

 **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 лПотужність 800 ВтРівнів потужності 10Панель управлінняУправління електроннеДисплей Таймер ПрограмиФункції Захист від дітей, Гриль, Розморожування за вагою, Експрес приготування, Автоприготування, комбі, Швидке розморожування (за часом), режим ECO, Годинник, Режим без звукуВідкриття дверцят РучкаКомплектація Решітка для гриляінструкціяМікрохвильова пічОпора, що обертаєтьсяГарантійний талонскляний поворотний стілколір чорнийгарантія не менше 12 |  |
|  |  |  |  | 2) Плита електрична \*\*Тип електричнаКлас енергоспоживання АНапруга/частота 220 В/50 ГцЯщик для посуду єЗони нагріву електричні комфоркиКришка варочної поверхні є, склянаКількість конфорок 4Потужність і тип конфорок Задня права 1.5 кВт, Передня права 1 кВт, Задня ліва 1 кВт, Передня ліва 2 кВтТип духовки електричнаКорисний об'єм духовки 68 лВнутрішнє покриття емальГриль такТип очистки очистка парою AquaCleanТип направляючих духовки рельєфніРежими приготування гриль, верхній + нижній нагрів, верхній нагрів, нижній нагрівОсобливості духовки освітленняКількість направляючих духовки 4Підсвічування такІндикатор температури немаєКількість скелець в дверцятах духівки 2Особливості нижній нагрівВисота 85 смШирина 50 смГлибина 59.4 смВага 38.5 кгКолір білийГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 3) Плита газова \*\*Тип газоваГаз-контроль духовка, поверхніЕлектропідпал конфорки, духовкаЗони нагріву газовіКількість конфорок 4Електропідпал поверхні окрема кнопкаТип духовки газоваКорисний об'єм духовки 66 лКонвекція такВисота 85 смШирина 60 смГлибина 60 смКолір білийКраїна виробництва ТуреччинаГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 4) Пральна машина \*\*Тип пральнаТип завантаження фронтальнаКлас енергоспоживання A+++Завантаження білизни для прання 7 кгШвидкість віджиму 1200 об/хвКількість програм прання не менше 16Тип двигуна ІнверторнийГарантійний термін: не менше 12 |  |
|  |  |  |  | 5)пральна машина з бакомТип автоматТип двигуна інверторнийСпосіб установки окремостоячийТип завантаження фронтальне завантаженняМаксимальне завантаження білизни 6 кгМаксимальна швидкість віджимання, об/хв 1000 об/хвКлас енергоспоживання АКлас прання AКлас віджиму BСпоживання електроенергії за 1 цикл 0.65 кВт/годСпоживання води за 1 цикл 37 лКількість програм 15Програми прання еко 40 - 60°С, антиалерген, полоскання, віджим, змішані тканини, швидке прання, спорт, бавовна, вовняні вироби, темна білизна, синтетика, дитячі речіДисплей такТехнічні особливості замок від дітей, обробка паром, бак для води, очищення барабану, відстрочка стартуФункції вибір швидкості віджиму, вибір температуриОсобливості захист від протіканняВисота 85 смШирина 59.5 смГлибина 73.5 смВага 64 кгГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 6) Мультиварка Тип мультиварка - скороваркаТип нагріву ТЕН-нагрівПотужність 900 ВтОб'єм чаші 6 лТип внутрішнього покриття антипригарнеДисплей такМова меню українськаФункції відстрочка старту (таймер), підтримання температуриОсобливості функція "мій рецепт", підтримка температури, знімний паровий клапан, регулювання часу приготування, звуковий сигналКількість програм 22Керування сенсорнеТипи програм жарка, тушкуванняРучні налаштування температура, часМатеріал корпусу металКолір нержавіюча стальКраїна виробництва КитайГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 7) Холодильник двокамерний \*\*Тип холодильника двокамернийЗагальний об'єм холодильника 295 лСистема розморожування No Frost холодильне + морозильне відділенняДисплей відсутнійТип управління електроннеКлас енергоспоживання A+Річний витрата електроенергії 286 кВт/piкКліматичний клас Т (+16°C до +43°C)Тип компресора поршневийКількість компресорів 1Холодоагент R600aКорисний об'єм холодильної камери 219 лПолиці холодильної камери 3 штДверні корзини 5 шт.Полиця для пляшок в дверяхКонтейнер для овочів 2 шт.Система розморожування холодильної камери No FrostРозташування морозильної камери нижнєКорисний об'єм морозильної камери 76 лКількість секцій в морозильній камері 3 шт.Потужність заморозки (за 24 г) 4 кгАвтономне збереження холоду в морозильній камері 15 гСистема розморожування морозильної камери No FrostОсобливості зона свіжості, режим "Відпустка"Функція перенавішування дверей такДодаткові функції режим суперзаморожування, внутрішнє освітленняДодатково регульовані полки, лоток для яєцьРівень шуму 40 дБВисота не менше 188 смГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 8) Холодильник однокамерний \*\*Спосіб установки окремостоячий (соло)Тип холодильника однокамернийЗагальний об'єм холодильника 93 лДисплей відсутнійТип управління механічнеКлас енергоспоживання A+Річний витрата електроенергії 109 кВт/piкКліматичний клас Т (+16°C до +43°C), ST (+16°C до +38°C), N (+16°C до +32°C)Тип компресора поршневийКількість компресорів 1Холодоагент R600aКорисний об'єм холодильної камери 84 лПолиці холодильної камери загартоване скло (3 шт.)Дверні корзини 3 шт.Полиця для пляшок в дверяхКонтейнер для овочів 1 шт.Система розморожування холодильної камери ручнаРозташування морозильної камери верхнєКорисний об'єм морозильної камери 9 лКількість секцій в морозильній камері 1 шт.Потужність заморозки (за 24 г) 5 кгСистема розморожування морозильної камери ручнаФункція перенавішування дверей такКолір білийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 9)ХолодильникТип холодильника двокамернийЗагальний об'єм холодильника 204 лСистема розморожування No Frost без No FrostДисплей відсутнійТип управління механічнеКлас енергоспоживання A+Річний витрата електроенергії 217 кВт/рікКліматичний клас ST (+16°C до +38°C), N (+16°C до +32°C)Тип компресора поршневийКількість компресорів 1Холодоагент R600aКорисний об'єм холодильної камери 164 лПолиці холодильної камери 3 штДверні корзини 3 шт.Полиця для пляшок в дверяхКонтейнер для овочів 1 шт.Система розморожування холодильної камери ручнаРозташування морозильної камери верхнєКорисний об'єм морозильної камери 40 лКількість секцій в морозильній камері 2 шт.Потужність заморозки (за 24 г) 2 кгАвтономне збереження холоду в морозильній камері 15 гСистема розморожування морозильної камери ручнаОсобливості зона свіжостіФункція перенавішування дверей такДодатково led-освітленняРівень шуму 40 дБВисота 143 смШирина 55 смГлибина 55 смВага 38.5 кгКолір сріблястийГарантія, міс 12  |  |
|  |  |  |  | 10) Водонагрівач \*\*Форма бойлера циліндричнаТип установки настіннийУстановка вертикальна, горизонтальнаПідключення шлангів нижняОб'єм 50 лТип ТЕНа "сухий" (відділений від води герметичній трубкою)Кількість ТЕНів два незалежнихПотужність 2000 ВтРежими нагрівання економічний нагрів, звичайний нагрівТип управління механічнеЕлементи управління бойлером термостатМатеріал внутрішнього бака сталь з емалевим покриттямКлас захищеності бойлера IP 24Захист захист від замерзання, магнієвий анодТиск 9 барТемпература нагріву 75 °СГарантія, міс не менше 24 |  |
|  |  |  |  | 11) ВодонагрівачФорма бойлера циліндричнаТип установки настіннийУстановка вертикальнаПідключення шлангів нижняОб'єм 80 лТип ТЕНа "сухий" (відділений від води герметичній трубкою)Кількість ТЕНів два незалежнихПотужність 2000 ВтРежими нагрівання економічний нагрів, звичайний нагрівТип управління механічнеЕлементи управління бойлером стрілочний індикатор рівня нагріву, термостатМатеріал внутрішнього бака сталь з емалевим покриттямКлас захищеності бойлера IP 24Захист магнієвий анод, захист від замерзанняТиск 9 барТемпература нагріву 75 °СВисота 829 ммШирина 454 ммГлибина 461 ммВага 30 кгКолір білийКраїна виробництва СербіяГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 12) Сушильна машина \*\*Спосіб установки окремостоячийТип сушіння Конденсаційна, З тепловим насосомКількість програм сушіння 15Завантаження, кг 8Клас енергоспоживання A++Функції та можливості Антизминання (легке прасування), Таймер відстрочення запускуОб'єм барабана, л 102Колір БілийГарантія, міс. 24Країна-виробник ІталіяВага в упаковці, кг не більше 58 |  |
|  |  |  |  | 13) Праска \*\*Тип праски праска з подачею париПотужність 2200 ВтПідключення дротовеМатеріал підошви керамічнаРезервуар для води 320 млПодача пари 35 г/хвБезпека й захист протикрапельна система, система захисту від накипу, система самоочищення, автоматичне відключенняРежими вертикальне відпарюванняОсобливості регулятор нагрівуДовжина шнура не менше 1.9 мВага не більше 1.3 кгГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 14) Прасувальна дошка \*\*Матеріал: стальМає перфоровану металеву основуРозмір робочої поверхні прасувальної дошки — 44х130 смЧохол — 100% бавовна, поролон — 8 ммПрасувальна дошка має Т-подібні ніжки.Регулювання дошки для прасування за висотою |  |
|  |  |  |  | 15)Сушарка для білизниТип підлогові розкладніРобоча довжина поверхні 18 мЗахист від випадкового закривання єКількість стрижнів/трубок 18Висота 99 смДіаметр стрижня/трубки 16 ммРозміри в розкладеному вигляді 180 х 55 х 91/99 смРозміри в складеному вигляді 127.5 х 54 х 4 смВага 2.56 кгКолір сірий |  |
|  |  |  |  | 16) Електрочайник \*\*Об'єм 1.7 лСпоживана потужність 2150 ВтМатеріал корпусу пластикТип нагрівального елемента прихований (диск)Індикатор рівня води зовнішнійФільтр від накипу зйомнийКришка незнімнаОбертання на 360° єЗахист автовідключення при знятті з підставки, від включення без води, від перегрівуОсобливості світловий індикаторАвтовідключення при закипанні води єВстановлення температури нагрівання немаєКраїна реєстрації бренду УкраїнаГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 17)БлендерТип занурювальнийПотужність 800 ВтЄмність мірної склянки 0.6 лПодрібнювач з подрібнювачемЄмність міні-подрібнювача 500 млНасадки та ножі міксер, насадка-блендер, насадка-вінчик, ніж для подрібненняДодаткові ємності чаша подрібнювача, мірний стаканКількість швидкостей 5Матеріал ніжки блендера металФункції захист двигуна від перегрівання, імпульсний режимМатеріал корпусу пластик + металРежими роботи блендер, збиванняОсобливості ручка SoftTouch, захист від перегріву, низький рівень шуму, ніж з нержавіючої сталі, захист від розбризкування, LED індикація, ергономічний дизайнКолір сріблястий, чорнийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 18)МясорубкаМаксимальна потужність 3000 ВтПродуктивність 2.6 кг/хвФункція "Реверс" такДиски для фаршу 3 штНасадки терка, шинкування, насадка для ковбасокЗахист мотора від перегріву такМатеріал корпусу металКолір сріблястийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 19)ВентиляторВентилятор підлоговий на ніжці 220V, 40W |  |
|  |  |  |  | 20)Міксер Тип ручнийПотужність 300 ВтКількість швидкостей 5Насадки вінчикиКнопка від'єднання насадок такПризначення для збиванняФункціонал турборежимДодаткові функції захист від перегрівуМатеріал корпуса пластикГабарити пристрою 21 х 19 х 10 смВага 1.2 кгДовжина шнура 1,2 мКолір білийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 21)ФенТип звичайнийПризначення побутовийПотужність 1750 ВтКількість швидкостей 2Кількість температурних режимів 3Насадки концентратор, дифузорФункції захист від перегріву, подача холодного повітряОсобливості петля для підвішуванняТип мотора змінний струм (AC Motor)Довжина шнура 1.8 мГабарити 290 х 250 х 100 ммВага 0.8 кгколір чорнийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 22) Кухонний комбайнТип кухонна машинаПотужність 1500 ВтОб'єм основної чаші 6 лОб'єм чаші блендера 1.5 лКількість швидкостей 6Функції змішування, тістозамішувач, шинковка, тертка, м'ясорубка, подрібнювач, блендерРежими імпульсний режимНасадки для печива, для ковбас, насадка для шинкування, вінчикОсобливості захисна кришка від бризок, нековзні ніжкиКолір сріблястийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 23)Посудомийна машина Тип окремостоячаКлас енергоспоживання A++Завантаження 10 комплектів посудуКількість програм 7Кількість температурних режимів 4Рівень шуму 57 дБПрограми економічна, щоденна, скло, делікатна, автоматична, швидка, попереднє ополіскування, ECO, нормальна, інтенсивнаОсобливості кошик для столових приладів, дисплей, програмування старту, система захисту від протікання, сигнал про завершення програми, система фільтрації і самоочищенняШирина 44.8 смГлибина 59.8 смГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 24) Кавомашина Тип управління сенсорнеТип установки настільнаВикористовувана кава в зернахОбсяг резервуара 2 л / Резервуар для молока об'ємом 250 млМісткість контейнера для кавових зерен 150 гПотужність 1240 Вт / 1450 ВтТиск 15 барДисплей Функціональні можливостіПриготування капучино, еспресо, американо, гаряче молоко, подвійний еспресо, флет уайт, холодна кава, лате, лате макіатоФункції програма Self-CleanФізичніНапруга 220 В - 240 В/ Частота: 50-60 ГцОсобливості система захисту від перегріву /надмірного тискуРежим очікування /через 25 хвилинвибір програми приготування однією кнопкоюКомплектація контейнер для молокаГарантія 12 міс  |  |
|  |  |  |  | 25)Осушувач повітря Тип побутовийСпосіб установки мобільнийОсновні функції видалення вологиВлаговидалення (л/добу) 16 л/добуМісткість резервуару 1.8 лСпоживана потужність 245 ВтТип управління електроннеДисплей такТаймер такОсобливості Керування через смартфон (Wi-Fi), Холодоагент R290Габарити 455 х 290 х 195 ммВага 9.6 кгКолір білийГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 26)Зволожувач повітря Тип ультразвуковийОсновні функції зволоженняПлоща обслуговування 50 м²Продуктивність 300 мл/гПотужність 28 ВтОб'єм резервуара для води 8 лЧас роботи при повному резервуарі 25 гТип управління електроннеФункції управління таймер, дистанційне керуванняІндикатори вологості, температури, дисплейОсобливості підсвічуванняДизайн класичнийРівень шуму 35 дБДодатково пульт ДУ, низький рівень шумуВага 2.2 кгКолір білийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 27) Варильна поверхня газоваТип поверхні газоваМатеріал поверхні емальКількість конфорок 4Діаметр і потужність конфорок Передня права 3.6 кВт, Передня ліва 1 кВт, Задня ліва 1.65 кВт, Задня права 1.65 кВтУправління механічнеГаз-контроль єЕлектропідпал такМатеріал решіток чавунКількість решіток 2Функції 9 ступенів потужності нагрівуТип використовуваного газу природний газНапруга 220 ВНаявність шнура живлення єРозміри ніші для вбудовування 56 x 48 смРозміри 58 х 51 х 5 смВага 10.5 кгКолір чорнийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 28) Варильна поверхня електричнаТип поверхні електричнаТип нагрівальних елементів (конфорки) склокераміка (Hi-Light)Матеріал поверхні склокерамікаКількість конфорок 4Діаметр і потужність конфорок Передня права 1.5 кВт, Задня права 2 кВт, Задня ліва 1.2 кВт, Передня ліва 2.2 кВтУправління сенсорнеФункції розширювальна зона, швидкий нагрів, індикатор залишкового тепла, таймер, блокування від випадкового натисканняРозміри ніші для вбудовування 56 х 49 смРозміри 57.6 х 50.7 х 5.8 смКолір чорнийГарантія, міс 36 |  |
|  |  |  |  | 29)ТермопотОб'єм 3 лСпоживана потужність 700 ВтМатеріал корпусу пластикТип нагрівального елемента прихований (диск)Захист від перегрівуОсобливості підтримка температуриДовжина кабелю 1.33 мВстановлення температури нагрівання 80°C, 90°C, 70°CГабарити в упаковці (ВХШХГ) 35 х 24 х 32 смВага 2.5 кгГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 30)МультипічУправління сенсорнеТип нагрівального елементу електричний тенПотужність 1500 ВтОб`єм 5 лДисплей єРегулятор температури такДіапазон температур 60 - 200 °СМожливість помішування під час приготування такАвтоменю такТаймер такАвтовідключення такЗвуковий сигнал про завершення роботи такОсобливості 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, таймерГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 31)Морозильна скриняоб'єм 249 лСистема розморожування ручнаКількість відділень 1Тип відділень корзиниКількість компресорів 1Клас енергоефективності A+Кліматичний клас T, SN, N, STПотужність заморожування 12 кг/добуДобове споживання ел. енергії 0.67 кВтЧас збереження температури без електроенергії 46 годинРівень шуму 41 дБДодатково швидка заморозкаТип управління механічнеХолодоагент R600aОсобливості інтегрована ручкаВисота 98.5 смШирина 85 смГлибина 60 смВага 36 кгКолір білийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 32)Сушка для овочів та фруктівТип управління механічнийПотужність 600 ВтCистема сушки конвективнаКількість секцій 7Матеріал корпусу металПродукти для сушки квіти, риба, трави, м'ясо, ягоди, горіхи, гриби, фрукти, овочіГабарити 54 х 39 х 39 смОсобливості дисплей, регулювання температури, захист від перегрівання, таймерКолір чорнийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 33)ПароваркаПотужність 400 ВтНапруга 220 ВЧастота 50 ГцМатеріал пластикТип управління механічнийКількість чаш 3 штОб'єм чаш 7 лЧаша для круп такОб'єм чаші для круп 1лМісткість резервуару для води 0.5 лОсобливості автоматичне відключення, таймерГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 34)Духова шафаТип електричнаУправління механічнеОб'єм 65 лВнутрішнє покриття емальСистема очищення емаль легкої очисткиКількість програм 8Тип гриля електричнийКількість скла дверцят 2Додаткові функції гаряче повітря, нижній і верхній нагрів, турбо-гриль, гриль, розморожування, конвекціяКлас енергоспоживання АТип направляючих знімніДисплей такПідсвічування такОсобливості підсвічування, термотаймер, тривалість приготування, таймер зворотного відліку, 2 рівня для готування, звуковий сигнал, волога конвекція, розморожуванняРозміри ніші для вбудовування 57.8-59 х 56 х 55 смГабарити 63.5 х 67 х 65.4 смВага 28.1 кгКолір нержавіюча стальГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 35)Принтер Технологія друку лазернаТип друку монохромнийМаксимальний формат друку A4Максимальна роздільна здатність, dpi 1200 х 1200Час виходу першої сторінки 8.5 секШвидкість монохромного друку 20 ст/хвМісткість лотків для подачі 150 аркушівМісткість вихідного лотка 100 аркушівЩільність паперу 60 - 163 г/м²Підтримувані розміри паперу (основний лоток) Com-10, Custom, Monarch, DL, Folio, Legal, Executive, Letter, A5, B5, A4Частота процесора 600 МГцОперативна пам'ять 128 МБІнтерфейси Wi-Fi, USBСумісний оригінальний картридж 106R03048, 106R02773Підтримувані 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 VistaСередня споживана потужність при друку 313 ВтСередня споживана потужність в режимі очікування 37 ВтВага 4.1 кгКолір білийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 36) Багатофункціональний пристрій МФУ Тип МФУ струйнийТехнологія друку струменеваТип друку кольоровийПризначення для малого офісуМаксимальний формат друку A4Максимальна роздільна здатність, dpi 4800 х 1200Фотодрук єЧас виходу першої сторінки 9 секШвидкість монохромного друку 33 ст/хвШвидкість кольорового друку 15 ст/хвМаксимальна швидкість монохромного копіювання 33 ст/хвМаксимальна швидкість кольорового копіювання 15 ст/хвЧас виходу першої копії 9 секРоздільна здатність при копіюванні, dpi 2400 x 1200Максимальна кількість копій 99 штМасштабування 25 - 400 %Тип сканера планшетнийОптична роздільна здатність сканера 1200 х 2400Розрядність кольорового сканування 48/24 бітРозрядність сканування з відтінками сірого 16/8 бітРозмір області що сканується 297 x 432 ммКількість лотків для подачі 1Місткість лотків для подачі 50 аркушівМісткість вихідного лотка 100 аркушівЩільність паперу 64 - 300 г/м²Підтримувані розміри паперу (основний лоток) 9 x 13 см, B6, 13 x 18 см, 10 x 15 см, C6, DL, A6, A5, B5, A4Параметри дисплея 3.7 смТип дисплея кольоровийІнтерфейси Wi-Fi, USBПідтримка технологій прямого друку Wi-Fi Direct, Apple AirPrint, Epson Connect, Mopria (Android)Місячний обсяг друку 1000 сторПідтримувані 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 7Вбудоване СБПЧ єРівень шуму 49 дБВага не більше 4 кгГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 37) Багатофункціональний пристрій МФУВажливо сканер формату А4Тип МФУ струйнийТехнологія друку струменеваТип друку кольоровийПризначення для офісуМаксимальний формат друку A3Максимальна роздільна здатність, dpi 4800 х 1200Фотодрук єЧас виходу першої сторінки 5.5 секШвидкість монохромного друку 17 ст/хвШвидкість кольорового друку 9 стор/хвДодаткові функції при друкуванні друк на конвертах, друк на картках, друк без полів, двохсторонній друкМаксимальна швидкість монохромного копіювання 10 ст/хвРоздільна здатність при копіюванні, dpi 2400 x 1200Максимальна кількість копій 99 штМасштабування 25 - 400 %Тип сканера планшетний, протяжнийОптична роздільна здатність сканера 1200 х 2400Розмір області що сканується 216 x 297 ммТип факсу кольоровийШвидкість модему 33.6 Кбіт / сОб'єм пам'яті факсу 60 номерівКількість лотків для подачі 2Місткість лотків для подачі 250 аркушівМісткість вихідного лотка 30 аркушівМодуль автоматичного двостороннього друку такЩільність паперу 64 - 256 г/м²Підтримувані 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, A4Параметри дисплея 6.8"Тип дисплея кольоровийІнтерфейси Ethernet, Wi-Fi, USBСумісний оригінальний картридж C13T04D100, C13T03V44A, C13T03V14A, C13T03V24AПідтримувані ОС Mac OS X, WindowsВбудоване СБПЧ єМаксимальна споживана потужність 12 ВтШирина 498 ммВисота 245 ммГлибина 358 ммВага 9.7 кгКолір чорнийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 38) Багатофункціональний пристрій МФУТип МФУ лазернийТехнологія друку лазернаТип друку монохромнийПризначення для офісуМаксимальний формат друку A4Максимальна роздільна здатність, dpi 1200 х 1200Швидкість монохромного друку 55 стор/хвМаксимальна швидкість монохромного копіювання 55 ст/хвРоздільна здатність при копіюванні, dpi 600 x 600Максимальна кількість копій 999 штМасштабування 25 - 400 %Додаткові функції при копіюванні двостороннє копіюванняТип сканера планшетнийОптична роздільна здатність сканера 600 х 600Розрядність кольорового сканування 16/8 бітРозрядність сканування з відтінками сірого 16/8 бітРозмір області що сканується 210 x 297 ммТип факсу чорно-білийШвидкість модему 33.6 Кбіт / сРоздільна здатність факсу, dpi 600 х 600Об'єм пам'яті факсу 100 номерівКількість лотків для подачі 1Місткість лотків для подачі 100 аркушівМісткість вихідного лотка 250 аркушівМодуль автоматичного двостороннього друку такЩільність паперу 60 - 220 г/м²Підтримувані розміри паперу (основний лоток) Custom, Monarch, DL, C5, Legal, Executive, A6, Letter, A5, B5, A4Параметри дисплея 7"Тип дисплея кольоровийСенсорний дісплей єЧастота процесора 1460 МГцІнтерфейси Ethernet, USBМісячний обсяг друку 250 000 сторСумісний оригінальний картридж TK-3430Підтримувані ОС Mac OS, Windows, LinuxШирина 480 ммВисота 593 ммГлибина 495 ммВага 27.8 кгГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 39) Багатофункціональний пристрій МФУТип МФУ лазернийТехнологія друку лазернаТип друку монохромнийПризначення для малого офісуМаксимальний формат друку A4Максимальна роздільна здатність, dpi 1200 х 1200Час виходу першої сторінки 5 секШвидкість монохромного друку 40 ст/хвДодаткові функції при друкуванні Wi-Fi Direct, прямий друк з USB-накопичувача, двохсторонній друкМаксимальна швидкість монохромного копіювання 40 ст/хвЧас виходу першої копії 8 секРоздільна здатність при копіюванні, dpi 600 x 600Максимальна кількість копій 999 штМасштабування 25 - 400 %Додаткові функції при копіюванні двостороннє копіюванняТип сканера планшетний, протяжнийОптична роздільна здатність сканера 600 х 600Розрядність кольорового сканування 16/8 бітРозрядність сканування з відтінками сірого 16/8 бітРозмір області що сканується 297 x 432 ммДодаткові функції при скануванні автоматичне двостороннє сканування, автоподача оригіналівКількість лотків для подачі 1Місткість лотків для подачі 250 аркушівМісткість вихідного лотка 150 аркушівМодуль автоматичного двостороннього друку такЩільність паперу 60 - 199 г/м²Підтримувані розміри паперу (основний лоток) C5, Legal, Executive, A6, A5, B5, A4, Custom, DLПараметри дисплея 5 "сенсорнийТип дисплея кольоровийСенсорний дісплей єЧастота процесора 1200 МГцОперативна пам'ять 1 ГбІнтерфейси Ethernet, Wi-Fi, USBПідтримка технологій прямого друку Mopria (Android), Wi-Fi Direct, Apple AirPrintМісячний обсяг друку 80 000 сторСумісний оригінальний картридж Canon 070Підтримувані ОС Mac OS, Windows, LinuxРівень шуму 49 дБШирина 420 ммВисота 373 ммГлибина 460 ммВага 16.3 кгКолір білийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 40) Багатофункціональний пристрій МФУТип МФУ лазернийТехнологія друку лазернаТип друку кольоровийПризначення для малого офісуМаксимальний формат друку A4Максимальна роздільна здатність, dpi 1200 х 1200Час виходу першої сторінки 7.5 секШвидкість монохромного друку 33 ст/хвШвидкість кольорового друку 32 ст/хвДодаткові функції при друкуванні друк Mopria, AirPrint, прямий друк з USB-накопичувача, друк на плівкахМаксимальна швидкість монохромного копіювання 33 ст/хвМаксимальна швидкість кольорового копіювання 29 ст/хвЧас виходу першої копії 8 секРоздільна здатність при копіюванні, dpi 600 x 600Максимальна кількість копій 999 штМасштабування 25 - 400 %Додаткові функції при копіюванні двостороннє копіюванняТип сканера планшетний, протяжнийОптична роздільна здатність сканера 600 х 600інтерпольована роздільна здатність, dpi 9600 x 9600Розрядність кольорового сканування 24 бітРозмір області що сканується 216 x 297 ммТип факсу чорно-білийШвидкість модему 33.6 Кбіт / сРоздільна здатність факсу, dpi 400 х 400Об'єм пам'яті факсу 500 сторінокЧастота процесора 1200 МГцОперативна пам'ять 1 ГбІнтерфейси Ethernet, Wi-Fi, USBМісячний обсяг друку 4000 сторСумісний оригінальний картридж 069, 069HПідтримувані ОС Windows 8, Windows XP, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2003, Windows VistaМаксимальна споживана потужність 1300 ВтВага 23.3 кгКолір білийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 41) Багатофункціональний пристрій МФУТип МФУ струйнийТехнологія друку струменеваТип друку кольоровийПризначення для офісуМаксимальний формат друку A4Максимальна роздільна здатність, dpi 1200 х 600Фотодрук єЧас виходу першої сторінки 7 секШвидкість монохромного друку 24 стор/хвШвидкість кольорового друку 15 ст/хвДодаткові функції при друкуванні AirPrint, друк без полів, двохсторонній друкМаксимальна швидкість монохромного копіювання 22 стор/хвМаксимальна швидкість кольорового копіювання 12 ст/хвЧас виходу першої копії 5.9 секРоздільна здатність при копіюванні, dpi 600 х 1200Масштабування 25 - 400 %Тип сканера планшетнийОптична роздільна здатність сканера 1200 х 1200Кількість лотків для подачі 1Місткість лотків для подачі 250 аркушівМісткість вихідного лотка 100 аркушівМодуль автоматичного двостороннього друку такЩільність паперу 64 - 275 г/м²Підтримувані розміри паперу (основний лоток) 20 x 25 см, 13 x 18 см, 10 x 15 см, DL, Com 10, Legal, Letter, A5, B5, A4Параметри дисплея 6.9 смТип дисплея кольоровийСенсорний дісплей єІнтерфейси Ethernet, Wi-Fi, USBПідтримка технологій прямого друку такМісячний обсяг друку 8 000 сторСумісний оригінальний картридж MC-G01Підтримувані ОС Windows 8.1, Windows 10, Windows 7Вбудоване СБПЧ єШирина 399 ммВисота 254 ммГлибина 410 ммВага 6.3 кгКолір білийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 42) Ноутбук \*\*Діагональ дисплея 15.6"Роздільна здатність 1920х1080 (FullHD)Поверхня екрану матоваТип матриці IPSЧастота оновлення екрану 60HzКількість ядер процесора 4Тип оперативної пам'яті DDR4 - 3200 МГцКількість слотів для оперативної пам'яті 1Об'єм оперативної пам'яті не менше 16 ГБТипи внутрішніх накопичувачів SSDОб'єм SSD не менше 512 ГБВідеокарта AMD Radeon 610M GraphicsWEB-камера, Мп HD 720pРозкриття корпусу на 180Енергетична ємність,акумулятора Вт\*год 38Сертифікат MIL-STD-810H military testДодаткові можливості стереодинаміки, вбудований мікрофонБездротові технології Bluetooth, Wi-FiМережевий адаптер Gigabit EthernetІнтерфейси та підключення LAN (RJ-45), 1 х USB 3.2, USB 3.2 Type-C, USB 2.0, HDMI, Комбінований аудіороз'ємОпераційна система Windows 11 ProЄмність батареї 2 cellВага не більше 1.7 кгКолір чорнийГарантія, міс не менше 36 |  |
|  |  |  |  | 43)Ноутбук Тип ноутбуку Бізнес, Для роботи та навчанняДіагональ дисплея 16"Роздільна здатність 1920x1200 (WUXGA)Поверхня екрану матоваТип матриці IPSЧастота оновлення екрану 60HzПокоління процесора Intel 13-th generationПроцесор Intel Core i5-13420H (4.6 ГГц)Кількість ядер процесора 8Тип оперативної пам'яті DDR5Кількість слотів для оперативної пам'яті 2Об'єм оперативної пам'яті 16 ГБТипи внутрішніх накопичувачів SSDОб'єм SSD 512 ГБОптичний привід No ODDКардрідер Card-readerСтандарт інтерфейсу SSD M.2 PCI Express 4.0 x4Кількість слотів M.2 2Відеокарта Intel UHD GraphicsВеб-камера WEB-CameraДодаткові можливості стереодинаміки, вбудований мікрофонБездротові технології Bluetooth, Wi-FiМережевий адаптер Gigabit EthernetІнтерфейси та підключення LAN (RJ-45), Thunderbolt 4, 2 х USB 3.2, USB 3.2 Type-C, HDMI, Комбінований аудіороз'ємОпераційна система Windows 11 ProЄмність батареї 3 cellЄмність аккумулятору 71 ВтгДодатково Зарядка від USBОсобливості сканер відбитків пальців, підсвічування клавіатуриВага 1.7 кгКолір сірийГарантія, міс 36 |  |
|  |  |  |  | 44) Ноутбук Тип ноутбуку Бізнес, Для роботи та навчанняДіагональ дисплея 16"Роздільна здатність 2560x1600 (WQXGA)Поверхня екрану антиблікове покриттяТип матриці IPSЧастота оновлення екрану 120HzЯскравість 500nitsПокоління процесора Intel 13-th generationПроцесор Intel Core i7-1355U (3.7 - 5.0 ГГц)Кількість ядер процесора 10Тип оперативної пам'яті DDR5Кількість слотів для оперативної пам'яті 2Об'єм оперативної пам'яті 32 ГБТипи внутрішніх накопичувачів SSDОб'єм SSD 1 ТБОптичний привід No ODDСтандарт інтерфейсу SSD M.2 PCI Express 4.0 x4Кількість слотів M.2 1Відеокарта NVIDIA GeForce RTX 2050Об'єм вбудованої відеопам'яті 4 ГБВеб-камера WEB-CameraДодаткові можливості стереодинаміки, вбудований мікрофонБездротові технології Bluetooth, Wi-FiІнтерфейси та підключення 2 х Thunderbolt 4, 2 х USB 3.2, HDMI, Комбінований аудіороз'ємОпераційна система Windows 11 ProЄмність батареї 3 cellЄмність аккумулятору 63 ВтгОсобливості TPM модуль, сканер відбитків пальців, підсвічування клавіатуриВага 1.8 кгКолір чорнийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 45)ТелевізорТип телевизора LED - телевізор, з Wi-Fi, Smart TVДіагональ екрану 32"Роздільна здатність екрану 1920 x 1080Тип матриці VAТип підсвічування Direct LEDЧастота розгортки панелі 60 ГцПроцесор зображення IPQ 2.0 EngineТехнології поліпшення зображення Upscaling, Digital Noise reduction, Chromecast, Dolby Digital, Micro DimmingТип тюнеру цифровий DVB-S2, цифровий DVB-S, цифровий DVB-T2, цифровий DVB-C, цифровий DVB-TПотужність динаміків 10 ВтІнтерфейси підключення Аудіовихід, S/PDIF, CI, 1 x RJ-45, 1 x USB, Антенний, 2 x HDMIWi-Fi такПідтримка Smart TV такBluetooth такОпераційна система AndroidПідтримувані формати PNG, BMP, MP3, MKV, AV1, OGM, VP9, JPG, H.265 (HEVC), H.264, MP4, MPG, TS, WMV, WMA, MPEG-2Органи управління пульт RC802NU1Енергоспоживання 45 ВтCPU Quad Core, MT5867, 4 x CA55 1.5 ГГцDDR 1GFlash Memory 2.8GBVESA VESA (100х100мм)Розміри з підставкою 716 x 467 x 180 ммРозміри без підставки 716 х 424 х 77 ммВага з підставкою 3.4 кгВага без підставки 3.3 кгКолір чорнийГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 46) Телевізор \*\*Діагональ екрану 43"Роздільна здатність екрану 3840 x 2160Тип матриці VAТип підсвічування Direct LEDЧастота розгортки панелі 60 ГцПроцесор зображення IPQ 2.0 EngineТехнології поліпшення зображення Dolby Atmos, HLG, HDR, Dynamic Contrast, Miracast, Dolby Audio, Dolby AC4, Digital Noise reduction, AI UpscalingТип тюнеру цифровий DVB-S2, цифровий DVB-S, цифровий DVB-T2, цифровий DVB-C, цифровий DVB-TПотужність динаміків 20 ВтІнтерфейси підключення Аудіовихід, S/PDIF, CI, 1 x RJ-45, 1 x USB, Антенний, 3 x HDMIWi-Fi такBluetooth такПідтримка Smart TV такОпераційна система Google TVПідтримувані формати H.264, MP4, MPG, WebM, TS, WMV, WMA, PNG, BMP, MP3, MKV, AVI, AV1, HEIF, VP9, JPG, H.265 (HEVC)Органи управління пульт RC833Енергоспоживання 65 ВтCPU Quad Core, rtd288o, 4 x CA55 1.3 ГГцDDR 2GFlash Memory 10.2GBVESA VESA (200x200мм)Колір чорнийКраїна виробництва ПольщаГарантія, міс не менше 24 |  |
|  |  |  |  | 47 )Телевізор Тип телевизора LED - телевізор, з Wi-Fi, Smart TV, 4K-телевізориДіагональ екрану 50"Роздільна здатність екрану 3840 x 2160Тип матриці VAТип підсвічування Direct LEDЧастота оновлення 60 ГцЧастота розгортки панелі 60 ГцПроцесор зображення IPQ 2.0 EngineТехнології поліпшення зображення Miracast, Dolby Audio, Dolby AC4, Digital Noise reduction, Dynamic color, AI Upscaling, HDR10, HDR, Dynamic ContrastТип тюнеру цифровий DVB-T2, цифровий DVB-C, цифровий DVB-T, цифровий DVB-S2, цифровий DVB-SПотужність динаміків 20 ВтІнтерфейси підключення Аудіовихід, S/PDIF, CI, 1 x RJ-45, 1 x USB, Антенний, 3 x HDMI, Composite In (AV)Wi-Fi такBluetooth такПідтримка Smart TV такОпераційна система Google TVПідтримувані формати PNS, WMA, BMP, MP3, MKV, AVI, AV1, HEIF, VP9, JPG, H.265 (HEVC), H.264, MP4, MPG, WebM, TS, WMVОргани управління пульт RC833Енергоспоживання 78 ВтCPU Quad Core, rtd288o, 4 x CA55 1.3 ГГцDDR 2GFlash Memory 10.2GBVESA VESA (200x200мм)Розміри з підставкою 1111 x 684 x 257 ммРозміри без підставки 1111 х 644 х 72 ммВага з підставкою 7.4 кгВага без підставки 7.3 кгКолір чорнийКраїна виробництва ПольщаГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 48)ТелевізорТип телевизора 4K-телевізори, LED - телевізор, з Wi-Fi, Smart TVДіагональ екрану 55"Роздільна здатність екрану 3840 x 2160Тип матриці VAТип підсвічування Direct LEDЧастота оновлення 60ГцЧастота розгортки панелі 60 ГцПроцесор зображення IPQ 2.0 EngineТехнології поліпшення зображення Dolby Audio, Dolby AC4, Digital Noise reduction, Dynamic color, AI Upscaling, HDR10, HDR, Dynamic Contrast, MiracastТип тюнеру цифровий DVB-S2, цифровий DVB-S, цифровий DVB-T2, цифровий DVB-C, цифровий DVB-TПотужність динаміків 20 ВтІнтерфейси підключення Аудіовихід, S/PDIF, CI, 1 x RJ-45, 1 x USB, Антенний, 3 x HDMI, Composite In (AV)Wi-Fi такBluetooth такПідтримка Smart TV такОпераційна система Google TVПідтримувані формати TS, WMV, WMA, AV1, HEIF, VP9, PNG, JPG, BMP, H.265 (HEVC), MP3, H.264, MKV, MP4, AVI, MPG, WebMОргани управління пульт RC833Енергоспоживання 88 ВтCPU Quad Core, rtd288o, 4 x CA55 1.3 ГГцDDR 2GFlash Memory 10.2GBVESA VESA (200x200мм)Розміри з підставкою 1226 x 750 x 255 ммРозміри без підставки 1226 х 711 х 72 ммВага з підставкою 8.9 кгВага без підставки 8.8 кгКолір чорнийКраїна виробництва ПольщаГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 49)ТелевізорТип телевизора з Wi-Fi, Smart TV, 4K-телевізори, QLED - телевізорДіагональ екрану 65"Роздільна здатність екрану 3840 x 2160Тип матриці VAТип підсвічування Direct LEDЧастота розгортки панелі 60 ГцПроцесор зображення Quad CoreТехнології поліпшення зображення Chromecast, Dolby Digital, Dolby Atmos, HLG, HDR, Dolby VisionТип тюнеру цифровий DVB-S2, цифровий DVB-S, цифровий DVB-T2, цифровий DVB-C, цифровий DVB-TПотужність динаміків 20 ВтІнтерфейси підключення Аудіовихід, S/PDIF, CI, 1 x RJ-45, 1 x USB, Антенний, 3 x HDMIWi-Fi такПідтримка Smart TV такBluetooth такОпераційна система Google TVЕнергоспоживання 180 ВтДодатково Vimeo, Netflix, Twitter, Google Play, IpTV, Youtube.com, Megogo, Facebook, SkypeCPU Quad Core, rtd28xx, 2 x CA75 1.3 ГГц + 2 x CA55 1.3 ГГцDDR 2GFlash Memory 26.2GBVESA VESA (300x300 мм)Розміри з підставкою 1444 x 886 x 350 ммРозміри без підставки 1444 х 835 х 83 ммВага з підставкою 15.1 кгВага без підставки 14.9 кгКолір чорнийКраїна виробництва ПольщаГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 50)ТелевізорТип телевизора QLED - телевізор, з Wi-Fi, Smart TV, 4K-телевізориДіагональ екрану 75"Роздільна здатність екрану 3840 x 2160Тип матриці VAТип підсвічування Direct LEDЧастота розгортки панелі 60 ГцПроцесор зображення Quad CoreТехнології поліпшення зображення Dolby Vision, Chromecast, Dolby Digital, Dolby Atmos, HLG, HDRТип тюнеру цифровий DVB-S2, цифровий DVB-S, цифровий DVB-T2, цифровий DVB-CПотужність динаміків 30 ВтІнтерфейси підключення Аудіовихід, S/PDIF, CI, 1 x RJ-45, 1 x USB, Антенний, 3 x HDMIWi-Fi такBluetooth такПідтримка Smart TV такОпераційна система Google TVОргани управління мультимедійний пультПідтримувані формати H.265 (HEVC), H.264, MP4, MPG, WebM, TS, WMV, PNG, BMP, MKV, AVI, AV1, HEIF, VP9, JPGЕнергоспоживання 210 ВтCPU Quad Core, rtd28xx, 2 x CA75 1.3 ГГц + 2 x CA55 1.3 ГГцDDR 2GFlash Memory 26.2GBVESA VESA (300x300 мм)Розміри з підставкою 1668 x 1025 x 335 ммРозміри без підставки 1668 х 962 х 92 ммВага з підставкою 23.2 кгВага без підставки 22.9 кгКолір чорнийГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 51) Кондиціонер \*\*Тип кондиціонерКонструкція спліт-системаМаркування 9Площа приміщення 30 м²Монтаж внутрішнього блоку настіннийРежими роботи режим сну, очищення повітря, вентиляція, турборежим, нічний, автоматичний, охолодження, осушення повітря, обігрівФункціональні особливості Турбо режим, авторозморожування, підсвічування, функція iFeel, таймер, гідрофільне покриття теплообмінників, самоочищенняАдаптація до від'ємної температури -15 CУправління пультПотужність в режимі охолодження кВт 2.8 кВтПотужність в режимі обігріву кВт 2.5 кВтОхолодження 9000 БТЕ/гТеплопродуктивність 9000 БТЕ/чСпоживана потужність при охолодженні 0.87 кВтСпоживана потужність при обігріві 0.89 кВтМаксимальна споживана потужність 2.3 кВтТип компресора інверторнийТип фреону R32Дисплей такДодатково самодіагностика, управління потоком повітря, блокування пультаРівень шуму, внутрішній блок 35 дБРівень шуму, зовнішній блок 48 дБГабарити внутрішнього блоку 72.9 x 29.2 x 20 смГабарити зовнішнього блоку 71.2 x 45.9 x 27.6 смВага внутрішнього блоку 8,2 кгВага зовнішнього блоку 23 кгКолір білийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 52) Смартфон \*\*Форм-фактор моноблокКількість SIM-карт 2 SIMФормат SIM-карти NanoПокоління зв'язку (2G /3G/4G/5G) 2G, 3G, 4GТип дисплея AMOLEDДіагональ екрану 6.67"Роздільна здатність екрану 2712 x 1220Частота оновлення екрану 120 ГцМатеріал екрану Corning Gorilla Glass VictusПроцесор MediaTek Helio G99Частота процесора 2.2 GHzКількість ядер 8 coreВідеоядро ARM Mali-G57 MC2Оперативна пам'ять 8 GbВбудована пам'ять 256 GbКількість модулів основної камери 3Основна камера 200 + 8 + 2 МпДіафрагма основної камери f/1.7 + f/2.2 + f/2.4Метод стабілізації цифровийЗапис відео основної камери Full HD (1920x1080)Кількість модулів фронтальної камери 1Фронтальна камера 16 MpxДіафрагма фронтальної камери f/2.5Функції камери розпізнавання обличчя, HDR, панорама, геотегінг, спалах, автофокусОпераційна система Android 13Мультимедіа ігри, FM-радіо, мобільні сервіси Google, соціальні мережі, відеоплеєр, музичний плеєрОрганайзер телефонна книга, диктофон, секундомір, нотатки, калькулятор, будильник, світовий час, годинник, календарБездротові підключення WI-FI, Bluetooth, NFCНавігація BeiDou, GPS, ГЛОНАССІнтерфейси і підключення USB Type-C, audio 3.5 ммЄмність акумулятора 5100 mAhОсобливості Fast Charge 67W, IP54 certifiedВбудовані датчики цифровий компас, датчик освітлення, G-sensor, датчик наближення, гіроскопБезпека FaceUnlock, FingerprintОснащення швидке зарядження, гіроскоп, пило/вологозахистМатеріал корпуса пластикКолір чорнийОсобливості корпусу безрамковий дисплейГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 53) Мишка комп’ютернаПідключення бездротовеІнтерфейс підключення USB адаптер 2.4 ГГцТип датчика оптичнийРоздільна здатність (max) 1000 dpiОсобливості підходить для лівшіКількість кнопок 3Вага не більше 80 гГарантія, міс не менше 36 |  |
|  |  |  |  | 54)Килимок для мишкиМатеріал гума + тканинаДодатково прошиті країРозміри 250x200x3ммКолір чорний |  |
|  |  |  |  | 55) Сумки для ноутбука Призначення класичні, молодіжніТип сумки сумкаРекомендований розмір ноутбуку 15.6"Спосіб закриття блискавкаКількість основних відсіків 1Матеріал поліестерЗовнішні розміри 400х280х65 ммВага 0.425 кгКолір темно-сірийКраїна виробництва Україна |  |
|  |  |  |  | 56) Рюкзак для ноутбука Рекомендований розмір ноутбуку 15.6"Спосіб закриття блискавкаКількість основних відсіків 1Матеріал поліестерОсобливості вентиляція плечових лямокРозміри загальні 330 х 490 х 40 ммКолір сірийГарантія, міс 3 |  |
|  |  |  |  | 57) Пилосос \*\*Тип пилососа класичнийТип прибирання сухеТип пилозбірника мішокТип керування на корпусіПотужність всмоктування 200 ВтОсобливості прогумовані колеса, автозмотування шнура, вертикальна парковкаТип живлення від мережіСпоживана потужність 850 ВтФільтр на виході НЕРАЄмність пилозбірника 3 лТип труби металеваДовжина шнура 6 мРобочий радіус 8 мНасадки (у комплекті) основна, щілиннаРівень шуму 78 дБКолір білийГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 58 ) ПилососТип пилососа ручнийТип прибирання сухеТип пилозбірника контейнерТип керування на корпусіПотужність всмоктування 29 ВтОсобливості щілинна насадка, турбощіткаТип живлення акумуляторЧас роботи на одному заряді 35 хвЧас зарядки 6 годинФільтр на виході НЕРАЄмність пилозбірника 0.55 лДовжина шнура бездротовийНасадки (у комплекті) 2Розмір 700 х 280 х 210 ммВага 3.3 кгКолір білийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 59)ПилососТип пилососа роботТип прибирання сухеТип пилозбірника контейнерТип керування через смартфонОсобливості безпека на сходах, встановлення розкладу прибирання, рух зигзагом, датчик зіткнення, автоматична підзарядка (повернення на базу), побудова карти приміщенняТип живлення акумуляторЧас роботи на одному заряді 120 хвЧас зарядки 5 годЄмність аккумулятору 2600 mAhЄмність пилозбірника 0.48 лДовжина шнура бездротовийНасадки (у комплекті) бічна щіткаРівень шуму 65 дБРозмір 335 х 335 х 79 ммВага 2.5 кгКолір чорнийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 60) Витяжка кухонна \*\*Тип витяжки купольнаТип монтажу вбудованаПотужність 67 ВтМаксимальний рівень шуму 66 дБШирина 595 ммГарантійний термін: не менше 24 |  |
|  |  |  |  | 61) Витяжка кухоннаВитяжка Т-подібнаширина: 598 ммглибина: 450 ммтип очищувача повітря: проточний/циркуляційнийпродуктивність: 550 м³/годприміщення: 20,5-28,5 м²колір: нержавіюча стальТехнічний описНастінна витяжкаВідведення повітря та рециркуляціяКлас енергоспоживання: BМатеріал витяжки/короба: Нержавіюча сталь / Нержавіюча стальКолір витяжки/короба: Нержавіюча сталь / Нержавіюча стальКлас ефективності освітлення: AКлас ефективності фільтрації жирів: BКлас гідродинамічної ефективності: CВідведення (макс.): 550 m³/hРециркуляція (макс.): 413 м³/hДіаметр отвору повітроводу: 15 смПродуктивність при відведенні на швидкості 1: 245 m³/hПродуктивність при відведенні швидкості 2: 355 m³/hПродуктивність при відведенні на швидкості 3: 550 м³/hМеханічне керуванняУправління: ПеремикачіКількість швидкостей: 3Antifinger: захисне покриття від відбитків пальцівТип освітлення: Світлодіодне освітленняКнопка увімкн./вимк.Кількість лампочок: 2Загальна потужність висвітлення: 6 ВтМатеріал жирового фільтра: Алюмінієвий фільтр, що миється, з поліуретановою піноюВугільний фільтр (арт.): 698059Кількість фільтрів: 2Рециркуляційний комплект (арт.): 683038Кількість двигунів: 1Антиповоротний клапан: 150 ммМакс. рівень шуму: 68 дБ(А) щодо 1 пВтВисота: 42 мммін. висота декоративного короба: 740 ммМакс. висота декоративного короба: 980 ммРічний споживання електроенергії: 69.3 кВтгГабаритні розміри (шхвхг): 59.8×4.2×45 смРозміри в упаковці (шхвхг): 71.1×59×49.1 смВага нетто: 11.6 кгВага брутто: 16.2 кгПотужність підключення: 206 ВтНомінальний струм запобіжника: 16 А |  |
|  |  |  |  | 62) ОбігрівачТип маслянийПлоща обігріву 25 кв.мПотужність 2500 ВтТип управління пульт ДК, електроннеФункції захисту захист від перегріву, датчик перекиданняВстановлення підлоговийРежими роботи обігрівОсобливості таймер, пульт д/к, термостат, терморегулятор, мобільністьДодатково таймер, захист від перекидання, коліщата / ніжки для переміщення, терморегуляторГабарити 630 х 505 х 135 ммВага 10 кгКолір чорнийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 63)ОбігрівачТип інфрачервонийПлоща обігріву 18 кв.мПотужність 1800 ВтНагрівальний елемент інфрачервонийТип управління механічнеФункції захисту захист від перегрівуВстановлення настінний, підлоговийРежими роботи 1Особливості мобільністьДодатково коліщата / ніжки для переміщенняГабарити 170 x 860 x 80 ммВага 3 кгКолір сірийКраїна виробництва ТуреччинаГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 64) Система фільтрації води Призначення для питної води, для холодної водиМатеріал чаші пластикРобоча температура (°С) 4 - 30Максимальний тиск 6 атмКількість ступенів очищення 6Об'єм накопичувального бака 7 лПродуктивність системи 12 л/годДіаметр патрубків підключення 1/2"Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 65) Мережевий фільтр живленняСумарна потужність підключеного навантаження ≤ 2200 ВтКількість розеток 5 штЗагальний вимикач розеток двополюснийДовжина кабелю 1.8 мКолір сірий |  |
|  |  |  |  | 66)Зарядна станціяЄмність акумулятора 768 Вт\*годПризначення для котлів, для смартфонівТип акумуляторів LiFePo4Вихідна потужність 800 ВтВихідна напруга 13.6 В, 9 В, 5 В, 12 В, 240 В, 220 В, 20 В, 15 ВПеріод експлуатації 3000 зарядів до 80% потужностіВихідні інтерфейси 2 x DC-роз'єм, 1 x USB Type C, 3 x USB Type A, 3 х розетка 220 В, прикурювачЧас заряджання від мережі 220 В 1.5 гОсобливості Wi-Fi, Швидке заряджання батареї, З дисплеємЗахист від перегріванняТемпературний режим роботи - 10 С до +40 СОдночасно заряджувальних пристроїв 10Розмір 27 х 26 х 22.6 смВага 7.5 кгГарантія, міс 60 |  |
|  |  |  |  | 67 ) Зарядна станція Ємність акумулятора 1024 Вт\*годПризначення для котлів, для смартфонівТип акумуляторів LiFePo4Вихідна потужність 1800 ВтВихідна напруга 9 В, 5 В, 12 В, 220 В, 20 В, 15 ВПеріод експлуатації 3000 зарядів до 80% потужностіВихідні інтерфейси 2 x DC-роз'єм, 2 x USB Type C, 4 x USB Type A, 4 х розетка 220 В, прикурювачСпосіб заряджання станції авто (прикурювач), сонячна панель, мережаЧас заряджання від мережі 220 В 1.2 гОсобливості Wi-Fi, чиста синусоїда, Швидке заряджання батареї, З індикатором рівня заряду, З дисплеєм, функція ДБЖЗахист від перегріванняТемпературний режим роботи - 10 С до +40 СОдночасно заряджувальних пристроїв 13Розмір 400 x 211 x 281 ммВага 12 кгГарантія, міс не менше 36 |  |
|  |  |  |  | 68) Зарядна станція Тип станція зарядуЄмність акумулятора 3600 Вт\*годПризначення для котлів, для смартфонів, для будинку, для великої побутової технікиТип батареї LiFePo4Вихідна потужність 3600 ВтВихідна напруга 220 - 240 ВВиходи 1 x XT60, 2 x DC-роз'єм, 2 x USB Type C, 4 x USB Type A, 4 х розетка 220 В, прикурювачСпосіб заряджання станції сонячна панель, мережаЧас заряджання від мережі 220 В 2 гОсобливості Wi-Fi, Fast charge, чиста синусоїда, PowerIQ, Наскрізне заряджання, З колесами, З індикатором рівня заряду, З ручкою, З дисплеємГарантія, міс не менше 36 |  |
|  |  |  |  | 69) Повербанк\*\*Тип:УніверсальніЄмність елемента живлення:30000 мАгЕксплуатаціяКількість USB портів:3 штКабель в комплекті:ТакВид кабеля:USB Type-C (Smart пристрої)Індикація:СвітлодіоднаВхідВхідні інтерфейси:1 x USB Type CВихідВихідна напруга:5V/2A; 5V/2.1AВихідні інтерфейси:1 x USB Type A, 2 x USB Type CВихідна потужність (Max):15 ВтОсновний колір:Чорний |  |
|  |  |  |  | 70) Генератор Номінальна потужність 6.5Система пуску Електричний пускРучний стартерВитрата палива, л/год 2.6Максимальна потужність 7 кВтОб'єм паливного бака, л 28Вага, кг 92Номінальна напруга, В 230Двигун 4-тактнийРівень шуму, дБ 74Розміри, мм680х669х745Країна виробник Іспанія Гарантія12 місяців |  |
|  |  |  |  | 71) Пристрій безперебійного живленняПризначення для домашніх ПКТип виробу резервні з апроксимованої синусоїдоюТип архітектури резервний (off line)Тип виконання настінний, класичнийПотужність, Вт 360 ВтПотужність, ВА 800 В\*АФорма вихідної напруги апроксимована (ступінчаста) синусоїдаВхідна напруга 162 до 290 ВАкумуляторна батарея вбудованаКількість АКБ 1Вбудована батарея 12V / 7AH x 1Кількість розеток 6 x SchukoРК-дисплей без дисплеяДодатково не сумісний з БЖ з APFCРозмір, мм (ШхГхВ) 93 x 202 x 293 ммВага, кг 4.4 кгКраїна виробництва КитайГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 72) Батарея до Пристрій безперебійного живленняВАЖЛИВО Дата виробництва на корпусі вказана в форматі Рік/Місяц/ДеньНапруга 12 ВЄмність 9 АгПризначення для ДБЖРозмір 151х65х94, ммВага 2.5 кгГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 73)КомпютерТип ПК Для роботи та навчанняВид НеттопиСерія процесора Intel Core i3Покоління процесора Intel 10-th generationМодель процесора 1005G1Кількість ядер 2 ядраКількість потоків 4 потокиЧастота процесора, ГГц 1.2Частота в Boost, ГГц 3.4Підтримка Boost режиму єСокет 1526Чіпсет SOCТип відеокарти вбудованаВиробник чіпу відеокарти IntelМодель відеокарти UHD GraphicsОб'єм оперативної пам'яті 8 ГБФорм-фактор пам'яті SODIMMТип пам'яті DDR4Кількість слотів 2Частота пам'яті 2666 MHzСтандарт пам'яті PC4-21300Максимальний об'єм пам'яті 32 ГБТипи внутрішніх накопичувачів SSDОб'єм SSD 256 GBОптичний привід без DVDКардридер немаєВбудована веб-камера немаєВбудований мікрофон немаєВбудовані динаміки немаєПровідна мережа (LAN) 10/100/1000 Мбіт/сБездротовий зв'язок Wi-FiЗовнішні 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 RJ45Операційна система Windows 11 ProРозрядність ОС 64-bitПристрої введення в комплекті немаєДодатково TPM-модуль, VESA 100x100, VESA 75x75, M2 слот, Kensington lock slotМожливість кріплення VESA єМатеріал корпусу пластикРозташування блоку живлення зовнішній адаптер живленняПотужність блоку живлення 65 ВтВага, кг 1.25Колір чорнийГарантія, міс 36 |  |
|  |  |  |  | 74)КомпютерТип ПК Для роботи та навчанняВид НеттопиСерія процесора Intel Core i5Покоління процесора Intel 10-th generationМодель процесора 10400TКількість ядер 6 ядерКількість потоків 12 потоківЧастота процесора, ГГц 2.0Частота в Boost, ГГц 3.6Підтримка Boost режиму єСокет 1200Чіпсет Intel H470Тип відеокарти вбудованаВиробник чіпу відеокарти IntelМодель відеокарти UHD Graphics 630Об'єм оперативної пам'яті 8 ГБФорм-фактор пам'яті SODIMMКількість слотів 2Тип пам'яті DDR4Частота пам'яті 2666 MHzСтандарт пам'яті PC4-21300Типи внутрішніх накопичувачів SSDОб'єм SSD 256 GBОптичний привід без DVDКардридер немаєВбудована веб-камера немаєВбудований мікрофон немаєВбудовані динаміки немаєАудіоконтролер Realtek ALC233VBПровідна мережа (LAN) 10/100/1000 Мбіт/сЗовнішні 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 RJ45Операційна система Windows 10 ProПристрої введення в комплекті дротова миша, дротова клавіатураМожливість кріплення VESA немаєДодатково з кабелем живлення, Kensington lock slotМодель корпусу Lenovo TinyМатеріал корпусу метал, пластикРозташування блоку живлення зовнішній адаптер живленняПотужність блоку живлення 65 ВтОхолодження охолодження ЦП: BOX кулерГарантія, міс 60 |  |
|  |  |  |  | 75)Монітор Тип монітора Широкоформатний, Безрамковий, Для дому та офісуДіагональ дисплея 23.8"Тип матриці IPSРоздільна здатність 1920 x 1080Частота оновлення екрану 100 ГцСпіввідношення сторін 16:9Підсвічування WLEDПокриття матовеЧас реакції матриці 6мс/4мсЯскравість 250 кд/м2Контрастність статична 1300:1Кути огляду (гориз./вертик.) 178/178Максимальна кількість кольорів 16.7 млнШирина видимої області 527 ммВисота видимої області 296 ммКрок між пікселами, мм 0.275Технології поліпшення зображення 99% sRGB, Eyesafe, Eye Comfort, Low Blue LightСпоживана потужність в робочому режимі 13.5 ВтІнтерфейси та підключення 1 x Нeadphone, 1 х HDMI, 1 х VGAРегулювання положення регулювання нахилуРозміри з підставкою 539.4 x 434 x 183 ммVESA 100x100 ммВага без упаковки 3.8 кгВбудовані колонки немаєОсобливості гніздо для замка KensingtonКолір чорнийГарантія, міс 36 |  |
|  |  |  |  | 76)ПроекторТип для презентаційТипи проекції зворотня, фронтальнаТехнологія 3LCDМатриця XGAРоздільна здатність матриці 1024 x 768Яскравість 3400 (ANSI lm)Контрастність 15 000:1Кількість кольорів 1.07 млрдПідтримка форматів 4:3, 16:9, 16:10Мінімальна проекційна відстань 0.87 мМаксимальна проекційна відстань 10.34 мМінімальна діагональ зображення 0.76 мМаксимальна діагональ зображення 7.62 мРівень шуму 28 дБКоефіцієнт масштабування 1.35 xФокусна відстань 16.7 ммКорекція трапецоїдальних викривлень H=±30°, V=±30°Потужність лампи 210 ВтСтрок служби 6000 годин ( 12000 економ режим)Вбудований динамік такЗагальна потужність звуку 5 Вт (1 х 5 Вт)Підтрімуваний стандарт відео HDTV, NTSC, SECAM, PALKensington Lock такПорти і роз'єми 3 x VGA (D-Sub), 2 x 3.5 мм, 1 x USB (type B), 1 x RCA, 1 x HDMIКолір WhiteШирина 302 ммВисота 92 ммГлибина 249 ммВага 2.7 кгГарантія, міс 36 |  |
|  |  |  |  | 77)ПроекторТип для презентаційТипи проекції зворотня, фронтальнаТехнологія 3LCDМатриця XGAРоздільна здатність матриці 1024 x 768Яскравість 3600 (ANSI lm)Контрастність 16 000:1Кількість кольорів 1.07 млрдПідтримка форматів 4:3, 16:9Мінімальна діагональ зображення 0.76 мМаксимальна діагональ зображення 7.62 мПідтримувані роздільні здатності від VGA (640 x 480) до Full HD (1920 x 1080)Рівень шуму 37 дБКоефіцієнт масштабування 1.1 xФокусна відстань 16.9 - 20.28 ммКорекція трапецоїдальних викривлень H=±30°, V=±30°Тип лампи UHEПотужність лампи 327 Вт, 210 ВтСтрок служби 6000 годин ( 12000 економ режим)Вбудований динамік такЗагальна потужність звуку 5 ВтПідтрімуваний стандарт відео M-PAL, NTSC 4.43, PAL 60, N-PAL, HDTV, NTSC, SECAM, PALПульт керування такПорти і роз'єми 1 x RCA, 1 x VGA (D-Sub), 1 x HDMIКолір WhiteВага 2.7 кгГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 78)ПроекторПідтримується 1080PФізична роздільна здатність 800x480Діагональ екрана, м (мін-макс) 0.81 - 4.31Джерело світла LEDІнтерфейси та відеосигналиVGA 2.0 x 1HDMI 2.0 x 1USB 2.0 x 1AV 2.0 x 1Micro SD x 1Аудіовихід x 1Користувацькі функції та додаткові параметриПідтримувані формати фото: BMP / JPG / PNG / GIF / JPEGПідтримувані формати аудіо: AAC / MP2 / MP3 / PCM / FLAC / WMAПідтримувані формати відео: AVI / MP4 / MKV / FLV / MOV / RMVB / 3GP / MPEG1 / MPEG2 / H.264 / XVIDСпоживана потужність: 45 ВтЕнергоспоживання: 100-240 В, 50/60 ГцГрафічний движок: Mstar V56З пультом ДКЗагальні характеристикиРівень шуму, дБ 40Габаритні розміри (ШхВхГ)198 х 148.6 х 68 ммКолір WhiteКороткі характеристики 2400 люменів/800 x 480/0.9 кгКомплектаціяПроекторПульт ДККабель живленняVGA кабельHDMI кабельAV кабельСумкаВага, кг0.9Співвідношення сторін зображення3:4Гарантія12 місяців |  |
|  |  |  |  | 79) ПроекторТип офіснийТипи проекції зворотня, фронтальнаТехнологія 3LCDМатриця WXGAРоздільна здатність матриці 1280 x 800Яскравість 3500 (ANSI lm)Контрастність 14 000: 1Кількість кольорів 1.07 млрдПідтримка форматів 4:3, 16:9, 16:10Мінімальна діагональ зображення 1.5 мМаксимальна діагональ зображення 2.54 мПідтримувані роздільні здатності до WSXGA+ (1680 x 1050)Рівень шуму 28 дБ економ режимГоризонтальна 15 - 92 кГцВертикальна 50 - 85 ГцКоефіцієнт масштабування 1.35 x (цифровий)Фокусна відстань 3.71 ммКорекція трапецоїдальних викривлень H=±3°, V=±3°Тип лампи UHEПотужність лампи 250 ВтСтрок служби 5000 годин (10000 економ режим)Вбудований динамік такЗагальна потужність звуку 16 Вт (1 х 16 Вт)Підтрімуваний стандарт відео PAL60, NTSC, SECAM, PALПульт керування такПорти 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 RS232Колір WhiteВага 5.8 кгГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 80) Інтерактивна панель Діагональ 65"Роздільна здатність 3840 x 2160Яскравість 350 кд/м2Контрастність 4000:1Інтерфейси VGA x 2, USB3.0 x 2, RS232, RJ45, Audio, HDMI x 3, USB2.0 x 3, S/PDIF x 1Мультимедія 2x10ВтВага 45 кгAndroid 13Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 81) Інтерактивна панель Діагональ 75Яскравість 450cd/м2Кут огляду 178°Підтримка форматів відео:MPEG1, MPEG2, MPEG4, H264, RM, RMVB, MOV, MJPEG, VC1, Divx, FLVЧас відгуку <6 мсПотужність динаміків 2 х 15 ВтОЗУ, Гб 4 Входи/входиВхід 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 відображення1429 мм (W) x 804 мм (H)Контрастність 4000:1Ефективна площа торкання 1429 мм x 804 ммАудіо: WMA, MP3, M4A, AACТехнологія ІнфрачервонаОпераційна система Android 13ПЗУ, Гб 32Комплект поставкиПанель, 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 16:9Роздільна здатність 3840 x 2160Поверхня екрана Загартоване склоГрафіка: JPG, BMP, PNGМультитач 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 – оптичнаТехнологія 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 WindowsПЗ має шаблони та інструменти по створенню інтерактивних завданьПЗ має можливість персоналізації облікового записуПЗ має можливість використовувати різні елементи вводу: Ручка, Авторучка, Пензлик, Перо, Маркер, Кольоровий олівецьПЗ має можливість введення даних в залежності від типу завдань: підказки, варіанти, відповіді, кольориПри створені інтерактивних завдань є можливість додавати елементи гри, змагання, а саме: Таймер; Шторка, Підсвічування екрану, ЗатемненняПЗ надає можливість використовувати вставляти такі об’єкти як: Таблиця, Зображення, Фігура, Графік, Гіперпосилання, Текст, Відео, МузикуПЗ надає можливість використовувати такі інструменти як: Прямокутний трикутник, Лінійка, транспортир, циркуль, калькуляторКолекція контенту програмного забезпечення включає в себе об`єкти, графічні фрагменти, фониКористувач має можливість змінювати об`єкт (рухати, клонувати, перевертати, змінювати розмір, блокувати, редагувати, робити прозорим) за допомогою стандартних засобів програмного забезпечення інтерактивної дошкиКористувач має можливість записати екран і створити відео. Інструмент запису екрану має можливість записати весь робочий стіл, обрану зону або обране вікноПЗ для інтерактивної дошки має функцію розумного пера і розпізнавання геометричних формПЗ надає можливість створювати відеоконференцію та взаємодію між дошкамиПЗ підтримує імпорт створених файлів в різні формати включаючи PDF і JPGПЗ має спеціальні розділи для проведення занять з Алгебри, Геометрії, Фізики, Хімії, МалюванняПЗ забезпечує алгебраїчні предмети, пов’язані з графіками функцій, функціонуванням системикоординат, сукупностями графіків та алгебраїчними діямиПЗ 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 графіківПЗ містить набір знаків хімічних компонентів, символи органічних хімічних елементів, набір малюнків для експериментів, періодичну таблицю Менделеєва. Завдяки яким, у звичайному класі можна продемонструвати хімічний експериментПЗ забезпечує можливость креслення діаграм, зображення малюнків та рухів людиниПЗ інтерактивної дошки надається виробником інтерактивної дошки без додаткової оплати з безстроковим терміном ліцензії |  |
|  |  |  |  | 83) Екран для проектора Спосіб кріпленнянастінно-стельовийТип проекціїпрямаТип конструкціїпідпружиненийШирина екрана200 смВисота екрану150 смДіагональ (дюйм)100"Формат4:3Кут перегляду, градусів160°Модель настінний з мехінізмом повернення 4:3, 100"Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 84) Екран для проектораТип переносний на тринозі, настінніСпосіб кріплення на стійціТип проекції прямаТип конструкції підвіснийШирина екрана 203 смВисота екрану 153 смДіагональ (дюйм) 100"Формат 4:3Кут перегляду, градусів 160°Полотно MaxWhiteГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 85) Екран для проектораТип стельові, моторизовані, настінніСпосіб кріплення настінно-стельовийТип проекції прямаТип конструкції моторизованийШирина екрана 240 смВисота екрану 180 смДіагональ (дюйм) 120"Формат 4:3Гарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 86) Кріплення до телевізораПризначення для телевізораТип поворотно -похилийВаріанти встановлення на стінуКількість ступенів свободи 3Мінімальна підтримувана діагональ32"Максимальна підтримувана діагональ55"VESA150 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 400Максимальне навантаження 40 кгКут нахилу ±12°Відстань до стіни 100 - 230 ммКількість встановлюваних екранів 1Комплектаціякронштейн, інструкція, монтажний комплектКолірчорний |  |
|  |  |  |  | 87) Кріплення до телевізораПризначення для телевізораТип похилийВаріанти встановлення на стінуКількість ступенів свободи 1Мінімальна 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 400Максимальне навантаження 75 кгКут нахилу 15°Матеріал металКількість встановлюваних екранів 1Комплектація рівеньКолір чорнийГарантія, міс 36 |  |
|  |  |  |  | 88)Проекційний стілКолір білийМаксимальне навантаження 10 кгГарантія, міс 6 |  |
|  |  |  |  | 89)Портативна колонка Тип портативні колонкиПідключення бездротовеУстановка напольнаКількість каналів 2.0Мінімальний вхідний опір 8 ОмКількість полос 2Максимальний вхідний опір 12 ОмМінімальна частота відтворення 30 ГцМаксимальна частота відтворення 20 кГцРоз'єми AUX, USBІнтерфейси Bluetooth 5.3Чутливість 80 дБТип акустичних колонок об'ємного звучанняПотужність колонок, Вт 1100 ВтМатеріал корпусу полікарбонатКолір чорнийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 90)Портативна колонкапідсилювач 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 колонкаТип портативні колонкиПідключення бездротовеУстановка поличнаКількість каналів 2.0Мінімальний вхідний опір 4 ОмКількість полос 1Максимальний вхідний опір 12 ОмМінімальна частота відтворення 63 ГцМаксимальна частота відтворення 20 кГцРоз'єми USB-CІнтерфейси BluetoothЧутливість 80 дБТип акустичних колонок об'ємного звучанняПотужність колонок, Вт 30Оснащення бризкозахищеність, регулювання гучностіЖивлення акумуляторЧас роботи від акумулятора, г. 12Матеріал корпусу тканина, пластикВага 0.54 кгКолір сірийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 92)Портативна колонкаТип портативні колонкиПідключення бездротове, дротовеУстановка напольнаКількість каналів 2.0Кількість полос 2Мінімальний вхідний опір 4 ОмМаксимальний вхідний опір 12 ОмМінімальна частота відтворення 45 ГцМаксимальна частота відтворення 20 кГцІнтерфейси Bluetooth 5.1Роз'єми AUX, USB, mini Jack 3.5 mmЧутливість 80 дБТип акустичних колонок об'ємного звучанняПотужність колонок, Вт 160Оснащення світлові ефектиЖивлення акумулятор, мережаЧас роботи від акумулятора, г. 12Матеріал корпусу пластикКолір чорнийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 93)МікрофонТип конденсаторнийПризначення вокальніНаправленість кардіоїдПідключення XLR 3-pinЧутливість -55 дБДіапазон частот 50 – 16000 ГцОпір 600 ОмРозмір 188 × 46.7 × 46.7 ммВага 110 гКолір чорнийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 94)НаушникиПризначення для ноутбука, для телевізора, для телефонуПідключення бездротовеКонструкція накладніІнтерфейс підключення BluetoothТип кріплення наголов'яАкустичне оформлення закритіДіаметр випромінювача 32 ммОпір навушників 32 ОмЧутливість 92 дБДіапазон відтворюваних частот 20 - 20000 ГцТип випромінювача динамічнийНаявність мікрофону з мікрофономКонструкція мікрофона вбудований у корпусОсобливості android-сумісність, apple-сумісністьКолір BlackВага 155 гКраїна виробництва КитайГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 95)НаушникиПризначення для ноутбука, для телефонуПідключення бездротовеКонструкція вакуумні / внутрішньоканальніІнтерфейс підключення BluetoothАкустичне оформлення закритіОпір навушників 16 ОмЧутливість 105 дБДіапазон відтворюваних частот 20 - 20000 ГцТакож шукають JBL бездротові, маленькі, крапелькиАктивне шумозаглушення єТип випромінювача динамічнийПідтримка звуку 2.0Наявність мікрофону з мікрофономКонструкція мікрофона вбудований у корпусЧутливість мікрофона -38 дБВерсія Bluetooth 5.2Профілі Bluetooth avrcp 1.6, hfp 1.7, a2dp 1.3Матеріал амбушур силіконЧас роботи від акумулятора 40 годІнтерфейс зарядки USB Type-CКолір BlackГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 96) Флеш накопичувач Тип Високошвидкісні, Підсилений захист корпусуОб'єм пам'яті 64 GbІнтерфейс USB 3.2Максимальня швидкість читання 200 Мбайт/секМаксимальна швидкість запису 60 Мбайт/секМатеріал корпусу металКолір сріблястийГарантія, міс 60 |  |
|  |  |  |  | 97)ПланшетКількість SIM-карт 1Можливість здійснювати дзвінки єТип SIM-карт nanoSIMТип матриці IPS (PLS)Діагональ екрану 10.1"Роздільна здатність 1920 x 1200Кількість ядер процесора 8Процесор Unisoc Tiger T610Частота процесора 1.8 ГГцВбудована пам'ять 64 ГБМаксимальний об'єм карт пам'яті 2 ТБОб'єм оперативної пам'яті 4 ГБПідтримка карт пам'яті microSDОсновна камера 8 МпФронтальна камера 5 МпОпераційна система Android 12Бездротові можливості Wi-Fi, 4G, BluetoothІнтерфейси і підключення 1 x Type C USB, 1 x AudioЄмність батареї 5000 mAhШирина (мм) 239.84Висота (мм) 158.62Товщина (мм) 8.5Вага (г) 460Колір передньої панелі чорнийКолір задньої панелі сірийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 98) Планшет Кількість SIM-карт 1Можливість здійснювати дзвінки єТип SIM-карт nanoSIMТип матриці IPS (PLS)Діагональ екрану 11"Роздільна здатність 1920 x 1200Кількість ядер процесора 8Процесор MediaTek Helio G88Частота процесора 2 ГГцВбудована пам'ять 128 ГБМаксимальний об'єм карт пам'яті 1 ТБОб'єм оперативної пам'яті 8 ГБПідтримка карт пам'яті microSDОсновна камера 8 МпФронтальна камера 8 МпОпераційна система Android 13Бездротові можливості 3G, Wi-Fi, 4G, BluetoothНавігаційна система Galileo, ГЛОНАСС, GPSІнтерфейси і підключення Audio-jack 3.5 mm, 1 x Type C USBТип батареї Li-PolЄмність батареї 7040 mAhЧас автономної роботи до (годин) 10Додатково датчик наближення, гіроскоп, датчик освітленості, G-Sensor, СтилусМатеріал корпусу пластикВага (г) 465Колір передньої панелі чорнийКолір задньої панелі сірийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 99) Грілки для рук Джерело живленняЕкзотермічний пакетТип грілкиБагаторазоваПризначенняДля рукЧас роботи0,75 годКомплектація2 грілки для рукКраїна реєстрації брендуВелика БританіяГарантія6 місяцівКраїна-виробник товаруВелика Британія |  |
|  |  |  |  | 100)МаршрутизаторРежими роботи провідний маршрутизатор, Wi-Fi маршрутизатор, точка доступуОсобливості DHCP, Airtime Fairness, Батьківський контроль, MU-MIMO, Підтримка технології Beamforming, Dynamic DNS, IGMP Proxy, Підтримка IPTV, Підтримка технології MESHСтандарт Wi-Fi 802.11 b, g, a, ac (до 867 Мбіт/c), n (до 300 Мбіт/с)Робоча частота 2.4 / 5 ГГцТип антени незнімніКількість антен 4Захист інформації WPA3, WPS, WPA2, WPAВхідний інтерфейс 10/100/1000BASE-T EthernetКількість LAN портів (RJ-45) 4Відповідність мережевим стандартам IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11nПідтримка транспортних протоколів IPv4, IPv6Функції міжмережевого екрану BeamformingВіддалене управління WEB-інтерфейсПідтримка MESH такКількість в комплекті 1 штШирина 120 ммВисота 28 ммГлибина 120 ммГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 101)Точка доступуРежими роботи Wi-Fi точкаСтандарти мереж g, b, aРобоча частота 2.4 / 5 ГГцБезпека інформації WPA-ENT, WPA-PSKІнтерфейси 10/100/1000BASE-TКількість LAN портів (RJ-45) 1Додаткові можливості 4x4 MIMO, 2x2 MIMOШирина 220 ммВисота 48 ммГлибина 220 ммЖивлення PoEРобочий діапазон температури повітря -30°C ~ +60°CНабір 1 точка доступуГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 102)КабельТип кабелю UTPМатеріал мідьДовжина 305 мПереріз 0.51 ммКатегорія cat 5eКолір білийКраїна виробництва Україна |  |
|  |  |  |  | 103) Лампа настільна Тип лампи світлодіодніПідходить для для офісу, для кабінетуТип використовуваної лампи світлодіодна (LED)Cпосіб установки ставиться на робочу поверхнюСпрямованість світла в бік, внизМожливість заміни лампи вбудована (незамінна)Тип цоколя без цоколяКількість джерел світла 1Максимальна потужність 5 ВтСвітловий потік 250 ЛмКольорова температура 1800 К, 3000 К, 4000 К, 5000 КВимикач сенсорнийТип живлення акумулятор, USBНапруга 5 ВОб'єм акумулятора 2600 mAhОсобливості з вбудованим акумулятором, регулювання колірної температуриМатеріал пластикШирина 15 смВисота 343 ммГлибина 15 смКолір білийГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 104)3D- принтерПроцес друкуДіаметр сопла 0.4, 0.2, 0.6, 0.8 ммМін. діаметр нитки 1.75 ммТемпература столу 100 °CТемпература екструдера (сопла) 300 °CТип екструдера DirectКількість екструдерів 1Додаткові функціїФункції та можливості підігрівається стілзакрита камера друкувбудована камеравідновлення перерваного друкудатчик філаментуПередача даних кардридер Wi-FiLCD дисплей 5"Потужність 1000 ВтГабарити 40x40x45.7 смТехнологія друку Метод послідовного наплавления (FDM)Область друку - 256 х 256 х 256 мм Високошвидкісний 3D-друк – 500 мм/сПодвійне автоматичне вирівнювання поверхніНагрів сопла до 300° градусів, поверхні - до 110° градусів Сумісні нитки : PLA, ABS, ASA, PET, PETG, TPU, PA, PCІдеально підходить для поліаміду, ПК, полімерів армованих вуглецевим/скловолокномВиявлення збою друку та автоматична паузаАвтоматична система подачі матеріалів AMSВага 14.13 кгГарантія 12 місяців |  |
|  |  |  |  | 105)3D- принтерОбласть побудови 256 x 256 x 256Гарантія 12Технологія 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-пластикТип 3D-принтериТехнічніТемпература робочої поверхні 100Температура сопла 300Швидкість друку рекомендуемая 500 мм/секТовщина шару 0.1 мм - 0,8мм (100-800 микрон)Інтерфейси SD cart, WifiВхідний формат STL, OBJ, М3D. Поддержка G-codeКількість друкуючих голівок Один экструдерРівень шуму 60ДбДісплей сенсорныйДіаметр сопла 0.4 (по умолчанию) |  |
|  |  |  |  | 106)Пластик до 3D принтераABS Зелений 1.75 мм 0.75кгКолір в асортиментітовщина нитки: 1.75 мм (максимальне відхилення + -0.02 мм)маса: 0.75 кгкотушка: пластиковатермін придатності: 24 міс |  |
|  |  |  |  | 107)Пластик до 3D принтераPETG Filament (пластик) для 3D принтера 1кг, 1.75ммКолір в асортиментіТемпература друку 230-250℃ Технологія друку FDM (Fused deposition modeling) ;товщина нитки: 1.75 мм маса: 1 кг |  |
|  |  |  |  | 108)БатарейкиБатарейка лужна DURACELL Напруга: 1,5 ВМаркування батарейки: LR03 (ААА) MN2400кількість - 12 штупаковка - блістер |  |
|  |  |  |  | 109)БатарейкиБатарейка лужна DURACELL Напруга: 1,5 ВМаркування батарейки: LR06 (АА) MN2400кількість - 12 штупаковка - блістер |  |
|  |  |  |  | 110)Чорнило до принтерів CanonСумісність G3400, G2400, G1400оригіналКолір в асортименті |  |
|  |  |  |  | 111)Чорнило до принтерів EpsonСумісність L100/L200Колір в асортименті оригінал |  |
|  |  |  |  | 112)Чорнило до принтерів EpsonСумісність Epson L3150, Epson L3110, Epson L3100Колір в асортименті оригінал |  |
|  |  |  |  | 113)Картридж до принтера HP CLJ 415AТип друку лазернийВид оригінальнийКолір в асортиментіСумісність з пристроями бренду Hewlett PackardРесурс друку 2400 стр |  |
|  |  |  |  | 114)Оверлок Швидкість шиття 1300 стібків/хвКількість видів строчки 3Ширина строчки 4 - 6 ммДовжина стібка 1 - 4 ммЗаправка нитки проста система заправки ниткиТехнічні особливості знімний рукав для обробки малих радіусів, відключення ножа, регулювання тиску лапки на тканинуДодатково відділення для збору обрізків, підсвіткаГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 115)КоверлокКількість швейних операцій 20Кількість ниток для обметування (для оверлока) 5, 4, 3, 2Кількість типів рядків 20Виконувані стібки оверлочнаМаксимальна довжина стібка 4 ммМаксимальна ширина стібка 9 ммШвидкість вишивання 1100 стібків/хвФункції ніж для обрізки тканини, автоматична заправка петлітелейОсобливості 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 нитокГабарити (ВхШхГ) 42 х 45 х 40 смВага 10 кгКолір білий\сірийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 116)КоверлокКількість швейних операцій 8Кількість ниток для обметування (для оверлока) 4, 3Кількість типів рядків 8Виконувані стібки оверлочнаМаксимальна довжина стібка 5 ммМаксимальна ширина стібка 5 ммШвидкість вишивання 1250 стібків/хвФункції регулятор притиску лапки, ніж для обрізки тканини, автоматична заправка петлітелейОсобливості вбудований диференційний транспортер подачі матеріалу, підсвічування робочої поверхніГабарити (ВхШхГ) 35 х 37 х 30 смВага 9.5 кгКолір білийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 117)Швейна машинкаТип комп'ютернаТип човника горизонтальнийПотужність 70 ВтКількість швейних операцій 80Кількість типів петель 5Обметування петлі автоматМаксимальна ширина строчки 7 ммМаксимальна довжина стібка 4.5 ммДодаткові швейні операции декоративна, зиґзаґ, еластична для трикотажу, пряма, зигзагТехнічні особливості знімний рукав для обробляння малих радіусів, підсвітка, підсвічування робочої зони, дисплей, автоматичний нитковтягувач, рукавна платформа, пришивання ґудзиків, пришивання блискавокЗаправка нитки нитковтягувачДодатково реверс, рукавна платформа, дисплейГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 118)Швейна машинкаТип електромеханічнаТип човника вертикальнийПотужність 62 ВтКількість швейних операцій 36Кількість типів петель 1Обметування петлі напівавтоматМаксимальна ширина строчки 5 ммМаксимальна довжина стібка 4 ммДодаткові швейні операции пришивання блискавок, пришивання ґудзиківТехнічні особливості нитковтягувач, регулювання тиску лапки на тканинуЗаправка нитки нитковтягувачДодатково реверсГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 119)цифровий фотоапаратТип фотокамер ДзеркальніТип матриці КМОП (CMOS)Стабілізація оптичнаРозмір матриці 22.3 х 14.9 ммЗагальна кількість пікселів 25.8 MрхЧисло ефективних пікселів 24.1 MpxПроцесор обробки зображення DIGIC 8Комплектація фотоапарата з об'єктивом (Kit)Підтримка змінних об'єктивів такБайонет EF/EF-SОб'єктиви в комплекті 18-55 IS STMМінімальна фокусна відстань 18 мм (35мм еквівалент: 29мм)Максимальна фокусна відстань 55 мм (35мм еквівалент: 88мм)Максимальна діафрагма f/3.6-5.6Конструкція 11 елементів в 9 групахТип автофокусу TTL автофокусування по методу фазової детекції в режимі візування по видошукачуСистема/точки фокусування 9 точок автофокусуванняПідсвічування автофокусу такРобочий діапазон автофокусування EV-0.5- EV18Ручне фокусування такРежими автофокусування AI Focus, AI Servo, покадроваВибір точки автофокусування Ручной, АвтоВідображення вибраної точки автофокусування Зазначено на передавальному РК-моніторі у видошукачі та на екрані швидкого керуванняФіксація автофокусування Фіксується, якщо в режимі покадрового АФ кнопку затвора натиснуто до половини або натиснуто кнопку ввімкнення АФТип затвора фокальний затвор з електронним управліннямВитримка 1/4000 - 1/2Режими виміру експозиції частковий, оціночний, точковий, центрозваженийДіапазон роботи експозаміру EV1 - EV20Фіксація автоекспозиції вручну, автоматичний режимКомпенсація експозиції +/- 5 EV з кроком 1/3 або 1/2Брекетинг автоекспозиції 3 кадра +/- 2 EVЕквівалентна чутливість ISO 100 - 25600Серійна зйомка такАвтоспуск 2/10 сПокадровая зйомка такНалаштування балансу білого флуоресцентне світло, хмарність, тінь, встановлення колірної температури в градусах, ручний, спалах, лампа розжарювання, денне світло, автоБрекетинг балансу білого +/-3 рівні із кроком у повну ступіньМаксимальний розмір фотографії 6000 x 4000Формат запису знімків RAW, JPEGМакс. роздільна здатність запису відео 3840x2160Відео зі звуком єТип видошукача ПентадзеркалоПоле зору 95 %Корекція діоптрій від -3 до +1 м-1Розмір ЖК-екрану 3"Налаштування яскравості 7 рівнівСенсорний екран такПоворотний екран такСпалах вбудований + башмакПровідне число 9.8Режими роботи ручна, автоМожливість підключення зовнішнього спалаху такТип карток пам'яті SD/SDHC/SDXCОсобливості поворотний екранБездротовий зв'язок Bluetooth, Wi-FiІнтерфейси USB 3.0, вхід для мікрофона, HDMIШтативне гніздо стандартнеТип живлення LP-E17Ємність акумулятору 1040 mAhФізичні розміри (д/в/г) 122.4 x 145 x 69.8 ммВага 654 гКолір чорнийГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 120)цифровий фотоапаратСтабілізація оптичнаТип матриці КМОП (CMOS)Розмір матриці APS-CЗагальна кількість пікселів 33 MpxЧисло ефективних пікселів 33 МрхТип кольорового фільтра основні кольориКомплектація фотоапарата без об'єктиву (Body)Підтримка змінних об'єктивів такБайонет Canon RFТип автофокусу Dual Pixel CMOS AF II, авто, ручнаСистема/точки фокусування 651 точокПідсвічування автофокусу такРежими автофокусування Dual Pixel CMOS AF IIТип затвора електронний затворВитримка 1/8000 - 30 сЕквівалентна чутливість ISO 100 - 32000Серійна зйомка такФормат запису знімків HEIF, RAW, JPEGМакс. роздільна здатність запису відео 3840x2160Відео зі звуком єТип видошукача електроннийПоле зору 100 %Розмір ЖК-екрану 3"Сенсорний екран такПоворотний екран такФункції перегляду видалення, показ слайдів, перегляд відеороликів, зміна розміру, дисплей слайд-шоу, гістограма, збільшення зображенняСпалах башмакТип карток пам'яті 2x SD/SDHC/SDXC, UHS-IIБездротовий зв'язок Bluetooth, Wi-FiІнтерфейси USB Type-C, micro-HDMI, 3.5 ммШтативне гніздо стандартнеТип живлення акумуляторРесурс акумуляторної батареї 660 кадрівВага 530 гКолір чорнийМатеріал корпусу магнієвий сплав, пластикГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 121)штатив до цифрового фотоапаратуТип головки 3DМаксимальна висота, см 153Мінімальна висота, см 60Максимальне навантаження, кг 3Матеріал корпусу (ніжок) АлюмінійКолір СірийМатеріал корпусу АлюмінійДіаметр штанги, мм 6,4Вага, кг 1,22Гарантія, міс. 12Секцій ніжок 3Гачок для сумк ТакВбудований рівень Так |  |
|  |  |  |  | 122)СканерТип планшетнийДатчик зображення CISОптична роздільна здатність 4800х4800 dpiІнтерпольована (максимальна) роздільна здатність 19200 dpiРозрядність кольорового сканування 48 бітРозрядність сканування з відтінками сірого 16 бітДжерело світла LED (Red / Green / Blue)Розмір області сканування 216 x 297 ммШвидкість попереднього сканування 7 секШвидкість остаточного сканування (A4, 300 dpi): 8Тип підключення USB-Type CПідтримка ОС Mac OS X 10.13, Mac OS X 10.12, Mac OS X 10.11, Windows 10, Windows 8.1, Windows 7Джерело живлення USBГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 123)Програмна продукціяРозрядність 64-bitВерсія Windows ПрофесійнаМова прикладної програми українськийТип продукту OEM - версіяТип користувача для збирачів систем (OEM)Версія Windows 11 |  |
|  |  |  |  | 124)ПрезентерТип подключения бездротовийРадіус дії 10 мТип сенсора радіоЖивлення 2 х AAAІнтерфейс USBІндикатор рівня заряду батареї присутнійЧастота 2.4 ГГцГарантія, міс 36 |  |
|  |  |  |  | 125)Підсилювач сигналуСтандарт Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/acКількість портів 1x10/100TXДодатково 2.4 & 5GHzГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 126)Окуляри віртуальної реальностіДжерело сигналу автономно, ПКТип лінз лінза ФренеляВбудовані навушники такКут огляду 100°Інтерфейс користувача бездротовий контролерІнтерфейс підключення до джерела сигналу Wi-FiЖивлення акумуляторМатеріал пластикРозміри 191.5 x 102 x 142.5 ммВага 503 гКолір білийДодатково 1832x1920 на окоГарантія, міс 6 |  |
|  |  |  |  | 127)Мережевий подовжувачТип подовжувач на кабельній котушціСумарна потужність підключеного навантаження ≤ 2500 ВтНомінальна напруга 220 ВМаксимальний струм 10 АКількість розеток 4 штДовжина кабелю 30 мЗаземлення такКолір чорнийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 128)Мережевий подовжувачТип подовжувачСумарна потужність підключеного навантаження ≤ 3500 ВтНомінальна напруга ~230 ВМаксимальний струм 16 АКількість розеток 5 штЗагальний вимикач розеток такДовжина кабелю 5 мЗаземлення такКолір чорнийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 129)ЛамінаторТип конвертнийПризначення для офісу, для домуФормат A4Живлення 220~240 ВПотужність 200 ВтТовщина плівки 80~125 мкмШвидкість ламінування 300 мм/хвЧас готовності 4-8 хвХолодне ламінування такРозміри 390 х 150 х 110 ммВага 1.3 кгГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 130)Кронштейн для проектораТип ШтангаТип кріплення настіннийСумісність універсальнийМаксимальне навантаження 10 кгВідступ від стелі/стіни 994 - 1534 ммДодатково канал для кабелюКолір білийГарантія, міс 36  |  |
|  |  |  |  | 131)ЛіхтарикТип налобний, ручнийДжерело світла Luminus SST20Дальність світлового потоку 105 мДжерело енергії акумуляторЯскравість 600 люменЗахист вологонепроникнийКлас захисту IP66Витримує падіння з висоти до 1 мОснащення кліпса, магнітБезперервна робота 55 гЕлементи живлення Li-Ion, 16340Матеріал корпуса алюмінійРежими нічний, низький, червоний максимальний, червоний мінімальний, червоний стробоскоп, турбо, середнійКількість режимів яскравості 7Особливості запасні ущільнювачі, кріплення на голову, USB кабель у комплекті, загартоване склоКолір чорнийГарантія, міс 12 |  |
|  |  |  |  | 132)КлавіатураТип мультимедійнаПризначення для ПККонструкція мембраннаТип підключення бездротоваІнтерфейс підключення Bluetooth, USB адаптер 2.4 ГГцФормат клавіатури повнорозмірнаРозкладка клавіатури українська, англійськаОсобливості вологостійкістьСумісність з ОС Mac OS, WindowsКолір чорнийГарантія, міс 24 |  |
|  |  |  |  | 133)КлавіатураПризначення для ПККонструкція мембраннаТип підключення дротоваІнтерфейс підключення USBФормат клавіатури повнорозмірнаРозкладка клавіатури українська, англійськаКількість клавіш 104Особливості безшумне введення, вологостійкістьСумісність з ОС WindowsКолір чорнийГарантія, міс 36 |  |
|  |  |  |  | 134)Карта памятіТип карти пам'яті SDXCОб'єм пам'яті 512 ГБКлас карти UHS-I (U3)Швидкість читання до 200 МБ/сШвидкість запису до 140 (МБ/с)Перехідник без адаптераКолір чорнийГарантія, міс 60 |  |
|  |  |  |  | 135)Кабель мультимедійнийТип кабельТип конектора 1 HDMIТип конектора 2 HDMIДовжина 10 мВерсія HDMI v. 2.0 |  |
|  |  |  |  | 136)АкуммуляторТип: AGMНомінальна напруга (точний), В: 12Ємність (точний), Ah: 50Ємність (фільтр), Ah: 50Номінальна напруга (фільтр), В: 12Робоча температура,°С: -20 ... +60Термін експлуатації, р: 7Висота, мм: 171Ширина, мм: 197Глибина, мм: 165Маса, кг: 16,5Гарантія, міс: 12 |  |
|  |  |  |  | 137)ЕлектроковдраТип: електроковдраПризначення:для тіла,для дому,для дачіРозмір (ковдри, простирадла): одинарнийПотужність: 120 ВтТаймерОсобливості: з регулятором температуриКолір виробника: біло-коричневийБазовий колір: білийКомплектація:електроодіяло, документаціяШирина: 160 смГарантія: 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: |  |  |  |  |