

**Додаток 1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Форма технічної пропозиції до тендеру БЛАГОДІЙНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ "БЛАГОДІЙНИЙ ФОНД "РОКАДА" ITB 28/01/25/1**  **для УКЛАДЕННЯ РАМКОВОГО ДОГОВОРУ(ів) НА ЗАКУПІВЛЮ КОМПЮТЕРНОЇ ТА ПОБУТОВОЇ ТЕХНІКИ**  **Проект Pillar 4** | | | | | |
|  | |  |  |  |  |
| ***Назва постачальника:*** | |  |  |  |  |
| ***Дата заповнення:*** | |  |  |  |  |
| ***Контактна особа:*** | |  |  |  |  |
| *Будь ласка, використовуйте цю форму для подачі Вашої технічної пропозиції.* | | | |  |  |
| *Ціни не вказувати у цій формі!* | | | |  |  |
|  | |  |  |  |  |
| Обов'язкові вимоги до постачальника | | | | | |
| **№** | **Критерії відбору для попередньої кваліфікації (пройдено/не пройдено)** | | | **Документація, додана до вашої пропозиції (Так / Ні)** | **Додаткові коментарі від постачальника** |
| 1 | Свідоцтво про реєстрацію компанії. Підтвердження того, що ваша компанія зареєстрована та має ліцензію на продаж такого самого/схожого товару, що запитується цим тендером. Учасники тендеру, які беруть участь в тендеру в Україні, повинні бути зареєстрованими платниками ПДВ або платниками єдиного податку | | | **ТАК/НІ** |  |
| 2 | Доказ того, що ваша компанія зареєстрована та має досвід постачання схожих товарів протягом 3 років до дати подання пропозиції. | | | **ТАК/НІ** |  |
| 3 | Підписаний та завірений печаткою компанії проект Договора, як згода з істотними умовами | | | **ТАК/НІ** |  |
| 4 | Належним чином заповнена, підписана, завірена печаткою та датована реєстраційна форма постачальника (Додаток 3) | | | **ТАК/НІ** |  |
| 5 | Підтвердження прийняття Кодексу поведінки постачальника | | | **ТАК/НІ** |  |
| **№** | **ТЕХНІЧНА ОЦІНКА (Пройдено/Не пройдено)** | | | **Документація, додана до вашої пропозиції (Так / Ні)** | **Додаткові коментарі від постачальника** |
| 1 | Країна походження постачальника та місце виробництва: У технічній пропозиції зазначте країну виробництва товарів та країну реєстрації учасника. | | | **ТАК/НІ** |  |
| 2 | Технічні документи та специфікації: Учасники тендеру повинні подати всі документи, що демонструють специфікації запропонованих товарів відповідно до тендерних вимог, викладених у Запрошенні. Такі документи повинні містити як мінімум технічні характеристики конкретного бренду/моделі, що пропонується, детальну інформацію про запропоноване | | | **ТАК/НІ** |  |
| 3 | Минулий досвід: ми просимо учасника тендеру подати щонайменше три (3) відповідний та успішно виконаний контракт на постачання запропонованих товарів | | | **ТАК/НІ** |  |
| 4 | Можливості та час доставки: Учасник повинен вказати свою спроможність доставити товари до вказаного місця доставки. | | | **ТАК/НІ** |  |

|  |
| --- |
| ***\*Примітки:*** |
| *1 - зазначається найменування Товару, що пропонується Учасником (в такому вигляді, як буде відображено учасником у первинних документах у разі визначення учасника переможцем закупівлі);* |
| *2 - зазначаються характеристики Товару, що пропонується Учасником, для підтвердження відповідності пропозиції учасника характеристикам, викладеним в Додатку 4 до тендерної документації; При цьому формулювання інформації має бути таким, щоб Замовник розумів, товар з якими саме характеристиками пропонується Учасником (без формулювань «…не менше…», «…не більше…», «…не нижче…», «…не вище…», «…або…», «…або еквівалент…», «…або вище…» тощо), в іншому випадку пропозиція учасника буде визнана такою, що не відповідає вимогам тендерної документації і підлягатиме відхиленню;* ***Розмір, вага та колір можуть мати допустиме відхилення в межах 10%.*** |
| *3 - зазначається найменування та характеристики Товару, наведені в Специфікації (Додаток 4 до тендерної документації);*  ***УВАГА! Подання пропозиції повинно бути на повний асортимент запитуваного товару, часткове подання не буде розглядатися як повноцінна сформована пропозиція.*** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Найменування Товару, що пропонується Учасником1** | **Характеристики Товару, що пропонується Учасником2** | **Країна-походження** | **ТМ/Бренд** | **Повне найменування товару з характеристикою, згідно зі Специфікацією (Додаток 4 до тендерної документації)3** | **Гарантійний строк на поставлений товар з дати прийняття Товару** |
|  |  |  |  | 1) Мікрохвильова піч \*\*  Об`єм 20 л  Потужність 800 Вт  Рівнів потужності 10  Панель управління  Управління електронне  Дисплей  Таймер  Програми  Функції  Захист від дітей, Гриль, Розморожування за вагою, Експрес приготування,  Автоприготування, комбі, Швидке розморожування (за часом), режим ECO, Годинник, Режим без звуку  Відкриття дверцят Ручка  Комплектація Решітка для гриля  інструкція  Мікрохвильова піч  Опора, що обертається  Гарантійний талон  скляний поворотний стіл  колір чорний  гарантія не менше 12 |  |
|  |  |  |  | 2) Плита електрична \*\*  Тип електрична  Клас енергоспоживання А  Напруга/частота 220 В/50 Гц  Ящик для посуду є  Зони нагріву електричні комфорки  Кришка варочної поверхні є, скляна  Кількість конфорок 4  Потужність і тип конфорок Задня права 1.5 кВт, Передня права 1 кВт, Задня ліва 1 кВт, Передня ліва 2 кВт  Тип духовки електрична  Корисний об'єм духовки 68 л  Внутрішнє покриття емаль  Гриль так  Тип очистки очистка парою AquaClean  Тип направляючих духовки рельєфні  Режими приготування гриль, верхній + нижній нагрів, верхній нагрів, нижній нагрів  Особливості духовки освітлення  Кількість направляючих духовки 4  Підсвічування так  Індикатор температури немає  Кількість скелець в дверцятах духівки 2  Особливості нижній нагрів  Висота 85 см  Ширина 50 см  Глибина 59.4 см  Вага 38.5 кг  Колір білий  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 3) Плита газова \*\*  Тип газова  Газ-контроль духовка, поверхні  Електропідпал конфорки, духовка  Зони нагріву газові  Кількість конфорок 4  Електропідпал поверхні окрема кнопка  Тип духовки газова  Корисний об'єм духовки 66 л  Конвекція так  Висота 85 см  Ширина 60 см  Глибина 60 см  Колір білий  Країна виробництва Туреччина  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 4) Пральна машина \*\*  Тип пральна  Тип завантаження фронтальна  Клас енергоспоживання A+++  Завантаження білизни для прання 7 кг  Швидкість віджиму 1200 об/хв  Кількість програм прання не менше 16  Тип двигуна Інверторний  Гарантійний термін: не менше 12 |  |
|  |  |  |  | 5)пральна машина з баком  Тип автомат  Тип двигуна інверторний  Спосіб установки окремостоячий  Тип завантаження фронтальне завантаження  Максимальне завантаження білизни 6 кг  Максимальна швидкість віджимання, об/хв 1000 об/хв  Клас енергоспоживання А  Клас прання A  Клас віджиму B  Споживання електроенергії за 1 цикл 0.65 кВт/год  Споживання води за 1 цикл 37 л  Кількість програм 15  Програми прання еко 40 - 60°С, антиалерген, полоскання, віджим, змішані тканини, швидке прання, спорт, бавовна, вовняні вироби, темна білизна, синтетика, дитячі речі  Дисплей так  Технічні особливості замок від дітей, обробка паром, бак для води, очищення барабану, відстрочка старту  Функції вибір швидкості віджиму, вибір температури  Особливості захист від протікання  Висота 85 см  Ширина 59.5 см  Глибина 73.5 см  Вага 64 кг  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 6) Мультиварка  Тип мультиварка - скороварка  Тип нагріву ТЕН-нагрів  Потужність 900 Вт  Об'єм чаші 6 л  Тип внутрішнього покриття антипригарне  Дисплей так  Мова меню українська  Функції відстрочка старту (таймер), підтримання температури  Особливості функція "мій рецепт", підтримка температури, знімний паровий клапан, регулювання часу приготування, звуковий сигнал  Кількість програм 22  Керування сенсорне  Типи програм жарка, тушкування  Ручні налаштування температура, час  Матеріал корпусу метал  Колір нержавіюча сталь  Країна виробництва Китай  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 7) Холодильник двокамерний \*\*  Тип холодильника двокамерний  Загальний об'єм холодильника 295 л  Система розморожування No Frost холодильне + морозильне відділення  Дисплей відсутній  Тип управління електронне  Клас енергоспоживання A+  Річний витрата електроенергії 286 кВт/piк  Кліматичний клас Т (+16°C до +43°C)  Тип компресора поршневий  Кількість компресорів 1  Холодоагент R600a  Корисний об'єм холодильної камери 219 л  Полиці холодильної камери 3 шт  Дверні корзини 5 шт.  Полиця для пляшок в дверях  Контейнер для овочів 2 шт.  Система розморожування холодильної камери No Frost  Розташування морозильної камери нижнє  Корисний об'єм морозильної камери 76 л  Кількість секцій в морозильній камері 3 шт.  Потужність заморозки (за 24 г) 4 кг  Автономне збереження холоду в морозильній камері 15 г  Система розморожування морозильної камери No Frost  Особливості зона свіжості, режим "Відпустка"  Функція перенавішування дверей так  Додаткові функції режим суперзаморожування, внутрішнє освітлення  Додатково регульовані полки, лоток для яєць  Рівень шуму 40 дБ  Висота не менше 188 см  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 8) Холодильник однокамерний \*\*  Спосіб установки окремостоячий (соло)  Тип холодильника однокамерний  Загальний об'єм холодильника 93 л  Дисплей відсутній  Тип управління механічне  Клас енергоспоживання A+  Річний витрата електроенергії 109 кВт/piк  Кліматичний клас Т (+16°C до +43°C), ST (+16°C до +38°C), N (+16°C до +32°C)  Тип компресора поршневий  Кількість компресорів 1  Холодоагент R600a  Корисний об'єм холодильної камери 84 л  Полиці холодильної камери загартоване скло (3 шт.)  Дверні корзини 3 шт.  Полиця для пляшок в дверях  Контейнер для овочів 1 шт.  Система розморожування холодильної камери ручна  Розташування морозильної камери верхнє  Корисний об'єм морозильної камери 9 л  Кількість секцій в морозильній камері 1 шт.  Потужність заморозки (за 24 г) 5 кг  Система розморожування морозильної камери ручна  Функція перенавішування дверей так  Колір білий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 9)Холодильник  Тип холодильника двокамерний  Загальний об'єм холодильника 204 л  Система розморожування No Frost без No Frost  Дисплей відсутній  Тип управління механічне  Клас енергоспоживання A+  Річний витрата електроенергії 217 кВт/рік  Кліматичний клас ST (+16°C до +38°C), N (+16°C до +32°C)  Тип компресора поршневий  Кількість компресорів 1  Холодоагент R600a  Корисний об'єм холодильної камери 164 л  Полиці холодильної камери 3 шт  Дверні корзини 3 шт.  Полиця для пляшок в дверях  Контейнер для овочів 1 шт.  Система розморожування холодильної камери ручна  Розташування морозильної камери верхнє  Корисний об'єм морозильної камери 40 л  Кількість секцій в морозильній камері 2 шт.  Потужність заморозки (за 24 г) 2 кг  Автономне збереження холоду в морозильній камері 15 г  Система розморожування морозильної камери ручна  Особливості зона свіжості  Функція перенавішування дверей так  Додатково led-освітлення  Рівень шуму 40 дБ  Висота 143 см  Ширина 55 см  Глибина 55 см  Вага 38.5 кг  Колір сріблястий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 10) Водонагрівач \*\*  Форма бойлера циліндрична  Тип установки настінний  Установка вертикальна, горизонтальна  Підключення шлангів нижня  Об'єм 50 л  Тип ТЕНа "сухий" (відділений від води герметичній трубкою)  Кількість ТЕНів два незалежних  Потужність 2000 Вт  Режими нагрівання економічний нагрів, звичайний нагрів  Тип управління механічне  Елементи управління бойлером термостат  Матеріал внутрішнього бака сталь з емалевим покриттям  Клас захищеності бойлера IP 24  Захист захист від замерзання, магнієвий анод  Тиск 9 бар  Температура нагріву 75 °С  Гарантія, міс не менше 24 |  |
|  |  |  |  | 11) Водонагрівач  Форма бойлера циліндрична  Тип установки настінний  Установка вертикальна  Підключення шлангів нижня  Об'єм 80 л  Тип ТЕНа "сухий" (відділений від води герметичній трубкою)  Кількість ТЕНів два незалежних  Потужність 2000 Вт  Режими нагрівання економічний нагрів, звичайний нагрів  Тип управління механічне  Елементи управління бойлером стрілочний індикатор рівня нагріву, термостат  Матеріал внутрішнього бака сталь з емалевим покриттям  Клас захищеності бойлера IP 24  Захист магнієвий анод, захист від замерзання  Тиск 9 бар  Температура нагріву 75 °С  Висота 829 мм  Ширина 454 мм  Глибина 461 мм  Вага 30 кг  Колір білий  Країна виробництва Сербія  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 12) Сушильна машина \*\*  Спосіб установки окремостоячий  Тип сушіння  Конденсаційна, З тепловим насосом  Кількість програм сушіння 15  Завантаження, кг 8  Клас енергоспоживання A++  Функції та можливості Антизминання (легке прасування), Таймер відстрочення запуску  Об'єм барабана, л 102  Колір Білий  Гарантія, міс. 24  Країна-виробник Італія  Вага в упаковці, кг не більше 58 |  |
|  |  |  |  | 13) Праска \*\*  Тип праски праска з подачею пари  Потужність 2200 Вт  Підключення дротове  Матеріал підошви керамічна  Резервуар для води 320 мл  Подача пари 35 г/хв  Безпека й захист протикрапельна система, система захисту від накипу, система самоочищення, автоматичне відключення  Режими вертикальне відпарювання  Особливості регулятор нагріву  Довжина шнура не менше 1.9 м  Вага не більше 1.3 кг  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 14) Прасувальна дошка \*\*  Матеріал: сталь  Має перфоровану металеву основу  Розмір робочої поверхні прасувальної дошки — 44х130 см  Чохол — 100% бавовна, поролон — 8 мм  Прасувальна дошка має Т-подібні ніжки.  Регулювання дошки для прасування за висотою |  |
|  |  |  |  | 15)Сушарка для білизни  Тип підлогові розкладні  Робоча довжина поверхні 18 м  Захист від випадкового закривання є  Кількість стрижнів/трубок 18  Висота 99 см  Діаметр стрижня/трубки 16 мм  Розміри в розкладеному вигляді 180 х 55 х 91/99 см  Розміри в складеному вигляді 127.5 х 54 х 4 см  Вага 2.56 кг  Колір сірий |  |
|  |  |  |  | 16) Електрочайник \*\*  Об'єм 1.7 л  Споживана потужність 2150 Вт  Матеріал корпусу пластик  Тип нагрівального елемента прихований (диск)  Індикатор рівня води зовнішній  Фільтр від накипу зйомний  Кришка незнімна  Обертання на 360° є  Захист автовідключення при знятті з підставки, від включення без води, від перегріву  Особливості світловий індикатор  Автовідключення при закипанні води є  Встановлення температури нагрівання немає  Країна реєстрації бренду Україна  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 17)Блендер  Тип занурювальний  Потужність 800 Вт  Ємність мірної склянки 0.6 л  Подрібнювач з подрібнювачем  Ємність міні-подрібнювача 500 мл  Насадки та ножі міксер, насадка-блендер, насадка-вінчик, ніж для подрібнення  Додаткові ємності чаша подрібнювача, мірний стакан  Кількість швидкостей 5  Матеріал ніжки блендера метал  Функції захист двигуна від перегрівання, імпульсний режим  Матеріал корпусу пластик + метал  Режими роботи блендер, збивання  Особливості ручка SoftTouch, захист від перегріву, низький рівень шуму, ніж з нержавіючої сталі, захист від розбризкування, LED індикація, ергономічний дизайн  Колір сріблястий, чорний  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 18)Мясорубка  Максимальна потужність 3000 Вт  Продуктивність 2.6 кг/хв  Функція "Реверс" так  Диски для фаршу 3 шт  Насадки терка, шинкування, насадка для ковбасок  Захист мотора від перегріву так  Матеріал корпусу метал  Колір сріблястий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 19)Вентилятор  Вентилятор підлоговий на ніжці 220V, 40W |  |
|  |  |  |  | 20)Міксер  Тип ручний  Потужність 300 Вт  Кількість швидкостей 5  Насадки вінчики  Кнопка від'єднання насадок так  Призначення для збивання  Функціонал турборежим  Додаткові функції захист від перегріву  Матеріал корпуса пластик  Габарити пристрою 21 х 19 х 10 см  Вага 1.2 кг  Довжина шнура 1,2 м  Колір білий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 21)Фен  Тип звичайний  Призначення побутовий  Потужність 1750 Вт  Кількість швидкостей 2  Кількість температурних режимів 3  Насадки концентратор, дифузор  Функції захист від перегріву, подача холодного повітря  Особливості петля для підвішування  Тип мотора змінний струм (AC Motor)  Довжина шнура 1.8 м  Габарити 290 х 250 х 100 мм  Вага 0.8 кг  колір чорний  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 22) Кухонний комбайн  Тип кухонна машина  Потужність 1500 Вт  Об'єм основної чаші 6 л  Об'єм чаші блендера 1.5 л  Кількість швидкостей 6  Функції змішування, тістозамішувач, шинковка, тертка, м'ясорубка, подрібнювач, блендер  Режими імпульсний режим  Насадки для печива, для ковбас, насадка для шинкування, вінчик  Особливості захисна кришка від бризок, нековзні ніжки  Колір сріблястий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 23)Посудомийна машина  Тип окремостояча  Клас енергоспоживання A++  Завантаження 10 комплектів посуду  Кількість програм 7  Кількість температурних режимів 4  Рівень шуму 57 дБ  Програми економічна, щоденна, скло, делікатна, автоматична, швидка, попереднє ополіскування, ECO, нормальна, інтенсивна  Особливості кошик для столових приладів, дисплей, програмування старту, система захисту від протікання, сигнал про завершення програми, система фільтрації і самоочищення  Ширина 44.8 см  Глибина 59.8 см  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 24) Кавомашина  Тип управління сенсорне  Тип установки настільна  Використовувана кава в зернах  Обсяг резервуара 2 л / Резервуар для молока об'ємом 250 мл  Місткість контейнера для кавових зерен 150 г  Потужність 1240 Вт / 1450 Вт  Тиск 15 бар  Дисплей  Функціональні можливості  Приготування капучино, еспресо, американо, гаряче молоко, подвійний еспресо, флет уайт, холодна кава, лате, лате макіато  Функції програма Self-Clean  Фізичні  Напруга 220 В - 240 В/ Частота: 50-60 Гц  Особливості система захисту від перегріву /надмірного тиску  Режим очікування /через 25 хвилин  вибір програми приготування однією кнопкою  Комплектація контейнер для молока  Гарантія 12 міс |  |
|  |  |  |  | 25)Осушувач повітря  Тип побутовий  Спосіб установки мобільний  Основні функції видалення вологи  Влаговидалення (л/добу) 16 л/добу  Місткість резервуару 1.8 л  Споживана потужність 245 Вт  Тип управління електронне  Дисплей так  Таймер так  Особливості Керування через смартфон (Wi-Fi), Холодоагент R290  Габарити 455 х 290 х 195 мм  Вага 9.6 кг  Колір білий  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 26)Зволожувач повітря  Тип ультразвуковий  Основні функції зволоження  Площа обслуговування 50 м²  Продуктивність 300 мл/г  Потужність 28 Вт  Об'єм резервуара для води 8 л  Час роботи при повному резервуарі 25 г  Тип управління електронне  Функції управління таймер, дистанційне керування  Індикатори вологості, температури, дисплей  Особливості підсвічування  Дизайн класичний  Рівень шуму 35 дБ  Додатково пульт ДУ, низький рівень шуму  Вага 2.2 кг  Колір білий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 27) Варильна поверхня газова  Тип поверхні газова  Матеріал поверхні емаль  Кількість конфорок 4  Діаметр і потужність конфорок Передня права 3.6 кВт, Передня ліва 1 кВт, Задня ліва 1.65 кВт, Задня права 1.65 кВт  Управління механічне  Газ-контроль є  Електропідпал так  Матеріал решіток чавун  Кількість решіток 2  Функції 9 ступенів потужності нагріву  Тип використовуваного газу природний газ  Напруга 220 В  Наявність шнура живлення є  Розміри ніші для вбудовування 56 x 48 см  Розміри 58 х 51 х 5 см  Вага 10.5 кг  Колір чорний  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 28) Варильна поверхня електрична  Тип поверхні електрична  Тип нагрівальних елементів (конфорки) склокераміка (Hi-Light)  Матеріал поверхні склокераміка  Кількість конфорок 4  Діаметр і потужність конфорок Передня права 1.5 кВт, Задня права 2 кВт, Задня ліва 1.2 кВт, Передня ліва 2.2 кВт  Управління сенсорне  Функції розширювальна зона, швидкий нагрів, індикатор залишкового тепла, таймер, блокування від випадкового натискання  Розміри ніші для вбудовування 56 х 49 см  Розміри 57.6 х 50.7 х 5.8 см  Колір чорний  Гарантія, міс 36 |  |
|  |  |  |  | 29)Термопот  Об'єм 3 л  Споживана потужність 700 Вт  Матеріал корпусу пластик  Тип нагрівального елемента прихований (диск)  Захист від перегріву  Особливості підтримка температури  Довжина кабелю 1.33 м  Встановлення температури нагрівання 80°C, 90°C, 70°C  Габарити в упаковці (ВХШХГ) 35 х 24 х 32 см  Вага 2.5 кг  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 30)Мультипіч  Управління сенсорне  Тип нагрівального елементу електричний тен  Потужність 1500 Вт  Об`єм 5 л  Дисплей є  Регулятор температури так  Діапазон температур 60 - 200 °С  Можливість помішування під час приготування так  Автоменю так  Таймер так  Автовідключення так  Звуковий сигнал про завершення роботи так  Особливості автовідключення, прохолодна на дотик, автоматичне вимкнення, спеціальна система циркуляції повітря, можливість перемішування під час приготування, ручний режим, підтримка температури, без пригорілої олії, сигнал готовності, знімна підставка для смаження з антипригарним покриттям для легкого очищення, таймер  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 31)Морозильна скриня  об'єм 249 л  Система розморожування ручна  Кількість відділень 1  Тип відділень корзини  Кількість компресорів 1  Клас енергоефективності A+  Кліматичний клас T, SN, N, ST  Потужність заморожування 12 кг/добу  Добове споживання ел. енергії 0.67 кВт  Час збереження температури без електроенергії 46 годин  Рівень шуму 41 дБ  Додатково швидка заморозка  Тип управління механічне  Холодоагент R600a  Особливості інтегрована ручка  Висота 98.5 см  Ширина 85 см  Глибина 60 см  Вага 36 кг  Колір білий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 32)Сушка для овочів та фруктів  Тип управління механічний  Потужність 600 Вт  Cистема сушки конвективна  Кількість секцій 7  Матеріал корпусу метал  Продукти для сушки квіти, риба, трави, м'ясо, ягоди, горіхи, гриби, фрукти, овочі  Габарити 54 х 39 х 39 см  Особливості дисплей, регулювання температури, захист від перегрівання, таймер  Колір чорний  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 33)Пароварка  Потужність 400 Вт  Напруга 220 В  Частота 50 Гц  Матеріал пластик  Тип управління механічний  Кількість чаш 3 шт  Об'єм чаш 7 л  Чаша для круп так  Об'єм чаші для круп 1л  Місткість резервуару для води 0.5 л  Особливості автоматичне відключення, таймер  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 34)Духова шафа  Тип електрична  Управління механічне  Об'єм 65 л  Внутрішнє покриття емаль  Система очищення емаль легкої очистки  Кількість програм 8  Тип гриля електричний  Кількість скла дверцят 2  Додаткові функції гаряче повітря, нижній і верхній нагрів, турбо-гриль, гриль, розморожування, конвекція  Клас енергоспоживання А  Тип направляючих знімні  Дисплей так  Підсвічування так  Особливості підсвічування, термотаймер, тривалість приготування, таймер зворотного відліку, 2 рівня для готування, звуковий сигнал, волога конвекція, розморожування  Розміри ніші для вбудовування 57.8-59 х 56 х 55 см  Габарити 63.5 х 67 х 65.4 см  Вага 28.1 кг  Колір нержавіюча сталь  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 35)Принтер  Технологія друку лазерна  Тип друку монохромний  Максимальний формат друку A4  Максимальна роздільна здатність, dpi 1200 х 1200  Час виходу першої сторінки 8.5 сек  Швидкість монохромного друку 20 ст/хв  Місткість лотків для подачі 150 аркушів  Місткість вихідного лотка 100 аркушів  Щільність паперу 60 - 163 г/м²  Підтримувані розміри паперу (основний лоток) Com-10, Custom, Monarch, DL, Folio, Legal, Executive, Letter, A5, B5, A4  Частота процесора 600 МГц  Оперативна пам'ять 128 МБ  Інтерфейси Wi-Fi, USB  Сумісний оригінальний картридж 106R03048, 106R02773  Підтримувані ОС Windows XP, Windows 7, Mac OS X v10.5, Mac OS X v10.6, Mac OS X v10.6.1, Mac OS X v10.6.2, Mac OS X v10.6.5, Mac OS X v10.6.8, Windows 8, Mac OS X v10.8, Mac OS X v10.7, Windows 8.1, Mac OS X v10.9, Windows 10, Ubuntu, Windows Server 2003, Windows Server 2012, Windows Server 2008, Linux, Windows Vista  Середня споживана потужність при друку 313 Вт  Середня споживана потужність в режимі очікування 37 Вт  Вага 4.1 кг  Колір білий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 36) Багатофункціональний пристрій МФУ  Тип МФУ струйний  Технологія друку струменева  Тип друку кольоровий  Призначення для малого офісу  Максимальний формат друку A4  Максимальна роздільна здатність, dpi 4800 х 1200  Фотодрук є  Час виходу першої сторінки 9 сек  Швидкість монохромного друку 33 ст/хв  Швидкість кольорового друку 15 ст/хв  Максимальна швидкість монохромного копіювання 33 ст/хв  Максимальна швидкість кольорового копіювання 15 ст/хв  Час виходу першої копії 9 сек  Роздільна здатність при копіюванні, dpi 2400 x 1200  Максимальна кількість копій 99 шт  Масштабування 25 - 400 %  Тип сканера планшетний  Оптична роздільна здатність сканера 1200 х 2400  Розрядність кольорового сканування 48/24 біт  Розрядність сканування з відтінками сірого 16/8 біт  Розмір області що сканується 297 x 432 мм  Кількість лотків для подачі 1  Місткість лотків для подачі 50 аркушів  Місткість вихідного лотка 100 аркушів  Щільність паперу 64 - 300 г/м²  Підтримувані розміри паперу (основний лоток) 9 x 13 см, B6, 13 x 18 см, 10 x 15 см, C6, DL, A6, A5, B5, A4  Параметри дисплея 3.7 см  Тип дисплея кольоровий  Інтерфейси Wi-Fi, USB  Підтримка технологій прямого друку Wi-Fi Direct, Apple AirPrint, Epson Connect, Mopria (Android)  Місячний обсяг друку 1000 стор  Підтримувані ОС Windows 11, Windows Server 2008R2, Mac OS X 10.9.5, Windows Server 2016, Windows Server 2003 R2, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2012, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008, Windows XP Professional, Windows Vista, Windows 7  Вбудоване СБПЧ є  Рівень шуму 49 дБ  Вага не більше 4 кг  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 37) Багатофункціональний пристрій МФУ  Важливо сканер формату А4  Тип МФУ струйний  Технологія друку струменева  Тип друку кольоровий  Призначення для офісу  Максимальний формат друку A3  Максимальна роздільна здатність, dpi 4800 х 1200  Фотодрук є  Час виходу першої сторінки 5.5 сек  Швидкість монохромного друку 17 ст/хв  Швидкість кольорового друку 9 стор/хв  Додаткові функції при друкуванні друк на конвертах, друк на картках, друк без полів, двохсторонній друк  Максимальна швидкість монохромного копіювання 10 ст/хв  Роздільна здатність при копіюванні, dpi 2400 x 1200  Максимальна кількість копій 99 шт  Масштабування 25 - 400 %  Тип сканера планшетний, протяжний  Оптична роздільна здатність сканера 1200 х 2400  Розмір області що сканується 216 x 297 мм  Тип факсу кольоровий  Швидкість модему 33.6 Кбіт / с  Об'єм пам'яті факсу 60 номерів  Кількість лотків для подачі 2  Місткість лотків для подачі 250 аркушів  Місткість вихідного лотка 30 аркушів  Модуль автоматичного двостороннього друку так  Щільність паперу 64 - 256 г/м²  Підтримувані розміри паперу (основний лоток) 13 x 20 см, 10 x 18 см, 20 x 25 см, 13 x 18 см, 10 x 15 см, A3, A4  Параметри дисплея 6.8"  Тип дисплея кольоровий  Інтерфейси Ethernet, Wi-Fi, USB  Сумісний оригінальний картридж C13T04D100, C13T03V44A, C13T03V14A, C13T03V24A  Підтримувані ОС Mac OS X, Windows  Вбудоване СБПЧ є  Максимальна споживана потужність 12 Вт  Ширина 498 мм  Висота 245 мм  Глибина 358 мм  Вага 9.7 кг  Колір чорний  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 38) Багатофункціональний пристрій МФУ  Тип МФУ лазерний  Технологія друку лазерна  Тип друку монохромний  Призначення для офісу  Максимальний формат друку A4  Максимальна роздільна здатність, dpi 1200 х 1200  Швидкість монохромного друку 55 стор/хв  Максимальна швидкість монохромного копіювання 55 ст/хв  Роздільна здатність при копіюванні, dpi 600 x 600  Максимальна кількість копій 999 шт  Масштабування 25 - 400 %  Додаткові функції при копіюванні двостороннє копіювання  Тип сканера планшетний  Оптична роздільна здатність сканера 600 х 600  Розрядність кольорового сканування 16/8 біт  Розрядність сканування з відтінками сірого 16/8 біт  Розмір області що сканується 210 x 297 мм  Тип факсу чорно-білий  Швидкість модему 33.6 Кбіт / с  Роздільна здатність факсу, dpi 600 х 600  Об'єм пам'яті факсу 100 номерів  Кількість лотків для подачі 1  Місткість лотків для подачі 100 аркушів  Місткість вихідного лотка 250 аркушів  Модуль автоматичного двостороннього друку так  Щільність паперу 60 - 220 г/м²  Підтримувані розміри паперу (основний лоток) Custom, Monarch, DL, C5, Legal, Executive, A6, Letter, A5, B5, A4  Параметри дисплея 7"  Тип дисплея кольоровий  Сенсорний дісплей є  Частота процесора 1460 МГц  Інтерфейси Ethernet, USB  Місячний обсяг друку 250 000 стор  Сумісний оригінальний картридж TK-3430  Підтримувані ОС Mac OS, Windows, Linux  Ширина 480 мм  Висота 593 мм  Глибина 495 мм  Вага 27.8 кг  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 39) Багатофункціональний пристрій МФУ  Тип МФУ лазерний  Технологія друку лазерна  Тип друку монохромний  Призначення для малого офісу  Максимальний формат друку A4  Максимальна роздільна здатність, dpi 1200 х 1200  Час виходу першої сторінки 5 сек  Швидкість монохромного друку 40 ст/хв  Додаткові функції при друкуванні Wi-Fi Direct, прямий друк з USB-накопичувача, двохсторонній друк  Максимальна швидкість монохромного копіювання 40 ст/хв  Час виходу першої копії 8 сек  Роздільна здатність при копіюванні, dpi 600 x 600  Максимальна кількість копій 999 шт  Масштабування 25 - 400 %  Додаткові функції при копіюванні двостороннє копіювання  Тип сканера планшетний, протяжний  Оптична роздільна здатність сканера 600 х 600  Розрядність кольорового сканування 16/8 біт  Розрядність сканування з відтінками сірого 16/8 біт  Розмір області що сканується 297 x 432 мм  Додаткові функції при скануванні автоматичне двостороннє сканування, автоподача оригіналів  Кількість лотків для подачі 1  Місткість лотків для подачі 250 аркушів  Місткість вихідного лотка 150 аркушів  Модуль автоматичного двостороннього друку так  Щільність паперу 60 - 199 г/м²  Підтримувані розміри паперу (основний лоток) C5, Legal, Executive, A6, A5, B5, A4, Custom, DL  Параметри дисплея 5 "сенсорний  Тип дисплея кольоровий  Сенсорний дісплей є  Частота процесора 1200 МГц  Оперативна пам'ять 1 Гб  Інтерфейси Ethernet, Wi-Fi, USB  Підтримка технологій прямого друку Mopria (Android), Wi-Fi Direct, Apple AirPrint  Місячний обсяг друку 80 000 стор  Сумісний оригінальний картридж Canon 070  Підтримувані ОС Mac OS, Windows, Linux  Рівень шуму 49 дБ  Ширина 420 мм  Висота 373 мм  Глибина 460 мм  Вага 16.3 кг  Колір білий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 40) Багатофункціональний пристрій МФУ  Тип МФУ лазерний  Технологія друку лазерна  Тип друку кольоровий  Призначення для малого офісу  Максимальний формат друку A4  Максимальна роздільна здатність, dpi 1200 х 1200  Час виходу першої сторінки 7.5 сек  Швидкість монохромного друку 33 ст/хв  Швидкість кольорового друку 32 ст/хв  Додаткові функції при друкуванні друк Mopria, AirPrint, прямий друк з USB-накопичувача, друк на плівках  Максимальна швидкість монохромного копіювання 33 ст/хв  Максимальна швидкість кольорового копіювання 29 ст/хв  Час виходу першої копії 8 сек  Роздільна здатність при копіюванні, dpi 600 x 600  Максимальна кількість копій 999 шт  Масштабування 25 - 400 %  Додаткові функції при копіюванні двостороннє копіювання  Тип сканера планшетний, протяжний  Оптична роздільна здатність сканера 600 х 600  інтерпольована роздільна здатність, dpi 9600 x 9600  Розрядність кольорового сканування 24 біт  Розмір області що сканується 216 x 297 мм  Тип факсу чорно-білий  Швидкість модему 33.6 Кбіт / с  Роздільна здатність факсу, dpi 400 х 400  Об'єм пам'яті факсу 500 сторінок  Частота процесора 1200 МГц  Оперативна пам'ять 1 Гб  Інтерфейси Ethernet, Wi-Fi, USB  Місячний обсяг друку 4000 стор  Сумісний оригінальний картридж 069, 069H  Підтримувані ОС Windows 8, Windows XP, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2003, Windows Vista  Максимальна споживана потужність 1300 Вт  Вага 23.3 кг  Колір білий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 41) Багатофункціональний пристрій МФУ  Тип МФУ струйний  Технологія друку струменева  Тип друку кольоровий  Призначення для офісу  Максимальний формат друку A4  Максимальна роздільна здатність, dpi 1200 х 600  Фотодрук є  Час виходу першої сторінки 7 сек  Швидкість монохромного друку 24 стор/хв  Швидкість кольорового друку 15 ст/хв  Додаткові функції при друкуванні AirPrint, друк без полів, двохсторонній друк  Максимальна швидкість монохромного копіювання 22 стор/хв  Максимальна швидкість кольорового копіювання 12 ст/хв  Час виходу першої копії 5.9 сек  Роздільна здатність при копіюванні, dpi 600 х 1200  Масштабування 25 - 400 %  Тип сканера планшетний  Оптична роздільна здатність сканера 1200 х 1200  Кількість лотків для подачі 1  Місткість лотків для подачі 250 аркушів  Місткість вихідного лотка 100 аркушів  Модуль автоматичного двостороннього друку так  Щільність паперу 64 - 275 г/м²  Підтримувані розміри паперу (основний лоток) 20 x 25 см, 13 x 18 см, 10 x 15 см, DL, Com 10, Legal, Letter, A5, B5, A4  Параметри дисплея 6.9 см  Тип дисплея кольоровий  Сенсорний дісплей є  Інтерфейси Ethernet, Wi-Fi, USB  Підтримка технологій прямого друку так  Місячний обсяг друку 8 000 стор  Сумісний оригінальний картридж MC-G01  Підтримувані ОС Windows 8.1, Windows 10, Windows 7  Вбудоване СБПЧ є  Ширина 399 мм  Висота 254 мм  Глибина 410 мм  Вага 6.3 кг  Колір білий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 42) Ноутбук \*\*  Діагональ дисплея 15.6"  Роздільна здатність 1920х1080 (FullHD)  Поверхня екрану матова  Тип матриці IPS  Частота оновлення екрану 60Hz  Кількість ядер процесора 4  Тип оперативної пам'яті DDR4 - 3200 МГц  Кількість слотів для оперативної пам'яті 1  Об'єм оперативної пам'яті не менше 16 ГБ  Типи внутрішніх накопичувачів SSD  Об'єм SSD не менше 512 ГБ  Відеокарта AMD Radeon 610M Graphics  WEB-камера, Мп HD 720p  Розкриття корпусу на 180  Енергетична ємність,акумулятора Вт\*год 38  Сертифікат MIL-STD-810H military test  Додаткові можливості стереодинаміки, вбудований мікрофон  Бездротові технології Bluetooth, Wi-Fi  Мережевий адаптер Gigabit Ethernet  Інтерфейси та підключення LAN (RJ-45), 1 х USB 3.2, USB 3.2 Type-C, USB 2.0, HDMI, Комбінований аудіороз'єм  Операційна система Windows 11 Pro  Ємність батареї 2 cell  Вага не більше 1.7 кг  Колір чорний  Гарантія, міс не менше 36 |  |
|  |  |  |  | 43)Ноутбук  Тип ноутбуку Бізнес, Для роботи та навчання  Діагональ дисплея 16"  Роздільна здатність 1920x1200 (WUXGA)  Поверхня екрану матова  Тип матриці IPS  Частота оновлення екрану 60Hz  Покоління процесора Intel 13-th generation  Процесор Intel Core i5-13420H (4.6 ГГц)  Кількість ядер процесора 8  Тип оперативної пам'яті DDR5  Кількість слотів для оперативної пам'яті 2  Об'єм оперативної пам'яті 16 ГБ  Типи внутрішніх накопичувачів SSD  Об'єм SSD 512 ГБ  Оптичний привід No ODD  Кардрідер Card-reader  Стандарт інтерфейсу SSD M.2 PCI Express 4.0 x4  Кількість слотів M.2 2  Відеокарта Intel UHD Graphics  Веб-камера WEB-Camera  Додаткові можливості стереодинаміки, вбудований мікрофон  Бездротові технології Bluetooth, Wi-Fi  Мережевий адаптер Gigabit Ethernet  Інтерфейси та підключення LAN (RJ-45), Thunderbolt 4, 2 х USB 3.2, USB 3.2 Type-C, HDMI, Комбінований аудіороз'єм  Операційна система Windows 11 Pro  Ємність батареї 3 cell  Ємність аккумулятору 71 Втг  Додатково Зарядка від USB  Особливості сканер відбитків пальців, підсвічування клавіатури  Вага 1.7 кг  Колір сірий  Гарантія, міс 36 |  |
|  |  |  |  | 44) Ноутбук  Тип ноутбуку Бізнес, Для роботи та навчання  Діагональ дисплея 16"  Роздільна здатність 2560x1600 (WQXGA)  Поверхня екрану антиблікове покриття  Тип матриці IPS  Частота оновлення екрану 120Hz  Яскравість 500nits  Покоління процесора Intel 13-th generation  Процесор Intel Core i7-1355U (3.7 - 5.0 ГГц)  Кількість ядер процесора 10  Тип оперативної пам'яті DDR5  Кількість слотів для оперативної пам'яті 2  Об'єм оперативної пам'яті 32 ГБ  Типи внутрішніх накопичувачів SSD  Об'єм SSD 1 ТБ  Оптичний привід No ODD  Стандарт інтерфейсу SSD M.2 PCI Express 4.0 x4  Кількість слотів M.2 1  Відеокарта NVIDIA GeForce RTX 2050  Об'єм вбудованої відеопам'яті 4 ГБ  Веб-камера WEB-Camera  Додаткові можливості стереодинаміки, вбудований мікрофон  Бездротові технології Bluetooth, Wi-Fi  Інтерфейси та підключення 2 х Thunderbolt 4, 2 х USB 3.2, HDMI, Комбінований аудіороз'єм  Операційна система Windows 11 Pro  Ємність батареї 3 cell  Ємність аккумулятору 63 Втг  Особливості TPM модуль, сканер відбитків пальців, підсвічування клавіатури  Вага 1.8 кг  Колір чорний  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 45)Телевізор  Тип телевизора LED - телевізор, з Wi-Fi, Smart TV  Діагональ екрану 32"  Роздільна здатність екрану 1920 x 1080  Тип матриці VA  Тип підсвічування Direct LED  Частота розгортки панелі 60 Гц  Процесор зображення IPQ 2.0 Engine  Технології поліпшення зображення Upscaling, Digital Noise reduction, Chromecast, Dolby Digital, Micro Dimming  Тип тюнеру цифровий DVB-S2, цифровий DVB-S, цифровий DVB-T2, цифровий DVB-C, цифровий DVB-T  Потужність динаміків 10 Вт  Інтерфейси підключення Аудіовихід, S/PDIF, CI, 1 x RJ-45, 1 x USB, Антенний, 2 x HDMI  Wi-Fi так  Підтримка Smart TV так  Bluetooth так  Операційна система Android  Підтримувані формати PNG, BMP, MP3, MKV, AV1, OGM, VP9, JPG, H.265 (HEVC), H.264, MP4, MPG, TS, WMV, WMA, MPEG-2  Органи управління пульт RC802NU1  Енергоспоживання 45 Вт  CPU Quad Core, MT5867, 4 x CA55 1.5 ГГц  DDR 1G  Flash Memory 2.8GB  VESA VESA (100х100мм)  Розміри з підставкою 716 x 467 x 180 мм  Розміри без підставки 716 х 424 х 77 мм  Вага з підставкою 3.4 кг  Вага без підставки 3.3 кг  Колір чорний  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 46) Телевізор \*\*  Діагональ екрану 43"  Роздільна здатність екрану 3840 x 2160  Тип матриці VA  Тип підсвічування Direct LED  Частота розгортки панелі 60 Гц  Процесор зображення IPQ 2.0 Engine  Технології поліпшення зображення Dolby Atmos, HLG, HDR, Dynamic Contrast, Miracast, Dolby Audio, Dolby AC4, Digital Noise reduction, AI Upscaling  Тип тюнеру цифровий DVB-S2, цифровий DVB-S, цифровий DVB-T2, цифровий DVB-C, цифровий DVB-T  Потужність динаміків 20 Вт  Інтерфейси підключення Аудіовихід, S/PDIF, CI, 1 x RJ-45, 1 x USB, Антенний, 3 x HDMI  Wi-Fi так  Bluetooth так  Підтримка Smart TV так  Операційна система Google TV  Підтримувані формати H.264, MP4, MPG, WebM, TS, WMV, WMA, PNG, BMP, MP3, MKV, AVI, AV1, HEIF, VP9, JPG, H.265 (HEVC)  Органи управління пульт RC833  Енергоспоживання 65 Вт  CPU Quad Core, rtd288o, 4 x CA55 1.3 ГГц  DDR 2G  Flash Memory 10.2GB  VESA VESA (200x200мм)  Колір чорний  Країна виробництва Польща  Гарантія, міс не менше 24 |  |
|  |  |  |  | 47 )Телевізор  Тип телевизора LED - телевізор, з Wi-Fi, Smart TV, 4K-телевізори  Діагональ екрану 50"  Роздільна здатність екрану 3840 x 2160  Тип матриці VA  Тип підсвічування Direct LED  Частота оновлення 60 Гц  Частота розгортки панелі 60 Гц  Процесор зображення IPQ 2.0 Engine  Технології поліпшення зображення Miracast, Dolby Audio, Dolby AC4, Digital Noise reduction, Dynamic color, AI Upscaling, HDR10, HDR, Dynamic Contrast  Тип тюнеру цифровий DVB-T2, цифровий DVB-C, цифровий DVB-T, цифровий DVB-S2, цифровий DVB-S  Потужність динаміків 20 Вт  Інтерфейси підключення Аудіовихід, S/PDIF, CI, 1 x RJ-45, 1 x USB, Антенний, 3 x HDMI, Composite In (AV)  Wi-Fi так  Bluetooth так  Підтримка Smart TV так  Операційна система Google TV  Підтримувані формати PNS, WMA, BMP, MP3, MKV, AVI, AV1, HEIF, VP9, JPG, H.265 (HEVC), H.264, MP4, MPG, WebM, TS, WMV  Органи управління пульт RC833  Енергоспоживання 78 Вт  CPU Quad Core, rtd288o, 4 x CA55 1.3 ГГц  DDR 2G  Flash Memory 10.2GB  VESA VESA (200x200мм)  Розміри з підставкою 1111 x 684 x 257 мм  Розміри без підставки 1111 х 644 х 72 мм  Вага з підставкою 7.4 кг  Вага без підставки 7.3 кг  Колір чорний  Країна виробництва Польща  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 48)Телевізор  Тип телевизора 4K-телевізори, LED - телевізор, з Wi-Fi, Smart TV  Діагональ екрану 55"  Роздільна здатність екрану 3840 x 2160  Тип матриці VA  Тип підсвічування Direct LED  Частота оновлення 60Гц  Частота розгортки панелі 60 Гц  Процесор зображення IPQ 2.0 Engine  Технології поліпшення зображення Dolby Audio, Dolby AC4, Digital Noise reduction, Dynamic color, AI Upscaling, HDR10, HDR, Dynamic Contrast, Miracast  Тип тюнеру цифровий DVB-S2, цифровий DVB-S, цифровий DVB-T2, цифровий DVB-C, цифровий DVB-T  Потужність динаміків 20 Вт  Інтерфейси підключення Аудіовихід, S/PDIF, CI, 1 x RJ-45, 1 x USB, Антенний, 3 x HDMI, Composite In (AV)  Wi-Fi так  Bluetooth так  Підтримка Smart TV так  Операційна система Google TV  Підтримувані формати TS, WMV, WMA, AV1, HEIF, VP9, PNG, JPG, BMP, H.265 (HEVC), MP3, H.264, MKV, MP4, AVI, MPG, WebM  Органи управління пульт RC833  Енергоспоживання 88 Вт  CPU Quad Core, rtd288o, 4 x CA55 1.3 ГГц  DDR 2G  Flash Memory 10.2GB  VESA VESA (200x200мм)  Розміри з підставкою 1226 x 750 x 255 мм  Розміри без підставки 1226 х 711 х 72 мм  Вага з підставкою 8.9 кг  Вага без підставки 8.8 кг  Колір чорний  Країна виробництва Польща  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 49)Телевізор  Тип телевизора з Wi-Fi, Smart TV, 4K-телевізори, QLED - телевізор  Діагональ екрану 65"  Роздільна здатність екрану 3840 x 2160  Тип матриці VA  Тип підсвічування Direct LED  Частота розгортки панелі 60 Гц  Процесор зображення Quad Core  Технології поліпшення зображення Chromecast, Dolby Digital, Dolby Atmos, HLG, HDR, Dolby Vision  Тип тюнеру цифровий DVB-S2, цифровий DVB-S, цифровий DVB-T2, цифровий DVB-C, цифровий DVB-T  Потужність динаміків 20 Вт  Інтерфейси підключення Аудіовихід, S/PDIF, CI, 1 x RJ-45, 1 x USB, Антенний, 3 x HDMI  Wi-Fi так  Підтримка Smart TV так  Bluetooth так  Операційна система Google TV  Енергоспоживання 180 Вт  Додатково Vimeo, Netflix, Twitter, Google Play, IpTV, Youtube.com, Megogo, Facebook, Skype  CPU Quad Core, rtd28xx, 2 x CA75 1.3 ГГц + 2 x CA55 1.3 ГГц  DDR 2G  Flash Memory 26.2GB  VESA VESA (300x300 мм)  Розміри з підставкою 1444 x 886 x 350 мм  Розміри без підставки 1444 х 835 х 83 мм  Вага з підставкою 15.1 кг  Вага без підставки 14.9 кг  Колір чорний  Країна виробництва Польща  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 50)Телевізор  Тип телевизора QLED - телевізор, з Wi-Fi, Smart TV, 4K-телевізори  Діагональ екрану 75"  Роздільна здатність екрану 3840 x 2160  Тип матриці VA  Тип підсвічування Direct LED  Частота розгортки панелі 60 Гц  Процесор зображення Quad Core  Технології поліпшення зображення Dolby Vision, Chromecast, Dolby Digital, Dolby Atmos, HLG, HDR  Тип тюнеру цифровий DVB-S2, цифровий DVB-S, цифровий DVB-T2, цифровий DVB-C  Потужність динаміків 30 Вт  Інтерфейси підключення Аудіовихід, S/PDIF, CI, 1 x RJ-45, 1 x USB, Антенний, 3 x HDMI  Wi-Fi так  Bluetooth так  Підтримка Smart TV так  Операційна система Google TV  Органи управління мультимедійний пульт  Підтримувані формати H.265 (HEVC), H.264, MP4, MPG, WebM, TS, WMV, PNG, BMP, MKV, AVI, AV1, HEIF, VP9, JPG  Енергоспоживання 210 Вт  CPU Quad Core, rtd28xx, 2 x CA75 1.3 ГГц + 2 x CA55 1.3 ГГц  DDR 2G  Flash Memory 26.2GB  VESA VESA (300x300 мм)  Розміри з підставкою 1668 x 1025 x 335 мм  Розміри без підставки 1668 х 962 х 92 мм  Вага з підставкою 23.2 кг  Вага без підставки 22.9 кг  Колір чорний  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 51) Кондиціонер \*\*  Тип кондиціонер  Конструкція спліт-система  Маркування 9  Площа приміщення 30 м²  Монтаж внутрішнього блоку настінний  Режими роботи режим сну, очищення повітря, вентиляція, турборежим, нічний, автоматичний, охолодження, осушення повітря, обігрів  Функціональні особливості Турбо режим, авторозморожування, підсвічування, функція iFeel, таймер, гідрофільне покриття теплообмінників, самоочищення  Адаптація до від'ємної температури -15 C  Управління пульт  Потужність в режимі охолодження кВт 2.8 кВт  Потужність в режимі обігріву кВт 2.5 кВт  Охолодження 9000 БТЕ/г  Теплопродуктивність 9000 БТЕ/ч  Споживана потужність при охолодженні 0.87 кВт  Споживана потужність при обігріві 0.89 кВт  Максимальна споживана потужність 2.3 кВт  Тип компресора інверторний  Тип фреону R32  Дисплей так  Додатково самодіагностика, управління потоком повітря, блокування пульта  Рівень шуму, внутрішній блок 35 дБ  Рівень шуму, зовнішній блок 48 дБ  Габарити внутрішнього блоку 72.9 x 29.2 x 20 см  Габарити зовнішнього блоку 71.2 x 45.9 x 27.6 см  Вага внутрішнього блоку 8,2 кг  Вага зовнішнього блоку 23 кг  Колір білий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 52) Смартфон \*\*  Форм-фактор моноблок  Кількість SIM-карт 2 SIM  Формат SIM-карти Nano  Покоління зв'язку (2G /3G/4G/5G) 2G, 3G, 4G  Тип дисплея AMOLED  Діагональ екрану 6.67"  Роздільна здатність екрану 2712 x 1220  Частота оновлення екрану 120 Гц  Матеріал екрану Corning Gorilla Glass Victus  Процесор MediaTek Helio G99  Частота процесора 2.2 GHz  Кількість ядер 8 core  Відеоядро ARM Mali-G57 MC2  Оперативна пам'ять 8 Gb  Вбудована пам'ять 256 Gb  Кількість модулів основної камери 3  Основна камера 200 + 8 + 2 Мп  Діафрагма основної камери f/1.7 + f/2.2 + f/2.4  Метод стабілізації цифровий  Запис відео основної камери Full HD (1920x1080)  Кількість модулів фронтальної камери 1  Фронтальна камера 16 Mpx  Діафрагма фронтальної камери f/2.5  Функції камери розпізнавання обличчя, HDR, панорама, геотегінг, спалах, автофокус  Операційна система Android 13  Мультимедіа ігри, FM-радіо, мобільні сервіси Google, соціальні мережі, відеоплеєр, музичний плеєр  Органайзер телефонна книга, диктофон, секундомір, нотатки, калькулятор, будильник, світовий час, годинник, календар  Бездротові підключення WI-FI, Bluetooth, NFC  Навігація BeiDou, GPS, ГЛОНАСС  Інтерфейси і підключення USB Type-C, audio 3.5 мм  Ємність акумулятора 5100 mAh  Особливості Fast Charge 67W, IP54 certified  Вбудовані датчики цифровий компас, датчик освітлення, G-sensor, датчик наближення, гіроскоп  Безпека FaceUnlock, Fingerprint  Оснащення швидке зарядження, гіроскоп, пило/вологозахист  Матеріал корпуса пластик  Колір чорний  Особливості корпусу безрамковий дисплей  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 53) Мишка комп’ютерна  Підключення бездротове  Інтерфейс підключення USB адаптер 2.4 ГГц  Тип датчика оптичний  Роздільна здатність (max) 1000 dpi  Особливості підходить для лівші  Кількість кнопок 3  Вага не більше 80 г  Гарантія, міс не менше 36 |  |
|  |  |  |  | 54)Килимок для мишки  Матеріал гума + тканина  Додатково прошиті краї  Розміри 250x200x3мм  Колір чорний |  |
|  |  |  |  | 55) Сумки для ноутбука  Призначення класичні, молодіжні  Тип сумки сумка  Рекомендований розмір ноутбуку 15.6"  Спосіб закриття блискавка  Кількість основних відсіків 1  Матеріал поліестер  Зовнішні розміри 400х280х65 мм  Вага 0.425 кг  Колір темно-сірий  Країна виробництва Україна |  |
|  |  |  |  | 56) Рюкзак для ноутбука  Рекомендований розмір ноутбуку 15.6"  Спосіб закриття блискавка  Кількість основних відсіків 1  Матеріал поліестер  Особливості вентиляція плечових лямок  Розміри загальні 330 х 490 х 40 мм  Колір сірий  Гарантія, міс 3 |  |
|  |  |  |  | 57) Пилосос \*\*  Тип пилососа класичний  Тип прибирання сухе  Тип пилозбірника мішок  Тип керування на корпусі  Потужність всмоктування 200 Вт  Особливості прогумовані колеса, автозмотування шнура, вертикальна парковка  Тип живлення від мережі  Споживана потужність 850 Вт  Фільтр на виході НЕРА  Ємність пилозбірника 3 л  Тип труби металева  Довжина шнура 6 м  Робочий радіус 8 м  Насадки (у комплекті) основна, щілинна  Рівень шуму 78 дБ  Колір білий  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 58 ) Пилосос  Тип пилососа ручний  Тип прибирання сухе  Тип пилозбірника контейнер  Тип керування на корпусі  Потужність всмоктування 29 Вт  Особливості щілинна насадка, турбощітка  Тип живлення акумулятор  Час роботи на одному заряді 35 хв  Час зарядки 6 годин  Фільтр на виході НЕРА  Ємність пилозбірника 0.55 л  Довжина шнура бездротовий  Насадки (у комплекті) 2  Розмір 700 х 280 х 210 мм  Вага 3.3 кг  Колір білий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 59)Пилосос  Тип пилососа робот  Тип прибирання сухе  Тип пилозбірника контейнер  Тип керування через смартфон  Особливості безпека на сходах, встановлення розкладу прибирання, рух зигзагом, датчик зіткнення, автоматична підзарядка (повернення на базу), побудова карти приміщення  Тип живлення акумулятор  Час роботи на одному заряді 120 хв  Час зарядки 5 год  Ємність аккумулятору 2600 mAh  Ємність пилозбірника 0.48 л  Довжина шнура бездротовий  Насадки (у комплекті) бічна щітка  Рівень шуму 65 дБ  Розмір 335 х 335 х 79 мм  Вага 2.5 кг  Колір чорний  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 60) Витяжка кухонна \*\*  Тип витяжки купольна  Тип монтажу вбудована  Потужність 67 Вт  Максимальний рівень шуму 66 дБ  Ширина 595 мм  Гарантійний термін: не менше 24 |  |
|  |  |  |  | 61) Витяжка кухонна  Витяжка Т-подібна  ширина: 598 мм  глибина: 450 мм  тип очищувача повітря: проточний/циркуляційний  продуктивність: 550 м³/год  приміщення: 20,5-28,5 м²  колір: нержавіюча сталь  Технічний опис  Настінна витяжка  Відведення повітря та рециркуляція  Клас енергоспоживання: B  Матеріал витяжки/короба: Нержавіюча сталь / Нержавіюча сталь  Колір витяжки/короба: Нержавіюча сталь / Нержавіюча сталь  Клас ефективності освітлення: A  Клас ефективності фільтрації жирів: B  Клас гідродинамічної ефективності: C  Відведення (макс.): 550 m³/h  Рециркуляція (макс.): 413 м³/h  Діаметр отвору повітроводу: 15 см  Продуктивність при відведенні на швидкості 1: 245 m³/h  Продуктивність при відведенні швидкості 2: 355 m³/h  Продуктивність при відведенні на швидкості 3: 550 м³/h  Механічне керування  Управління: Перемикачі  Кількість швидкостей: 3  Antifinger: захисне покриття від відбитків пальців  Тип освітлення: Світлодіодне освітлення  Кнопка увімкн./вимк.  Кількість лампочок: 2  Загальна потужність висвітлення: 6 Вт  Матеріал жирового фільтра: Алюмінієвий фільтр, що миється, з поліуретановою піною  Вугільний фільтр (арт.): 698059  Кількість фільтрів: 2  Рециркуляційний комплект (арт.): 683038  Кількість двигунів: 1  Антиповоротний клапан: 150 мм  Макс. рівень шуму: 68 дБ(А) щодо 1 пВт  Висота: 42 мм  мін. висота декоративного короба: 740 мм  Макс. висота декоративного короба: 980 мм  Річний споживання електроенергії: 69.3 кВтг  Габаритні розміри (шхвхг): 59.8×4.2×45 см  Розміри в упаковці (шхвхг): 71.1×59×49.1 см  Вага нетто: 11.6 кг  Вага брутто: 16.2 кг  Потужність підключення: 206 Вт  Номінальний струм запобіжника: 16 А |  |
|  |  |  |  | 62) Обігрівач  Тип масляний  Площа обігріву 25 кв.м  Потужність 2500 Вт  Тип управління пульт ДК, електронне  Функції захисту захист від перегріву, датчик перекидання  Встановлення підлоговий  Режими роботи обігрів  Особливості таймер, пульт д/к, термостат, терморегулятор, мобільність  Додатково таймер, захист від перекидання, коліщата / ніжки для переміщення, терморегулятор  Габарити 630 х 505 х 135 мм  Вага 10 кг  Колір чорний  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 63)Обігрівач  Тип інфрачервоний  Площа обігріву 18 кв.м  Потужність 1800 Вт  Нагрівальний елемент інфрачервоний  Тип управління механічне  Функції захисту захист від перегріву  Встановлення настінний, підлоговий  Режими роботи 1  Особливості мобільність  Додатково коліщата / ніжки для переміщення  Габарити 170 x 860 x 80 мм  Вага 3 кг  Колір сірий  Країна виробництва Туреччина  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 64) Система фільтрації води  Призначення для питної води, для холодної води  Матеріал чаші пластик  Робоча температура (°С) 4 - 30  Максимальний тиск 6 атм  Кількість ступенів очищення 6  Об'єм накопичувального бака 7 л  Продуктивність системи 12 л/год  Діаметр патрубків підключення 1/2"  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 65) Мережевий фільтр живлення  Сумарна потужність підключеного навантаження ≤ 2200 Вт  Кількість розеток 5 шт  Загальний вимикач розеток двополюсний  Довжина кабелю 1.8 м  Колір сірий |  |
|  |  |  |  | 66)Зарядна станція  Ємність акумулятора 768 Вт\*год  Призначення для котлів, для смартфонів  Тип акумуляторів LiFePo4  Вихідна потужність 800 Вт  Вихідна напруга 13.6 В, 9 В, 5 В, 12 В, 240 В, 220 В, 20 В, 15 В  Період експлуатації 3000 зарядів до 80% потужності  Вихідні інтерфейси 2 x DC-роз'єм, 1 x USB Type C, 3 x USB Type A, 3 х розетка 220 В, прикурювач  Час заряджання від мережі 220 В 1.5 г  Особливості Wi-Fi, Швидке заряджання батареї, З дисплеєм  Захист від перегрівання  Температурний режим роботи - 10 С до +40 С  Одночасно заряджувальних пристроїв 10  Розмір 27 х 26 х 22.6 см  Вага 7.5 кг  Гарантія, міс 60 |  |
|  |  |  |  | 67 ) Зарядна станція  Ємність акумулятора 1024 Вт\*год  Призначення для котлів, для смартфонів  Тип акумуляторів LiFePo4  Вихідна потужність 1800 Вт  Вихідна напруга 9 В, 5 В, 12 В, 220 В, 20 В, 15 В  Період експлуатації 3000 зарядів до 80% потужності  Вихідні інтерфейси 2 x DC-роз'єм, 2 x USB Type C, 4 x USB Type A, 4 х розетка 220 В, прикурювач  Спосіб заряджання станції авто (прикурювач), сонячна панель, мережа  Час заряджання від мережі 220 В 1.2 г  Особливості Wi-Fi, чиста синусоїда, Швидке заряджання батареї, З індикатором рівня заряду, З дисплеєм, функція ДБЖ  Захист від перегрівання  Температурний режим роботи - 10 С до +40 С  Одночасно заряджувальних пристроїв 13  Розмір 400 x 211 x 281 мм  Вага 12 кг  Гарантія, міс не менше 36 |  |
|  |  |  |  | 68) Зарядна станція  Тип станція заряду  Ємність акумулятора 3600 Вт\*год  Призначення для котлів, для смартфонів, для будинку, для великої побутової техніки  Тип батареї LiFePo4  Вихідна потужність 3600 Вт  Вихідна напруга 220 - 240 В  Виходи 1 x XT60, 2 x DC-роз'єм, 2 x USB Type C, 4 x USB Type A, 4 х розетка 220 В, прикурювач  Спосіб заряджання станції сонячна панель, мережа  Час заряджання від мережі 220 В 2 г  Особливості Wi-Fi, Fast charge, чиста синусоїда, PowerIQ, Наскрізне заряджання, З колесами, З індикатором рівня заряду, З ручкою, З дисплеєм  Гарантія, міс не менше 36 |  |
|  |  |  |  | 69) Повербанк\*\*  Тип:Універсальні  Ємність елемента живлення:30000 мАг  Експлуатація  Кількість USB портів:3 шт  Кабель в комплекті:Так  Вид кабеля:USB Type-C (Smart пристрої)  Індикація:Світлодіодна  Вхід  Вхідні інтерфейси:1 x USB Type C  Вихід  Вихідна напруга:5V/2A; 5V/2.1A  Вихідні інтерфейси:1 x USB Type A, 2 x USB Type C  Вихідна потужність (Max):15 Вт  Основний колір:Чорний |  |
|  |  |  |  | 70) Генератор  Номінальна потужність 6.5  Система пуску Електричний пуск  Ручний стартер  Витрата палива, л/год 2.6  Максимальна потужність 7 кВт  Об'єм паливного бака, л 28  Вага, кг 92  Номінальна напруга, В 230  Двигун 4-тактний  Рівень шуму, дБ 74  Розміри, мм  680х669х745  Країна виробник Іспанія  Гарантія  12 місяців |  |
|  |  |  |  | 71) Пристрій безперебійного живлення  Призначення для домашніх ПК  Тип виробу резервні з апроксимованої синусоїдою  Тип архітектури резервний (off line)  Тип виконання настінний, класичний  Потужність, Вт 360 Вт  Потужність, ВА 800 В\*А  Форма вихідної напруги апроксимована (ступінчаста) синусоїда  Вхідна напруга 162 до 290 В  Акумуляторна батарея вбудована  Кількість АКБ 1  Вбудована батарея 12V / 7AH x 1  Кількість розеток 6 x Schuko  РК-дисплей без дисплея  Додатково не сумісний з БЖ з APFC  Розмір, мм (ШхГхВ) 93 x 202 x 293 мм  Вага, кг 4.4 кг  Країна виробництва Китай  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 72) Батарея до Пристрій безперебійного живлення  ВАЖЛИВО Дата виробництва на корпусі вказана в форматі Рік/Місяц/День  Напруга 12 В  Ємність 9 Аг  Призначення для ДБЖ  Розмір 151х65х94, мм  Вага 2.5 кг  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 73)Компютер  Тип ПК Для роботи та навчання  Вид Неттопи  Серія процесора Intel Core i3  Покоління процесора Intel 10-th generation  Модель процесора 1005G1  Кількість ядер 2 ядра  Кількість потоків 4 потоки  Частота процесора, ГГц 1.2  Частота в Boost, ГГц 3.4  Підтримка Boost режиму є  Сокет 1526  Чіпсет SOC  Тип відеокарти вбудована  Виробник чіпу відеокарти Intel  Модель відеокарти UHD Graphics  Об'єм оперативної пам'яті 8 ГБ  Форм-фактор пам'яті SODIMM  Тип пам'яті DDR4  Кількість слотів 2  Частота пам'яті 2666 MHz  Стандарт пам'яті PC4-21300  Максимальний об'єм пам'яті 32 ГБ  Типи внутрішніх накопичувачів SSD  Об'єм SSD 256 GB  Оптичний привід без DVD  Кардридер немає  Вбудована веб-камера немає  Вбудований мікрофон немає  Вбудовані динаміки немає  Провідна мережа (LAN) 10/100/1000 Мбіт/с  Бездротовий зв'язок Wi-Fi  Зовнішні порти і роз'єми 1 х HDMI, 1 x USB 3.1 Type-C, 3 x USB 3.1, 2 x USB 2.0, 1 х Audio combo port, 1 x DisplayPort, 1 x RJ45  Операційна система Windows 11 Pro  Розрядність ОС 64-bit  Пристрої введення в комплекті немає  Додатково TPM-модуль, VESA 100x100, VESA 75x75, M2 слот, Kensington lock slot  Можливість кріплення VESA є  Матеріал корпусу пластик  Розташування блоку живлення зовнішній адаптер живлення  Потужність блоку живлення 65 Вт  Вага, кг 1.25  Колір чорний  Гарантія, міс 36 |  |
|  |  |  |  | 74)Компютер  Тип ПК Для роботи та навчання  Вид Неттопи  Серія процесора Intel Core i5  Покоління процесора Intel 10-th generation  Модель процесора 10400T  Кількість ядер 6 ядер  Кількість потоків 12 потоків  Частота процесора, ГГц 2.0  Частота в Boost, ГГц 3.6  Підтримка Boost режиму є  Сокет 1200  Чіпсет Intel H470  Тип відеокарти вбудована  Виробник чіпу відеокарти Intel  Модель відеокарти UHD Graphics 630  Об'єм оперативної пам'яті 8 ГБ  Форм-фактор пам'яті SODIMM  Кількість слотів 2  Тип пам'яті DDR4  Частота пам'яті 2666 MHz  Стандарт пам'яті PC4-21300  Типи внутрішніх накопичувачів SSD  Об'єм SSD 256 GB  Оптичний привід без DVD  Кардридер немає  Вбудована веб-камера немає  Вбудований мікрофон немає  Вбудовані динаміки немає  Аудіоконтролер Realtek ALC233VB  Провідна мережа (LAN) 10/100/1000 Мбіт/с  Зовнішні порти і роз'єми 2 x USB 3.1 Gen2, 1 х HDMI, 3 x USB 3.1 Gen1 Type A, 1 x USB Type-C, 1 х Audio combo port, 1 x DisplayPort, 1 x RJ45  Операційна система Windows 10 Pro  Пристрої введення в комплекті дротова миша, дротова клавіатура  Можливість кріплення VESA немає  Додатково з кабелем живлення, Kensington lock slot  Модель корпусу Lenovo Tiny  Матеріал корпусу метал, пластик  Розташування блоку живлення зовнішній адаптер живлення  Потужність блоку живлення 65 Вт  Охолодження охолодження ЦП: BOX кулер  Гарантія, міс 60 |  |
|  |  |  |  | 75)Монітор  Тип монітора Широкоформатний, Безрамковий, Для дому та офісу  Діагональ дисплея 23.8"  Тип матриці IPS  Роздільна здатність 1920 x 1080  Частота оновлення екрану 100 Гц  Співвідношення сторін 16:9  Підсвічування WLED  Покриття матове  Час реакції матриці 6мс/4мс  Яскравість 250 кд/м2  Контрастність статична 1300:1  Кути огляду (гориз./вертик.) 178/178  Максимальна кількість кольорів 16.7 млн  Ширина видимої області 527 мм  Висота видимої області 296 мм  Крок між пікселами, мм 0.275  Технології поліпшення зображення 99% sRGB, Eyesafe, Eye Comfort, Low Blue Light  Споживана потужність в робочому режимі 13.5 Вт  Інтерфейси та підключення 1 x Нeadphone, 1 х HDMI, 1 х VGA  Регулювання положення регулювання нахилу  Розміри з підставкою 539.4 x 434 x 183 мм  VESA 100x100 мм  Вага без упаковки 3.8 кг  Вбудовані колонки немає  Особливості гніздо для замка Kensington  Колір чорний  Гарантія, міс 36 |  |
|  |  |  |  | 76)Проектор  Тип для презентацій  Типи проекції зворотня, фронтальна  Технологія 3LCD  Матриця XGA  Роздільна здатність матриці 1024 x 768  Яскравість 3400 (ANSI lm)  Контрастність 15 000:1  Кількість кольорів 1.07 млрд  Підтримка форматів 4:3, 16:9, 16:10  Мінімальна проекційна відстань 0.87 м  Максимальна проекційна відстань 10.34 м  Мінімальна діагональ зображення 0.76 м  Максимальна діагональ зображення 7.62 м  Рівень шуму 28 дБ  Коефіцієнт масштабування 1.35 x  Фокусна відстань 16.7 мм  Корекція трапецоїдальних викривлень H=±30°, V=±30°  Потужність лампи 210 Вт  Строк служби 6000 годин ( 12000 економ режим)  Вбудований динамік так  Загальна потужність звуку 5 Вт (1 х 5 Вт)  Підтрімуваний стандарт відео HDTV, NTSC, SECAM, PAL  Kensington Lock так  Порти і роз'єми 3 x VGA (D-Sub), 2 x 3.5 мм, 1 x USB (type B), 1 x RCA, 1 x HDMI  Колір White  Ширина 302 мм  Висота 92 мм  Глибина 249 мм  Вага 2.7 кг  Гарантія, міс 36 |  |
|  |  |  |  | 77)Проектор  Тип для презентацій  Типи проекції зворотня, фронтальна  Технологія 3LCD  Матриця XGA  Роздільна здатність матриці 1024 x 768  Яскравість 3600 (ANSI lm)  Контрастність 16 000:1  Кількість кольорів 1.07 млрд  Підтримка форматів 4:3, 16:9  Мінімальна діагональ зображення 0.76 м  Максимальна діагональ зображення 7.62 м  Підтримувані роздільні здатності від VGA (640 x 480) до Full HD (1920 x 1080)  Рівень шуму 37 дБ  Коефіцієнт масштабування 1.1 x  Фокусна відстань 16.9 - 20.28 мм  Корекція трапецоїдальних викривлень H=±30°, V=±30°  Тип лампи UHE  Потужність лампи 327 Вт, 210 Вт  Строк служби 6000 годин ( 12000 економ режим)  Вбудований динамік так  Загальна потужність звуку 5 Вт  Підтрімуваний стандарт відео M-PAL, NTSC 4.43, PAL 60, N-PAL, HDTV, NTSC, SECAM, PAL  Пульт керування так  Порти і роз'єми 1 x RCA, 1 x VGA (D-Sub), 1 x HDMI  Колір White  Вага 2.7 кг  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 78)Проектор  Підтримується 1080P  Фізична роздільна здатність 800x480  Діагональ екрана, м (мін-макс) 0.81 - 4.31  Джерело світла LED  Інтерфейси та відеосигнали  VGA 2.0 x 1  HDMI 2.0 x 1  USB 2.0 x 1  AV 2.0 x 1  Micro SD x 1  Аудіовихід x 1  Користувацькі функції та додаткові параметри  Підтримувані формати фото: BMP / JPG / PNG / GIF / JPEG  Підтримувані формати аудіо: AAC / MP2 / MP3 / PCM / FLAC / WMA  Підтримувані формати відео: AVI / MP4 / MKV / FLV / MOV / RMVB / 3GP / MPEG1 / MPEG2 / H.264 / XVID  Споживана потужність: 45 Вт  Енергоспоживання: 100-240 В, 50/60 Гц  Графічний движок: Mstar V56  З пультом ДК  Загальні характеристики  Рівень шуму, дБ 40  Габаритні розміри (ШхВхГ)  198 х 148.6 х 68 мм  Колір White  Короткі характеристики 2400 люменів/800 x 480/0.9 кг  Комплектація  Проектор  Пульт ДК  Кабель живлення  VGA кабель  HDMI кабель  AV кабель  Сумка  Вага, кг0.9  Співвідношення сторін зображення3:4  Гарантія  12 місяців |  |
|  |  |  |  | 79) Проектор  Тип офісний  Типи проекції зворотня, фронтальна  Технологія 3LCD  Матриця WXGA  Роздільна здатність матриці 1280 x 800  Яскравість 3500 (ANSI lm)  Контрастність 14 000: 1  Кількість кольорів 1.07 млрд  Підтримка форматів 4:3, 16:9, 16:10  Мінімальна діагональ зображення 1.5 м  Максимальна діагональ зображення 2.54 м  Підтримувані роздільні здатності до WSXGA+ (1680 x 1050)  Рівень шуму 28 дБ економ режим  Горизонтальна 15 - 92 кГц  Вертикальна 50 - 85 Гц  Коефіцієнт масштабування 1.35 x (цифровий)  Фокусна відстань 3.71 мм  Корекція трапецоїдальних викривлень H=±3°, V=±3°  Тип лампи UHE  Потужність лампи 250 Вт  Строк служби 5000 годин (10000 економ режим)  Вбудований динамік так  Загальна потужність звуку 16 Вт (1 х 16 Вт)  Підтрімуваний стандарт відео PAL60, NTSC, SECAM, PAL  Пульт керування так  Порти і роз'єми 1 x LAN, 1 x 3.5 мм, 1 x RCA, 1 x USB (type A), 3 x VGA (D-Sub), 3 x HDMI, 3 x 3.5 мм (audio in), 1 x mic, 1 x USB (type B), 1 x S-Video, 1 x RS232  Колір White  Вага 5.8 кг  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 80) Інтерактивна панель  Діагональ 65"  Роздільна здатність 3840 x 2160  Яскравість 350 кд/м2  Контрастність 4000:1  Інтерфейси VGA x 2, USB3.0 x 2, RS232, RJ45, Audio, HDMI x 3, USB2.0 x 3, S/PDIF x 1  Мультимедія 2x10Вт  Вага 45 кг  Android 13  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 81) Інтерактивна панель  Діагональ 75  Яскравість 450cd/м2  Кут огляду 178°  Підтримка форматів відео:  MPEG1, MPEG2, MPEG4, H264, RM, RMVB, MOV, MJPEG, VC1, Divx, FLV  Час відгуку <6 мс  Потужність динаміків 2 х 15 Вт  ОЗУ, Гб 4  Входи/входи  Вхід HDMI 2.0 - 1 шт., USB 2.0 – 1 шт., USB для тачскріна, RS232 – 1шт., вхід мікрофона, вихід SPDIF, вхід AV, вихід AV OUT, вхід для навушників, вхід VGA, аудіо вхід, вихід VGA, вхід RJ45 LAN, вихід RJ45.  Ефективна область відображення  1429 мм (W) x 804 мм (H)  Контрастність 4000:1  Ефективна площа торкання 1429 мм x 804 мм  Аудіо: WMA, MP3, M4A, AAC  Технологія Інфрачервона  Операційна система Android 13  ПЗУ, Гб 32  Комплект поставки  Панель, пульт ДУ, кабель живлення 1,5 м, кабель USB 3 м, маркер – 2 шт., гарантійний талон, інструкція користувача, настінне кріплення, телескопічна вказівка, USB AM/BM - 1,2 м.  Співвідношення сторін 16:9  Роздільна здатність 3840 x 2160  Поверхня екрана Загартоване скло  Графіка: JPG, BMP, PNG  Мультитач 40 торкань (Windows)  Процесор Cortex-A55@1900 МГц (4 ядра)  Wi-Fi та Bluetooth Є |  |
|  |  |  |  | 82)Інтерактивна дошка  • У комплект поставки повинні входити: інтерактивна дошка, 4 стійких до пошкоджень маркерів, 1 телескопічна указка, настінне кріплення, кабель USB (довжиною не менше 5 м), комплект програмного забезпечення для роботи з інтерактивною дошкою, інструкція по встановленню і експлуатації українською мовою, інструкція користувача по використанню програмного забезпечення українською мовою  • Діагональ активної проекційної поверхні повинна бути - не менше 79” (201см) при співвідношенні сторін 4:3;  • Діагональ активної поверхні повинна бути не менше 210 см (82”);  • Ширина дошки повинна бути не менше 175, та не більше 180  • Висота дошки повинна бути не менше 128 см, і не більше 130  • Ширина активної поверхні повинна бути не менше або 171 см  • Висота активної поверхні повинна бути не менше або 122 см  • Товщина дошки не більше ніж 3,5 см  • Формат інтерактивної дошки максимум: 4:3  • Температура зберігання дошки -40С + 50С  • Робоча температура зберігання дошки -15С + 50С  • Дошка має працювати без підключення до електромережі  • Технологія роботи – оптична  Технологія повинна дозволяти працювати з дошкою (малювати, керувати програмами без обмежень) будь-яким предметом, який не повинен мати елементів живлення, пальцем, долонею і не повинен вимагати використання спеціальних маркерів та інших засобів управління.  • Роздільна здатність позиціонування дотику – не менше ніж 32768х32768 точок;  • Точність зчитування не більше 0.1mm  • Швидкість курсору не менше 180 точ/сек  • Швидкість передачі не менше 5м/с  • Вага не повинна бути більше 17 кг  • Споживання енергії повинно бути менше 1Вт  • Поверхня інтерактивної дошки повинна бути матовою, повинна бути антибліковою, легко очищатися, повинна бути антивандальною, з міцною сталевою основою, яка має високу стійкість до пошкоджень і повинна дозволяти використовувати маркери сухого стирання.  • Наявність кнопок швидкого доступу, 22 шт з кожної сторони дошки з надписами українською мовою  • Пристрій повинен зберігати працездатність при частковому пошкодженні активної поверхні  • Підтримка технології, що дозволяє одночасно використовувати не менше 10 торкань. Повинна бути можливість переміщати, повертати і змінювати масштаб зображення за допомогою одночасного натискання.  Програмне забезпечення, далі ПЗ має виконувати наступні функції:  ПЗ працює під управлінням операційної системи Microsoft Windows  ПЗ має шаблони та інструменти по створенню інтерактивних завдань  ПЗ має можливість персоналізації облікового запису  ПЗ має можливість використовувати різні елементи вводу: Ручка, Авторучка, Пензлик, Перо, Маркер, Кольоровий олівець  ПЗ має можливість введення даних в залежності від типу завдань: підказки, варіанти, відповіді, кольори  При створені інтерактивних завдань є можливість додавати елементи гри, змагання, а саме: Таймер; Шторка, Підсвічування екрану, Затемнення  ПЗ надає можливість використовувати вставляти такі об’єкти як: Таблиця, Зображення, Фігура, Графік, Гіперпосилання, Текст, Відео, Музику  ПЗ надає можливість використовувати такі інструменти як: Прямокутний трикутник, Лінійка, транспортир, циркуль, калькулятор  Колекція контенту програмного забезпечення включає в себе об`єкти, графічні фрагменти, фони  Користувач має можливість змінювати об`єкт (рухати, клонувати, перевертати, змінювати розмір, блокувати, редагувати, робити прозорим) за допомогою стандартних засобів програмного забезпечення інтерактивної дошки  Користувач має можливість записати екран і створити відео. Інструмент запису екрану має можливість записати весь робочий стіл, обрану зону або обране вікно  ПЗ для інтерактивної дошки має функцію розумного пера і розпізнавання геометричних форм  ПЗ надає можливість створювати відеоконференцію та взаємодію між дошками  ПЗ підтримує імпорт створених файлів в різні формати включаючи PDF і JPG  ПЗ має спеціальні розділи для проведення занять з Алгебри, Геометрії, Фізики, Хімії, Малювання  ПЗ забезпечує алгебраїчні предмети, пов’язані з графіками функцій, функціонуванням системи координат, сукупностями графіків та алгебраїчними діями  ПЗ забезпечує велику кількість точок, ліній, кривих, графіків та тривимірних графіків, які відображають взаємозв’язок між різноманітними шаблонами та операціями, такими як креслення та обчислення вписаного у трикутник кола, кола, бісектриси кута, дії контрольної точки функції тривимірного графіка і т. д.  ПЗ забезпечує позначення, що застосовуються на практиці, для електрики,оптики, механіки, теоретичної теплотехніки та ін. Він забезпечує багаті ресурси для викладання фізичного «моделювання». Надає можливість встановлювати експериментальне середовище та демонструвати закони фізики за допомогою графіків  ПЗ містить набір знаків хімічних компонентів, символи органічних хімічних елементів, набір малюнків для експериментів, періодичну таблицю Менделеєва. Завдяки яким, у звичайному класі можна продемонструвати хімічний експеримент  ПЗ забезпечує можливость креслення діаграм, зображення малюнків та рухів людини  ПЗ інтерактивної дошки надається виробником інтерактивної дошки без додаткової оплати з безстроковим терміном ліцензії |  |
|  |  |  |  | 83) Екран для проектора  Спосіб кріплення  настінно-стельовий  Тип проекціїпряма  Тип конструкціїпідпружинений  Ширина екрана200 см  Висота екрану150 см  Діагональ (дюйм)100"  Формат4:3  Кут перегляду, градусів  160°  Модель настінний з мехінізмом повернення 4:3, 100"  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 84) Екран для проектора  Тип переносний на тринозі, настінні  Спосіб кріплення на стійці  Тип проекції пряма  Тип конструкції підвісний  Ширина екрана 203 см  Висота екрану 153 см  Діагональ (дюйм) 100"  Формат 4:3  Кут перегляду, градусів 160°  Полотно MaxWhite  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 85) Екран для проектора  Тип стельові, моторизовані, настінні  Спосіб кріплення настінно-стельовий  Тип проекції пряма  Тип конструкції моторизований  Ширина екрана 240 см  Висота екрану 180 см  Діагональ (дюйм) 120"  Формат 4:3  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 86) Кріплення до телевізора  Призначення для телевізора  Тип поворотно -похилий  Варіанти встановлення на стіну  Кількість ступенів свободи 3  Мінімальна підтримувана діагональ  32"  Максимальна підтримувана діагональ  55"  VESA  150 x 150 , 100 x 150 , 100 x 200 , 75 x 75 , 100 x 100 , 150 x 100 , 200 x 100 , 200 x 200 , 300 x 200 , 300 x 300 , 400 x 200 , 400 x 300 , 400 x 400  Максимальне навантаження 40 кг  Кут нахилу ±12°  Відстань до стіни 100 - 230 мм  Кількість встановлюваних екранів 1  Комплектація  кронштейн, інструкція, монтажний комплект  Колір  чорний |  |
|  |  |  |  | 87) Кріплення до телевізора  Призначення для телевізора  Тип похилий  Варіанти встановлення на стіну  Кількість ступенів свободи 1  Мінімальна підтримувана діагональ 37"  Максимальна підтримувана діагональ 70"  VESA 100 x 100, 100 x 300, 150 x 100, 200 x 100, 200 x 200, 200 x 300, 300 x 200, 200 x 400, 300 x 300, 400 x 200, 400 x 300, 400 x 400, 500 x 350, 500 x 400, 600 x 200, 600 x 300, 600 x 400, 700 x 400  Максимальне навантаження 75 кг  Кут нахилу 15°  Матеріал метал  Кількість встановлюваних екранів 1  Комплектація рівень  Колір чорний  Гарантія, міс 36 |  |
|  |  |  |  | 88)Проекційний стіл  Колір білий  Максимальне навантаження 10 кг  Гарантія, міс 6 |  |
|  |  |  |  | 89)Портативна колонка  Тип портативні колонки  Підключення бездротове  Установка напольна  Кількість каналів 2.0  Мінімальний вхідний опір 8 Ом  Кількість полос 2  Максимальний вхідний опір 12 Ом  Мінімальна частота відтворення 30 Гц  Максимальна частота відтворення 20 кГц  Роз'єми AUX, USB  Інтерфейси Bluetooth 5.3  Чутливість 80 дБ  Тип акустичних колонок об'ємного звучання  Потужність колонок, Вт 1100 Вт  Матеріал корпусу полікарбонат  Колір чорний  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 90)Портативна колонка  підсилювач клас D - 99% ККД;  пікова потужність: 600 Вт;  номінальна потужність: 300 Вт;  ВЧ: 1 "50W НЧ: 2шт \* 125W- 8" woofer;  вбудований з дисплеєм MP3 USB / SDcard плеєр;  функція підключення зовнішніх пристроїв через Bluetooth stereo TWS;  новітні Вбудовані два VHF радіо мікрофона 270-300 МНz;  дистанційний пульт управління;  вбудований ефектор - Delay - Holl;  частотний діапазон: 20Hz-20KHz;  чутливість (1W / 1M): 96dB;  входи: 2Mic, 1Line, 1USB, 1SD card, 1FM;  еквалайзер 2-х смуг + Rock -Djaz-Solo - Reall - Bass-Treble;  автономна робота до 4 годин від інтегрованого акумулятора;  вбудований зарядний пристрій для акумулятора;  індикація заряду батареї;  акумулятор: 12В 7А;  напруга живлення - AC 220V або DC 12V |  |
|  |  |  |  | 91)Портативна колонка  Тип портативні колонки  Підключення бездротове  Установка полична  Кількість каналів 2.0  Мінімальний вхідний опір 4 Ом  Кількість полос 1  Максимальний вхідний опір 12 Ом  Мінімальна частота відтворення 63 Гц  Максимальна частота відтворення 20 кГц  Роз'єми USB-C  Інтерфейси Bluetooth  Чутливість 80 дБ  Тип акустичних колонок об'ємного звучання  Потужність колонок, Вт 30  Оснащення бризкозахищеність, регулювання гучності  Живлення акумулятор  Час роботи від акумулятора, г. 12  Матеріал корпусу тканина, пластик  Вага 0.54 кг  Колір сірий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 92)Портативна колонка  Тип портативні колонки  Підключення бездротове, дротове  Установка напольна  Кількість каналів 2.0  Кількість полос 2  Мінімальний вхідний опір 4 Ом  Максимальний вхідний опір 12 Ом  Мінімальна частота відтворення 45 Гц  Максимальна частота відтворення 20 кГц  Інтерфейси Bluetooth 5.1  Роз'єми AUX, USB, mini Jack 3.5 mm  Чутливість 80 дБ  Тип акустичних колонок об'ємного звучання  Потужність колонок, Вт 160  Оснащення світлові ефекти  Живлення акумулятор, мережа  Час роботи від акумулятора, г. 12  Матеріал корпусу пластик  Колір чорний  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 93)Мікрофон  Тип конденсаторний  Призначення вокальні  Направленість кардіоїд  Підключення XLR 3-pin  Чутливість -55 дБ  Діапазон частот 50 – 16000 Гц  Опір 600 Ом  Розмір 188 × 46.7 × 46.7 мм  Вага 110 г  Колір чорний  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 94)Наушники  Призначення для ноутбука, для телевізора, для телефону  Підключення бездротове  Конструкція накладні  Інтерфейс підключення Bluetooth  Тип кріплення наголов'я  Акустичне оформлення закриті  Діаметр випромінювача 32 мм  Опір навушників 32 Ом  Чутливість 92 дБ  Діапазон відтворюваних частот 20 - 20000 Гц  Тип випромінювача динамічний  Наявність мікрофону з мікрофоном  Конструкція мікрофона вбудований у корпус  Особливості android-сумісність, apple-сумісність  Колір Black  Вага 155 г  Країна виробництва Китай  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 95)Наушники  Призначення для ноутбука, для телефону  Підключення бездротове  Конструкція вакуумні / внутрішньоканальні  Інтерфейс підключення Bluetooth  Акустичне оформлення закриті  Опір навушників 16 Ом  Чутливість 105 дБ  Діапазон відтворюваних частот 20 - 20000 Гц  Також шукають JBL бездротові, маленькі, крапельки  Активне шумозаглушення є  Тип випромінювача динамічний  Підтримка звуку 2.0  Наявність мікрофону з мікрофоном  Конструкція мікрофона вбудований у корпус  Чутливість мікрофона -38 дБ  Версія Bluetooth 5.2  Профілі Bluetooth avrcp 1.6, hfp 1.7, a2dp 1.3  Матеріал амбушур силікон  Час роботи від акумулятора 40 год  Інтерфейс зарядки USB Type-C  Колір Black  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 96) Флеш накопичувач  Тип Високошвидкісні, Підсилений захист корпусу  Об'єм пам'яті 64 Gb  Інтерфейс USB 3.2  Максимальня швидкість читання 200 Мбайт/сек  Максимальна швидкість запису 60 Мбайт/сек  Матеріал корпусу метал  Колір сріблястий  Гарантія, міс 60 |  |
|  |  |  |  | 97)Планшет  Кількість SIM-карт 1  Можливість здійснювати дзвінки є  Тип SIM-карт nanoSIM  Тип матриці IPS (PLS)  Діагональ екрану 10.1"  Роздільна здатність 1920 x 1200  Кількість ядер процесора 8  Процесор Unisoc Tiger T610  Частота процесора 1.8 ГГц  Вбудована пам'ять 64 ГБ  Максимальний об'єм карт пам'яті 2 ТБ  Об'єм оперативної пам'яті 4 ГБ  Підтримка карт пам'яті microSD  Основна камера 8 Мп  Фронтальна камера 5 Мп  Операційна система Android 12  Бездротові можливості Wi-Fi, 4G, Bluetooth  Інтерфейси і підключення 1 x Type C USB, 1 x Audio  Ємність батареї 5000 mAh  Ширина (мм) 239.84  Висота (мм) 158.62  Товщина (мм) 8.5  Вага (г) 460  Колір передньої панелі чорний  Колір задньої панелі сірий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 98) Планшет  Кількість SIM-карт 1  Можливість здійснювати дзвінки є  Тип SIM-карт nanoSIM  Тип матриці IPS (PLS)  Діагональ екрану 11"  Роздільна здатність 1920 x 1200  Кількість ядер процесора 8  Процесор MediaTek Helio G88  Частота процесора 2 ГГц  Вбудована пам'ять 128 ГБ  Максимальний об'єм карт пам'яті 1 ТБ  Об'єм оперативної пам'яті 8 ГБ  Підтримка карт пам'яті microSD  Основна камера 8 Мп  Фронтальна камера 8 Мп  Операційна система Android 13  Бездротові можливості 3G, Wi-Fi, 4G, Bluetooth  Навігаційна система Galileo, ГЛОНАСС, GPS  Інтерфейси і підключення Audio-jack 3.5 mm, 1 x Type C USB  Тип батареї Li-Pol  Ємність батареї 7040 mAh  Час автономної роботи до (годин) 10  Додатково датчик наближення, гіроскоп, датчик освітленості, G-Sensor, Стилус  Матеріал корпусу пластик  Вага (г) 465  Колір передньої панелі чорний  Колір задньої панелі сірий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 99) Грілки для рук  Джерело живлення  Екзотермічний пакет  Тип грілки  Багаторазова  Призначення  Для рук  Час роботи  0,75 год  Комплектація  2 грілки для рук  Країна реєстрації бренду  Велика Британія  Гарантія  6 місяців  Країна-виробник товару  Велика Британія |  |
|  |  |  |  | 100)Маршрутизатор  Режими роботи провідний маршрутизатор, Wi-Fi маршрутизатор, точка доступу  Особливості DHCP, Airtime Fairness, Батьківський контроль, MU-MIMO, Підтримка технології Beamforming, Dynamic DNS, IGMP Proxy, Підтримка IPTV, Підтримка технології MESH  Стандарт Wi-Fi 802.11 b, g, a, ac (до 867 Мбіт/c), n (до 300 Мбіт/с)  Робоча частота 2.4 / 5 ГГц  Тип антени незнімні  Кількість антен 4  Захист інформації WPA3, WPS, WPA2, WPA  Вхідний інтерфейс 10/100/1000BASE-T Ethernet  Кількість LAN портів (RJ-45) 4  Відповідність мережевим стандартам IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n  Підтримка транспортних протоколів IPv4, IPv6  Функції міжмережевого екрану Beamforming  Віддалене управління WEB-інтерфейс  Підтримка MESH так  Кількість в комплекті 1 шт  Ширина 120 мм  Висота 28 мм  Глибина 120 мм  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 101)Точка доступу  Режими роботи Wi-Fi точка  Стандарти мереж g, b, a  Робоча частота 2.4 / 5 ГГц  Безпека інформації WPA-ENT, WPA-PSK  Інтерфейси 10/100/1000BASE-T  Кількість LAN портів (RJ-45) 1  Додаткові можливості 4x4 MIMO, 2x2 MIMO  Ширина 220 мм  Висота 48 мм  Глибина 220 мм  Живлення PoE  Робочий діапазон температури повітря -30°C ~ +60°C  Набір 1 точка доступу  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 102)Кабель  Тип кабелю UTP  Матеріал мідь  Довжина 305 м  Переріз 0.51 мм  Категорія cat 5e  Колір білий  Країна виробництва Україна |  |
|  |  |  |  | 103) Лампа настільна  Тип лампи світлодіодні  Підходить для для офісу, для кабінету  Тип використовуваної лампи світлодіодна (LED)  Cпосіб установки ставиться на робочу поверхню  Спрямованість світла в бік, вниз  Можливість заміни лампи вбудована (незамінна)  Тип цоколя без цоколя  Кількість джерел світла 1  Максимальна потужність 5 Вт  Світловий потік 250 Лм  Кольорова температура 1800 К, 3000 К, 4000 К, 5000 К  Вимикач сенсорний  Тип живлення акумулятор, USB  Напруга 5 В  Об'єм акумулятора 2600 mAh  Особливості з вбудованим акумулятором, регулювання колірної температури  Матеріал пластик  Ширина 15 см  Висота 343 мм  Глибина 15 см  Колір білий  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 104)3D- принтер  Процес друку  Діаметр сопла 0.4, 0.2, 0.6, 0.8 мм  Мін. діаметр нитки 1.75 мм  Температура столу 100 °C  Температура екструдера (сопла) 300 °C  Тип екструдера Direct  Кількість екструдерів 1  Додаткові функції  Функції та можливості підігрівається стіл  закрита камера друку  вбудована камера  відновлення перерваного друку  датчик філаменту  Передача даних кардридер Wi-Fi  LCD дисплей 5"  Потужність 1000 Вт  Габарити 40x40x45.7 см  Технологія друку Метод послідовного наплавления (FDM)  Область друку - 256 х 256 х 256 мм  Високошвидкісний 3D-друк – 500 мм/с  Подвійне автоматичне вирівнювання поверхні  Нагрів сопла до 300° градусів, поверхні - до 110° градусів  Сумісні нитки : PLA, ABS, ASA, PET, PETG, TPU, PA, PC  Ідеально підходить для поліаміду, ПК, полімерів  армованих вуглецевим/скловолокном  Виявлення збою друку та автоматична пауза  Автоматична система подачі матеріалів AMS  Вага 14.13 кг  Гарантія 12 місяців |  |
|  |  |  |  | 105)3D- принтер  Область побудови 256 x 256 x 256  Гарантія 12  Технологія друку моделирование методом наплавления (FDM/FFF)  Матеріал для друку ABS-пластик, PLA-пластик, PET-пластик, Co-PET-пластик, HIPS-пластик, PVA-пластик, TPU-пластик, Nylon, PC-пластик, Flex-пластик, POM-пластик  Тип 3D-принтери  Технічні  Температура робочої поверхні 100  Температура сопла 300  Швидкість друку рекомендуемая 500 мм/сек  Товщина шару 0.1 мм - 0,8мм (100-800 микрон)  Інтерфейси SD cart, Wifi  Вхідний формат STL, OBJ, М3D. Поддержка G-code  Кількість друкуючих голівок Один экструдер  Рівень шуму 60Дб  Дісплей сенсорный  Діаметр сопла 0.4 (по умолчанию) |  |
|  |  |  |  | 106)Пластик до 3D принтера  ABS Зелений 1.75 мм 0.75кг  Колір в асортименті  товщина нитки: 1.75 мм (максимальне відхилення + -0.02 мм)  маса: 0.75 кг  котушка: пластикова  термін придатності: 24 міс |  |
|  |  |  |  | 107)Пластик до 3D принтера  PETG Filament (пластик) для 3D принтера 1кг, 1.75мм  Колір в асортименті  Температура друку 230-250℃  Технологія друку FDM (Fused deposition modeling) ;  товщина нитки: 1.75 мм  маса: 1 кг |  |
|  |  |  |  | 108)Батарейки  Батарейка лужна DURACELL  Напруга: 1,5 В  Маркування батарейки: LR03 (ААА) MN2400  кількість - 12 шт  упаковка - блістер |  |
|  |  |  |  | 109)Батарейки  Батарейка лужна DURACELL  Напруга: 1,5 В  Маркування батарейки: LR06 (АА) MN2400  кількість - 12 шт  упаковка - блістер |  |
|  |  |  |  | 110)Чорнило до принтерів Canon  Сумісність G3400, G2400, G1400  оригінал  Колір в асортименті |  |
|  |  |  |  | 111)Чорнило до принтерів Epson  Сумісність L100/L200  Колір в асортименті  оригінал |  |
|  |  |  |  | 112)Чорнило до принтерів Epson  Сумісність Epson L3150, Epson L3110, Epson L3100  Колір в асортименті  оригінал |  |
|  |  |  |  | 113)Картридж до принтера HP CLJ 415A  Тип друку лазерний  Вид оригінальний  Колір в асортименті  Сумісність з пристроями бренду Hewlett Packard  Ресурс друку 2400 стр |  |
|  |  |  |  | 114)Оверлок  Швидкість шиття 1300 стібків/хв  Кількість видів строчки 3  Ширина строчки 4 - 6 мм  Довжина стібка 1 - 4 мм  Заправка нитки проста система заправки нитки  Технічні особливості знімний рукав для обробки малих радіусів, відключення ножа, регулювання тиску лапки на тканину  Додатково відділення для збору обрізків, підсвітка  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 115)Коверлок  Кількість швейних операцій 20  Кількість ниток для обметування (для оверлока) 5, 4, 3, 2  Кількість типів рядків 20  Виконувані стібки оверлочна  Максимальна довжина стібка 4 мм  Максимальна ширина стібка 9 мм  Швидкість вишивання 1100 стібків/хв  Функції ніж для обрізки тканини, автоматична заправка петлітелей  Особливості відключаємий верхній петлітель, підсвічування робочої поверхні, можливість відключення ножів, полегшена заправка ниток, виконання рольового шва без зміни голкової пластини, автоматична заправка нижнього і ланцюгового петлителя, регулювання натягу ниток  Габарити (ВхШхГ) 42 х 45 х 40 см  Вага 10 кг  Колір білий\сірий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 116)Коверлок  Кількість швейних операцій 8  Кількість ниток для обметування (для оверлока) 4, 3  Кількість типів рядків 8  Виконувані стібки оверлочна  Максимальна довжина стібка 5 мм  Максимальна ширина стібка 5 мм  Швидкість вишивання 1250 стібків/хв  Функції регулятор притиску лапки, ніж для обрізки тканини, автоматична заправка петлітелей  Особливості вбудований диференційний транспортер подачі матеріалу, підсвічування робочої поверхні  Габарити (ВхШхГ) 35 х 37 х 30 см  Вага 9.5 кг  Колір білий  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 117)Швейна машинка  Тип комп'ютерна  Тип човника горизонтальний  Потужність 70 Вт  Кількість швейних операцій 80  Кількість типів петель 5  Обметування петлі автомат  Максимальна ширина строчки 7 мм  Максимальна довжина стібка 4.5 мм  Додаткові швейні операции декоративна, зиґзаґ, еластична для трикотажу, пряма, зигзаг  Технічні особливості знімний рукав для обробляння малих радіусів, підсвітка, підсвічування робочої зони, дисплей, автоматичний нитковтягувач, рукавна платформа, пришивання ґудзиків, пришивання блискавок  Заправка нитки нитковтягувач  Додатково реверс, рукавна платформа, дисплей  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 118)Швейна машинка  Тип електромеханічна  Тип човника вертикальний  Потужність 62 Вт  Кількість швейних операцій 36  Кількість типів петель 1  Обметування петлі напівавтомат  Максимальна ширина строчки 5 мм  Максимальна довжина стібка 4 мм  Додаткові швейні операции пришивання блискавок, пришивання ґудзиків  Технічні особливості нитковтягувач, регулювання тиску лапки на тканину  Заправка нитки нитковтягувач  Додатково реверс  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 119)цифровий фотоапарат  Тип фотокамер Дзеркальні  Тип матриці КМОП (CMOS)  Стабілізація оптична  Розмір матриці 22.3 х 14.9 мм  Загальна кількість пікселів 25.8 Mрх  Число ефективних пікселів 24.1 Mpx  Процесор обробки зображення DIGIC 8  Комплектація фотоапарата з об'єктивом (Kit)  Підтримка змінних об'єктивів так  Байонет EF/EF-S  Об'єктиви в комплекті 18-55 IS STM  Мінімальна фокусна відстань 18 мм (35мм еквівалент: 29мм)  Максимальна фокусна відстань 55 мм (35мм еквівалент: 88мм)  Максимальна діафрагма f/3.6-5.6  Конструкція 11 елементів в 9 групах  Тип автофокусу TTL автофокусування по методу фазової детекції в режимі візування по видошукачу  Система/точки фокусування 9 точок автофокусування  Підсвічування автофокусу так  Робочий діапазон автофокусування EV-0.5- EV18  Ручне фокусування так  Режими автофокусування AI Focus, AI Servo, покадрова  Вибір точки автофокусування Ручной, Авто  Відображення вибраної точки автофокусування Зазначено на передавальному РК-моніторі у видошукачі та на екрані швидкого керування  Фіксація автофокусування Фіксується, якщо в режимі покадрового АФ кнопку затвора натиснуто до половини або натиснуто кнопку ввімкнення АФ  Тип затвора фокальний затвор з електронним управлінням  Витримка 1/4000 - 1/2  Режими виміру експозиції частковий, оціночний, точковий, центрозважений  Діапазон роботи експозаміру EV1 - EV20  Фіксація автоекспозиції вручну, автоматичний режим  Компенсація експозиції +/- 5 EV з кроком 1/3 або 1/2  Брекетинг автоекспозиції 3 кадра +/- 2 EV  Еквівалентна чутливість ISO 100 - 25600  Серійна зйомка так  Автоспуск 2/10 с  Покадровая зйомка так  Налаштування балансу білого флуоресцентне світло, хмарність, тінь, встановлення колірної температури в градусах, ручний, спалах, лампа розжарювання, денне світло, авто  Брекетинг балансу білого +/-3 рівні із кроком у повну ступінь  Максимальний розмір фотографії 6000 x 4000  Формат запису знімків RAW, JPEG  Макс. роздільна здатність запису відео 3840x2160  Відео зі звуком є  Тип видошукача Пентадзеркало  Поле зору 95 %  Корекція діоптрій від -3 до +1 м-1  Розмір ЖК-екрану 3"  Налаштування яскравості 7 рівнів  Сенсорний екран так  Поворотний екран так  Спалах вбудований + башмак  Провідне число 9.8  Режими роботи ручна, авто  Можливість підключення зовнішнього спалаху так  Тип карток пам'яті SD/SDHC/SDXC  Особливості поворотний екран  Бездротовий зв'язок Bluetooth, Wi-Fi  Інтерфейси USB 3.0, вхід для мікрофона, HDMI  Штативне гніздо стандартне  Тип живлення LP-E17  Ємність акумулятору 1040 mAh  Фізичні розміри (д/в/г) 122.4 x 145 x 69.8 мм  Вага 654 г  Колір чорний  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 120)цифровий фотоапарат  Стабілізація оптична  Тип матриці КМОП (CMOS)  Розмір матриці APS-C  Загальна кількість пікселів 33 Mpx  Число ефективних пікселів 33 Мрх  Тип кольорового фільтра основні кольори  Комплектація фотоапарата без об'єктиву (Body)  Підтримка змінних об'єктивів так  Байонет Canon RF  Тип автофокусу Dual Pixel CMOS AF II, авто, ручна  Система/точки фокусування 651 точок  Підсвічування автофокусу так  Режими автофокусування Dual Pixel CMOS AF II  Тип затвора електронний затвор  Витримка 1/8000 - 30 с  Еквівалентна чутливість ISO 100 - 32000  Серійна зйомка так  Формат запису знімків HEIF, RAW, JPEG  Макс. роздільна здатність запису відео 3840x2160  Відео зі звуком є  Тип видошукача електронний  Поле зору 100 %  Розмір ЖК-екрану 3"  Сенсорний екран так  Поворотний екран так  Функції перегляду видалення, показ слайдів, перегляд відеороликів, зміна розміру, дисплей слайд-шоу, гістограма, збільшення зображення  Спалах башмак  Тип карток пам'яті 2x SD/SDHC/SDXC, UHS-II  Бездротовий зв'язок Bluetooth, Wi-Fi  Інтерфейси USB Type-C, micro-HDMI, 3.5 мм  Штативне гніздо стандартне  Тип живлення акумулятор  Ресурс акумуляторної батареї 660 кадрів  Вага 530 г  Колір чорний  Матеріал корпусу магнієвий сплав, пластик  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 121)штатив до цифрового фотоапарату  Тип головки 3D  Максимальна висота, см 153  Мінімальна висота, см 60  Максимальне навантаження, кг 3  Матеріал корпусу (ніжок) Алюміній  Колір Сірий  Матеріал корпусу Алюміній  Діаметр штанги, мм 6,4  Вага, кг 1,22  Гарантія, міс. 12  Секцій ніжок 3  Гачок для сумк Так  Вбудований рівень Так |  |
|  |  |  |  | 122)Сканер  Тип планшетний  Датчик зображення CIS  Оптична роздільна здатність 4800х4800 dpi  Інтерпольована (максимальна) роздільна здатність 19200 dpi  Розрядність кольорового сканування 48 біт  Розрядність сканування з відтінками сірого 16 біт  Джерело світла LED (Red / Green / Blue)  Розмір області сканування 216 x 297 мм  Швидкість попереднього сканування 7 сек  Швидкість остаточного сканування (A4, 300 dpi): 8  Тип підключення USB-Type C  Підтримка ОС Mac OS X 10.13, Mac OS X 10.12, Mac OS X 10.11, Windows 10, Windows 8.1, Windows 7  Джерело живлення USB  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 123)Програмна продукція  Розрядність 64-bit  Версія Windows Професійна  Мова прикладної програми український  Тип продукту OEM - версія  Тип користувача для збирачів систем (OEM)  Версія Windows 11 |  |
|  |  |  |  | 124)Презентер  Тип подключения бездротовий  Радіус дії 10 м  Тип сенсора радіо  Живлення 2 х AAA  Інтерфейс USB  Індикатор рівня заряду батареї присутній  Частота 2.4 ГГц  Гарантія, міс 36 |  |
|  |  |  |  | 125)Підсилювач сигналу  Стандарт Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac  Кількість портів 1x10/100TX  Додатково 2.4 & 5GHz  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 126)Окуляри віртуальної реальності  Джерело сигналу автономно, ПК  Тип лінз лінза Френеля  Вбудовані навушники так  Кут огляду 100°  Інтерфейс користувача бездротовий контролер  Інтерфейс підключення до джерела сигналу Wi-Fi  Живлення акумулятор  Матеріал пластик  Розміри 191.5 x 102 x 142.5 мм  Вага 503 г  Колір білий  Додатково 1832x1920 на око  Гарантія, міс 6 |  |
|  |  |  |  | 127)Мережевий подовжувач  Тип подовжувач на кабельній котушці  Сумарна потужність підключеного навантаження ≤ 2500 Вт  Номінальна напруга 220 В  Максимальний струм 10 А  Кількість розеток 4 шт  Довжина кабелю 30 м  Заземлення так  Колір чорний  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 128)Мережевий подовжувач  Тип подовжувач  Сумарна потужність підключеного навантаження ≤ 3500 Вт  Номінальна напруга ~230 В  Максимальний струм 16 А  Кількість розеток 5 шт  Загальний вимикач розеток так  Довжина кабелю 5 м  Заземлення так  Колір чорний  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 129)Ламінатор  Тип конвертний  Призначення для офісу, для дому  Формат A4  Живлення 220~240 В  Потужність 200 Вт  Товщина плівки 80~125 мкм  Швидкість ламінування 300 мм/хв  Час готовності 4-8 хв  Холодне ламінування так  Розміри 390 х 150 х 110 мм  Вага 1.3 кг  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 130)Кронштейн для проектора  Тип Штанга  Тип кріплення настінний  Сумісність універсальний  Максимальне навантаження 10 кг  Відступ від стелі/стіни 994 - 1534 мм  Додатково канал для кабелю  Колір білий  Гарантія, міс 36 |  |
|  |  |  |  | 131)Ліхтарик  Тип налобний, ручний  Джерело світла Luminus SST20  Дальність світлового потоку 105 м  Джерело енергії акумулятор  Яскравість 600 люмен  Захист вологонепроникний  Клас захисту IP66  Витримує падіння з висоти до 1 м  Оснащення кліпса, магніт  Безперервна робота 55 г  Елементи живлення Li-Ion, 16340  Матеріал корпуса алюміній  Режими нічний, низький, червоний максимальний, червоний мінімальний, червоний стробоскоп, турбо, середній  Кількість режимів яскравості 7  Особливості запасні ущільнювачі, кріплення на голову, USB кабель у комплекті, загартоване скло  Колір чорний  Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 132)Клавіатура  Тип мультимедійна  Призначення для ПК  Конструкція мембранна  Тип підключення бездротова  Інтерфейс підключення Bluetooth, USB адаптер 2.4 ГГц  Формат клавіатури повнорозмірна  Розкладка клавіатури українська, англійська  Особливості вологостійкість  Сумісність з ОС Mac OS, Windows  Колір чорний  Гарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 133)Клавіатура  Призначення для ПК  Конструкція мембранна  Тип підключення дротова  Інтерфейс підключення USB  Формат клавіатури повнорозмірна  Розкладка клавіатури українська, англійська  Кількість клавіш 104  Особливості безшумне введення, вологостійкість  Сумісність з ОС Windows  Колір чорний  Гарантія, міс 36 |  |
|  |  |  |  | 134)Карта памяті  Тип карти пам'яті SDXC  Об'єм пам'яті 512 ГБ  Клас карти UHS-I (U3)  Швидкість читання до 200 МБ/с  Швидкість запису до 140 (МБ/с)  Перехідник без адаптера  Колір чорний  Гарантія, міс 60 |  |
|  |  |  |  | 135)Кабель мультимедійний  Тип кабель  Тип конектора 1 HDMI  Тип конектора 2 HDMI  Довжина 10 м  Версія HDMI v. 2.0 |  |
|  |  |  |  | 136)Акуммулятор  Тип: AGM  Номінальна напруга (точний), В: 12  Ємність (точний), Ah: 50  Ємність (фільтр), Ah: 50  Номінальна напруга (фільтр), В: 12  Робоча температура,°С: -20 ... +60  Термін експлуатації, р: 7  Висота, мм: 171  Ширина, мм: 197  Глибина, мм: 165  Маса, кг: 16,5  Гарантія, міс: 12 |  |
|  |  |  |  | 137)Електроковдра  Тип: електроковдра  Призначення:  для тіла,  для дому,  для дачі  Розмір (ковдри, простирадла): одинарний  Потужність: 120 Вт  Таймер  Особливості: з регулятором температури  Колір виробника: біло-коричневий  Базовий колір: білий  Комплектація:  електроодіяло, документація  Ширина: 160 см  Гарантія: 12 міс. |  |

**ВИМОГИ ДО ГАРАНТІЙНОЇ ПІДТРИМКИ:**  
• Термін гарантії на товари не менше терміну відповідно до специфікації

• Обслуговування від виробника обладнання та заміна несправних компонентів.  
• Наявність авторизованих виробником обладнання сервісних центрів у всіх обласних центрах України, крім тимчасово окупованої території АР Крим, Донецької та Луганської області – для дороговартісних товарів (ноутбуки, МФУ, холодильники тощо)

**ТРАНСПОРТУВАННЯ:**  
• Постачальники повинні вказати свої можливості для поставки вищевказаної кількості ноутбуків з дати  
замовлення на купівлю від Фонду

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ПІБ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |  |  |
|  | | | |  |
| ПІДПИС: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |  |  |
|  | | | |  |
| ПОСАДА: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |  |  |
|  | | | |  |
| Електронна пошта та мобільний телефон\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |  |
|  | | | |  |
| ПЕЧАТКА: |  |  |  |  |
| ДАТА: |  |  |  |  |