

**ДНІПРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ОЛЕСЯ ГОНЧАРА  
ОБҐРУНТУВАННЯ**

**технічних та якісних характеристик закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі: Комп'ютер персональний, моноблок, ноутбуки**  
*(оприлюднюється на виконання постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))*

**Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб-підприємців та громадських формувань, його категорія:**

найменування замовника: ДНІПРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ОЛЕСЯ ГОНЧАРА

місцезнаходження замовника: Україна, 49045, Дніпропетровська область, місто Дніпро, пр. Науки, буд. 72

ідентифікаційний код замовника: 02066747

категорія замовника: Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади

**Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):** Комп'ютер персональний, моноблок, ноутбуки, за кодом ДК 021:2015 – 30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина)

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** Відкриті торги з особливостями, UA-2026-06-30-012963-a

**Кількість закупівлі:** 25 шт

**Очікувана вартість:** 1 009 048 грн з ПДВ

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** Очікувана вартість закупівлі визначена згідно з наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» (зі змінами).

Для визначення очікуваної вартості закупівлі товару було використано запит цінових пропозицій учасників, які мають можливість поставити зазначений товар.

**Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** Розмір бюджетного призначення сформований з урахуванням нагальної потреби структурних підрозділів в закупівлі товару, відповідно до затверджених кошторисних призначень спеціального фонду державного бюджету на 2026 рік.

Було прийнято рішення провести закупівлю товару із застосуванням електронної системи закупівель за процедурою «відкриті торги з особливостями», визначеною Законом України «Про публічні закупівлі» з урахуванням вимог постанови Кабінету Міністрів України від 12 жовтня 2022 року № 1178 «Про затвердження 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». 30.06.2026 на майданчику було оприлюднено оголошення про проведення процедури закупівлі.

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:** Замовник прийняв рішення стосовно застосування таких технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

| <b>Моноблок - 1 шт.</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Найменування</b>                           | <b>Основні технічні характеристики</b>                                                                                                                                                                                                      |
| <b>ДИСПЛЕЙ</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                             |
| Розмір екрану, дюйми                          | 27                                                                                                                                                                                                                                          |
| Роздільна здатність екрану                    | 1920x1080 Full HD                                                                                                                                                                                                                           |
| Технологія матриці                            | IPS                                                                                                                                                                                                                                         |
| Покриття екрану                               | Антивідблискове покриття                                                                                                                                                                                                                    |
| Кути огляду                                   | до 178°                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ПРОЦЕСОР</b>                               | Intel® Core™ 13-го покоління                                                                                                                                                                                                                |
|                                               | Intel® Core™ i5-1335U Processor 1.3 GHz (12MB Cache, up to 4.6 GHz, 10 cores, 12 Threads)                                                                                                                                                   |
| <b>ПАМ'ЯТЬ</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                             |
| Об'єм оперативної пам'яті, Гб                 | 16Gb                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>ДИСКОВА ПІДСИСТЕМА</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                             |
| Об'єм диска                                   | SSD 512 Gb                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>ВІДЕОКАРТА</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                             |
| Тип відеокарти                                | Інтегрована, Intel® Iris® X <sup>e</sup>                                                                                                                                                                                                    |
| <b>ІНТЕРФЕЙСИ ТА ОСНАЩЕННЯ</b>                |                                                                                                                                                                                                                                             |
| Мережеві з'єднання                            | Wi-Fi, BT, Gigabit Ethernet                                                                                                                                                                                                                 |
| Порти вводу/виводу                            | Задня панель 1 порт USB Type-C® (швидкість передавання даних 5 Гбіт/с); 2 порти USB Type-A (швидкість передавання даних 5 Гбіт/с); 2 порти USB 2.0 Type-A; 1 комбінований роз'єм для навушників і мікрофона; 1 порт RJ-45, 1 вихід HDMI 1.4 |
| <b>ОС</b>                                     |                                                                                                                                                                                                                                             |
| Операційна система                            | Без ОС                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>ВЕБ-КАМЕРА</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                             |
| Наявність веб-камери                          | Є, Інфрачервона нахильна приватна камера HP True Vision 1080p FHD з функцією тимчасового шумозниження й вбудованими двонаправленими цифровими мікрофонами                                                                                   |
| <b>ДОДАТКОВО</b>                              |                                                                                                                                                                                                                                             |
| у комплекті постачання                        | Дротова клавіатура USB + дротова мишка USB                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Гарантія</b>                               | 12 міс.                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Ноутбук - 2 шт.</b>                        |                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>ДИСПЛЕЙ</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                             |
| Розмір екрану, дюйми                          | 15,5                                                                                                                                                                                                                                        |
| Роздільна здатність, частота оновлення екрану | 1920x1080 Full HD, 60 Hz                                                                                                                                                                                                                    |
| Технологія матриці                            | IPS                                                                                                                                                                                                                                         |
| Покриття екрану                               | Антиблікове                                                                                                                                                                                                                                 |
| Яскравість екрану, ніт                        | 300                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ПРОЦЕСОР</b>                               |                                                                                                                                                                                                                                       |
| Модель процесора                              | Intel Core i3-1315U                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>ПАМ'ЯТЬ</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                       |
| Об'єм оперативної пам'яті, Гб                 | 8Gb DDR5/5200                                                                                                                                                                                                                         |
| Наявність вільних слотів для пам'яті          | Є                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ДИСКОВА ПІДСИСТЕМА</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                       |
| Об'єм диска                                   | SSD 256 Gb                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>ВІДЕОКАРТА</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                       |
| Тип відеокарти                                | Інтегрована, Intel® UHD Graphics                                                                                                                                                                                                      |
| <b>ІНТЕРФЕЙСИ ТА ОСНАЩЕННЯ</b>                |                                                                                                                                                                                                                                       |
| Мережеві з'єднання                            | Wi-Fi, BT, Gigabit Ethernet                                                                                                                                                                                                           |
| Порти вводу/виводу                            | 2x USB-A (USB 5Gbps / USB 3.2 Gen 1) 1x USB-C® (USB 5Gbps / USB 3.2 Gen 1), with USB Power Delivery (20V only) and DisplayPort™ 1.2 1x HDMI® 1.4b 1x Headphone / microphone combo jack (3.5mm) 1x Ethernet (RJ-45) 1x Power connector |
| <b>ОС</b>                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |
| Операційна система                            | Windows 11 Pro                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>ВЕБ-КАМЕРА</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                       |
| Наявність веб-камери                          | Є, HD 720p, Шторка для веб-камери                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ОСОБЛИВОСТІ</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                               | Модуль TPM, українська розкладка, Power Delivery                                                                                                                                                                                      |
| <b>АВТОНОМНІСТЬ І ЖИВЛЕННЯ</b>                |                                                                                                                                                                                                                                       |
| Діапазон ємності батареї                      | Літій-іонна (Lithium-ion), 31-50 Вт-год                                                                                                                                                                                               |
| Ємність батареї, Вт-год                       | 47                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>ЗАГАЛЬНІ</b>                               |                                                                                                                                                                                                                                       |
| Діапазон ваги                                 | Від 1.5 до 2 кг                                                                                                                                                                                                                       |
| Колір                                         | Чорний                                                                                                                                                                                                                                |
| Гарантія                                      | 12 міс. з можливістю розширення до 36 міс.                                                                                                                                                                                            |
| <b>Ноутбук - 1 шт.</b>                        |                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ДИСПЛЕЙ</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                       |
| Розмір екрану, дюйми                          | 15,6                                                                                                                                                                                                                                  |
| Роздільна здатність, частота оновлення екрану | 1920x1080 Full HD, 60 Hz                                                                                                                                                                                                              |
| Технологія матриці                            | IPS                                                                                                                                                                                                                                   |
| Покриття екрану                               | Матове                                                                                                                                                                                                                                |
| Яскравість екрану, ніт                        | 300                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>ПРОЦЕСОР</b>                               |                                                                                                                                                                                                                                       |
| Модель процесора                              | Intel Core i3-1315U                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>ПАМ'ЯТЬ</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                       |
| Об'єм оперативної пам'яті, Гб                 | 8Gb DDR4/3200                                                                                                                                                                                                                         |
| Наявність вільних слотів для пам'яті          | Є                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ДИСКОВА ПІДСИСТЕМА</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Об'єм диска                                   | SSD 256 Gb                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>ВІДЕОКАРТА</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Тип відеокарти                                | Інтегрована, Intel® UHD Graphics                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ІНТЕРФЕЙСИ ТА ОСНАЩЕННЯ</b>                |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Мережеві з'єднання                            | Wi-Fi, BT, Optional LAN adapter, Gigabit Ethernet                                                                                                                                                                                    |
| Порти вводу/виводу                            | 1x USB 2.0, 1x USB 3.2 Gen 1, 1x USB-C® 3.2 Gen 1 (підтримка передачі даних, Power Delivery 3.0 і DisplayPort™ 1.2), 1x HDMI® 1.4b, 1 комбінований роз'єм для навушників/мікрофона (3,5 мм), 1x Ethernet (RJ-45), 1x роз'єм живлення |
| <b>ОС</b>                                     |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Операційна система                            | Windows 11 Pro                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ВЕБ-КАМЕРА</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Наявність веб-камери                          | Є, HD 720p із конфіденційною шторкою                                                                                                                                                                                                 |
| <b>ОСОБЛИВОСТІ</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                               | Модуль TPM, українська розкладка,                                                                                                                                                                                                    |
| <b>АВТОНОМНІСТЬ І ЖИВЛЕННЯ</b>                |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Діапазон ємності батареї                      | Літій-іонна (Lithium-ion), 31-50 Вт-год                                                                                                                                                                                              |
| Ємність батареї, Вт-год                       | 45                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>ЗАГАЛЬНІ</b>                               |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Діапазон ваги                                 | Від 1.5 до 2 кг                                                                                                                                                                                                                      |
| Колір                                         | Чорний                                                                                                                                                                                                                               |
| Гарантія                                      | 12 міс. з можливістю розширення до 36 міс.                                                                                                                                                                                           |
| <b>Ноутбук - 3 шт.</b>                        |                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>ДИСПЛЕЙ</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Розмір екрану, дюйми                          | 15,6                                                                                                                                                                                                                                 |
| Роздільна здатність, частота оновлення екрану | 1920x1080 Full HD, 60 Hz                                                                                                                                                                                                             |
| Технологія матриці                            | IPS                                                                                                                                                                                                                                  |
| Покриття екрану                               | Матове                                                                                                                                                                                                                               |
| Яскравість екрану, ніт                        | 300                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>ПРОЦЕСОР</b>                               |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Модель процесора                              | AMD Ryzen 3 5400U (8M L3 Cache, up to 4.0 GHz)                                                                                                                                                                                       |
| <b>ПАМ'ЯТЬ</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Об'єм оперативної пам'яті, Гб                 | 8Gb DDR4/3200                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>ДИСКОВА ПІДСИСТЕМА</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Об'єм диска                                   | SSD 512 Gb                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>ВІДЕОКАРТА</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Тип відеокарти                                | Інтегрована, AMD Radeon™ Graphics                                                                                                                                                                                                    |
| <b>ІНТЕРФЕЙСИ ТА ОСНАЩЕННЯ</b>                |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Мережеві з'єднання                            | Wi-Fi, BT, Gigabit Ethernet                                                                                                                                                                                                          |

|                                               |                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Порти вводу/виводу                            | 1 x HDMI 1 x USB 2.0 1 x USB 3.2 Gen 1 Type-A 2 x USB 3.2 Gen 2 Type-C 1 x RJ-45 1 x комбінований аудіороз'єм                                    |
| <b>ОС</b>                                     |                                                                                                                                                  |
| Операційна система                            | DOS                                                                                                                                              |
| <b>ВЕБ-КАМЕРА</b>                             |                                                                                                                                                  |
| Наявність веб-камери                          | Є                                                                                                                                                |
| <b>ОСОБЛИВОСТІ</b>                            |                                                                                                                                                  |
|                                               | Бюджетний, Для навчання, Для офісних задач                                                                                                       |
| <b>ЗАГАЛЬНІ</b>                               |                                                                                                                                                  |
| Діапазон ваги                                 | Менше 1.5 кг                                                                                                                                     |
| Колір                                         | Сріблястий                                                                                                                                       |
| Гарантія                                      | 12 міс.                                                                                                                                          |
| <b>Ноутбук - 5 шт.</b>                        |                                                                                                                                                  |
| <b>ДИСПЛЕЙ</b>                                |                                                                                                                                                  |
| Розмір екрану, дюйми                          | 15,6                                                                                                                                             |
| Роздільна здатність, частота оновлення екрану | 1920x1080 Full HD, 60 Hz                                                                                                                         |
| Технологія матриці                            | TN/*VA                                                                                                                                           |
| Покриття екрану                               | Антиблікове                                                                                                                                      |
| Яскравість екрану, ніт                        | 250                                                                                                                                              |
| <b>ПРОЦЕСОР</b>                               |                                                                                                                                                  |
| Модель процесора                              | Intel Celeron N4500 (4M Cache, up to 2.80 GHz)                                                                                                   |
| <b>ПАМ'ЯТЬ</b>                                |                                                                                                                                                  |
| Об'єм оперативної пам'яті, Гб                 | 8Gb DDR4                                                                                                                                         |
| <b>ДИСКОВА ПІДСИСТЕМА</b>                     |                                                                                                                                                  |
| Об'єм диска                                   | SSD 512 Gb                                                                                                                                       |
| <b>ВІДЕОКАРТА</b>                             |                                                                                                                                                  |
| Тип відеокарти                                | Інтегрована, Intel® Graphics                                                                                                                     |
| <b>ІНТЕРФЕЙСИ ТА ОСНАЩЕННЯ</b>                |                                                                                                                                                  |
| Мережеві з'єднання                            | Wi-Fi, BT                                                                                                                                        |
| Порти вводу/виводу                            | 1x USB 3.2 Gen 1 Type-A (data speed up to 5Gbps) 1x USB 3.2 Gen 1 Type-C (data speed up to 5Gbps) 1x HDMI 1.4 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x DC-in |
| <b>ОС</b>                                     |                                                                                                                                                  |
| Операційна система                            | Без ОС                                                                                                                                           |
| <b>ВЕБ-КАМЕРА</b>                             |                                                                                                                                                  |
| Наявність веб-камери                          | Є, 720p HD                                                                                                                                       |
| <b>ОСОБЛИВОСТІ</b>                            |                                                                                                                                                  |
|                                               | Модуль TPM, Бюджетний, Для навчання, Для офісних задач                                                                                           |
| <b>АВТОНОМНІСТЬ І ЖИВЛЕННЯ</b>                |                                                                                                                                                  |
| Діапазон ємності батареї                      | Літій-іонна (Lithium-ion), 31-50 Вт-год                                                                                                          |

|                                            |                                                                                                        |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ємність батареї, Вт-год                    | 42                                                                                                     |
| <b>ЗАГАЛЬНІ</b>                            |                                                                                                        |
| Діапазон ваги                              | Від 1.5 до 2 кг                                                                                        |
| Колір                                      | Чорний                                                                                                 |
| Гарантія                                   | 12 міс.                                                                                                |
| <b>Комп'ютер персональний - 10 шт.</b>     |                                                                                                        |
| <b>Основні</b>                             |                                                                                                        |
| Материнська плата                          | Intel H610 (M.2)                                                                                       |
| Корпус                                     | Mid Tower                                                                                              |
| <b>ПРОЦЕСОР</b>                            |                                                                                                        |
| Модель процесора                           | Intel Core i5-13400F                                                                                   |
| <b>ПАМ'ЯТЬ</b>                             |                                                                                                        |
| Об'єм оперативної пам'яті, Гб              | 16Gb DDR4/3200 MHz                                                                                     |
| <b>ДИСКОВА ПІДСИСТЕМА</b>                  |                                                                                                        |
| Об'єм диска                                | 512 Gb /(M2)                                                                                           |
| <b>ВІДЕОКАРТА</b>                          |                                                                                                        |
| Тип відеокарти                             | Discrete, GeForce RTX 5050,                                                                            |
| Обсяг відеопам'яті                         | 8 Gb                                                                                                   |
| <b>Роз'єми</b>                             |                                                                                                        |
| Порти на задній панелі (материнська плата) | 1 x PS/2<br>1 x D-Sub<br>1 x LAN (RJ45)<br>3 x Audio jack(s)<br>1 x HDMI<br>4 x USB 2.0<br>2 x USB 3.2 |
| Порти на задній панелі (відеокарта)        | 1 x HDMI<br>3 x Display Port                                                                           |
| <b>ОС</b>                                  |                                                                                                        |
| Операційна система                         | Windows 11 PRO                                                                                         |
| <b>Інтерфейси</b>                          |                                                                                                        |
| Підключення до мережі (LAN RJ-45), Мбіт/с  | 10/100/1000 Ethernet                                                                                   |
| <b>Блок живлення</b>                       |                                                                                                        |
| Потужність                                 | 500 Вт                                                                                                 |
| <b>Додатково</b>                           |                                                                                                        |
| Комплектація                               | Документація, Кабель живлення                                                                          |
| <b>ЗАГАЛЬНІ</b>                            |                                                                                                        |
| Вага                                       | 8.05 кг                                                                                                |
| Колір                                      | Чорний                                                                                                 |
| Гарантія                                   | 36 міс.                                                                                                |
| <b>Ноутбук - 3 шт.</b>                     |                                                                                                        |
| <b>ДИСПЛЕЙ</b>                             |                                                                                                        |
| Розмір екрану, дюйми                       | 15,5                                                                                                   |

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Роздільна здатність, частота оновлення екрану | 1920x1080 Full HD, 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                  |
| Технологія матриці                            | IPS                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Покриття екрану                               | Антиблікове                                                                                                                                                                                                                                               |
| Яскравість екрану, ніт                        | 300                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ПРОЦЕСОР</b>                               |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Модель процесора                              | Intel Core i5-13420H                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>ПАМ'ЯТЬ</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Об'єм оперативної пам'яті, Гб                 | 8Gb DDR5/5200                                                                                                                                                                                                                                             |
| Наявність вільних слотів для пам'яті          | Є                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>ДИСКОВА ПІДСИСТЕМА</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Об'єм диска                                   | SSD 512 Gb                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>ВІДЕОКАРТА</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Тип відеокарти                                | Інтегрована, Intel® UHD Graphics                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>ІНТЕРФЕЙСИ ТА ОСНАЩЕННЯ</b>                |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Мережеві з'єднання                            | Wi-Fi, BT, Gigabit Ethernet                                                                                                                                                                                                                               |
| Порти вводу/виводу                            | Порти вводу/виводу: 2x USB-A (USB 5Gbps / USB 3.2 Gen 1) 1x USB-C® (USB 5Gbps / USB 3.2 Gen 1), with USB Power Delivery (20V only) and DisplayPort™ 1.2 1x HDMI® 1.4b 1x Headphone / microphone combo jack (3.5mm) 1x Ethernet (RJ-45) 1x Power connector |
| <b>ОС</b>                                     |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Операційна система                            | Windows 11 Pro                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>ВЕБ-КАМЕРА</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Наявність веб-камери                          | Є, HD 720p, Шторка для веб-камери                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>ОСОБЛИВОСТІ</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                               | Модуль TPM, українська розкладка, Power Delivery                                                                                                                                                                                                          |
| <b>АВТОНОМНІСТЬ І ЖИВЛЕННЯ</b>                |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Діапазон ємності батареї                      | Літій-іонна (Lithium-ion), 31-50 Вт-год                                                                                                                                                                                                                   |
| Ємність батареї, Вт-год                       | 47                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>ЗАГАЛЬНІ</b>                               |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Діапазон ваги                                 | Від 1.5 до 2 кг                                                                                                                                                                                                                                           |
| Колір                                         | Чорний                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Гарантія                                      | 12 міс. з можливістю розширення до 36 міс.                                                                                                                                                                                                                |

### МІСЦЕ ПОСТАВКИ ТОВАРІВ:

49045 Україна, Дніпропетровська область, м. Дніпро, пр. Науки, буд. 72

Доставка товару буде здійснюватися в робочий день, протягом робочого часу (з 9 год. 00 хв. до 15 год. 00 хв.), транспортні витрати несе постачальник.

Обов'язковою умовою поставки Товару є перевірка можливості підключення кожної одиниці Товару до локальної комп'ютерної мережі Замовника.

**ТЕРМІН ПОСТАВКИ ТОВАРІВ:** до 30.08.2026 р.