audio Premium на плате звука (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>Несколько разъемов: MicroSD (40 ГБ)/USB Ethernet, WiFi/BT2.0/Bluetooth 4.2/WWAN 4G (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>3.0 Type C (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>2x USB 3.0 (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>1x Nano SIM Slot, Nano Ethernet port</p> <p>Камерка: 13 Мп, 1080p, 30 кадров/секунду на высокой и TrueShot, 50 кадров/секунду</p> <p>Запись: MicroSD, 4K, 60 кадров/секунду (матрица 3.5 ГГц), 4K, 30 кадров/секунду, FHD, 120 кадров/секунду, 1080p, 120 кадров/секунду</p> <p>Разъемы: HDMI, DisplayPort, USB-C, Thunderbolt 3, USB 3.0, USB 2.0</p> <p>Слоты для карт: SDXC, SDHC, microSD, microSDHC, microSDXC</p> <p>Аккумулятор: 3000 мАч (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>Диагональ экрана: 10,1" (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>Комплектация: Windows 10 Pro</p> <p>Гарантийный срок: 1 год (матрица 3.5 ГГц)</p>	65.
21	<p>Планшетный компьютер с сенси́тивным экраном и опти́ческим дистанционным управлени́ем.</p> <p>- Рамка - 10,1"</p> <p>- Резиновая - 2560x1600 [Fan Hui] 300x100</p> <p>- Матрица - 80</p> <p>Процессор: i7 (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>- Емкостный - матрица 3.5 ГГц</p> <p>- Сенсорная панель - матрица 3.5 ГГц</p> <p>- Быстрая зарядка - матрица 3.5 ГГц</p> <p>- Камера - матрица 8 Мп</p> <p>- Быстрая зарядка - матрица 3.5 ГГц</p> <p>Графика: Intel HD Graphics 4400 (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>Аудио: Dolby Audio Premium на плате звука (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>Несколько разъемов: MicroSD (40 ГБ)/USB Ethernet, WiFi/BT2.0/Bluetooth 4.2/WWAN 4G (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>3.0 Type C (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>2x USB 3.0 (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>1x Nano SIM Slot, Nano Ethernet port</p> <p>Камерка: 13 Мп, 1080p, 30 кадров/секунду на высокой и TrueShot, 50 кадров/секунду</p> <p>Запись: MicroSD, 4K, 60 кадров/секунду (матрица 3.5 ГГц), 4K, 30 кадров/секунду, FHD, 120 кадров/секунду, 1080p, 120 кадров/секунду</p> <p>Разъемы: HDMI, DisplayPort, USB-C, Thunderbolt 3, USB 3.0, USB 2.0</p> <p>Слоты для карт: SDXC, SDHC, microSD, microSDHC, microSDXC</p> <p>Аккумулятор: 3000 мАч (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>Диагональ экрана: 10,1" (матрица 3.5 ГГц)</p> <p>Комплектация: Windows 10 Pro</p> <p>Гарантийный срок: 1 год (матрица 3.5 ГГц)</p>	65.