

## ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та розміру бюджетного призначення

**Підстава для публікації обґрунтування:** постанова Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 №710 “Про ефективне використання державних коштів” (пункт 4-1).

**Замовник:** Вище професійне училище Львівського державного університету безпеки життєдіяльності (м. Вінниця), що діє від імені та в інтересах Львівського державного університету безпеки життєдіяльності.

**Код за ЄДРПОУ:** 38821236.

**Вид предмету закупівлі:** відкриті торги (з урахуванням Особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі”, на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування”, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12 жовтня 2022 року № 1178).

**Предмет закупівлі:** Кабель мережевий зовнішній, кабель мережевий внутрішній, конектори RJ-45, (ДК 021:2015 "Єдиний закупівельний словник"– 32420000-3 - Мережеве обладнання“)

**Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** відповідно до запланованих кошторисних призначень училища на 2026 рік в межах коду економічної класифікації видатків КЕКВ 2210.

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** 43911,33 грн з ПДВ. Розрахунок здійснено методом порівняння ринкових цін відповідно до примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, яка затверджена наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275.

З метою встановлення очікуваної вартості предмета закупівлі Кабель мережевий зовнішній, кабель мережевий внутрішній, конектори RJ-45, (ДК 021:2015 "Єдиний закупівельний словник"– 32420000-3 - Мережеве обладнання“) було взято до уваги вартість толвару, що пропонується закупити, отримані від: Click.ua, brain.com.ua, it-box.ua

№ з/п	Джерело інформаційних даних	Ціна
1.	Click.ua	45190,00 грн.
2.	brain.com.ua	43272,00 грн.
3.	it-box.ua	43272,00 грн.

Ціна за од. =  $(45190,00 + 43272,00 + 43272,00)/3 = 131734,00/3 = 43911,33$  грн. Отже, очікувана вартість по предмету закупівлі становитиме 43911,33 грн. (сорок три тисячі дев'ятсот одинадцять гривень 33 копійок) з ПДВ

**Технічна специфікація до предмету закупівлі** Кабель мережевий зовнішній, кабель мережевий внутрішній, конектори RJ-45, (ДК 021:2015 "Єдиний закупівельний словник"– 32420000-3 - Мережеве обладнання“)

Кабель мережевий зовнішній, кабель мережевий внутрішній, конектори RJ-45  
за кодом ДК 021:2015: 32420000-3 - Мережеве обладнання

**ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

№ з/п	Назва товару	К-ть	Назва характеристики	Значення (діапазон)
1	Кабель мережевий зовнішній з металевим тросом	2 бухти	Тип кабелю	UTP
			Матеріал провідників	100% мідь (CU)
			Категорія	Не гірше 5e
			Діаметр жили	Не менше 0,50 мм
			Швидкість передачі даних	Не менше 100 Мбіт/с при використанні 2 пар Не менше 1000 Мбіт/с при використанні 4 пар
			Кількість жил	Не менше 4 пари (8 жил)
			Матеріал оболонки	Подвійне покриття PVC + PE
			Довжина	Не менше 305 м
			Конструкція	3 металевим тросом
			Призначення	Для зовнішньої прокладки
2	Кабель мережевий зовнішній без металевого троса	1 бухта	Тип кабелю	UTP
			Матеріал провідників	100% мідь (CU)
			Категорія	Не гірше 5e
			Діаметр жили	Не менше 0,50 мм
			Швидкість передачі даних	Не менше 100 Мбіт/с при використанні 2 пар Не менше 1000 Мбіт/с при використанні 4 пар
			Кількість жил	Не менше 4 пари (8 жил)
			Матеріал оболонки	Подвійне покриття PVC + PE
			Довжина	Не менше 305 м
			Конструкція	Без металевого троса
			Призначення	Для зовнішньої прокладки
3	Кабель мережевий внутрішній	4 бухти	Тип кабелю	UTP
			Матеріал провідників	100% мідь (CU)
			Категорія кабелю	Не нижче 6
			Кількість жил	Не менше 4 пари (8 жил)
			Діаметр жили	Не менше 0.51 мм
			Матеріал оболонки	PVC
			Довжина	Не менше 305 м
			Робоча напруга	72 В
			Опір	До 85 Ом/км
			Призначення	Внутрішнє використання
			Колір оболонки	Білий
4	Конектори RJ-45	8 пачок	Тип	RJ-45
			Призначення	Для витої пари
			Категорія	Не менше 6
			Конфігурація	8P8C
			Екранування	UTP
			Кількість в упаковці	Не менше 100 шт

Учасник повинен надати таблицю відповідності (порівняльна таблиця характеристик) товару, який пропонується, технічним та кількісним вимогам Замовника, з вказанням виробника, моделі та артикулу відповідного товару.

У разі посилання у викладеній інформації на конкретну торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип у найменуваннях за предметом закупівлі, джерело його походження або виробника, - слід вважати в наявності вираз «або еквівалент» (при пропозиції Учасником еквіваленту зазначеного товару за Предметом закупівлі, обов'язкове надання **порівняльної таблиці та технічної документації (підтвердження)**, що запропонований еквівалент відповідає вимогам і характеристикам замовника.)

Фахівець сектору електронних  
комунікацій та кіберзахисту



Едуард ПРОКОФ'ЄВ

зна · Комп'ютерна техніка, ноутбуки та планшети · Мережеве обладнання · Кабель для мереж · Витя пара для зовнішніх робіт

# бель для зовнішнього прокладення UTP 5e ATsom з тросом 1,2мм (бух.305М) 4\*2\*0,5мм мідь

пис і характеристики

Відгуки

₴

5 425 €

В наявності

Від 1 809 € / міс



Ціна та наявність актуальні на 19.03.25. · Оновлюємо кожні 30 хв.

Купити

Купити в кредит



Безкоштовна Доставка



Відпраємо сьогодні



Обмін і повернення: 14 д

VISA

плати в гроші

24 Рау

5 Рау

Оплата: готівкою, картою онлайн, безготівковий розрахунок

Доставка в: Київ

Самовивіз: з магазину безкоштовно

Наявність в магазинах

Детальніший вигляд товару можна відобразити як фотографію

*Григорукі  
С. Григорукі*

Інтернет-магазин Brain > Мережеве обладнання і телефонія > Пасивне мережеве обладнання > Кабелі мережеві > Кабелі мережеві Atcom > Кабель мережевий Atcom UTP 305m cat.5e Premium CU, для зовнішньої прокладки с тросом (11952)

Усе про товар [Опис](#) [Характеристики](#) [Фото](#)

0 відгуків

Код товару: U00602037

## Кабель мережевий Atcom UTP 305m cat.5e Premium CU, для зовнішньої прокладки с тросом (11952)

5 190 €

+187 балів

Є в наявності

КУПИТИ

КУПИТИ В КРЕДИТ



Ціна з ПДВ



ПОКУПКА ЧАСТИНАМИ



ОПЛАТА ЧАСТИНАМИ

### Доставка:

Самовивіз з магазину BRAIN

Деталі уточнюються

Ваше місто: Київ

Самовивіз із відділення служби доставки

Деталі уточнюються

Кур'єром за адресою

Деталі уточнюються

### Оплата

Готівкою, Безготівкою, VISA/Mastercard

### Обмін / повернення

Обмін / повернення товару протягом 14 днів

### Залишити відгук

Ваше ім'я:

Текст відгука:

Ваша оцінка:



Ваш e-mail:



*Handwritten signature: Назарук Е.В.*

Тип кабелю - UTP, Матеріал - мідь, Довжина - 305 м, переріз - 0.5 мм

Опис Atcom UTP 305m cat.5e Premium CU, для зовнішньої прокладки с тросом (11952)

на > Комп'ютерна техніка, ноутбуки та планшети > Мережеве обладнання > Кабель для мереж > Витя пара для внутрішніх робіт

# бель витя пара КПВонг-НФ-ВП (250) 4x2x0,51 (UTP-cat.6 LSON) 305м (7931197)

Art

імс і характеристики

Відгуки



Зображення товару може відрізнятися від оригіналу

**6-329 €**  
В наявності

Від 1 201 € / міс



6 005 € персональна ціна за миттєву покупку

Купити

Купити в кредит

Ціна та наявність актуальні на 19.03.26. • Оновлюємо кожні 30 хв. •



Безкоштовна доставка



Відпрамимо сьогодні



Об'єм і повернення: 14 д

Оплата: готівкою, картокою онлайн, безготівковий розрахунок

5 Pay

24 Pay

плато

by money

VISA

Доставка в: Київ

Самовивіз: з магазину безкоштовно

Наявність в магазинах

*В. Марчук С.А.  
С.Д.П.*

[Інтернет-магазин Brain](#) > [Мережеве обладнання](#) | [Телефонія](#) > [Пасивне мережеве обладнання](#) > [Конектори](#) > [Конектори Cablexpert](#) > **Конектор RJ45 cat.6 UTP 8P8C \* 100 (позолоч. конт.) Cablexpert (LC-8P8C-002/100)**

[Усе про товар](#) [Опис](#) [Характеристики](#) [Фото](#)

**BRAIN РЕКОМЕНДУЄ**

**399 ₴** [+23 бонусів](#) [КУПИТИ](#)

€ в наявності [Сердечко](#) [Листочки](#)

Код товару: U0805112

**Доставка:** [Ваше місто: Київ](#)

**Склад - Магазин Brain м. Київ, пр-т Берестейський, 67 корпус С** [Безкоштовно](#)

сьогодні (19.03), після 17:30 [Вибрати інший магазин](#)

**Кур'єром Brain за адресою** [Вартість: -75 ₴](#)

доставимо завтра (у п'ятницю 20.03), з 10:00 по 15:00

**У відділення Нова Пошта** [Вартість: -75 ₴](#)

передамо в Службу доставки сьогодні (19.03), після 19:10

**У поштомат Нова Пошта** [Вартість: -75 ₴](#)

передамо в Службу доставки сьогодні (19.03), після 19:10

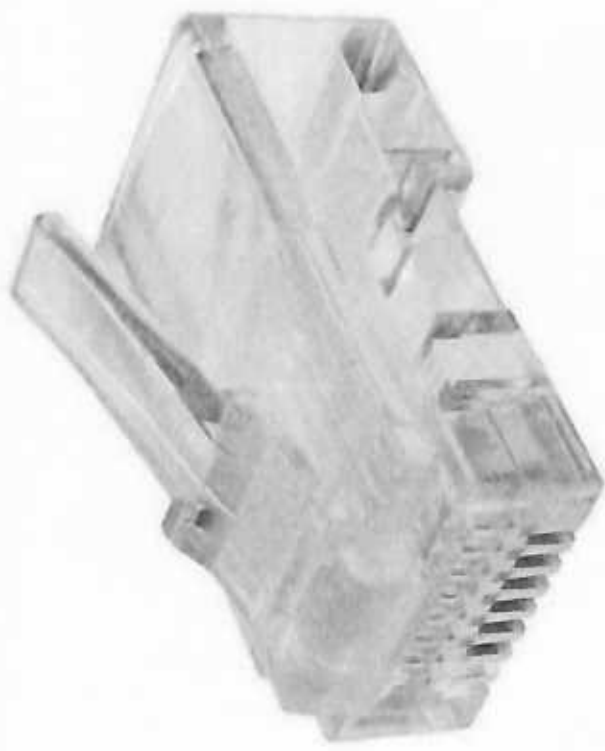
**У відділення Укрпошта** [Вартість: -99 ₴](#)

передамо в Службу доставки завтра (у п'ятницю 20.03), після 18:00

**Оплата** [Готівкою, Безготівковою, VISA/Mastercard](#)

**Обмін / повернення** [Обмін / повернення товару протягом 14 днів](#) [Гарантія: 1 місяць](#)

**Залишити відгук** [Ваша оцінка: ★★★★★](#) [Текст відгуку:](#)



*Підпис: Є.В. Є.В. Діп*

Тип - RJ-45, Призначення - для витой пари, Категорія - cat.6, Конфігурація - 8P8C, Екранування - UTP, 100 шт

Ноутбуки та комп'ютери > Пасивне мережеве обладнання > Конектори > Конектори Cablexpert > Конектор RJ45 cat.6 UTP 8P8C \* 100 (позолоч. конт.) Cablexpert (LC-8P8C-002/100)

### Конектор RJ45 cat.6 UTP 8P8C \* 100 (позолоч. конт.) Cablexpert (LC-8P8C-002/100)

код: U0805112

+ 25 балів ITbox

399 грн  сьогодні

Купити

Порівняти

Відкласти

Ціна з ПДВ



Мое місто: Київ

З магазину:

Отримати сьогодні (19.03), після 17:30

Склад - Магазин Бізніс м. Київ, пр-т Берестейський, 67 корпус Б

Кур'єром за адресою: Завтра (20.03), з 10:00 по 15:00

У відділення Нова Пошта: Відправимо сьогодні (19.03), після 15:10

У поштамат Нова Пошта: Відправимо сьогодні (19.03), після 19:10

У відділення Укрпошта: Відправимо завтра (20.03), після 15:00

Всі пункти вивіді

Безкоштовно

75 грн (0)

75 грн (0)

75 грн (0)

49 грн (0)

Гарантія 1 місяць. Офіційна гарантія від виробника. Обмін / повернення товару протягом 14 днів.

Тип - RJ-45, Призначення - для витій пари, Категорія - cat.6, Конфігурація - 8P8C, Екранування - UTP, 100 шт

Характеристики Конектор RJ45 cat.6 UTP 8P8C \* 100 (позолоч. конт.) Cablexpert (LC-8P8C-002/100)

Тип RJ-45  
Призначення для витій пари

*Handwritten signature*



Комп'ютерна техніка, ноутбуки та планшети · Мережеве обладнання · Шафи, стійки та елементи СКС · Криплення для монтажу · Конектори

# ектор RJ 45 Cablexpert (LC-8P8C-002/100) 8P8C, із позолоченими контактами (100 шт/уп)

Артикул: 228498

сі характеристики

Відгуки



400 € В наявності

Від 37 € / міс

Ціна та наявність актуальні на 19.03.26 · Окремою кошик 20 кб

Купити

Купити в кредит

Відразу сьогодні

Обмін / повернення 14 днів

За тарифами перевізника

Оплата: готівкою, картою онлайн, безготівковий розрахунок

Доставка в: Київ

Самовивіз: з магазину безкоштовно

Наявність в магазинах

Службовий лист, товар, яка в односторонній формі

Почесно, Е.В.  
Е. Пупко



Інтернет-магазин Brain > Мережеве обладнання і телефонія > Пасивне мережеве обладнання > Кабелі мережеві > Кабелі мережеві Ritar >

Кабель мережевий Ritar UTP 305m, cat 6, CU, КВП 4\*2\*0,54мм, White, indoor (10820)

Опис Характеристики Фото

0 відгуків

Код товару: U0506706

## Кабель мережевий Ritar UTP 305m, cat 6, CU, КВП 4\*2\*0,54мм, White, indoor (10820)



*Монор.с.п.с. Е.В.  
Е.В.п.п.п.*

Тип кабелю - UTP, Матеріал - мідь, Довжина - 305 м, переріз - 0.54 мм

Опис Ritar UTP 305m, cat 6, CU, КВП 4\*2\*0,54мм, White, indoor (10820)

5 500 ₴

+223 балів



КУПИТИ

КУПИТИ В КРЕДИТ

Є в наявності



Ціна з ПДВ



ПОКУПА ЧАСТИНАМИ



ОПЛАТА ЧАСТИНАМИ

### Доставка:

Ваше місто: Київ

Самовивіз з магазину BRAIN

Деталі уточнюються

Самовивіз із відділення служби доставки

Деталі уточнюються

Кур'єром за адресою

Деталі уточнюються

### Оплата

Готівкою, Безготівкою, VISA/Mastercard

### Обмін / повернення

Обмін / повернення товару протягом 14 днів  
Гарантія: 1 місяць

### Залишити відгук

Ваша оцінка: ★★★★★

Ваше ім'я:

Текст відгуку:

Ваш e-mail:





Відстежити замовлення

Програма лояльності

Подарункові сертифікати

Доставка та оплата

Сервіс та гарантія

Контакти

Вхід

рус | укр

Всі товари

Київ



Відкладені

Порівняння

Кошик

Ноутбуки та комп'ютери > Пасивне мережеве обладнання > Кабелі мережеві > Кабелі мережеві OK-Net > Кабель мережевий OK-Net UTP-cat.5e LSON 305м (КПВонг-НФ-ВП(350) 4\*2\*0,51)

## Кабель мережевий OK-Net UTP-cat.5e LSON 305м (КПВонг-НФ-ВП(350) 4\*2\*0,51)

код: U0058220



ВИБІР ITBOX



+331 бал ITbox



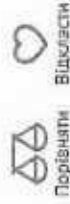
7 770 грн



сьогодні



Купити



Порівняти

Відгуків



Кредит 1943 з/міс



4

Ціна з ПДВ

Мое місто: Київ

З магазину:

Отримати сьогодні (19.03), після 16:45

Солод - Мегарин Вейт М. Київ, пр-т Берестейський, 67 корпус G

Кур'єром за адресою:

Завтра (20.03), з 10:00 по 15:00

У відділення Нова Пошта: Відправимо сьогодні (19.03), після 19:10

У поштамат Нова Пошта: Відправимо сьогодні (19.03), після 19:10

У відділення Укрпошта: Відправимо завтра (20.03), після 16:00

Всі пункти видачі

Безкоштовно

Відділення Нової пошти

Безкоштовно

Безкоштовно

Безкоштовно

Безкоштовно

Тип кабелю - UTP, Матеріал - мідь, Довжина - 305 м, переріз - 0.51 мм, не горючий

Характеристики Кабель мережевий OK-Net UTP-cat.5e LSON 305м (КПВонг-НФ-ВП(350) 4\*2\*0,51)

Тип кабелю

UTP

Матеріал

мідь

Довжина

305 м

*Михайло С.В.*  
*С.Філіп*



100 балів

# ЗА ПРОМОКОДОМ на автотовари та інструменти



Відстежити замовлення

Програма лояльності

Подарункові сертифікати

Доставка та оплата

Сервіс та гарантія

Контакти

Вхід

рус | укр

Всі товари

Київ

Відслідкувати

Порівняння

Корзина

Корзина

Ноутбуки та комп'ютери → Пасивне мережеве обладнання → Кабелі мережеві → Кабелі мережеві Ritar UTP 305м, cat 6, CU, КВП 4\*2\*0,54мм, White, Indoor (10820)

## Кабель мережевий Ritar UTP 305м, cat 6, CU, КВП 4\*2\*0,54мм, White, indoor (10820)

код: U0568706



Тип кабелю - UTP, Матеріал - мідь, Довжина - 305 м, переріз - 0.54 мм

Характеристики Кабель мережевий Ritar UTP 305м, cat 6, CU, КВП 4\*2\*0.54мм, White, indoor (10820)

Тип кабелю

UTP

*Промаркет Є.В.  
Є.В.Промаркет*



Ціна з ПДВ

+ 224 бала ITBox

5 500 грн +7 днів

Купити

Кредит 1334 в/міс

Порівняти

Відкласти

3

Моє місто: Київ

З магазину:

Отримати в п'ятницю 27.03, після 09:30

Склад - Магазин В'ял м. Київ, пр-т Берестейський, 67 корпус 6

Кур'єром за адресою: В п'ятницю 27.03, з 10:00 по 15:00

У відділення Нова Пошта: Відправимо в п'ятницю 27.03, після 19:10

У поштамат Нова Пошта: Відправимо в п'ятницю 27.03, після 19:10

У відділення Укрпошта: Відправимо в суботу 28.03, після 18:00

Всі пункти видачі

Безкоштовно

Додатково за адресою

Безкоштовно

Безкоштовно

Безкоштовно

Безкоштовно

Гарантія 1 місяць. Офіційна гарантія від виробника. Обмін / повернення товару протягом 14 днів.

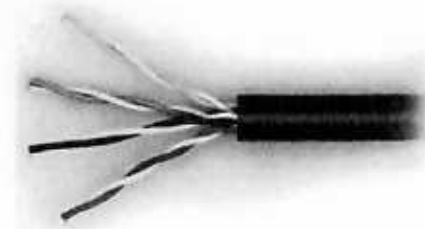
Інтернетна техніка, ноутбук та планшети > Мережеве обладнання > Кабель для мережі > Витя пара для зовнішніх робіт

# Для зовнішньої прокладки ОК-Net КПП-ВП (100) UTP, CAT5e, 4x2x0.51, бухта 305М (49219)

Артикул: 44431

Характеристики

Відгуки



**7 120 €**  
В наявності

Від **2 374 € / міс**



Ціна та наявність актуальні на 19.03.26. • Скорочено кожен 30 хв.

🛒 Купити

🛒 Купити

Купити в кредит



Безкоштовна доставка



Відправимо сьогодні



Гарантія: 12 міс  
Обмін і повернення: 14 днів

Оплата: готівкою, картою онлайн, безготівковий розрахунок



Додатковий звіт про роботу магазину можна подивитися за посиланням

Доставка в: Київ

Самовивіз: з магазину безкоштовно

Наявність в магазинах

*Хмаренко Є.В.  
Є. Хмаренко*



Всі товари



Київ

Відстежити замовлення

Програма лояльності

Подарункові сертифікати

Доставка та оплата

Сервіс та гарантія

Контакти



Вхід

рус | укр



Корзина



Порівняння



Корзина

Ноутбуки та комп'ютери > Пасивне мережеве обладнання > Кабелі мережеві > Кабелі мережеві Atcom > Кабель мережевий Atcom UTP 305м cat.5e Premium CU, для зовнішньої прокладки с тросом (11952)

## Кабель мережевий Atcom UTP 305м cat.5e Premium CU, для зовнішньої прокладки с тросом (11952)

код: U0062037

★★★★★ 2 відгуки

+ 198 балів ITbox
Ціна з ПДВ

5 190 грн

сьогодні

Купити

Порівняти

Відкласти

Кредит 1730 €/міс

3

3

<b>Мое місце:</b> Київ		<b>Всі пункти видачі:</b>	
<b>З нагами:</b> Солід - Магазин Віллі м. Київ, пр-т Берестейський, 67 корпус G	Отримати сьогодні (15.03), після 17:30	Безкоштовно	
<b>Кур'єром за адресою:</b> Завтра (20.03), з 10:00 по 15:00	Безкоштовно		
<b>У відділення Нова Пошта:</b> Відправимо завтра (20.03), після 19:10	Безкоштовно		
<b>У поштоamt Нова Пошта:</b> Відправимо завтра (20.03), після 19:10	Безкоштовно		
<b>У відділення Укрпошта:</b> Відправимо післязавтра (21.03), після 18:00	Безкоштовно		



Тип кабелю - UTP, Матеріал - мідь, Довжина - 305 м, переріз - 0.5 мм

Характеристики Кабель мережевий Atcom UTP 305м cat.5e Premium CU, для зовнішньої прокладки с тросом (11952)

*Handwritten signature*

Тип кабелю

UTP