

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розмір бюджетного призначення, технічних та якісних характеристики предмета закупівлі

(відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 01.08.2013 №631 і від 11.10.2016 №710»)

1	Назва предмета закупівлі	Мережеве обладнання код за ДК 021: 2015: 32420000-3 Мережеве обладнання
2	Вид процедури	Відкриті торги (з особливостями)
3	Ідентифікатор закупівлі	UA-2024-04-20-000003-a
4	Розмір бюджетного призначення	Відповідно до кошторису на 2024 рік.
5	Очікувана вартість предмета закупівлі	682 389,00 грн з ПДВ
6	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі	Міністерством розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України затверджена примірна методика визначення очікуваної вартості предмета закупівлі (наказ від 18.02.2020 №275) , якою передбачені методи визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: 1) здійснення пошуку, збору та аналіз загальнодоступної інформації про ціну товару (тобто інформація про ціни, що містяться в мережі інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозоро», тощо; 2) отримання комерційних (цінових) пропозицій від виробників, офіційних представників (дилерів), постачальників; 3) у разі обмеження конкуренції на ринку певних товарів та враховуючи їх специфіку при розрахунку використовуються ціни попередніх закупівель аналогічного товару та/або минулих періодів (з урахуванням індексу інфляції, зміни курсів іноземних валют).

Розрахунок очікуваної вартості товару проводився методом отримання комерційних (цінових) пропозицій від постачальників.

Найменування товару	Кількість шт	ДЖЕРЕЛО 1 (грн.)	ДЖЕРЕЛО 2 (грн.)	ДЖЕРЕЛО 3 (грн.)	Середня вартість шт, (грн.)	Ціна закупівлі, грн.
Маршрутизатор RG-NBR6210-E (або еквівалент)	1	32 679,00	32 679,00	32 679,00	32 679,00	32 679,00
Комутатор PoE Switch RG-NBS3100-24GT4SFP-P (або еквівалент)	2	22 849,00	22 849,00	22 849,00	22 849,00	45 698,00
Комутатор PoE Switch RG-ES218-GC-P (або еквівалент)	4	14 199,00	14 198,00	14 198,00	14 198,00	56 792,00
Керований комутатор Core	3	16 659,00	15 591,42	16 659,00	16 303,14	48 909,42

RG-NBS5100-24GT4SFP (або еквівалент)						
Високопродуктивна точка доступу Ceiling RG-RAP2260(G) (або еквівалент)	36	8 118,00	8 118,00	8 118,00	8 118,00	292 248,00
Високопродуктивна точка доступу Ceiling RG-RAP2260(E) (або еквівалент)	11	12 829,00	12 828,00	12 828,00	12 828,00	141 108,00
Модуль одноволоконний FoxGate SFP-1SM-1310nm-3SC 1Gbps (або еквівалент)	7	479,00	551,00	551,00	527,00	3 689,00
Модуль одноволоконний FoxGate SFP-1SM-1550nm-3SC 1Gbps (або еквівалент)	7	551,00	551,00	530,00	544,00	3 808,00
Комутатор PoE 10-портовий TVT TD-B2208S1-PGU з 8 портами PoE (або еквівалент)	3	7 803,00	8 315,00	6 720,00	7 612,67	22 838,04
Комутатор PoE 28-портовий TVT TD-B2224S1-PGA з 24 портами PoE (або еквівалент)	1	36 550,00	34 850,00	36 550,00	35 983,33	35 983,33

Очікувана вартість закупівлі – 682 389,00 грн з ПДВ.

7	Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі	Для забезпечення господарської діяльності виникла обґрунтована необхідність у закупівлі.
---	---	--

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ

Мережеве обладнання

код за ДК 021:2015: 32420000-3 Мережеве обладнання

Запропонований Учасником товар має відповідати встановленим в Україні технічним та санітарним нормам та правилам. Товар повинен відповідати ДСТУ, ТУ, іншим вимогам

нормативної документації та технічним регламентам країни виробника, вимогам національних стандартів, щодо забезпечення безпечності продукції, гармонізованих з відповідними європейськими та міжнародними стандартами.

Замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідає потребам та вимогам Замовника. Закупівля з певними технічними і якісними характеристиками обґрунтована наявними потребами Замовника з урахуванням надійності, високого рівня безпеки та з урахуванням виділених коштів. Тому для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, замовником було прийнято рішення провести закупівлю товару з певними технічними і якісними характеристиками.

Якщо ця технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, таке посилання є необхідним та обґрунтованим. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент» (еквівалентом вважатиметься товар, який за характеристиками та своїм призначенням відповідає вимогам, встановленим Замовником).

Місце поставки товару:

- 49005 м. Дніпро, пр. Гагаріна, 26, Дніпропетровський державний університет внутрішніх справ.

Обсяги та предмет закупівлі:

№ з/п	Найменування товару / технічні характеристики	Кількість
1	Маршрутизатор RG-NBR6210-E (або еквівалент)	1
	<p>8 GE ports, 2 GE fiber ports, 2 USB ports and 1 Console port; 1000 recommended concurrent clients, 2.5 Gbps maximum throughput; support Ruijie Cloud app and Ruijie Cloud platform management.</p> <p>Високопродуктивний багатофункціональний маршрутизатор безпеки з хмарним керуванням.</p> <p>ROM/RAM 8 Мб/2 Гб; Локальна пам'ять до 1Тб;</p> <p>Ethernet порти (Uplink) 1 x 10/100/1000 Base-T; LAN/WAN: 6 x 10/100/1000 Base-T, 2 x 1GBase-X SFP;</p> <p>Ethernet порти (DownLink) 1 x 10/100/1000 Base-T; LAN/WAN: 6 x 10/100/1000 Base-T, 2 x 1GBase-X SFP;</p> <p>CPU 3 ядра 1.2 ГГц; Особливості 2.5 Гбіт/с; 1000 клієнтів</p>	
2	Комутатор PoE Switch RG-NBS3100-24GT4SFP-P (або еквівалент)	2
	<p>24-Port Gigabit L2 Managed POE Switch, 24 Gigabit RJ45 POE/POE+ Ports, 4 SFP Slots, 370W PoE power budget, 19-inch Rack-mountable Stell Case</p> <p>Комутаційна спроможність 56 Гбіт/с; Швидкість пересилання пакетів 42 млн. пакетів в секунду; Порти 24 порти 10/100/1000 Base-T PoE+, 4 вихідні порти SFP 1000Base-X; PoE живлення порт 30 Вт, бюджет 370</p>	

	Вт; MAC-адреса 8К; Максимальна кількість VLAN 4094; LLDP, STP, RSTP; Робоча температура від 0 до 50°C; 440 x 293 x 44 мм	
3	Комутатор PoE Switch RG-ES218-GC-P (або еквівалент)	4
	18-Port Gigabit Smart POE Switch, 16 Gigabit RJ45 Ports including 16 POE/POE+ Ports, 2 SFP Slots, 240W PoE power budget, 13-inch Rack-mountable Steel Case Комутаційна здатність 36 Гбіт/с; Кеш 4.1 Мбіт; Швидкість пересилання пакетів 26,8 млн. пакетів в секунду; Порти 16 портів 10/100/1000 Base-T (PoE/PoE+), 2 вихідні порти 10/100/1000 Base-X SFP; Стандарт PoE IEEE 802.3at/802.af; Бюджет PoE 240 Вт; MAC-адреса 8К; Максимальна кількість VLAN 16; Управління потоком, Захист від петель, Дзеркальне відображення; живлення 100-240В, Потужність що споживається ≤ 280 Вт; Середній час безвідмовної роботи >200 тис. годин; Робоча температура від 0 до 40°C; 300 x 230 x 43.6 мм	
4	Керований комутатор Core RG-NBS5100-24GT4SFP (або еквівалент)	3
	24-Port Gigabit L3 Managed Switch, 24 Gigabit RJ45 Ports, 4 SFP Ports, 19-inch Rack-mountable Steel Case, Static Routing Downlink порти: 24x RJ45 (100M) с піддержкою PoE; Uplink порти: 4x SFP (1000M); Протокол PoE: IEEE802.3af (PoE), IEEE802.3at (PoE+) / бюджет 370 Вт; Живлення: AC 100 - 240В; Робоча температура: 0° - + 50°C;	
5	Високопродуктивна точка доступу Ceiling RG-RAP2260(G) (або еквівалент)	36
	AX1800 Wi-Fi 6 dual-band Gigabit ceiling mount AP, dual Gigabit LAN uplink ports, built-in antennas, dual-band 2.4GHz/5GHz, 802.11ax, 802.11ac wave2/wave1, up to 1775Mbps access rate per AP; support AP and routing mode, Layer 3 roaming, Reye unified networking and Ruijie Cloud app management; Support PoE and local power supply (PoE module and DC adapter are sold separately) Внутрішня бездротова дводіапазонна точка доступу для кріплення на стелю, зручне налаштування через Cloud або мобільний додаток; протокол одночасний 802.11ax, 802.11ac wave2/wave1, 802.11a/b/g/n; Робочі діапазони 802.11b/g/n/ax : 2.4G ~ 2.4835 ГГц; 802.11a/n/ac/ax : 5G : 5.150~5.350GHz, 5.725~5.850 ГГц (залежно від країни); Внутрішні антени (2,4 ГГц: 3 дБі, 5 ГГц: 3 дБі); Просторові потоки 2,4 ГБ 2x2MIMO 5G 2x2MIMO; Максимальна пропускна здатність до 574 Мбіт/с; при 2,4 Гбіт/с; До 1201 Мбіт/с при 5G; 1,775 Гбіт/с на точку доступу; Кількість клієнтів, що рекомендуються: 100; Живлення DC12В 1.5А/PoE 802.3at, 15 Вт	
6	Високопродуктивна точка доступу Ceiling RG-RAP2260(E) (або еквівалент)	11
	AX3200 Wi-Fi 6 Multi-Gigabit Ceiling Mount Indoor AP 1 2.5Gbps RJ45 port, 1 Gigabit RJ45 port, Built-in antennas, dual-band 2.4	

	<p>GHz/5GHz, 4x4 802.11ax, 802.11ac wave2 /wave1, Up to 3200Mbps access rate per AP; Support AP and routing mode, Layer 3 roaming, Reeye unified networking and Ruijie Cloud APP management; Local power supply, DC 12V/1.5A (Note: The power adapter is sold as an optional accessory), 802.3at PoE</p> <p>Внутрішня бездротова дводіапазонна точка доступу для кріплення на стелю, зручне налаштування через Cloud або мобільний додаток; протокол одночасний 802.11ax, 802.11ac wave2/wave1, 802.11a/b/g/n; Робочі діапазони 802.11b/g/n : 2.4G ~ 2.4835 ГГц; 802.11a/n/ac/ax : 5G : 5.150~5.350GHz, 5.725~5.850 ГГц (залежно від країни); Внутрішні антени (2,4 ГГц: 3 дБі, 5 ГГц: 3 дБі); Просторові потоки 2,4 ГБ 4x2MIMO, 5G 4x2MIMO; Максимальна пропускну здатність до 800 Мбіт/с; при 2,4 Гбіт/с; До 2402 Мбіт/с при 5G; 3,202 Гбіт/с на точку доступу; Кількість клієнтів, що рекомендуються: 120; Живлення DC12V 1.5A/PoE 802.3at, 25 Вт</p>	
7	Модуль одноволоконний FoxGate SFP-1SM-1310nm-3SC 1Gbps (або еквівалент)	7
	Модуль одноволоконний SFP-1SM-1310nm-3SC 1Gbps	
8	Модуль одноволоконний FoxGate SFP-1SM-1550nm-3SC 1Gbps (або еквівалент)	7
	Модуль одноволоконний SFP-1SM-1550nm-3SC 1Gbps	
9	Комутатор PoE 10-портовий TVT TD-B2208S1-PGU з 8 портами PoE (або еквівалент)	3
	10-портовий PoE-комутатор з 8 портами PoE 10/100Mbps і 2 портами Uplink 10/100/1000Mbps; пропускну здатність: 5.6 Гб/с; стандарт живлення PoE: IEEE802.3at/af, PoE Pin: 1,2 + / 3,6-; максимальна відстань живлення PoE: до 100 м (100 Мбіт/канал), до 250 м (10 Мбіт/канал); порти 1-8 – підтримка режиму дальньої дії до 250 м, VLAN, функції Watchdog; загальна потужність: 120 Вт (до 30 Вт на порт); таблиця MAC-адрес 2K; живлення 100~240V/AC; блискавкозахист: 4KV, захист від електростатичного розряду: 8KV; робоча температура від -20 до +55 °C; розміри: 195 / 130 / 40 мм; вага: 1 кг	
10	Комутатор PoE 28-портовий TVT TD-B2224S1-PGA з 24 портами PoE (або еквівалент)	1
	28-портовий PoE-комутатор з 24 портами PoE 10/100/1000Mbps, 2 портами Uplink 10/100/1000Mbps і 2 SFP-портами 1000Mbps; пропускну здатність: 56 Гб/с; стандарт живлення PoE: IEEE802.3at/af, PoE Pin: 1,2 + / 3,6-; максимальна відстань живлення PoE: до 130 м; порти 1-24 – підтримка функції Watchdog; загальна потужність: 300 Вт (до 30 Вт на порт); таблиця MAC-адрес 8K; живлення 100~240V/AC; блискавкозахист: 6KV, захист від електростатичного розряду: 8KV; робоча температура від -20 до +60 °C; розміри: 440 / 180 / 45 мм; вага: 3 кг	

Товар, запропонований Учасником, повинен відповідати заявленим технічним вимогам, встановленим у технічному завданні.

Учасник у складі пропозиції має надати порівняльну таблицю, у довільній формі, де повинно бути надано порівняння технічних характеристик, назва товару, виробник та опис технічних характеристик, які пропонуються Учасником (повинні містити чіткі цифрові

значення, без слів «приблизно», «менше» та ін.). Також Учасник повинен зазначити посилання на сайт виробника (офіційного представника, дилера, *тощо*) товару, щоб у Замовника була можливість додатково перевірити технічні характеристики товару, який учасник пропонує до закупівлі.

Показники запропонованої продукції мають відповідати технічним вимогам Замовника.

Всі витрати на повернення (заміну) неякісного Товару або Товарів, що не відповідає замовленому, покладаються на Учасника.

4. Доставка та розвантаження товару: Поставка товару передбачає надання комплексу супутніх послуг (вартість яких включається у ціну за одиницю виміру товару):

- доставка товару до місця призначення (за адресою об'єкта), включаючи розвантаження, транспортні та експедиційні послуги;

Усі заходи повинні проводитися силами та за рахунок Постачальника.

5. Вимоги до упаковки: Упаковка повинна відповідати вимогам, встановленим для цього виду Товару і захищати його від пошкоджень або псування під час перевезення (доставки). Транспортні витрати за рахунок Постачальника.

6. Товар, запропонований Учасником, повинен бути новим і таким, що не був у використанні строк виготовлення не раніше 2023 року, у працездатному стані, поставлений у непошкодженій тарі виробника, що забезпечує безпеку транспортування і збереження якості на протязі терміну придатності. Не повинні мати дефектів, що пов'язані з конструкцією, матеріалами або роботою по їх виготовленню.

Гарантійний строк на Товар: становить (повинен становити не менше 12 місяців) з дати прийняття товару Замовником.

Товар повинен бути з повною комплектацією. З товаром повинні поставлятися всі необхідні документи виробника, які супроводжують товар – сертифікати, інструкція з експлуатації українською мовою, тощо, передбачених для цього Товару (надати гарантійний лист на підтвердження виконання цих вимог).

7. Запропонований Учасником товар обов'язково забезпечується гарантійним ремонтом. Гарантійний ремонт (обслуговування), заміна неякісного (несправного) товару проводиться Постачальником безкоштовно. Всі витрати (у тому числі транспортні), пов'язані з виконанням вищезазначених дій, покладаються на Постачальника (надати гарантійний лист на підтвердження).

8. Оплата здійснюється після приймання товару.

9. Строк постачання Товару – впродовж 3 (трьох) робочих днів після отримання заявки (усної або письмової), у робочі дні з 08.30 до 16.00 години (про що надати гарантійний лист)

10. Товар, запропонований Учасником, повинен відповідати заявленим технічним вимогам, встановленим у технічному завданні. Невідповідність характеристик, вказаних в пропозиції, умовам документації електронної закупівлі, а також не надання документів, що вимагалися Замовником у тендерній документації, дає право на відхилення пропозиції.

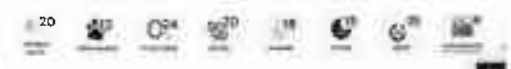
Маршрутизатор Ruijie Reyee RG-NBR6210-E



Решетка

Мережевий адаптер ASUS RG-C100C

32 679 ₴



Додаткові послуги

МАРШРУТИЗАТОР RUIJIE NETWORKS RG-NBR6210-E

КОД ТОВАРУ: UI



32679 ГРН

+1843 бонусів

КОПИТИ

АКЦІЯ

Відгуки

Ruijie Reyee RG-NBR6210-E - Високопродуктивний захищений маршрутизатор з хмарним керуванням

0 з 0 відгуків | 0 в наявності | Код товару: UI

- Захищений маршрутизатор з хмарним керуванням
- Видатний API для зручної інтеграції зі сторонніми пристроями
- Розширені функції управління мережею в тунеліх IPsec

Послуги від RIPL

- Бонусна програма
- Технічна підтримка

безкоштовно



32 679 ₴

+1634 бонусів



Ruijie RG-NBS3100-24GT4SFP-P - 24- портовый гигабитный L2 управляемый коммутатор POE

В наличии Есть в наличии Код товара: 00755551

Коммутатор L2 управляемый 24-портный
Поддержка 24-портового гигабитного L2 коммутатора с 4 портами SFP
Поддержка 24-портового гигабитного L2 коммутатора с 4 портами SFP
Поддержка 24-портового гигабитного L2 коммутатора с 4 портами SFP
Поддержка 24-портового гигабитного L2 коммутатора с 4 портами SFP
Поддержка 24-портового гигабитного L2 коммутатора с 4 портами SFP

Услуги от RipI

Безумная программа

Постоянное обслуживание

22 849 ₴

+1142 ₴ бонусов

brain

Киев

Магазины

Программа лояльности

Клиентам

Сервис

Акции

Каталог товаров

Интернет-магазин Brain > Мережеве обладнання і телефонія > Активне мережеве обладнання > Комутатори мережеві > Комутатори мережеві Ruijie Networks
Комутатор мережевий Ruijie Networks RG-NBS3100-24GT4SFP-P

КОМУТАТОР МЕРЕЖЕВИЙ RUIJIE NETWORKS RG-NBS3100-24GT4SFP-P



22849 ГРН

+1276 бонусів

Доставка

Гарантия
для магазина

Упаковка
службы для

Курьером за

Ноутбуки та комп'ютери > Мережеве обладнання > Комутатори мережеві > Комутатори мережеві Ruijie Networks > Комутатор мережевий Ruijie Networks RG-NBS3100-24GT4SFP-P

Комутатор мережевий Ruijie Networks RG-NBS3100-24GT4SFP-P

U0755551



22 849 грн

+1276 бонусів

Рейтинг: 5.0

Упаковка: Стандартна

Гарантия: 3 года

Страна: Китай

Коммутатор Ruijie Reyee RG-ES218GC-P 18-портовый гигабитный интеллектуальный POE Ruijie 17894



Выберите количество:

Выберите количество: 1 2 3 4

14199₴

Купить

Купить в 1 клик

Коммутатор сетевой Ruijie Networks RG-ES218GC-P

код: U065601-6



+ 852 грн Focus

14 198 грн

Купить

Купить в 1 клик

Почему мы?

Гарантия: 3 года
Доставка: Новая Почта
Служба поддержки: 800-30-10-10

КОМУТАТОР МЕРЕЖЕВИЙ RUIJIE NETWORKS RG-ES218GC-P

код: U0656016



14198 ГРН

Купить

Доставка:

Самовывоз
з магазину BRAIN

У відділення

Нова Пошта

Кур'єром Brain за
адресою

Оплата: Готівкою, Безготівкою VISA/Mastercard

Обмін / повернення: 30 днів / повернення гарантія 36 місяців

24-портовый гигабитный L3 управляемый Ruijie Reyee RG-NBS5100-24GT4SFP



Описание товара с аналогичными характеристиками:

- Downlink порты: 24x RJ45 (1000M);
- Uplink порты: 4x SFP (1000M);
- Питание: AC 100 - 240В;
- Рабочая температура: 0° - +50°C;
- 440x208x44 мм

16 659 грн

Для добавления авторизуйтесь в кабинете клиента нашего магазина клиентом-партнером



24-портовый гигабитный L2+ управляемый коммутатор Ruijie RG-NBS5100-24GT4SFP

15 591,42 грн

98040000

ХОЧЕШЬ ПОЛУЧИТЬ БОНУС?
ЗВОНИ



24-портовый коммутатор Ruijie RG-NBS5100-24GT4SFP

16 659 ₴

КУПИТЬ

ЗАМОВИТИ В ОДИН КЛІК

СПОСОБИ ДОСТАВКИ

Точка доступу Wi-Fi Ruijie Networks RG-RAP2260(G) код товару: 16101



8 118 грн

+485 грн

Відправка з магазину BRAIN

У відділення Нова Пошта

Код товару: 16101

Обсяг: 1 поєдинок

Обсяг повернення: 35 місяців

ТОЧКА ДОСТУПУ WI-FI RUIJIE NETWORKS RG-RAP2260(G) код товару: 16101



8118 ГРН

+485 грн

Відправка з магазину BRAIN

У відділення Нова Пошта

Код товару: 16101

Обсяг: 1 поєдинок

Обсяг повернення: 35 місяців

Точка доступа Ruijie Reyee RG-RAP2260(G)

О товаре Характеристики Похожие товары Отзывы



8 118 грн

+ R1 бонус

Купить

под заказ (1-5 дней)

В корзину

Сравнить

Доставка:

Самовывоз	забрать через (1-5 дней)	бесплатно
Адресная доставка (Плг. иа)	доставим через (1-5 дней)	99 грн
Новая почта	отправим через (1-5 дней)	по тарифам перевозч
Укрпочта	отправим через (1-5 дней)	по тарифам перевозч

Оплата: Наличными, Картой на сайте или в магазине, Безнал для юр. лиц, Безнал для физ. лиц
Наложный платеж в отделении службы доставки

Варианты: 2А, 2Б, 2В, 2Г, 2Д, 2Е, 2Ж, 2З, 2И, 2К, 2Л, 2М, 2Н, 2О, 2П, 2Р, 2С, 2Т, 2У, 2Ф, 2Х, 2Ц, 2Ч, 2Ш, 2Щ, 2Ъ, 2Ы, 2Ь, 2Э, 2Ю, 2Я

TELEMARKT

Wi-Fi точка доступа Ruijie Reyee RG-RAP2260(E)

Все про товар Доставка Характеристики

Купить



Стандарты IEEE
802.11b (Wi-Fi 1)
802.11a (Wi-Fi 2)
802.11g (Wi-Fi 3)
802.11n (Wi-Fi 4)
802.11ac (Wi-Fi 5)
802.11ax (Wi-Fi 6)

800 + 2400 Мбит/с

1 x 1000 Мбит/с
1 x 2500 Мбит/с

Мощность сигнала

2.4 ГГц та 5 ГГц

2 x LAN-порты

12 829 грн

Купить

Купить у кредит



Экспресс Доставка Под заказ

+311 бонусів за купівлі товару. Аби отримати подарунок 180 грн

Послуги та аксесуари



Точка доступа Wi-Fi Ruijie Networks RG-RAP2260(E)



+ 770 грн бонус

12 828 грн

Купить

В корзину

Доставка:

Самовывоз: забрать через (1-5 дней) бесплатно

Адресная доставка (Плг. иа): доставим через (1-5 дней) 99 грн

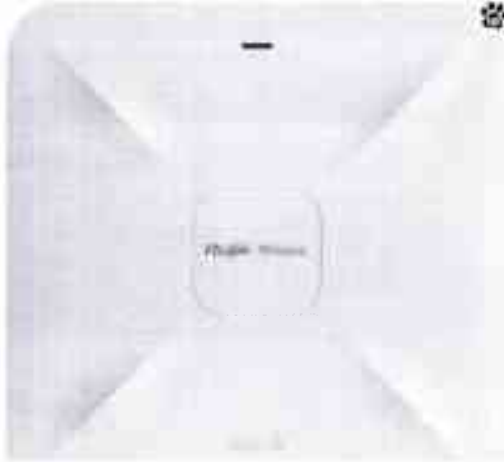
Новая почта: отправим через (1-5 дней) по тарифам перевозч

Укрпочта: отправим через (1-5 дней) по тарифам перевозч

Оплата: Наличными, Картой на сайте или в магазине, Безнал для юр. лиц, Безнал для физ. лиц
Наложный платеж в отделении службы доставки

Точка доступа Ruijie Reyee RG-RAP2260(E)

[Главная](#) [Характеристики](#) [Подобные товары](#) [Отзывы](#)



12 828 грн

под заказ (1-5 дней)

Доставка:

Самовывоз	забрать через (1-5 дней)	бесплатно
Курьерская доставка (Евросеть)	доставка через (1-5 дней)	49 грн
Новая почта	отправить через (1-5 дней)	с тарифом перевозчика
Укрпочта	отправить через (1-5 дней)	с тарифом перевозчика

Оплата: Наличными, Картой на сайте или в магазине, Переводом, Платежной картой для физ. лиц, Репозитом и кредитными средствами в отделении службы доставки

Гарантия: 36 мес. (3 года) 13 дней

[Главная](#) [Ноутбуки, планшеты и смартфоны](#) [Сетевое оборудование](#) [Оптическое оборудование](#) [Оптические модули](#)

Модуль SFP FoxGate 1000 SC 1550nm 3 км (SFPd-1SM-1550nm-3SC) с функцией DDM

[Описание и характеристики](#) [Отзывы](#)



479 €

от 119 € / мес



Способы оплаты:

Наличными

Картой

Переводом

Кредитные:

Репозит

Кредитная карта

Кредитная линия

Кредитная карта

Кредитная карта

Кредитная карта

Кредитная карта

Доставка в: Киев

Модуль SFP SFPd-1SM-1310nm-3SC FoxGate

код товару: 165334



+ 23 грн бонус

551 грн

Купити

Доставка

Увізділення

Кур'єром

Оплата

Обмін / Гаранті

Інтернет-магазин Вгап > Мережеве обладнання і телефони > Активне мережеве обладнання > Модулі SFP > Модулі SFP FoxGate > Модуль SFP SFPd-1SM-

МОДУЛЬ SFP SFPD-1SM-1310NM-3SC FOXGATE

КОД ТОВАРУ: 165334



Доставка

Самовивіз з магазину

Увізділення

Кур'єром

Оплата

Обмін / Гаранті

Одноволоконний SFP 1Gb/s WDM модуль FoxGate SFPd-1SM-1310nm-3SC



Код товару: 165334

530 грн

Купити

Додати до порівняння

Швидке замовлення

Купити в 1 клік

Шкаф серверный настенный 6U 19" глубина 350 мм Hypernet WMNC-35-6U-FLAT

Оставить отзыв



3 750 €

Купить

Быстрый заказ

Характеристики

Высота	1900
Бюджет	€
Глубина мм	350
Ширина мм	600
Тип шкафа	Настенный
Помещение	19"



WMNC-35-6U-FLAT-AC-BLACK Hypernet Шкаф коммутационный настенный 6U 600x350 разборной

Оставить отзыв

3 974 грн

К сравнению

Сообщить, когда появится

Характеристики

Высота	6U
Глубина	350
Ширина	600
Тип шкафа	Черный

Описание | Новый отзыв или комментарий

Настенный серверный шкаф WMNC-35-6U-FLAT-AC-BLACK Hypernet - это версия с уменьшенной

Доставка | Оплата | Гарантия | Возврат



Шкаф телекоммуникационный настенный 19", 6U 600x350 (Ш*Г), разборной, серый Hypernet WMNC-30-6U-FLAT-AC

3 559.00 грн

Купить

Быстрый заказ

Характеристики | Новый отзыв или комментарий

18.08.2017

Настінна серверна шафа 18U 19" глибина 600 мм акрил чорний CMS UA-MGSWA186B

Артикул: 52

Читати опис



12 242 €

Порівняти

Купити

Замовити швидко

Характеристики

Бренд	CMS
Висота U	18
Глибина, мм	600
Встановлення	Настінний
Конструкція	19"
Тип конструкції	Збірно-розбірний

1 товар



CMS UA-MGSWA186B — Серверный шкаф настенный, 19", 18U, 600x600x907 мм, акриловое стекло, разборный

Артикул: 64957 | Добавить в корзину

12 242.00 грн/шт

Выберите цвет



Характеристики

Бренд	CMS
Артикул	UA-MGSWA186B
Тип конструкції	Шкаф-настінний 19" 18U глибина 600 мм акрилове скло розбірний
Висота, мм	600
Встановлення	18
Конструкція	19"
Тип конструкції	Збірно-розбірний

Добрий день!
👉 Вибір



CMS UA-MGSWA186B шафа настінна 18U, 600x600x907, чорна

[Написати відгук](#)



12 621.00 грн

🛒 [Здати](#) [в відвідування](#) [напоказувальній](#) [бібліотеці](#)

[Повідомити, коли з'явиться](#)

Характеристики

Матеріал дверей	чорна порошкова
Матеріал корпусу	чорна порошкова
Висота	600x600x907 мм
Ширина	18U
Глибина	600 мм
Вага	600 мм
Тип замка	автоматична система
Тип замка	поворотний замок (два) закриваються на замок
Тип замка	поворотний замок на ключ
Тип замка	кабелом, висхідні з роз'єднувачами створами та

Керований комутатор PoE з 24 портами Hikvision DS-3E2326P

Пропозиції

Про ці результати

36 550,00 грн

Безкоштовна доставка

Control.ua

Перейти



Керований комутатор PoE з 24 портами Hikvision DS-3E2326P
 Особливості: 24-портовий керований POE/POE+ комутатор; Downlink порти: 24x RJ45 (10/100M) із підтримкою PoE; Uplink порти: 2x Combo (10/100/1000M); пропускна спроможність 22.8 Гбіт/с; Протокол PoE: IEEE 802.3AF/AT, бюджет 380 Вт; 4K VLAN: GVRP, QinQ; Private VLAN; Живлення: AC 100-240В; 0о до +50оС; 440x232x44 мм

Деталі на сайті Control.ua »

Порівняти пропозиції

Продавець	Відомості та спеціальні пропозиції	Ціна товару	Загальна ціна	
Control.ua	Безкоштовна доставка	36 550,00 грн	36 550,00 грн	Перейти

Схожі товари

 13 999,00 грн Комутатор TP-LINK T ... (35)	 10 320,00 грн 16-портовий керован..	 299,00 грн Комутатор 2E PowerL...	 5 363,00 грн Комутатор MIKROTİK... (19)	 10 250,00 грн Коммутатор DAHUA ... (2)	6 1 Коr
--	--	--	--	--	-------------------

Відгук

Хочете запропонувати функцію, повідомити про помилку або неправильні дані? Надішліть відгук або повідомте про порушення.

Керований комутатор PoE з 24 портами Fast Ethernet DS-3E2326P

Пропозиції

Про ці результати

34 850,00 грн

Дата й вартість доставки показуються на сторінці оплати

Prom

Перейти



24-портовий керований POE/POE+ комутатор; Downlink порти: 24x RJ45 (10/100M) із підтримкою PoE; Uplink порти: 2x Combo (10/100/1000M); пропускна спро...

Деталі на сайті Prom »

Порівняти пропозиції

Продавець	Відомості та спеціальні пропозиції	Ціна товару	Загальна ціна
Prom	Дата й вартість доставки показуються на сторінці оплати	34 850,00 грн	34 850,00 грн + доставка

Перейти

Схожі товари

 <p>8 331,00 грн Комутатор Ruijie Rey... (2)</p>	 <p>5 363,00 грн Комутатор MIKROTIK (19)</p>	 <p>10 250,00 грн Комутатор DANUA ... (2)</p>	 <p>10 320,00 грн 16-портовий керован...</p>	 <p>6 970,00 грн Комутатор MikroTik C... (52)</p>	 <p>1 749,00 грн Комутатор T</p>
--	--	---	---	---	--

Відгук

Хочете запропонувати функцію, повідомити про помилку або неправильні дані? Надшліть відгук або повідомте про порушення.

Керований комутатор PoE з 24 портами Fast Ethernet (DS-3E2326P) (1469100)

Пропозиції

Про ці результати

36 550,00 грн

Дата й вартість доставки показуються на сторінці оплати
UbiquitiUA

Перейти



24-портовий керований PoE/PoE+ комутатор. Downlink порти: 24x RJ45 (10/100M) із підтримкою PoE; Uplink порти: 2x Combo (10/100/1000M); пропускна спроможність 22.8 Гбіт/с, Протокол PoE: IEEE 802.3AF/AT, бюджет 380 Вт, 4K VLAN, GVRP, QinQ, Private VLAN; Живлення: AC 100-240В 0? до +50?C; 440?232?44 мм

Деталі на сайті UbiquitiUA »

Порівняти пропозиції

Продавець	Відомості та спеціальні пропозиції	Ціна товару	Загальна ціна	
UbiquitiUA	Дата й вартість доставки показуються на сторінці оплати	36 550,00 грн	36 550,00 грн + доставка	Перейти

Схожі товари

 9 134,00 грн Комутатор TP-LINK T (19)	 5 363,00 грн Комутатор MIKROTIK... (19)	 6 164,00 грн Комутатор MikroTik S (31)	 10 320,00 грн 16-портовий керован.	 299,00 грн Комутатор 2E PowerL...	 899,00 грн Комутатор F
--	--	---	---	---	--

Відгук

Хочете запропонувати функцію, повідомити про помилку або неправильні дані? Надішліть відгук або повідомте про порушення.

Dahua Technology DH-CS4010-8GT-110 - 10-портовий гигабитний коммутатор с облачным управлением и 8 портами PoE

Пропозиції

Про ці результати

6 720,00 грн
Безкоштовна доставка
rpl.ua

Перейти



Dahua Technology DH-CS4010-8GT-110 - 10-портовий гигабитний коммутатор с облачным управлением и 8 портами PoE - [купить в нашем интернет-магазине!](#) Больше товаров в категории Коммутаторы Доставка по [Детали на сайті rpl.ua »](#)

Порівняти пропозиції

Подавець	Відомості та спеціальні пропозиції	Ціна товару	Загальна ціна	
rpl.ua	Безкоштовна доставка	6 720,00 грн	6 720,00 грн	Перейти

Відгук

Хочете запропонувати функцію, повідомити про помилку або неправильні дані? Надішліть відгук або повідомте про порушення.

Соборний район, Дніпро, Дніпропетровська область [Learn more](#)

Неуправляемый PoE-коммутатор Provision-ISR PoES-08120GCL+2Combo гигабитный с 8 портами PoE

Пропозиції

Прийди результати

8 315,00 грн
Безкоштовна доставка
Везрека-SHOP.com

Перейти



10-портовий гигабитний неуправляемый PoE коммутатор PoES-08120GCL+2Combo с 8 портами PoE и двумя портами Combo, которые могут определять и подавать питание устройствам на базе стандарта IEEE 802.3af/at. Бренд: Provision-ISR ЧТО ТАКОЕ PoE Power over Ethernet (PoE) - питание через ... Розгорнути

Деталі на сайті Vezreka-SHOP.com »

Порівняти пропозиції

Продавець	Відомості та спеціальні пропозиції	Ціна товари	Загальна ціна	
Vezreka-SHOP.com	Безкоштовна доставка	8 315,00 грн	8 315,00 грн	Перейти

Відгук

Хочете запропонувати функцію, повідомити про помилку або неправильні дані? Надішліть відгук або повідомте про порушення.

Соборний район, Дніпро, Дніпропетровська область [Learn more](#)

Комутатор DIGITUS Gigabit Ethernet 8x10/100/1000Mbps RJ45 POE, 10"

(3)

Пропозиції

При ці результати

7 803,00 грн

Безкоштовна доставка

Поділля Фінанс

Перейти



Деталі на сайті Поділля Фінанс »

Відгуки

5,0

3 відгуки

3 відгуки

Super kompakter switch für 10"

16 грудня 2020

Перекласти

Gerät ist absolut zu empfehlen! bestens geeignet für das Heimnetzwerk. Schade das kein abgewinkelter Netzstecker dabei ist da hätte man bei geringerer Einbautiefe etwas mehr Luft nach hinten.

Відгук надає "galaxus.at"

Усі відгуки

Порівняти пропозиції

Продавець	Бдомости та спеціальні пропозиції	Ціна товару	Загальна ціна	
Поділля Фінанс	Безкоштовна доставка	7 803,00 грн	7 803,00 грн	Перейти

Схожі товари