

# ERC

№ 4 (78)  
вересень 2021

# MAGAZINE

Високі холодильники  
в оригінальних кольорах

ARDESTO

**RYOBI**



RPW110B

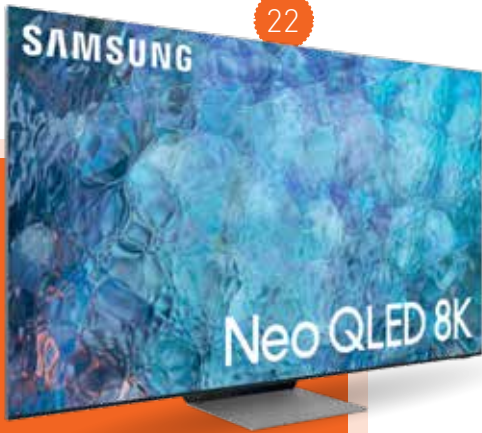
# МИЙКИ ВИСОКОГО ТИСКУ ДЛЯ БУДЬ-ЯКИХ ПОТРЕБ



RPW150XRB



RPW120B



# ЗМІСТ

## ПОБУТОВА ТЕХНІКА,

ІНСТРУМЕНТИ, ТОВАРИ ДЛЯ ДОМУ ТА САДУ

- 4 **ЧАС ТВОРИТИ ДИВА З TWINKLY**  
Бренд італійської компанії Ledworks, уже відомий та бажаний у світі, продовжує шлях свого успіху в Україні.
- 12 **DECORATE LIKE A BOSS**  
Професійна серія Twinkly PRO.
- 22 **ТЕЛЕВІЗОРИ ДЛЯ НАЙКРАЩОГО ГЕЙМІНГУ**  
Кожен етап створення телевізорів Samsung Neo QLED та QLED 2021 року відбувався з урахуванням потреб геймерів.
- 24 **ІМЕРСИВНИЙ ГЛЯДАЦЬКИЙ ДОСВІД**  
Моделі Sony 8K, 4K і 4K OLED-телевізорів BRAVIA XR із новим інтелектуальним процесором Cognitive Processor XR.
- 28 **ПІДКОРЕННЯ CES 2021**  
LG встановила нові рекорди на головній виставці споживчої електроніки, здобувши понад 190 нагород у різних категоріях.

- 32 **МУЛЬТИФУНКЦІОНАЛЬНІ ТЕЛЕВІЗОРИ МАЙБУТНЬОГО**  
Свій 15-й рік лідерства на світовому ринку Samsung проводить під гаслом «Екрани всюди, екрани для всіх».
- 38 **КОЛИ КОРТИТЬ ЩЕ БІЛЬШЕ**  
Доступні телевізори TCL із великим екраном.
- 44 **СИМФОНІЯ ДОМАШНЬОГО ЗАТИШКУ**  
Philips підготувала новинки: саундбар, акустичну мікросистему та радіогодинники.
- 52 **ДОМОФОН, ЯКИМ ВІН МАЄ БУТИ**  
Slinex Sonik 10 – мультимедійний пристрій, який не просто покаже, хто прийшов у гості, а і створить настрій в оселі.
- 54 **РОЗУМНИЙ БУДИНОК – ЦЕ ПРОСТО Й ДОСТУПНО**  
Інноваційні системи домашнього комфорту Групи Legrand.
- 58 **РОЗУМНІ ТЕХНОЛОГІЇ В КЕРУВАННІ СИСТЕМОЮ ОПАЛЕННЯ**  
IoT-продукти концерну Bosch.



## 62 SMART-КОМФОРТ ЕЛЕКТРИЧНОЇ ТЕПЛОЇ ПІДЛОГИ

Данська компанія DEVI пропонує комплексні системи підігріву.

## 66 ХОЛОДИЛЬНИКИ, СТВОРЕНІ З ЛЮБОВ'Ю

Продукція литовського виробника SNAIGĖ.

## 72 ВИСОКІ ХОЛОДИЛЬНИКИ В ОРИГІНАЛЬНИХ КОЛЬОРАХ

Новинки ARDESTO DNF-M295BG188 і DNF-M295X188 чудово доповнять інтер'єр сучасної кухні.

## 76 УСВІДОМЛЕННЯ МАЙБУТЬОГО

Розумна побутова техніка TCL.

## 86 БЕЗТУРБОТНЕ ПРАННЯ

Пральна машина Gorenje WHE60SFS/UA є найдоцільнішим вибором з-поміж 46-сантиметрових моделей.

## 90 39 ХВИЛИН ДЛЯ НАЙКРАЩОГО РЕЗУЛЬТАТУ

Ергономічна прально-сушильна машина Candy RapidÓ.

## 92 ДОГЛЯД ЗА ТКАНИНАМИ, САМООЧИЩЕННЯ ТА ТУРБОТА ПРО ЗДОРОВ'Я

LG демонструє новий підхід до функціональності сушильних машин.

## 94 ПОСУДОМИЙКИ З ІННОВАЦІЙНИМ РОЗПРИСКУВАЧЕМ

Beko презентує систему CornerIntence, яка піднімає процес миття посуду на новий рівень.

## 98 ВИНОТЕКИ: МИСТЕЦТВО ЗБЕРІГАННЯ ВИНА

Холодильники Philco створюють бездоганні умови, максимально наближені до природного середовища винного погребу.

## 100 ВАКАНСІЯ ДЛЯ ДЕВАЙСІВ

Техніка Electrolux, що виконує роботу за господарів.

## 104 ПОТУЖНИЙ ВИРОБНИК ЛЬОДУ

Льодогенератори SENCOR забезпечують прохолоду напоям будь-де.

## 106 ЗАМІКСУЙ СМАЧЕНЬКО

Довірте одноманітну справу зі змішування продуктів міксером ARDESTO.

## 108 СЕКРЕТИ БЕЗДОГАННОГО ХЛІБА З ХРУСТКОЮ СКОРИНКОЮ

Хлібопічка Panasonic SD-ZP2000 пропонує 14 програм для приготування хліба і дві програми для замішування тіста.



**112 ЗАПАШНИЙ ХЛІБ УДОМА**  
Хлібопечі ARDESTO для найкращого результату.

**114 ГОТУЙТЕ З ЗАДОВОЛЕННЯМ**  
Незамінні кухонні помічники Tefal.

**120 КЕРАМІЧНИЙ ПОСУД  
ДЛЯ ОСОБЛИВОЇ АТМОСФЕРИ**  
Правильне сервірування з ARDESTO.

**124 ПРИСТРАСТЬ І ДОСВІД ПРИГОТУВАННЯ**  
Акcesуари Fiskars – довговічність, зручність, естетика.

**126 БРИТАНСЬКА ЯКІСТЬ НА КОЖНІЙ КУХНІ**  
Млини для солі та перцю Russell Hobbs.

**128 ЗВАЖЕНИЙ ВИБІР**  
Кухонні, підлогові та дорожні ваги ARDESTO.

**132 КРАСИВЕ ТА ЗАХИЩЕНЕ ВОЛОССЯ**  
Фен Philips із технологією MoistureProtect.

**134 КОМПАКТНИЙ ВІДПАРЮВАЧ**  
Пристрій Philips серії 8000 із запатентованою технологією видалення накипу.

**136 ФЕН ЗІ СПА-ЕФЕКТОМ**  
Panasonic EH-NA65 не тільки сушить, а й робить волосся здоровим.

**142 СИЛА ВОДИ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я ЗУБІВ**  
Портативні та стаціонарні іригатори бренда ARDESTO.

**144 ДИХАТИ ЧИСТИМ ПОВІТР'ЯМ**  
Очишувачі повітря Cooper&Hunter серій «Анди» та «Тянь-Шань».

**146 ЧИСТА ВОДА ЩОДНЯ**  
Системи очищення води «Бриз».

**150 МИЙКИ ВИСОКОГО ТИСКУ  
ДЛЯ БУДЬ-ЯКИХ ПОТРЕБ**  
Нова серія пристроїв RYOBI, що стануть у пригоді для швидкого прибирання.

**154 ПРИСТРОЇ ДЛЯ МИТТЯ  
НОВОГО ПОКОЛІННЯ**  
Мийки й апарати середнього тиску Kärcher заощаджують час, воду й енергію.

**158 БЕЗДРОВОТА ТЕХНІКА ДЛЯ  
ШВИДКОГО ПРИБИРАННЯ**  
RYOBI презентує техніку, із якою можна забути про неохайні подвір'я.

**162 УСЕ ДЛЯ ЕФЕКТИВНОГО ПОЛИВУ**  
Система Fiskars – це лінійка інструментів, що допоможуть впоратися з багатьма завданнями в саду.

**166 ВИРІВНЯЮТЬ УСЕ**  
Лазерні нівеліри та далекомір RYOBI.

# Час творити дива з twinkly™

Тим, хто має сумнів або вагається під час ухвалення рішення щодо придбання розумних світлодіодних гірлянд Twinkly, бо це ж, здається, «просто LED-лампочки на дроті, що лише змінюють кольори», рекомендуємо цей матеріал уважно дочитати до кінця.

**З**вичайні різнокольорові гірлянди, що мерехтять, – часом це досить красиво. Але секрет успіху Twinkly полягає в тому, як ефектно вони це роблять, хто цим може легко керувати, як відбувається небачена магія створення комплексних ефектів власноруч, наскільки якісні деталі та

рішення взагалі можна отримати. Twinkly – преміальний продукт із переможними властивостями світлових декорацій. Захоплює з першого погляду, дивує власника та гостей як ніколи раніше.

Бренд Twinkly італійської компанії Ledworks, уже відомий та бажаний у світі,

продовжує шлях свого успіху в Україні. Холдинг ERC має права на дистрибуцію споживчих товарів Twinkly та професійних рішень Twinkly PRO в країнах своєї присутності, тож повний асортимент продукції Twinkly та Twinkly PRO доступний користувачам в Україні.



**Twinkly** вважає за краще називати свої унікальні світлодіодні продукти не «гірляндами», а «струнами», а англійською «strings». Проте, зважаючи на мовні особливості звучання й тлумачення, ми використовуватимемо термін «гірлянди» як контекстно більш відповідний та зрозумілий.

**Twinkly** – особливо ефектні преміальні продукти, керовані як кнопкою адаптера, так і через мобільний додаток Twinkly. Задля досягнення чудових ефектів передбачено програмне керування кожним світлодіодом окремо.

Саме адресне керування надає можливість формувати візерунки, полоси чи інші фігури з динамічними контурами, що зовсім неможливо з гірляндами іншого типу, які можуть створювати лише хаотичне різнокольорове мерехтіння. Мобільний додаток елегантно та легко відображає ефекти й анімацію. Twinkly пропонує набір ефектів, готових для миттєвого відображення. Кожен з ефектів можна змінити або створити власний. Голосове керування Google Assistant і Amazon Alexa (поки лише англійською мовою) та повна синхронізація світла з ігровими подіями на комп'ютері завдяки Razer Chroma RGB урізноманітнюють керування продуктом. З аксесуаром Twinkly Music Dongle (можна придбати окремо) світлові ефекти синхронізуються з музикою.

Центр розробки, дизайну та досліджень у Мілані запровадив використання в продукції Twinkly сучасних комп'ютерних чипів, якісних матеріалів, запатентованих технологій не лише щодо світлодіодів, а й у системі розпізнавання образів, комп'ютерного зору, радіосигналів. Як результат, створено чи не найкраще рішення у світі на всі сезони. І це не лише для виняtkово передріздвяного періоду, а впродовж усього року.



**КОМБІНУВАННЯ ГІРЛЯНД  
У СИНХРОНІЗОВАНІ ГРУПИ  
ДЛЯ СТВОРЕННЯ СВЯТКОВОГО ДЕКОРУ МРІЇ**

Можна легко об'єднати кілька гірлянд Twinkly та прикрасити дерева, доріжки або будинок...  
**Волю фантазії разом із Twinkly!**



**1 370**  
світлодіодів  
**БУДИНОК АНДРЕА**  
3 гірлянди  
Twinkly Icicle 190,  
2 гірлянди  
Twinkly Strings 400,  
**Gold Edition**  
**AWW**



**4 380**  
світлодіодів  
**РІЗДВЯНА**  
**ВЕЧІРКА ЛАППИ**  
4 Cluster 400, **RGB**  
2 Icicle 190, **RGB**  
3 Strings 600, **RGB**  
2 Strings 250, **RGB**  
1 Strings 100, **RGB**



**250**  
світлодіодів  
**КРИСЛО АННИ**  
1 Strings 250,  
**Multicolor**  
**RGB**



**1 220**  
світлодіодів  
**КИМНАТА**  
**ЗОРЯНИ**  
2 Curtain 210,  
**RGBW**  
2 Strings 400,  
**RGBW**

## БРАМИ НЕЗВЧАЙНОГО

Одна з особливостей гірлянди – нею можна керувати не лише за допомогою вбудованого пульта, а й через безкоштовний мобільний додаток (для iOS і Android), що пропонує кілька зручних сервісів одразу після налаштування гірлянди. Кортить одразу використати величезну галерею готових сценаріїв світлових шоу, небачених раніше, перемикаючи їх один за одним. До того ж є можливість редагувати їх за кольорами, інтенсивністю, таймінгом, циклами. Або

взагалі створити абсолютно нові ефекти та зберегти їх у тій самій мобільній галереї для миттєвого чи подальшого використання. **Керувати ефектами можна без мобільного додатку, і навіть без смартфона, завдяки вбудованому контролеру. Ба більше, можна керувати ефектами і взагалі без локальної мережі. Хоча з локальною Wi-Fi-мережею та мобільним додатком, звісно, можна отримати значно більше.** Це справжня система технологій

Smart IoT Twinkly. Вона надає широкі можливості для створення дійсно незвичайного! Втілити готові базові (їх декілька) чи створити власні ефекти можна швидко та легко. Досить вибрати певні кольори та ефекти, змінювати їх і просто пальцем на екрані малювати візерунки за покликом фан-тазії. Вогні гірлянди вмиють реагуватимуть, відповідно вмикаючись та змінюючи кольори чи їх інтенсивність. **До того ж кожен ефект можна синхронізувати з мелодією.**



Ще одна важлива особливість **Twinkly – 3D- чи 2D-меппінг (mapping)**. Справжня сила технології Twinkly полягає в її інноваційній функції комп'ютерного зору для завдань меппінгу.

Додаток може визначити точне положення кожного світлодіода через камеру смартфона і сформувати в такий спосіб їх повну карту для подальшого використання та створення ефектів у масштабі. І не лише з одного боку інсталяції (2D), а й у режимі 360° (3D). Завдяки функції меппінгу не треба турбуватися про послідовність світлодіодів гірлянди на об'єкті. Значення має лише їхня кількість на одиниці площі, і байдуже в якому порядку вони там розташовані – меппінг все владнає та налаштує.



2D

3D

360°





Sure, turning on twinkly now.



**Синхронізація з пристроями Smart Home** завдяки повному підтриманню IoT помножить цінності володіння. Можна дати команду Google або Alexa (англійською, одночасно вдосконалюючи її) увімкнути чи вимкнути гірлянди, налаштувати яскравість або змінити кольори. Наприклад, скажіть: «Alexa, set it Yellow-Blue», і кольори відповідно зміняться.

Особливого ефекту набуває композиція з кількох гірлянд,

синхронізованих через додаток для узгоджених дій, як єдиний керований ансамбль! Назва цієї функції – «**Група**». Наприклад, маємо освітлене вікно та гірлянди на стінах і дверях, а також на дереві чи ялинці. Об'єднаємо їх у групу, синхронізуємо в один ансамбль, і, як результат, маємо захопливий загальний ефект. Кожен ефект, який буде надано, вибрано, одночасно відтворюватиметься всіма об'єктами групи! Можна об'єднати

в синхронізовану групу хоч 10 різних гірлянд Twinkly та в такий спосіб мати до 6 000 світлодіодів в ансамблі-групі.

**А з професійними рішеннями Twinkly PRO** з розширеними можливостями такі групи **взагалі не мають меж за кількістю світлодіодів та ефектів**. Важливо лише пам'ятати, що об'єднувати так можна гірлянди одного типу світлодіодів – усі мають бути або типу AWW, або всі RGB, або всі RGBW.



|  | twinkly  | twinkly PRO  |
|--|--|--|
| Функція multi-mapping (мультисхема розташування)                             | ✓  | ✓  |
| Майстер функцій (fx) (вибір ефектів із галереї, їх створення та редагування) | ✓  | ✓  |
| Об'єднання гірлянд у групу   | ✓  | ✓  |
| Синхронізація гірлянд  | ✓  | ✓  |
| Синхронізація з музикою  | ✓ з адаптером Twinkly Magic Dongle;                                    | ✓ із музичним контролером  |
| Голосові команди та інша сумісність  | ✓ Amazon Alexa, Google Assistant, Razer Chroma RGB                     | ✗  |
| Імпорт фото та відео   | ✓ через додаток  | ✓ через додаток  |
| Меппінг 2D/3D  | ✓  | ✓  |
| Меппінг із дрону   | ✗  | ✓  |
| Інтеграція з рішеннями інших виробників                                      | ✗  | ✓  |
| Мобільний додаток  | iOS 11 або більш нова версія, Android 6 або більш нова версія          | iOS 11 або більш нова версія   |
| Хмарне ПЗ Cloud Console  | ✗  | ✓  |
| Передавання даних для керування  | Wi-Fi 2,4 ГГц  | Ethernet   |
| Клас захисту   | IP44   | IP65   |
| Макс. об'єднання світлодіодів  | 6 000 світлодіодів у групі або 10 гірлянд                              | 100 000 світлодіодів   |
| Кіберзахист  | Керований міжмережевий зв'язок і кіберзахист від стороннього втручання | Керований міжмережевий зв'язок і кіберзахист від стороннього втручання |

## ПОВНИЙ АСОРТИМЕНТ TWINKLY, АБО ДЕВ'ЯТЬ СЕРІЙ

У родині продукції Twinkly є конструктивні серії, кожна з яких використовує три типи світлодіодів: RGB, AWW або RGBW. Серії визначено назвами, які говорять самі за себе. Таких конструктивних серій – дев'ять.

### STRINGS



**STRINGS** – струни чи нитки. Найтрадиційніша за конструктивом послідовність певної кількості ламп, розташованих на відстані 10 см одна від одної. Але революційна за реалізацією та ефектами.

### CURTAIN



**CURTAIN** – завіса. Послідовність довгих (2,1 м), вертикально звисаючих сегментів у вигляді Strings на горизонтальній несучій. Хіба лише для дверей і вікон, коли фантазія веде далі?! Хіба завжди вертикально/горизонтально?! Їх можна зібрати в коси, підв'язати як стрічки та відтворити безліч інших ідей.

### SPITZER



**SPITZER** – спалах зірки. 40 променів з одного центру. Такі зірки манитимуть погляд до стелі. А зірки на рівні підлоги чи трави – то теж незвичайно.

### ICICLE



**ICICLE** – бурульки чи дощ. Довга послідовність коротеньких (на 2-6 ламп), вертикально звисаючих сегментів у вигляді Mini Strings на горизонтальній несучій. Оригінальне рішення для декорування невиразної стіни або темного вікна. Або просто підвішена під стелею чи на просторі – як заманеться. Хіба завжди вертикально/горизонтально? Ні, під будь-яким кутом!

### CLUSTER



**CLUSTER** – кластер він і є. Проте це щось незвичайне. Неначе модифікація конструктиву Strings, де лампи вже не в ланцюжку, а як листя, розташоване на стеблині на коротеньких гілочках, які розгалужуються на всі боки з інтервалом 1,5 см. Це, мабуть, найсучасніша технологія декорування з-поміж інших конструктивів Twinkly.

### PRELIT



**PRELIT** – серія гірлянд Strings інстальована та налаштована на ялинках, ялинкових гірляндах або віночках одразу на заводі. Зручно з погляду організації кабелів. Часом поєднує кілька гірлянд. Найкраще рішення для швидкого та зручного розгортання і згортання для наочної демонстрації переваг Twinkly, наприклад, у магазинах із продажу рішень Twinkly. Продавці радітимуть, що все вже на ялинці зроблено за них. І ялинку теж не треба шукати чи купувати. А ще це чудове рішення для охочих придбати нову ялинку. Надсучасну, миттєво засвічену.

FLEX



**FLEX** – новітній продукт сезону 2021 – сучасне преміальне рішення у вигляді світлодіодного гнучкого контуру завдовжки 2 м зі світлодіодами RGB всередині, що поширюють рівномірне світло завдяки спеціально розробленій конструкції контуру. Flex – самостійний, готовий до використання прямо з коробки об'єкт для підсвічування чи іншого оформлення інтер'єру у вигляді фігур, ліній різного типу. Проте Flex може бути й частиною ансамблю з інших продуктів Twinkly. Flex у більшості випадків достатньо просто виставити на поверхні, і він стане центром уваги або підкреслить особливості інтер'єру, виділить об'єкт. Класичні світлодіодні стрічки, можливо, мають красивий вигляд здалеку, але вони не завжди рівномірно розсіюють

світло й зблизка не вражають. Twinkly's Flex – трубчато-світлодіодна система, чимось схожа на градієнтну світлову смугу, що вразить якість світла на будь-якій відстані: хоч поруч, хоч здалека. Як зрозуміло з назви, можна згинати Flex для створення фігур або імітації написання слів. Раніше цю роль частково відігравали неонові трубки, але тепер той час минув. Їх витіснили LED-стрічки. Проте з Flex є більш зручне, гнучке, багаторазове в застосуванні рішення, для якого не потрібне рутинне обслуговування. Twinkly Flex надає користувачам можливість створювати та змінювати фігури, написи, контури, інші креативні об'єкти освітлення та декору, ефектно підкреслюючи елементи інтер'єру або яскраво демонструючи свої ідеї та акценти. Flex – незвичайний продукт: візуально це гнучка трубка зовні квадратного перетину з якісним LED-світінням, в якій LED-лампи розташовані одна за одною на відстані 1,5 см. Однак у використанні – це дистанційно кероване преміальне рішення, що може змінювати конфігурацію, ефекти, а якість світла просто вражає.



LIGHT TREE



**LIGHT TREE** – новітня конструкція, рішення сезону 2021. Так звана святково прикрашена розумною гірляндюю Twinkly ялинка без, власне, ялинки. Світловий конус із гірлянд Twinkly з прозорою дротовою несучою (конусне мереживо). Готова інсталяція з коробки. Має всі переваги продукції Twinkly RGBW. Заввишки від 1,5 до 6 м. Не маєте в саду ялинки або, можливо, немає саду? Із Light Tree він буде!

LINE



**LINE** – новітнє рішення сезону 2021, що орієнтоване на оздоблення домашнього інтер'єру.

Twinkly Line надає користувачам можливість створювати індивідуальне освітлення по всій оселі, ефектно підкреслюючи елементи інтер'єру чи барвисто оголошуючи про власні ідеї та акценти. Це преміальна світлодіодна стрічка, що готова до використання з коробки, із сотнею світлодіодних ламп типу RGB на міцній клейовій основі зі зворотного боку. Можливе збільшення довжини вдвічі (до 3 м)

та водночас збільшення кількості ламп до 200 од. Line – незвичайний продукт. Візуально – це стрічка, у якій LED-лампочки розташовано одна за одною на відстані 1,5 см. Проте під час використання – це керована стрічка преміумкласу, ефекти та якість світла якої вражають. Найліпше Line підкреслює лінії, контури. Її здебільшого досить просто приклеїти на або під поверхнею прямою або кривою лінією.

## ТРИ КОЛЕКЦІЇ

Twinkly в гірляндах застосовує три типи світлодіодів нового покоління, завдяки яким продукція вигідно вирізняється з-поміж численних інших пропозицій.

Ці три типи різні за конструктивними лінз і кольорами світла: RGB, AWW та RGBW.

Їх відповідно використано в назві кожного продукту Twinkly.



### RGB-світлодіоди

Новий стандарт якості. Вищі, тонші, із новою розсіювальною пласкою лінзою для надзвичайно яскравого світла.

Червоний, зелений, синій.

Ø 4,3 мм

Розсіювальна пласка лінза.

### Яскраво-барвиста колекція RGB, відома як TWINKLY MULTICOLOR EDITION

Найчисленніша в загальному асортименті з-поміж трьох типів. Видає 16 млн ультраяскравих кольорів та їхніх тонів. Кольори RGB зацентовано спеціальною формою об'єктива з кришталеву чистою пласкою поверхнею та дифузну-розсіювальними боками для рівномірного світла без перешкод виразності й потужності.



### AWW-світлодіоди

Елегантність. Бурштиновий, теплий білий і холодний білий світлодіоди для золотого, срібного та бронзового сяяння.

Бурштиновий, теплий білий, холодний білий.

Ø 4,3 мм

Прозора увігнута лінза.

### Елегантна колекція AWW, відома як TWINKLY GOLD EDITION

Для класичних сценаріїв, зневажливих до кольорових шоу. Створена для тих, хто цінує переваги досконалості, впевненості кришталеву чистою білого, металево-срібного, льодяно-прозорого білого світла і спокійної доброти та спокуси теплого білого аж до бурштинно-золотавих тонів. Конструктив ламп із особливою увігнутою й цілком прозорою поверхнею висвічує вогні блискуче й елегантно.



### RGB+W-світлодіоди

Новий рівень яскравості. Нова чотириканальна архітектура, що поєднує яскраві RGB-кольори з класичним теплим білим світлом.

Червоний, зелений, синій + теплий білий.

Ø 5 мм

Прозора + розсіювальна пласка лінза.

### Найпотужніша за можливостями колекція RGBW, відома як TWINKLY SPECIAL EDITION

Поєднує в одному типі переваги попередніх двох – повний спектр RGB (16 млн кольорів) і вінтажні теплі чи холодні білі тони спектра AWW. Ця колекція водночас барвиста та класична. Це, мабуть, складно уявити, але можна відтворити та побачити, маючи її.



Чи хтось досі вважає, що світлодіодні кольорові прикраси доречні винятково на Різдвяні свята та Новий рік? Мабуть, уже ні. Із Twinkly – точно ні. Прикрасити дерева та кущі, виокремити стежинки чи вкрити газони, оздобити стіни, будинки, вікна і двері, створити особливу атмосферу, вигадати інсталяцію на стіну – тепер це неабияк ефектно з Twinkly.

**Сутінки та ночі будь-якої пори року – це час Twinkly.** А вдень таймер у додатку вимикатиме їх за бажанням власника.

**Із новими серіями Twinkly Flex та Line** можливості збільшуються, охоплюючи сферу дизайну меблів, просторів, вивісок, створення сувенірів і багато іншого.

Знаючи три типи світлодіодів-ламп Twinkly та конструктивні серії, ознайомитися з усіма продуктами з асортименту Twinkly та вибрати потрібне легко: до вищенаведеного додаються лише дві варіації за кількістю ламп у представників кожної серії та за кольором ізоляції кабелю. Тобто є чотири ознаки, за якими можна визначити певний продукт Twinkly: конструктив, тип і кількість світлодіодів, колір ізоляції кабелю. Усе це міститься в коді та назві товару Twinkly. Легко й тут.

**Twinkly – це легко, сучасно, неперевершено й ефектно.** Що важко? Важко вибрати одну, бо кортітиме купити ще. Найоптимальніше рішення – вибрати тричотири. Та Music Dongle до цього для зручної синхронізації музики та світла. Крім того, пакування продукції Twinkly має такий дизайн, що додаткового подарункового пакування не треба. Збираючись у гості, придбайте Twinkly, і буде про що розмовляти весь вечір і ще кілька сезонів поспіль із вдячними за такий подарунок господарями.

**Докладно про кожен продукт Twinkly можна дізнатися на сайті [www.erc.ua](http://www.erc.ua).**

Додатково можна відвідати й сайт [www.twinkly.com](http://www.twinkly.com).

Наголошуємо, Twinkly руйнує стереотипи про світ гірлянд та методи їх застосування, як і про стандарти декорування, коли такі взагалі можуть бути.

Twinkly радо буде поруч із кожним.

**Twinkly – модерні володарі яскравих вечірок і ночей.**

**Час творити дива з Twinkly!**



twinkly™ PRO

# Decorate like a boss

Професійна серія



Перед читанням цієї публікації бажано ознайомитися з інформацією про споживчі товари Twinkly, стаття про які є в цьому номері часопису ERC. Після цього матеріал про Twinkly PRO сприйматиметься більш цілісно і зрозуміло.

## ПРО ВІДМІННОСТІ

Читали вже про споживчі гірлянди Twinkly чи ні, але зараз йтиметься про їхні суттєві відмінності від професійних рішень Twinkly PRO. Варто усвідомити, по-перше, що гірлянди Twinkly та Twinkly PRO несумісні конструктивно й за керуванням,

хоча й матимуть гарний вигляд на спільних інсталяціях. За стандартом захисту та за виконанням продукцію Twinkly PRO орієнтовано на зовнішнє використання та за складних погодних умов. Twinkly PRO мають стандарт IP65, проти стандарту IP44 у Twinkly.

Але ж і стандарт IP44 – це суттєво, якщо порівнювати з тим, що на ринку є деякі гірлянди сумнівної якості, які ледь витримують першу інсталяцію чи один сезон використання. Гірлянди Twinkly PRO зроблені так, що слугуватимуть роками.

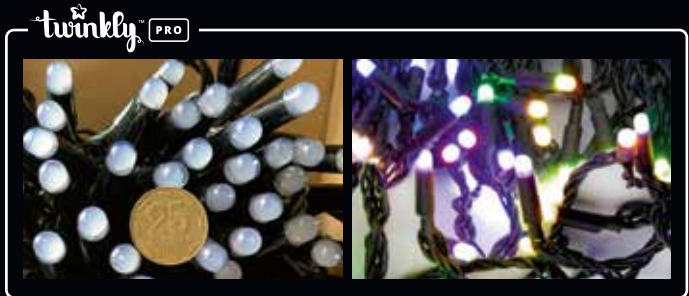
|  | TWINKLY PRO   | TWINKLY PLUS  | TWINKLY   |
|--|---|---|---|
| Функція multi-mapping (мультисхема розташування)                             | ✓   | ✓   | ✓   |
| Майстер функцій (fx) (вибір ефектів із галереї, їх створення та редагування) | ✓   | ✓   | ✓   |
| Об'єднання гірлянд у групу   | ✓   | ✓   | ✓   |
| Синхронізація гірлянд  | ✓   | ✓   | ✓   |
| Синхронізація з музикою  | ✓ із музичним контролером   | ✓ з адаптером Twinkly Magic Dongle                                      | ✓ з адаптером Twinkly Magic Dongle                                      |
| Голосові команди та інша сумісність  | ✗   | ✓ Amazon Alexa, Google Assistant, Razer Chroma RGB                      | ✓ Amazon Alexa, Google Assistant, Razer Chroma RGB                      |
| Імпорт фото та відео   | ✓ через додаток   | ✓ через додаток   | ✓ через додаток   |
| Меппінг 2D/3D  | ✓   | ✓   | ✓   |
| Меппінг із дрону   | ✓   | ✗   | ✗   |
| Інтеграція з рішеннями інших виробників                                      | ✓   | ✗   | ✗   |
| Мобільний додаток  | iOS 11 або новіша версія  | iOS 11 або новіша версія  | iOS 11 або новіша версія, Android 6 або новіша версія                   |
| Хмарне ПЗ Cloud Console  | ✓   | ✗   | ✗   |
| Передавання даних для керування  | Ethernet  | Wi-Fi 2,4 ГГц   | Wi-Fi 2,4 ГГц   |
| Ступінь захисту  | IP65  | IP44 - IP65 опціонально   | IP44  |
| Макс. об'єднання світлодіодів  | 100 000   | 5 000 світлодіодів у групі або 10 гірлянд                               | 6 000 світлодіодів у групі або 10 гірлянд                               |
| Кіберзахист  | Керований міжмережевий зв'язок та кіберзахист від стороннього втручання | Керований міжмережевий зв'язок та кіберзахист від стороннього втручання | Керований міжмережевий зв'язок та кіберзахист від стороннього втручання |



Twinkly PRO мають трохи більші за розміром світлодіодні лампи (вони розміщені в захисній капсулі й через це розмір лампи збільшено) та іншу кабельну систему. За принципом

керування це ті самі сигнальні кабелі та кабелі живлення (їх загалом шість) до кожного світлодіода, але «товстіші», бо це вже кабель AWG22. Є опція з прогумованими дротами

(Rubber AWG 22). Через це гірлянди Twinkly PRO, ще й із капсулами світлодіодів F5, мають професійний вигляд. Хоча такими ж надійними і міцними є споживачькі гірлянди Twinkly.



Ліворуч – споживачькі гірлянди Twinkly. Праворуч – дві світлини професійних гірлянд Twinkly PRO.

## НОВІТНЯ ГЕНЕРАЦІЯ СВІТЛОДІОДНИХ ГІРЛЯНД

Twinkly та Twinkly PRO – це найновіші преміальні генерації світлодіодних декорацій на основі трьох типів світлодіодів. Ними можна адресно керувати завдяки розумним світлодіодним технологіям, що базуються на численних патентах Twinkly та Twinkly PRO в галузі світлодіодного освітлення та комп'ютерного розпізнавання образів. Апаратне забезпечення Twinkly PRO назавжди змінює важкий процес встановлення на просте підключення. Жодних інструментів і мінімум часу, жодних складних програмувань, спрощений процес налаштування ефектів та їхньої зміни. Додаткові матеріали та танок із бубоном також не потрібні. Основа рішення Twinkly PRO – контролери світла з живленням від електромережі 220 В, із підключенням Ethernet та керуванням освітленням «прямо з коробки». Контролери працюють у парі з безкоштовним програмним забезпеченням (Twinkly PRO – лише iOS) Twinkly і можуть керувати аж

до 1 500 світлодіодами кожен. Налаштовуються за хвилини без інших додаткових зусиль, їх можна вмикати каскадами для збільшення кількості ламп аж до сотні тисяч і більше. Гірлянди Twinkly PRO для підключення до контролера можна вибрати із широкого розмаїття асортименту: з декількома формами лінз, із різними типами світлодіодів, конфігурацією, кольорами кабелів, щоби відповідали вибраному стилю декорації. Twinkly PRO надає комплексне рішення зі спеціальною лінійкою продуктів для малих, середніх чи величезних інсталяцій, якими можна керувати віддалено незалежно від того, де їх розташовано. Один програмний додаток для керування всіма групами. Скажіть «прощавай» ручному картографуванню та складному розробленню ефектів. Завдяки додатку Twinkly можна керувати освітленням зі свого смартфона. Запатентований алгоритм комп'ютерного зору здійснює повне відображення інсталяції в режимі 2D або 3D

(меппінг) за лічені хвилини в будь-якій формі. Меппінг можливий навіть із дрону. Він може бути поетапним. Можна, наприклад, поєднати кілька контролерів і працювати з ними як з одним, згрупувавши їх та всі підключені до них гірлянди разом за допомогою програми. Світлодіодними гірляндами Twinkly PRO можна керувати не лише з мобільних пристроїв, а й через комп'ютер. З одного облікового запису власник формує цілий простір декорацій, керує їх меппінгом, організацією груп, визначенням, створенням і редагуванням сценаріїв ефектів та відеоефектів, включно з аудіосинхронізацією.

Це віртуальний простір, синхронізований із Twinkly Cloud і Web App. Робочий простір має одного власника, проте може мати кілька користувачів. Власник може запросити інших користувачів увійти в той самий простір, щоби просто спробувати, а цей користувач уже буде потенційним партнером Twinkly чи Twinkly PRO.

Світловими ефектами, створеними завдяки Twinkly PRO, можна прикрашати будинки, стіни, споруди, дерева й кущі, газони – усе, що заманеться, легко граючи надскладними, небаченими до цього ефектами. Дуже цікавими є рішення на несучих сітках, коли інсталяція ніби висить у повітрі (так, наприклад, імітують величезні прапори). Уже немає обмеження в 4 000 світлодіодів

у групі, на відміну від споживачьких рішень Twinkly. Хочете об'єднати в ансамбль кілька груп по 10 000 у кожній? Із Twinkly PRO це реально! Бажаєте «фарбувати» будівлю свого підприємства у фірмові кольори? Завантажити відео й відтворити його грою сотень тисяч рознесених у просторі діодів – це нереальне тепер уже можливе й не надто складне. Twinkly PRO оселить магію

Twinkly на великих декораціях. До об'єктів, де будуть розгорнуті рішення Twinkly PRO, гарантовано буде прикуто увагу. Від автора потрібні лише ідея, сценарій і виділення потенційних центрів уваги. До речі, можна вигадати власний сценарій гри світла чи скористатися готовим із галереї ефектів, адаптованим завдяки 2D- чи 3D-мепінгу до таких об'єктів.

## ЗНАЧНА ЕКОНОМІЯ

**30%**

менш  
трудомісткі

**20%**

менше  
докладання  
робочих  
зусиль

**40%**

економія  
витрат

**100%**

без  
завантаження  
та встановлення  
ПЗ

Донедавна правильний спосіб прикрашання та відповідного підсвічування, наприклад, стовбурів і гілок штучних чи натуральних дерев, був надважким, трудомістким завданням. Через це ми бачили лише щось жовтаве де-не-де на великому дереві та раділи хоча б такому. Із Twinkly PRO

це завдання стає легким, бо створює можливості для творчості, перетворюючи процес на розвагу, а не на тяжку працю. Що ж стосується традиційних різдвяних ялинок, то вони взагалі тепер не потребуватимуть прикрас. Вистачить гірлянд Twinkly чи Twinkly PRO. Навіть, якщо ялинка сягає 10 м чи біль-

ше. Чим вища та незвичайніша споруда для інсталяції гірлянд Twinkly PRO, тим більш вражаючим буде результат. Важко порівнювати з альтернативами, якщо вони взагалі є. Єдине, про що треба подбати: щільність та кількість ламп на квадратному метрі, які створюють потрібну візуалізацію.



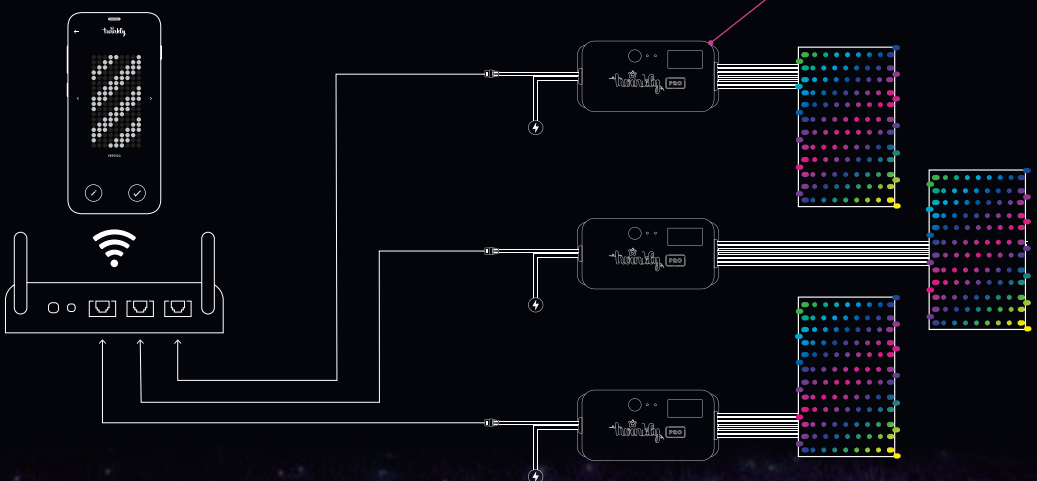
## КЕРУВАННЯ ГІРЛЯНДАМИ TWINKLY PRO

Центральним пристроєм в організації декорацій Twinkly PRO є контролер. Є кілька версій контролерів в асортименті, проте найуживанішими мають стати саме Ethernet-контролери, поєднані в певні конфігурації відповідно до завдань. Із ними створення масштабних керованих світлодіодних декорацій у громадських або інших відкритих зовнішніх чи внутрішніх просторах не є важким завданням. Наприклад, контролер TWPRO1500 охопить до шести світлових гірлянд AWW чи RGB або п'ять гірлянд RGBW. Отже, кожен із Twinkly PRO Ethernet-контролерів серії TWPRO1500 зможе вмикати та керувати декорацією з 1 500 світлодіодами в разі використання гірлянд AWW чи RGB (тобто на шість виходів по 250 од.) та до 1 250 од. у разі використання RGBW-гірлянд

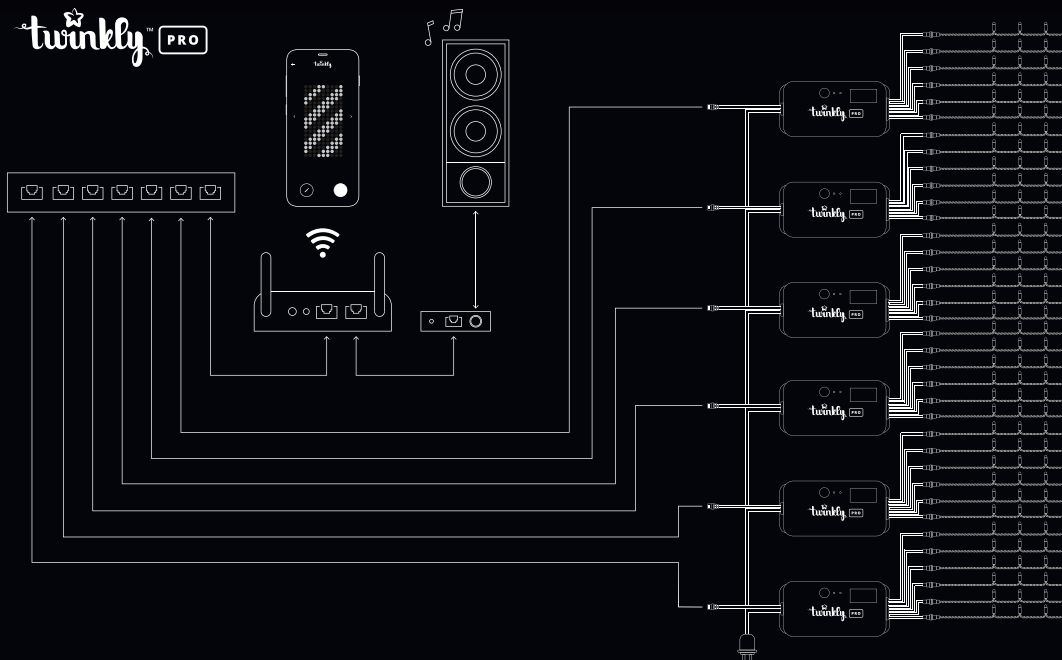
(тобто на п'ять із шести виходів по 250 од.). А з додатковими контролерами в організованих лініях легко поєднати десятки тисяч світлодіодів в одну масштабну керовану пейзажну групу декорації. Застосовують кілька типів гірлянд, які відрізняються за організацією ламп на кабелі: 250 ламп в одну лінію (типу TWP-S-CA-1 × 250) завдовжки 25 м, дві лінії по 125 ламп (типу TWP-S-CA-2 × 125), де кожна завдовжки 12,5 м, або гірлянди у вигляді штор чи бурульок – п'ять ліній по 50 ламп (типу TWP-CU-CA-05 × 50) завдовжки 5 м кожна. Усі ці гірлянди мають ще кілька різновидів залежно від типу світлодіодів (AWW, RGB чи RGBW) та кольору ізоляції кабелю (білий, зелений, чорний, прозорий). Є й інші модифікації гірлянд Twinkly PRO з використанням світло-

діодних ламп G45 на 20 ламп, проте вони менш масові, часом їх використовують для спеціального акцентування на загальному фоні. Зручно те, що до частини кабелю з безпосередньо світлодіодними лампочками веде кабель живлення завдовжки 5 м, який ще можна подовжити на 5-10 м завдяки додатковому кабелю TWP-EXT. У керуванні допоможе хмарне сховище Twinkly Cloud для необмеженого налаштування різних пейзажів і створення ефектів і синхронізації з ПК, мобільним додатком або пультом дистанційного керування. Не потрібно перейматися щодо погодних умов, адже діапазон робочих температур – від -20 °C до +40 °C, а у вимкненому стані (зберігання) він ще ширший – від -30 °C до +60 °C. Це стосується і гірлянд, і контролерів, і блоків живлення.

Типова конфігурація декорації Twinkly PRO, побудованої на Twinkly PRO Ethernet-контролерах, досить проста. У разі з Twinkly PRO все виконує мережа з контролером. На відміну від «звичайних» (споживацьких) гірлянд Twinkly, які споживач легко налаштує самотужки, рішення Twinkly PRO вимагає трохи більше часу та знань для налаштування. Проте й можливості величезні.

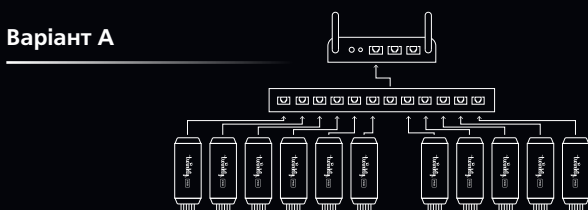


twinkly™ PRO

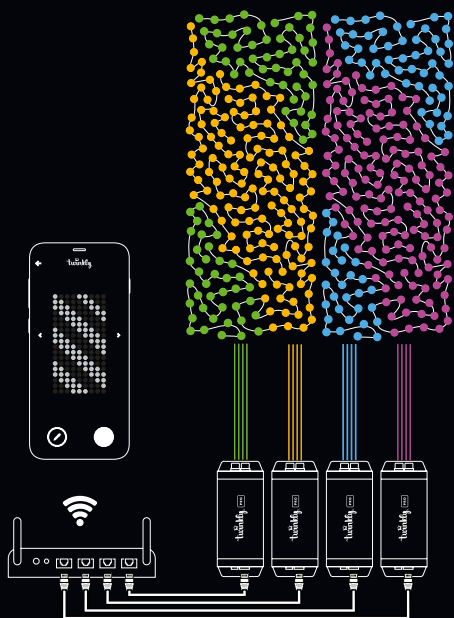
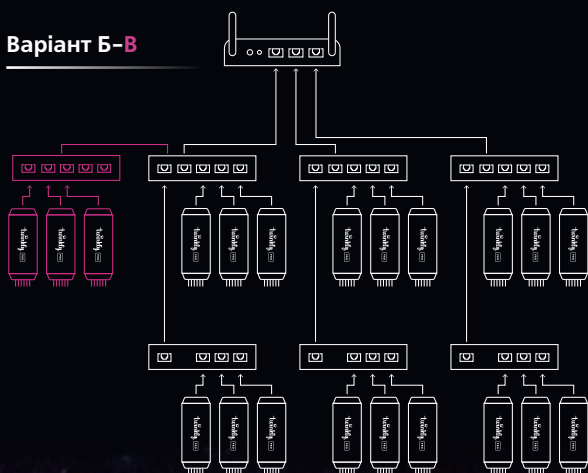


Якщо в декорачії потрібно мати ламп більше, ніж спроможний об'єднати один контролер, використовують групи контролерів в одноранговій чи навіть у дво- та триранговій конфігурації. Четвертий ранг використовувати не радять. Рекомендовано мати не більше трьох рівнів ліній контролерів, аби запобігти можливій втраті даних під час керування ефектами декорачії.

### Варіант А



### Варіант Б-В



## TWINKLY PRO – ЧАРІВНО, СУЧАСНО, НЕПЕРЕВЕРШЕНО Й ЕФЕКТНО

Декорації на базі рішень Twinkly PRO чи Twinkly треба бачити. Часом достатньо побачити просто відеофрагменти, яких багато вже на сайті,

сторінці у Facebook і на інших цифрових інформаційних каналах ERC. Проте найкраще переконає жива інсталяція, яку створено восени минулого

року в сквері перед офісом холдингу ERC (м. Київ). Вона ж слугує додатковим наочним навчальним майданчиком для бізнес-партнерів і фахівців.

Діюча комбінована інсталяція рішень Twinkly та Twinkly PRO у сквері біля офісу ERC. Завітайте, **аби дізнатися більше на практиці.**



**Докладно про кожен продукт Twinkly чи Twinkly PRO**

можна дізнатися на сайті [www.erc.ua](http://www.erc.ua).

**Додатково можна відвідати й сайт [www.twinkly.com](http://www.twinkly.com) або <https://pro.twinkly.com/>.**

Twinkly та Twinkly PRO руйнують стереотипи про світ гірлянд і методи їх застосування, як і про стандарти декорування, якщо такі взагалі мають бути.

**Цьогоріч продовжується розвиток рішень Twinkly PRO.**

**Розпочинайте здобувати досвід використання та інсталяцій вже зараз!**


**Twinkly та Twinkly PRO радо буде поруч із кожним.**

**Долучайтеся та, як кажуть поціновувачі Twinkly PRO, «Decorate like a boss»!**

# SAMSUNG

Купуй телевізор  
із вигодою

до **25%**



**Дивись  
яскравий  
футбол**

Акція триватиме з 27.05.2021 р. по 11.07.2021 р. ексклюзивно в магазині-партнері на території України, крім зони проведення ООС і тимчасово окупованих територій, та розщорюється на телевізори Samsung, імпортовані ТОВ «Самсунг Електронікс Україна Компані». Протягом дії акційної пропозиції на телевізори надається знижка до 25% включно від знімальної ціни залежно від моделі. Детальна інформація про умови та зміни умов наведена у роздруківці в магазинах-партнерів та за посиланням: <https://www.samsung.com/ua>

**TCL**

**DISPL AY  
GREATNESS**



**ВБОЛІВАЙТЕ З TCL  
ВИГРАВАЙТЕ З TCL**

# SAMSUNG

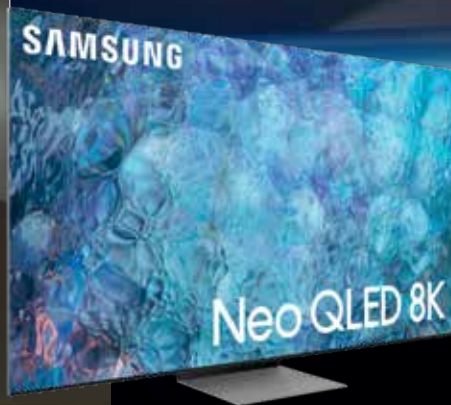


# ТЕЛЕВІЗОРИ для найкращого геймінгу

Кожен етап створення телевізорів Samsung Neo QLED та QLED 2021 року відбувався з урахуванням потреб геймерів.



У режимі гри (Game Mode) QLED оптимізує геймплей завдяки процесору на основі штучного інтелекту (AI).



### Обидва співвідношення екрана

Лінійка Neo QLED та QLED 2021 року переносить на телевізори імерсивний геймінг ультрашироких гральних моніторів Samsung. Це надає можливість запускати на телевізорах Samsung ігри як із широким співвідношенням сторін екрана (21:9), так і з ультрашироким — 32:9. Моделі Neo QLED та QLED 2021 року підтримують обидва співвідношення екрана — і 21:9, і 32:9, тож геймери не пропустять жодної події, хай в якій віддаленій частині грального поля та відбудеться.

бездротову гарнітуру тощо. У режимі гри (Game Mode) QLED оптимізує геймплей завдяки процесору на основі штучного інтелекту (AI). Роздільна здатність 4K, частота оновлення екрана 120 Гц, затримка менш ніж 5,8 мс, геймінг зі швидкістю 120 кадрів/с і можливість роздивитися будь-яку деталь роблять телевізори Neo QLED та QLED найкращими супутниками для консолей наступного покоління.

### Технологія AMD FreeSync Premium Pro

50-дюймова QN90A, усі інші 55-дюймові та більші моделі QLED, починаючи із серії Q70A, є першими телевізорами з підтриманням технології AMD FreeSync Premium Pro. Завдяки поєднанню плавного та якомога більш продуктивного геймінгу без розривів зображення та нашарування кадрів із візуально приголомшливим HDR і низькою затримкою гральний досвід через консоль або ПК стає незабутнім.

### Відстеження звуку Game Object Tracking Sound

Чітке, виразне й імерсивне звучання Neo QLED та QLED 2021 року стає чудовим доповненням до гри. Функція відстеження звуку Game Object Tracking Sound використовує AI, щоби проєктувати аудіо в приміщенні відповідно до подій на екрані: почувши, наприклад, кроки іншого гравця, користувач точно знатиме, звідки саме він наближається.

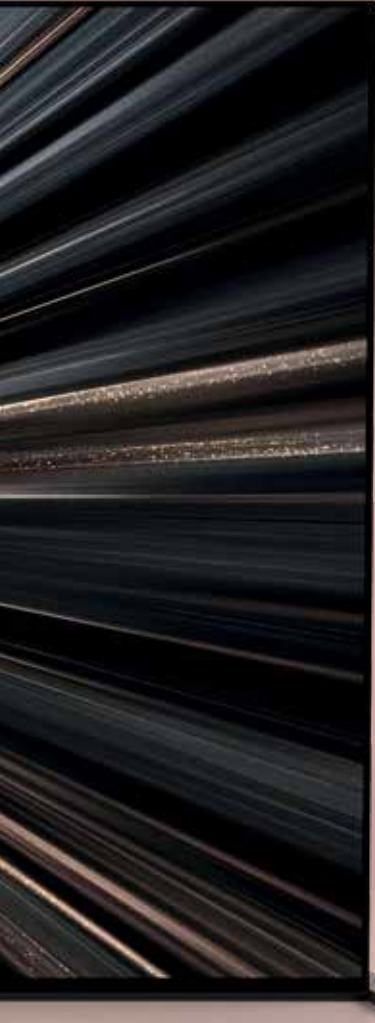
Гральні консолі наступного покоління вимагають дисплеїв, що покращують і продуктивність, і якість зображення. Найсучасніші моделі Neo QLED та QLED призначені саме для цього.

### Плавний геймплей

У лінійці телевізорів Samsung 2021 року презентовано інтуїтивно зрозумілу гральну панель (Game Bar), із якою геймери зможуть легко налаштувати співвідношення сторін екрана, перевірити затримку вхідного сигналу, під'єднати

# SONY





# BRAVIA XR

# ІМЕРСИВНИЙ ГЛЯДАЦЬКИЙ ДОСВІД

Моделі Sony 8K, 4K і 4K OLED-телевізорів  
BRAVIA XR із новим інтелектуальним процесором  
Cognitive Processor XR.

# SONY

# BRAVIA XR

Нові телевізори Sony BRAVIA XR – MASTER Series Z9J 8K LED, MASTER Series A90J і A80J OLED, а також серії X95J і X90J 4K LED створено на базі інтелектуального процесора Cognitive Processor XR, до того ж використано інноваційний підхід до оброблення аудіовізуальних даних, що виходить за межі звичайних алгоритмів штучного інтелекту. Він покликаний забезпечити відтворення контенту з урахуванням особливостей людського зору та слуху. Коли ми дивимося на об'єкти, наш зір підсвідомо фокусується на певних точках. За допомогою алгоритмів когнітивного сприйняття процесор Cognitive Processor XR розділяє екран на безліч зон і розуміє, куди саме дивиться глядач, визначаючи «точку фокусування» на зображенні.

## Ідеальна гармонія зображення й акустики

Тоді як звичайні алгоритми штучного інтелекту можуть розпізнавати й аналізувати елементи зображення окремо, зокрема колір, контраст

і деталі, новий процесор «вміє» аналізувати весь спектр елементів одночасно, що схоже на роботу людського мозку. У такий спосіб він налаштовує кожен із цих аспектів і синхронізує їх між собою для кращого сприйняття повної картини. Усе це забезпечує ще більш високу реалістичність зображення, чого не вдається досягти засобами звичайного штучного інтелекту.

Cognitive Processor XR також визначає місце розташування джерела звуку на екрані та підлаштовує звукову панораму, забезпечуючи ідеальну гармонію зображення й акустики. Він може працювати з будь-яким форматом звуку, трансформуючи його і створюючи об'ємне звучання, щоби забезпечити найвищий реалізм та імерсивний звуковий ландшафт. Новий процесор вивчає й аналізує безпрецедентні обсяги даних та інтелектуально оптимізує кожен піксель, кадр і сцену для отримання максимально реалістичного зображення і звуку, які коли-небудь створювала Sony.



## ОСНОВНІ ФУНКЦІЇ ЛІНІЙКИ BRAVIA XR

### Google TV

Реалізовано абсолютно новий інтерфейс Google TV, що об'єднує фільми, шоу, телевізійні трансляції та ще більше різноманітного контенту з додатків і підписок, організовуючи всі пропозиції персонально для користувача. Знаходити цікаві фільми та шоу за персональними рекомендаціями, а також керувати всім контентом з єдиного списку (Watchlist) ще зручніше. Крім того, контент можна доповнювати зі смартфона або ноутбука.

### Сумісність із HDMI 2.1

Усі телевізори BRAVIA XR підтримують технологію HDMI 2.1, e-ARC, зокрема формат 4K із частотою оновлення 120 кадрів на секунду, змінну частоту оновлення (Variable Refresh Rate, VRR) й автоматичний режим низької затримки (Auto Low Latency Mode, ALLM). А отже, телевізори відтворюватимуть контент із вищою роздільною здатністю й частотою кадрів, що якнайкраще підходить для ігор нового покоління.

### Sound-from-Picture Reality

Крім кращої у своєму класі якості зображення, новий процесор Cognitive Processor XR пропонує чудове звучання з технологією Sound-from-Picture Reality, що підлаштовує звукову картину відповідно до того, що відбувається на екрані, аби забезпечити неймовірний рівень реалістичності.

### Підтримання голосового керування

Телевізори Sony із вбудованим інтерфейсом Google TV надають можливість відкласти пульт і взаємодіяти з телевізором тільки голосом: шукати контент, отримувати відповіді на запитання, керувати роботою телевізора та підключених до нього розумних домашніх пристроїв. Спробуйте сказати: «Гей, Google. Увімкни телевізор» або «Привіт, Google, що мені подивитися?».

### Сумісність із розумними колонками

Завдяки підтриманню голосових помічників Google Assistant і Amazon Alexa можна керувати телевізором для завантаження і відтворення відео з YouTube за допомогою колонок Google Nest. А ще перемикає канали і змінювати гучність за допомогою пристроїв із підтриманням Amazon Alexa та Google Assistant.

### Зображення, що повністю відповідає задуму автора

Нові моделі, як і попередниці, можуть достовірно передати оригінальне бачення творця контенту завдяки технології Netflix Calibrated Mode. Вона дає змогу насолоджуватися студійною якістю зображення контенту Netflix.

А завдяки технології IMAX Enhanced можна отримати враження формату IMAX у комфортних умовах власної оселі.



# Підкорення CES 2021

LG встановила нові рекорди на головній виставці споживчої електроніки CES, здобувши понад 190 нагород у різних категоріях.



**LG** підкорила світову арену інновацій CES 2021 та отримала найбільше нагород за всю історію бренда. Грандіозна виставка, що проходила в цифровому форматі, привернула увагу майже 2 000 технологічних компаній із 48 країн і стала переломним моментом в історії технологічної індустрії. Отримуючи відзнаки впродовж 8 років, LG Electronics перевершила себе та дістала на CES 2021 понад 190 нагород у різних категоріях.

Головні нагороди, які здобула LG на виставці CES 2021, були присвячені

OLED- і QNED-телевізорам та інноваційним пристроям для дому. Тільки в межах офіційної програми нагородження CTA LG здобула 24 нагороди CES Innovation Awards, зокрема дві нагороди Best of Innovation Awards.

## Телевізори преміумкласу

LG представила найбільш вражаючу лінійку телевізорів преміумкласу, до якої входять OLED, QNED Mini LED і NanoCell. Флагманська лінійка телевізорів LG була поліпшена за допомогою нової OLED-панелі, PK-панелі з удосконаленою



**Гордістю LG стала восьма поспіль нагорода Engadget's Best of CES Award (офіційна програма нагородження CES) у категорії телевізорів OLED.**



конструкцією, яка тепер поєднує в собі технологію відображення кольорів Quantum NanoCell зі світлодіодним підсвічуванням Mini LED для підвищення точності передавання кольору та більшої контрастності, також був встановлений оновлений інтелектуальний процесор (AI processor) і проведено редизайн webOS.

### **Кращі геймерські телевізори**

Телевізори LG OLED визнані кращими геймерськими телевізорами. Нові моделі 2021 року оснащені функцією Game Optimizer,

демонструють низьку затримку введення, час відгуку 1 мс та мають 4 порти, що підтримують нові специфікації HDMI. Завдяки підтриманню FreeSync Premium та сумісності з G-SYNC LG OLED забезпечують яскраві враження та впевнений контроль над будь-якою грою. Крім того, насолоджуватися грою та переглядом улюблених фільмів можна без шкоди для очей. Це можливо завдяки низькому рівню синього світла та через відсутність мерехтіння на дисплеї, який сертифіковано TÜV Rheinland.

## Серія A1

Телевізори 4K OLED LG A1 із технологією ThinQ AI, підтриманням Apple HomeKit та Airplay 2 і сумісністю

з підставкою Gallery Stand були відзначені нагородою Digital Trends for Top Tech of CES 2021 Award: Best in

Show з огляду на їхню високу якість та привабливу ціну для широкої аудиторії. До основної додалися й інші нагороди:

- Digital Trends: Кращі технології виставки CES 2021.
- USA Today / Reviewed.com Вибір редакції CES.
- ТЗ: Кращі телевізори на виставці CES 2021.
- Wirecutter: Найочікуваніші.



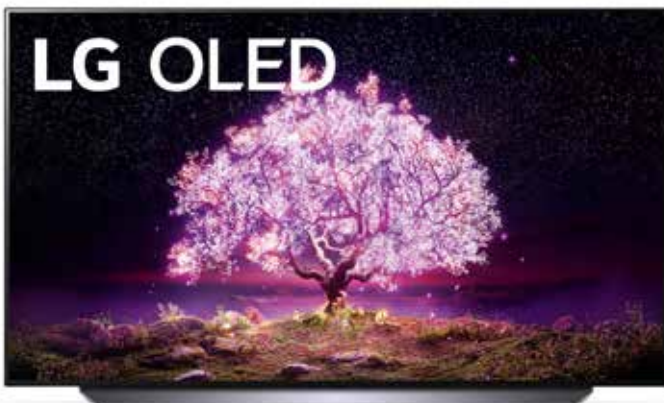
## Серія C1

Інноваційні 4K OLED-телевізори LG серії C1 завоювали прихильність відвідувачів та експертів неймовірними враженнями від перегляду та ігор. Мільйони самосвітних пікселів забезпечують

глибокий контраст, ідеальний чорний та точне передавання кольорів. Інтелектуальний процесор  $\alpha 9$  Gen 4, технології Dolby Vision IQ, Dolby Atmos і сумісність із G-SYNC дарують реалістичні, об'ємні

відчуття та завзяті перемоги в іграх. За широку лінійку розмірів (від 48-дюймових, що подобаються геймерам, до оптимальних для перегляду 83-дюймових), тонкий дизайн та революційні технології ZMI відзначили 4K OLED-телевізори LG серії C1 цілою низкою нагород:

- Engadget: Кращий продукт на виставці CES 2021.
- CNET: Кращі телевізори виставки CES 2021.
- Gear Patrol: Кращі та найсмівливіші телевізори виставки CES 2021.
- USA Today/Reviewed.com Вибір редакції CES.
- Techlicious: Кращі нагороди виставки CES 2021.





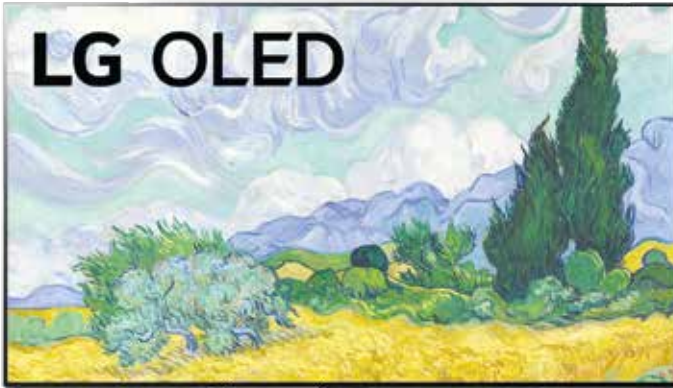
## Серія G1

Телевізори LG 4K OLED серії G1 оснащені OLED evo – OLED-панелями другого покоління, що приваблюють підвищеною яскравістю та дивовижним

HDR-зображенням. Технологія OLED evo – це наступний крок в еволюції OLED-телевізорів, що забезпечує більш реалістичну й деталізовану

картинку та робить серію найяскравішою на ринку. Серія телевізорів G1 отримала такі відзнаки:

- Business Insider: Кращі телевізори виставки CES 2021.
- CNET: Кращі телевізори виставки CES 2021.
- Digital Trends: Кращі телевізори виставки CES 2021.
- HD Guru: Кращий дизайн OLED-телевізорів.
- IGN: CES 2021 – Найважливіші та кращі відкриття.



## QNED Mini LED TV

Телевізори LG QNED Mini LED TV – це справжній прорив в якості зображення РК-телевізорів. Завдяки дисплею на квантових точках із технологією Nanocell та підсві-

чуванню Mini LED яскравість та контрастність стали значно кращими, як порівняти зі звичайними РК-телевізорами.

Нові телевізори LG QNED – це домашні розваги

преміального рівня, які зроблять телевізійний простір у будинку комфортнішим і нададуть споживачам ще більше функцій для перегляду контенту.

Телевізори отримали такі відзнаки учасників:

- CNET: Кращі телевізори виставки CES 2021.
- TWICE Picks нагороди 2021.
- Tom's Guide: Кращі телевізори виставки CES 2021.
- Gizmodo: Кращі нові телевізори, анонсовані на виставці CES 2021.



Більше інформації про продукти LG та нагороди CES 2021 можна дізнатися на сайті [www.LGnewsroom.com](http://www.LGnewsroom.com)

# МУЛЬТИФУНКЦІОНАЛЬНІ телевізори майбутнього і відданість принципам екологічності

Свій 15-й рік лідерства на світовому ринку Samsung проводить під гаслом «Екрани всюди, екрани для всіх».



# SAMSUNG



**Samsung Electronics** презентувала портфолію кампанії 2021 року: Neo QLED, MICRO LED і дизайнерські телевізори. Нова лінійка підкреслює відданість Samsung доступності, стабільності й інноваціям, що допомагають переосмислити роль телевізорів в оселях користувачів.

### Комфортний перегляд

Відтепер функції доступності Samsung наявні на всіх моделях QLED та Neo QLED 2021 року. У лінійці з'являються функції, зокрема: переміщення заголовків (Caption Moving), наближення жестової мови (Sign Language Zoom), а також можливість виводити звук через кілька пристроїв одночасно (Multi-Output Audio), що дасть змогу людям, які частково чи повністю втратили слух або зір, оптимізувати перегляд відповідно до їхніх потреб і вподобань.

### Квантовий стрибок у сфері технологій теледисплеїв

Samsung представляє нову дисплейну технологію Neo

QLED для флагманських моделей 8K (QN900A) та 4K (QN90A). Компанія виводить QLED на наступний рівень завдяки новому джерелу світла — підсвічуванню Quantum Mini LED. Ним керує технологія Quantum Matrix і потужний процесор Neo Quantum, оптимізований спеціально для Neo QLED. Quantum Matrix забезпечує надзвичайно тонкий і точний контроль щільно упакованих світлодіодів, запобігаючи надмірним колірним та світловим спотворенням, надаючи змогу глядачам насолоджуватися вмістом.

### Новий досвід перегляду

Samsung Neo QLED 8K 2021 року може похвалитися елегантним дизайном Infinity One — безмежним екраном із ледь помітними рамками, що забезпечують ще більш захопливий перегляд. Новий тонкий модуль One Connect для зовнішніх підключень кріплять до задньої панелі телевізора, що полегшує встановлення й не обтяжує житловий



### Телевізор як заміна комп'ютеру

Користувачі пристроїв Samsung можуть дистанційно під'єднати робочі ПК до телевізора, аби працювати чи навчатися вдома на великому екрані. Для них також є пряий доступ до MS Office 365 через веббраузер телевізора для створення та редагування документів. Потрібно встановити додаток Easy Connection та увійти до свого облікового запису Samsung — і телевізор автоматично під'єднається до ПК.



# SAMSUNG



## Розумне споживання

Найближчими роками Samsung розпочинає екологічну подорож Going Green, покликану узгодити дії телевізійного бізнесу з низкою довготермінових програм сталого розвитку.

**Зниження вуглецевого сліду** та підвищення енергоефективності.

**Екологічний дизайн пакування.** Не застосовуватимуть традиційне для телевізійних коробок чорнило на масляній основі, що сприятиме подальшому зменшенню відходів. Крім того, у комплекті є інструкція для створення з картонної коробки



будиночка для кішки, дитячої іграшки, книжкової полиці. У майбутньому асортимент предметів зростатиме.

**Пульт дистанційного керування на сонячних батареях**, що заряджати-

муться від внутрішнього чи зовнішнього освітлення, а також за допомогою USB. Це дасть змогу впродовж наступних 7 років запобігти шкоді від понад 90 млн батарейок AAA.



простір. Neo QLED 8K 2021 року також оснащено кількома преміальними аудіо-функціями. Функція об'ємного звучання Object Tracking Sound Pro (OTS) проєктує динамічне відтворення відповідно до переміщення об'єктів на екрані, а SpaceFit Sound аналізує фізичне середовище навколо встановленого телевізора та створює захопливе аудіо, підібране спеціально до зовнішніх умов.

### «Розумний тренер»

Моделі Samsung Neo QLED 8K й 4K 2021 року пропонують розумні функції, що розширюють роль телевізора й допомагають споживачам задовольнити їхні мінливі потреби, коли йдеться про фітнес, розваги та домашній офіс.

Samsung Health перетворює оселю на особистий

тренажерний зал, а нова функція «Розумний тренер» (Smart Trainer) у режимі реального часу відстежує та аналізує поставу. Під час і після тренування «Розумний тренер» надає зворотний зв'язок, що допомагає підрахувати кількість повторень й оцінити кількість спалених калорій.

### Незабутній геймінг

Дві ексклюзивні функції телевізорів зроблять геймінг незабутнім. Super Ultrawide GameView дає змогу грати не лише із широким співвідношенням сторін екрана (21:9), але і з надшироким – 32:9. Ширше поле зору гарантує, що геймери не пропустять жоден важливий момент. Завдяки Game Bar можна швидко відстежувати й коригувати основні аспекти гри: перемикаючи співвідношення сторін екрана,

перевіряти затримку вхідного сигналу, під'єднувати гарнітуру. А функція FreeSync Premium Pro мінімізує нашарування кадрів.

### Micro LED: надвеликі телевізори

Із новою лінійкою 2021 року технологія Micro LED буде доступною у формфакторі традиційного телевізора, гарантуючи користувачам неймовірні візуальні враження з надвеликим екраном наступного покоління. Доступні моделі з діагоналлю 110" та 99", а менші розміри з'являться наприкінці року.

У лінійці Micro LED застосовано мікрометрові світлодіоди, що усуває потребу у фоновому підсвічуванні та фільтрах кольору, на відміну від звичайних дисплеїв. 24 млн індивідуально контрольованих світлодіодів самопідсвічуються



та створюють надзвичайно реалістичні кольори. А завдяки монолітному дизайну, в якому екран займає 99 % передньої панелі, усе, що бачитиме користувач, — це приголомшливо якісне зображення.

### Чотири екрани одночасно

Оновлено функції смарттелевізорів Samsung, щоби користувачі сповна насолодилися всіма перевагами масивних дисплеїв лінійки Micro LED. Наприклад, завдяки функції 4Vue (Quad View) можна дивитися чотири різні джерела контенту одночасно на одному екрані. Глядачі можуть під'єднати кілька зовнішніх пристроїв, щоби відстежувати, наприклад, відразу кілька спортивних матчів або грати у відеоігру та дивитися стрім до неї — усе в неймовірній якості й розмірах.

Не менш захопливим є динамічне звучання Micro LED. Система Majestic Sound забезпечує неймовірне 5.1-канальне аудіо, перетворюючи будь-яке приміщення на домашній кінотеатр без жодного додаткового динаміка.

### Вдосконалення інтер'єрних телевізорів

Лінійку лайфстайл-телевізорів Samsung 2021 року покращено завдяки новому дизайну та формфакторам, щоби відобразити зміни інтересів і смаків споживачів. Із запуску 2017 року The Frame переосмислює те, яким має бути телевізор, перетворивши дисплеї на надзвичайні витвори мистецтва.

The Frame 2021 року базується на своїй інноваційній спадщині, пропонуючи більше можливостей для особистих налаштувань у більш делікатній

формі. Ця версія майже вдвічі тонша за попередників, що відповідає глибині традиційної картинної рами. Щоби гармонійно доповнити естетику будь-якого приміщення, нова змінна рама доступна в п'яти кольорах і двох стилях — Modern і Beveled.

Через передплату цілковито нового Art Store користувачам будуть доступні понад 1 400 ретельно підібраних витворів мистецтва. Оновлений штучний інтелект краще аналізує індивідуальні вподобання та влучніше рекомендує витвори мистецтва.

Завдяки майже нескінченним варіантам налаштування портфоліо телевізорів Samsung, зокрема із The Frame, The Serif, The Sero, The Terrace та The Premiere, вдосконалити декор будь-якої оселі.

Коли кортить ще

**БІЛЬШЕ,**

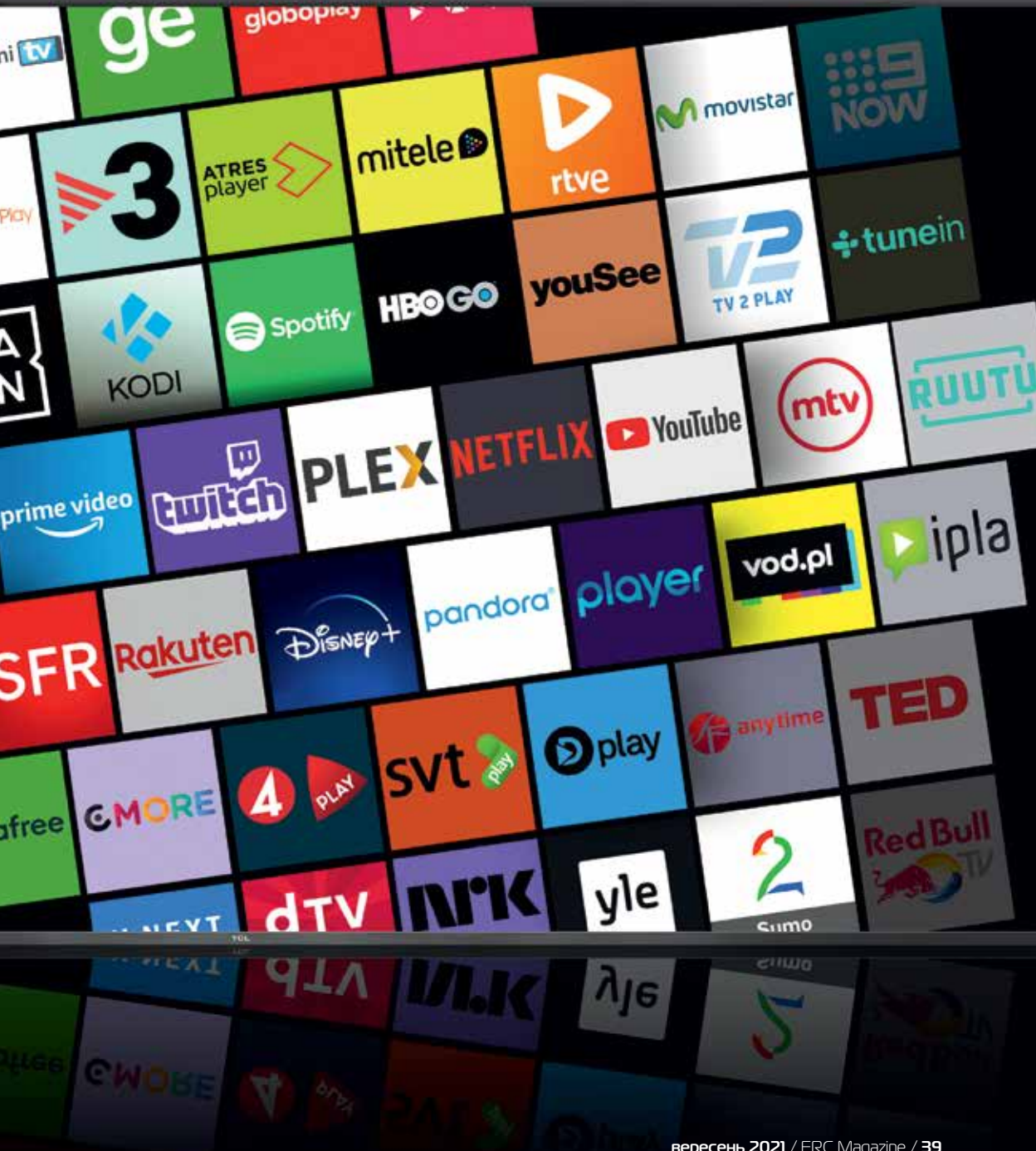
або Доступні телевізори з великим екраном

**TCL**





На будь-який смак і не лише для тугих гаманців. TCL пропонує великий асортимент телевізорів із найсучаснішими технологіями для задоволення потреб вибагливих глядачів і геймерів.





## Безмежність кольорів

Уперше в Україні найтонший у світі LED-телевізор із прямим підсвічуванням — **TCL X10 65" Mini LED 4K**. Ексклюзивна технологія Mini LED гарантує кращу контрастність і більш насичений чорний колір, як порівняти з РК-панелями зі звичайними світлодіодами. Ці телевізори підтримують усі основні стандарти HDR: Dolby Vision, HDR10+, HDR10, PQ10, HLG. Чітко відтворюють найстрімкіші рухи на екрані.

Завдяки вбудованому саундбару Onkyo з потужністю відтворення музичного контенту 2 × 50 Вт TCL X10 65" 4K Mini LED перетворюється на справжній домашній кінотеатр, яким можна керувати голосом. Також телевізор легко інтегрується до системи розумного будинку.

## Звучання рівня кінотеатру

Телевізор **TCL C815 65" QLED 4K ONKYO sound** оснащений екраном QLED, що значно випереджає застарілі світлодіодні дисплеї, пропонуючи зображення 4K HDR Premium. Із ним відтворення фільмів і спортивних трансляцій стає реалістичним, як ніколи раніше. Частота оновлення 100 Гц згладжує рухи та робить ігровий процес більш приємним.

Телевізори цієї серії оснащено Android TV 9.0: вони отримують і виконують команди через Google Assistant, запускають YouTube, Freeview і Netflix одразу з пульта дистанційного керування, а також легко комунікують із ноутбуками та планшетами завдяки Chromecast.

Технології Dolby Atmos, TrueHD та аудіосистема Onkyo із сабвуфером забезпечують звучання, що задовольнить найвибагливіших кіноманів. А геймери оцінять наявність трьох рознімів HDMI і двох портів USB 2.0 для підключення консолей і контролерів.



■ НОВИНКА ■

**TCL**



### «Повний фарш»

Дисплеї телевізорів **TCL C715 65" QLED 4K** забезпечують бездоганне відтворення кольорів і точну контрастність. Роздільна здатність 4K HDR Premium UHD – це чіткі кадри, в яких жодна деталь не залишиться непоміченою.

А ще це Android Smart TV із широким спектром можливостей, зокрема з доступом до потокових програм, як-от: Netflix, Prime Video, Freeview та YouTube із роздільною здатністю 4K. Користувачу не потрібно вибирати між Chromecast і T-Cast, адже телевізор оснащено обома цими технологіями. Модель повністю сумісна із Google Assistant, тож, крім пульта дистанційного керування та підключеного смартфона, для надсилання команд можна використовувати голос. З'єднання з телевізором можливе через Bluetooth, але любителям ігор краще використовувати наявні порти HDMI. Кінематографічний ефект під час перегляду фільмів забезпечують технології Dolby Atmos і Dolby Vision.



# TCL

**Без обмежень для перегляду і гри**

У телевізорі **TCL P815 65" LED 4K** до технології 4K UHD, яка забезпечує якісний контраст та яскравість, додано Motion Clarity Pro, щоби зменшити розмиття, а також Dolby Vision і «мікрозатемнення». Цю модель оснащено Android TV 9.0, встановлено програми Disney+, Netflix, YouTube та Amazon Prime Video, хоча користувачі можуть вибрати й альтернативні варіанти через Google Play. Сумісність із Google Assistant дає змогу керувати пристроєм за допомогою голосу.

Безрамкова конструкція TCL P815 65" LED 4K розширює простір перегляду. Телевізор можна розмістити на стіні

або на спеціальній стійкій підставці. Модель оснащено великою кількістю портів USB та HDMI, що стане в пригоді користувачам Blu-ray, PlayStation або Xbox. А з технологією Dolby Atmos шанувальники якісного кіноперегляду зможуть підключити додаткові колонки й облаштувати вдома справжнісінький кінотеатр.

**Просте налаштування – повноцінний перегляд**

**TCL P615 65" LED 4K** розроблено, щоби запропонувати користувачам високоякісний звук і неймовірні візуальні ефекти. Ця модель може задовольнити і вишуканих глядачів, і невгамовних геймерів. Вона видає картинку в якості 4K UHD із високою

роздільною здатністю, оброблену HDR10 та спеціальними технологіями («мікрозатемнення» й «активний колір»). Якість звуку не поступається картинці завдяки Dolby Audio Processing у поєднанні із двома динаміками потужністю 10 Вт.

Android TV 9.0, голосове керування через Google Assistant, Chromecast, встановлені YouTube, Amazon Prime Video та Netflix – повноцінний набір інструментів для простого і якісного налаштування перегляду улюблених фільмів, спортивних трансляцій і шоу. А задля розширення можливостей до телевізора можна під'єднати додаткове устаткування через розніми USB 2.0, HDMI та через Bluetooth.

| Модель                 | TCL X10 65" Mini LED 4K                    | TCL C815 65" QLED 4K ONKYO sound | TCL C715 65" QLED 4K       | TCL P815 65" LED 4K        | TCL P615 65" LED 4K        |
|------------------------|--|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Код товару             | 65X10                                      | 65C815                           | 65C715                     | 65P815                     | 65P615                     |
| Тип телевізора         | QLED (Mini LEDs)                           | QLED                             | QLED                       | LED                        | LED                        |
| Діагональ              | 65"  | 65"                              | 65"                        | 65"                        | 65"                        |
| Роздільна здатність    | Ultra HD                                   | Ultra HD                         | Ultra HD                   | Ultra HD                   | Ultra HD                   |
| Частота                | 100 Гц Motion Clarity                      | 100 Гц Motion Clarity            | 60 Гц                      | 60 Гц                      | 60 Гц                      |
| Smart TV               | Android TV 9.0                             | Android TV 9.0                   | Android TV 9.0             | Android TV 9.0             | Android TV 9.0             |
| High Dynamic Range     | HDR 1500 Premium                           | HDR Premium                      | HDR Premium                | HDR Pro                    | HDR10                      |
| Розніми                | 3 × HDMI 2.0b, 2 × USB 2.0                 | 3 × HDMI 2.0b, 2 × USB 2.0       | 3 × HDMI 2.0b, 2 × USB 2.0 | 3 × HDMI 2.0b, 2 × USB 2.0 | 3 × HDMI 2.0b, 2 × USB 2.0 |
| Бездротове підключення | Wi-Fi, DLNA, Bluetooth 5.0                 | Wi-Fi, DLNA, Bluetooth 5.0       | Wi-Fi, DLNA, Bluetooth 5.0 | Wi-Fi, DLNA, Bluetooth 5.0 | Wi-Fi, DLNA, Bluetooth 5.0 |
| Звук                   | Onkyo, 2 × 10 Вт + 2 × 15 Вт               | Onkyo, 2 × 10 Вт + 15 Вт         | 2 × 10 Вт                  | 2 × 10 Вт                  | 2 × 8 Вт                   |
| Голосове керування     | Google Assistant                           | Google Assistant                 | Google Assistant           | Google Assistant           | Google Assistant           |
| Аксесуари (пульти)     | RC310V FJR1+мікрофон RC602S, JUR1+мікрофон | RC602S6 + RC802N4                | RC802N4                    | RC802N4                    | RC802N4                    |
| Колір                  | чорний                                     | чорний                           | титан                      | чорний                     | чорний                     |
| Вага                   | 31,7 кг                                    | 22,6 кг                          | 19 кг                      | 18,6 кг                    | 18,6 кг                    |



Обравши будь-яку із новинок Philips, користувач отримає неймовірне задоволення від звучання улюбленого контенту та витонченого дизайну пристрою.

# PHILIPS

# СИМФОНІЯ

## ДОМАШНЬОГО

## ЗАТИШКУ

Philips підготувала новинки: саундбар, акустичну мікросистему та радіогодинники, які створюють справжній комфорт в оселі.

### КОМПАКТНИЙ САУНДБАР

Ця модель має вишуканий дизайн з особливою геометрією та плоским корпусом. Завдяки компактності саундбар TAB5305 легко розмістити на полиці. А за допомогою функції Bluetooth, аудіо- й оптичним рознімам прослуховувати улюблені треки можна з будь-яких носіїв.

Також звукову панель Philips можна під'єднати до телевізора через HDMI ARC. Це дає змогу регулювати її гучність за допомогою пульта ДК, що призначений для телевізора. Тож час, коли потрібно шукати кілька пультів керування, залишиться в минулому. У комплекті є кронштейни для настінного кріплення.

### ЗВУКОВА ПАНЕЛЬ PHILIPS TAB5305

**Код товару:** TAB5305/12

**Потужність** 70 Вт

**Кількість звукових каналів** 2.1

**Версія Bluetooth** 4.2

**Інтерфейс** HDMI ARC



## МУЗИЧНА МІКРОСИСТЕМА

Завдяки інтернет-радіо, Spotify Connect, Bluetooth і програвачу компакт-дисків компактна музична мікросистема TAM6805 готова відтворювати все: від класичних мелодій до найновіших подкастів. Два вбудовані повнодіапазонні тридюймові динаміки потужністю 50 Вт та порти з фазоінвертором забезпечать чіткий звук і гарні басы в будь-якому приміщенні. Насолоджуйтеся якісним звучанням мікросистеми, класичний дизайн якої пасуватиме до будь-якої кімнати.

# PHILIPS

## МУЗИЧНА МІКРОСИСТЕМА PHILIPS TAM6805

**Код товару:** TAM6805/10

**Потужність** 50 Вт

**Кількість звукових каналів** 2.0  
**Відтворення** CD, CD-R/RW, MP3-CD,

USB-накопичувач

**Версія** Bluetooth 4.2





## КУХОННИЙ РАДІОПРИЙМАЧ

Philips TAR5505 завдяки підтриманню DAB+, FM і Bluetooth обов'язково додасть комфорту та позитиву будь-якій кухні. Тюнер DAB+ забезпечить чіткий прийом, до того ж є змога налаштувати до 20 улюблених станцій. Завдяки функції кухонного таймера пристрій допоможе розраховувати час приготування страв. Цифровий дисплей показує відлік часу в годинах, хвилинах і секундах. Цей радіоприймач має універсальний дизайн: легкий дерев'яний корпус огортає чорну глянцеvu інформаційну панель і динамік, що вкритий сірою тканиною. На передній панелі радіоприймача є кнопки для налаштування, вибору джерела тощо. Радіоприймач Philips надзвичайно компактний і легкий, тож його можна брати із собою в подорож або на дачу.



■ НОВИНКА ■

# PHILIPS



## РАДІОПРИЙМАЧ PHILIPS TAR5505

Код товару: TAR5505/10

Діапазони тюнера FM, DAB/DAB+  
DAB інформаційний дисплей, меню, розумне  
сканування

Запрограмовані станції 20  
Вихідна потужність (RMS) 5 Вт



## РАДІОПРИЙМАЧ ДЛЯ КОМФОРТНОЇ АТМОСФЕРИ

Створити затишне відчуття мінімалізму в будь-якому приміщенні можна із радіоприймачем Philips. Він має легкий дерев'яний корпус і стильні елементи. Модель TAR5005 гармонійно впишеться будь-куди, наприклад: на невеликий письмовий стіл, тонку робочу поверхню чи книжкову полицю.

Приймач DAB+/FM забезпечує чіткий прийом і якісне відтворення улюблених станцій. Функція будильника дарує повільне та комфортне пробудження вранці.



### РАДІОПРИЙМАЧ PHILIPS TAR5005

**Код товару:** TAR5005/10

**Діапазони тюнера** FM, DAB/DAB+  
**DAB** інформаційний дисплей, меню,  
розумне сканування

**Запрограмовані станції** 20

**Вихідна потужність (RMS)** 1 Вт

**Розмір** (ш × в × г) 95 × 154,5 × 109 мм

**Вага** 520 г

# PHILIPS

## BLUETOOTH-РАДІОПРИЙМАЧ ІЗ ЗАРЯДНИМ ПРИСТРОЄМ

Philips TAR7705 із годинником оснащено бездротовим зарядним пристроєм Qi. Також він підтримує заряджання через USB. Тепер зранку, прокидаючись від звуку улюбленого радіо або будильника, користувач матиме повністю заряджений смартфон. Приймач DAB+ забезпечує чіткий прийом із можливістю налаштування до 20 вибраних станцій. А завдяки встановленому таймеру сну можна засинати під звуки улюбленої музики. Після закінчення попередньо налаштованого часу радіоприймач вимикається.



### РАДІОГОДИННИК PHILIPS TAR7705

Код товару: TAR7705/10

Діапазони тюнера FM, DAB/DAB+  
DAB інформаційний дисплей, меню,  
розумне сканування

Запрограмовані станції 20 (FM), 20 (DAB)

Вихідна потужність (RMS) 2 × 2 Вт

Версія Bluetooth 5.0

Діапазон Bluetooth 10 м

SLINEX



**ДОМОФОН,  
ЯКИМ ВІН МАЄ БУТИ**

Slinex Sonik 10 – повноцінний мультимедійний пристрій, який не просто покаже, хто прийшов у гості, а і створить настрій в оселі.

### Великий IPS-екран

Завдяки сучасному екрану з діагоналлю 10" власник Sonik 10 матиме якісну картинку з реалістичними кольорами всього, що коїться біля дверей його житла. Без розмитих деталей та занадто підсвічених облич. Завдяки куту огляду екрана 178° однаково добре роздивитися гостя зможуть не тільки дорослі, а й діти.

### Знімні передні панелі яскравих кольорів

Унікальна особливість Sonik 10 – здатність адаптуватися не лише до дизайну оселі, а й до настрою власника. Два основні кольори корпусу, чотири знімні різнокольорові панелі, які можна самостійно змінювати за лічені секунди, аби підкреслити індивідуальність та вишуканий смак.

### MP3-плеєр із двома динаміками на стіні

Звук Sonik 10 – революція у світі відеодомофонії. Його два потужні динаміки виведені на фронтальну частину пристрою, спрямовані в бік слухача і містяться в спеціальній акустичній камері, завдяки чому звучання стає об'ємним і насиченим. Встановіть улюблену трі-мелодію на дзвінок і здивуйте гостей.

### «Картинка в картинці»

Контролюйте периметр оселі з одного екрана Sonik 10 завдяки функції «Картинка в картинці». Тепер під час перегляду відео з панелі виклику одночасно в невеликому вікні

відображається відео з додаткової камери. Хочете збільшити відео з камери? Просто двічі «тапніть» по мініатюрі, і вона розгорнеться на весь екран, а мініатюру відео з панелі виклику можна перемістити в зручне місце великого екрана.

### Керуйте доступом на територію

Завдяки окремому реле на моніторі Sonik 10 під час розмови з відвідувачем через панель є можливість одночасно окремо відмикати замок або на хвіртці, або на воротах.

### Інтуїтивно зрозумілий інтерфейс

У процесі створення інтерфейсу Sonik 10 інженери Slinex керувалися правилом трьох тапів: щоби дістатися до будь-якого з налаштувань потрібно зробити не більше як три натискання на екран.

Користувачі будуть здивовані швидкістю налаштувань завдяки жвавій реакції екрана на дотики. Дизайн інтерфейсу також вражає: аби дістатися до конкретного елемента меню, не потрібно навіть читати його назву, досить поглянути на піктограму.

### Детекція руху та безпека

Sonik 10 – не лише про мультимедіа, а й про безпеку. Під'єднайте дві панелі виклику і дві відеокамери, налаштуйте програмну детекцію руху, аби родина почувалася в безпеці.



# РОЗУМНИЙ БУДИНОК – це просто й доступно

В Україні розпочато продаж інноваційної системи домашнього комфорту Групи Legrand, що підтримує сучасні технології IoT. Основу пропозиції складають розумні електровстановлювальні вироби в дизайні Valena Life/Allure with Netatmo і Celiane with Netatmo.



Розумний будинок – це зручна, функціональна, сучасна система, що доступна практично кожній людині. З її допомогою можна легко та швидко перетворити будинок або квартиру на житло з кінофільмів про майбутнє.

**С**истема домашнього комфорту Legrand складається з проводових і безпроводових пристроїв, у кожний із яких вбудовано інтелектуальний модуль. Її ядром є стартовий пакет, який складається з Wi-Fi-шлюзу, розумної розетки й безпроводового вимикача. Шлюз забезпечує підключення всіх IoT-пристроїв до інтернету й дає користувачам можливість керувати системою розумного будинку з будь-якої точки світу.

Додатково до стартового пакету в систему можуть бути додані різноманітні пристрої для розширення її функціоналу. Користувач може самостійно зібрати свій комплект



із портфолію доступних IoT-пристроїв.

Встановлення розумних вимикачів і розеток не відрізняється від встановлення традиційних електровстановлювальних виробів, тому здійснити це можна будь-коли, не чекаючи на ремонт. До того ж виробник надає можливість «безболісної» заміни продуктів з основних лінійок Valena Life/Allure і Celiane на їхні розумні аналоги завдяки збереженню концепції дизайну і встановлення будь-яких декоративних рамок із широкого діапазону колекцій. У базовому варіанті нові пристрої постачають у комплекті з лицьовими панелями й декоративними рамками трьох кольорів серії Valena Life і Celiane і п'яти кольорів серії Valena Allure.

Керування системою здійснюється за допомогою мобільного додатку Home + Control, в якому створюється план будинку та відображається поточний статус кожного розумного пристрою. Інтуїтивно зрозумілий інтерфейс передбачає як керування окремими модулями, так і використання сценаріїв поведінки групи smart-пристроїв, зокрема їхнє увімкнення і вимкнення за розкладом. Додаток дає змогу швидко налаштувати персональну систему для розумного будинку, додавати нові модулі й керувати IoT-пристроями віддалено.

Система домашнього комфорту with Netatmo відкрита до взаємодії та інтеграції з пристроями інших компаній, що працюють у галузі інтернету речей: Somfy,

Bubendorf, Velux, Vaillant та інших. Керування також можливо за допомогою головних помічників Apple Siri, Google Assistant і Amazon Alexa.

### **Найпопулярніші міфи про розумний будинок**

Новітні технології поступово проникають в усі сфери життя. У людей залишається дедалі менше часу на повсякденні домашні справи і з'являється бажання максимально автоматизувати рутинні процеси. Технології розумного будинку, які покликані втілити це бажання, представлені на ринку вже досить давно, але найчастіше асоціюються з чимось дуже складним і дорогим, тобто не надто доступним для пересічного користувача. Проте насправді все інакше. Спробуємо зруйнувати кілька міфів про розумний будинок і показати його більш доступним і зручним для користувачів.

#### **Міф № 1: дорого**

Усе залежить від того, які елементи є в складі системи і наскільки вона складна. Звичайно, можна зібрати комплексну систему домашньої автоматизації «під ключ» із найдорожчого обладнання. Водночас варто відразу врахувати й численні супутні витрати: на проектування, шеф-монтаж, пуско-налагоджувальні роботи, програмування обладнання, можливий післяпродажний сервіс. Але є й більш прості варіанти із системи інтернету речей, які містять окремі інтелектуальні елементи: вимикачі для керування світлом, розетки, реле, системи аудіо-

і відеодомофонії, датчики руху й «підключену» побутову техніку. Подібні системи не потребують централізованого підключення до мережі інтернет. Так, наприклад, функціональність елементів розумного будинку Legrand повністю зберігається й без використання інтернет-шлюзу. Для початку стартового набору буде достатньо, а потім систему можна розширити – тут усе залежить від потреб і можливостей. До того ж, незалежно від рівня складності, розумний будинок можна сприймати як інвестицію. Так, його встановлення в будь-якому разі вимагає певних ресурсів (фінансових або часових), але розумний підхід до освітлення, систем безпеки, автоматизації основних механізмів у будинку дасть змогу скоротити витрати в майбутньому.

#### **Міф № 2: складно**

Подекуди в користувачів виникають побоювання щодо встановлення й подальшої експлуатації. І те, і інше – цілком природне побоювання змін. Керування системою інтуїтивно зрозуміле та здійснюється за допомогою програми, розібратися в інтерфейсі якої досить легко. Крім того, компанії постійно розробляють нові рішення для максимальної зручності користувача. Не обов'язково довго і важко створювати розумний будинок із нуля, можна поступово оточити себе розумними речами (IoT), що можуть взаємодіяти одна з одною і господарем. А негласний центр керування – смартфон – є практично в кожного.



### Міф № 3: ненадійно

Зазвичай, чим складніша система, тим більше побоювань вона викликає. Однак надійність будь-якого її елемента залежить від виробника. Legrand піклується про користувачів і виготовляє продукцію абсолютно безпечно в експлуатації за умови її коректного встановлення і використання. Крім механічної складової, розумні будинки досить безпечні з погляду технологій: система не заподіє жодної шкоди будинку, якщо випадково користувач вибрав не ту функцію.

### Міф № 4: підходить тільки для великих будинків

Зовсім необов'язково. Сучасні гнучкі системи домашнього комфорту має сенс встановлювати навіть у невеликій квартирі-студії або орендованому житлі. В асортименті Legrand представлені терморегулятори, розумні розетки і вимикачі, домофони, приводи, елементи безпеки тощо. Обмежень за розміром приміщення під час встановлення немає. Незалежно від того, де потрібно їх застосувати – у великому замському будинку або маленькій квартирі-студії – функції керування освітленням, температурою, ролетами й жалюзі стануть дуже корисними.

Valena™ Life  
WITH Netatmo



Valena™ Allure  
WITH Netatmo



Céliane™  
WITH Netatmo





**BOSCH**

Винайдено для життя

# Розумні технології в керуванні системою опалення

Сучасний світ неможливо уявити без гаджетів і технологій інтернету речей (IoT), що спрощують життя та роблять його більш комфортним.

ЯК ОДИН ЗІ СВІТОВИХ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ЛІДЕРІВ,  
 КОНЦЕРН BOSCH РОЗРОБЛЯЄ ІОТ-ПРОДУКТИ  
 ТА ТЕХНОЛОГІЇ ДЛЯ РІЗНИХ СФЕР БІЗНЕСУ.



**BOSCH ТЕРМОТЕХНІКА** активно впроваджує IoT-продукти та технології під час розроблення та виробництва нових продуктів. Прикладом цього є розумний кімнатний термостат EasyControl, що в поєднанні з Wi-Fi-термоголовками радіаторів забезпечує просте керування опалювальною системою і водночас допомагає скоротити використання енергоресурсів.



**Кімнатний термостат  
Bosch EasyControl CT 200**

**Коди товарів:** 7736701392,  
7736701341

**Кольори** чорний, білий

**Розмір** (ш × в × д)

70 × 200 × 140 мм

**Вага** 0,4 кг



### Виявлення присутності користувача

Термостат EasyControl оснащено функцією виявлення присутності, що реалізується через отримання даних про геолокацію зареєстрованих смартфонів. Регулятор розуміє, коли користувачі перебувають вдома або наближаються до нього, і автоматично налаштовує опалення відповідно до щоденного режиму. Завдяки цьому можна знизити споживання енергоресурсів до 10 %, оскільки система опалення працює тільки тоді, коли це дійсно потрібно.

### Розумне керування температурою в окремому приміщенні

Для керування температурою в кожній кімнаті будинку чи квартири разом із термостатом Bosch EasyControl використовують термоголовки радіаторів, що встановлюють та під'єднують до термостата через бездротовий зв'язок. Контроль стану, налаштування та регулювання режиму роботи опалювальної системи здійснюють зі смартфона через додаток EasyControl. У додатку можна об'єднати до 20 температурних зон (приміщень). Тому індивідуальні налаштування температури, наприклад, +22 °C у вітальні, +24 °C у ванній кімнаті та +20 °C у спальні – це реальність.

### Погодозалежний режим роботи та модуляція

EasyControl забезпечує погодозалежне керування опалювальною системою, отримуючи дані про поточну температуру з мережі інтернет або за використання датчика

зовнішньої температури. Під час використання регулятора з конденсаційними котлами Bosch розумний регулятор здійснює керування модуляцією пальника котла. Це означає, що користувачі заощаджують енергоресурси й отримують саме стільки тепла, скільки потрібно для нагрівання.

### Дизайн, що надихає

EasyControl, як і всі нові продукти Bosch, має сучасний привабливий дизайн, що стане окрасою будь-якого інтер'єру. Елегантний корпус із чорною або білою скляною поверхнею із сенсорним екраном і підсвічуванням є лаконічним і довершеним.

### Індикація стану роботи

EasyControl підтримує зв'язок із користувачем не лише через додаток, але й через колірну індикацію стану роботи. Наприклад, у разі збільшення температури в приміщенні регулятор на кілька секунд засвітиться помаранчевим, а в разі зменшення – синім. Зелена індикація показує, що вдома нікого немає й увімкнено режим енергозбереження. Червоне світло означає, що в системі опалення виникла помилка.

### Сумісність із котлами всіх виробників

EasyControl сумісний з усіма настінними газовими опалювальними пристроями Bosch. Для застосування з електричними котлами Bosch, більш старими пристроями або котлами інших виробників доступний адаптер, який просто підключають між котлом і термостатом.



### Два варіанти встановлення

Термостат можна встановити на стіні або за допомогою настільної підставки. Це дає змогу розмістити розумний регулятор у бажаному місці. Крім того, EasyControl можна використовувати в автономному режимі та для централізованих опалювальних систем. Усе, що необхідно зробити для керування власною системою опалення, – підключити настільну підставку до розетки 230 В. Для квартир із центральним опаленням і тепловими лічильниками – це чудове рішення як із погляду економії, так і для створення комфорту.

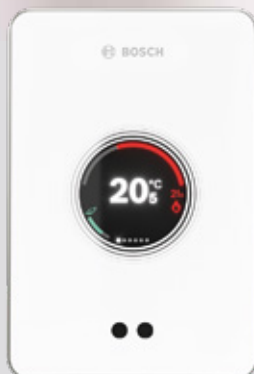
### Простий монтаж лише за кілька кроків

Підключення та налаштування EasyControl відбувається досить просто. Інтегрований майстер налаштувань із послідовними кроками та підказками допоможе підключити та запустити пристрій. Усі налаштування та деморежим для ознайомлення з усіма можливостями системи доступні в додатку Bosch EasyControl, що можна безкоштовно завантажити в Apple App Store та Google Play Маркет. Із додатком EasyControl керування системою опалення без зусиль стає ще простішим як вдома, так і в дорозі.



**BOSCH**

Винайдено для життя







# Smart-комфорт електричної теплої підлоги

Електрична тепла підлога стає дедалі більш популярною серед власників квартир і приватних будинків завдяки дбайливому підігріву окремих зон і приміщень, особливо в період міжсезоння.





DEVI має 75-річну історію та займає лідерські позиції як засновник і новатор у сфері електричних нагрівальних систем.

**Д**анська компанія DEVI пропонує комплексні системи підігріву: нагрівальні кабелі або мати, терморегулятори та додаткове обладнання. Такі системи можна використовувати для всіх типів підлоги.

### Руйнуючи перестороги

Сучасні кабельні нагрівальні системи спростовують поширені упередження щодо безпеки експлуатації електричної теплої підлоги. Цей спосіб підігріву є безпечним із погляду електромагнітного випромінювання — показник магнітної індукції для двожильного кабелю або мата становить менше 0,04 мкТл за максимально допустимого безпечного значення в 100 мкТл.

Клас механічної міцності M2 кабельних систем DEVI

забезпечує надійність, тривалу експлуатацію без ризиків несподіваних пошкоджень під час монтажу. DEVI надає 20-річну повну гарантію на кабелі та мати, встановлені всередині приміщень для обігріву підлоги, що включає відшкодування витрат як на заміну та встановлення обладнання, так і на матеріали підлогового покриття в разі виходу системи з ладу.

Високе енергоспоживання — інша поширена пересторога під час використання електричної теплої підлоги. DEVI розв'язує цю проблему, пропонуючи лінійку сучасних smart-регуляторів для керування електричним опаленням, які дають змогу економити до 30 % електроенергії, як порівняти зі звичайними регуляторами.

### Електронний програмований терморегулятор DEVIreg Touch

Пристрій дає змогу підтримувати потрібну температуру підлоги у визначені часові проміжки, забезпечуючи обігрів лише тоді, коли він потрібен. Терморегулятор оснащено функціями адаптивного навчання, «відкритого вікна», лічильника спожитої електроенергії та ШІМ-регулювання. Цей терморегулятор працює із двома датчиками — датчиком температури підлоги та вбудованим датчиком температури повітря. Сенсорний дисплей та інтуїтивний інтерфейс українською мовою дають змогу самостійно та швидко налаштувати його.



### Терморегулятор DEVIreg Smart

Пристрій заслуговує на особливу увагу, адже втілює прагнення DEVI підвищити комфорт користувача, вдало поєднує взаємодію інтелектуальних електронних пристроїв, скандинавський дизайн та енергоефективність. Маючи набір найсучасніших функцій, DEVIreg Smart можна керувати через смартфон із будь-якого куточка світу. Строк гарантії — 5 років.

### Нагрівальні мати

DEVI опікується не лише високою енергоефективністю та безпекою електричних нагрівальних систем, а й ергономікою та збереженням житлового простору. Нагрівальні мати DEVI з тонкими кабелями, що закріплюються на композитній або скловолокнистій

самоклейній сітці, спрощують монтаж та є вдалим вибором для тонкої підлоги. У разі застосування нагрівального мату рівень підлоги залишається практично незмінним, оскільки мат уміщується в стандартний шар плиткового клею.

Теплу підлогу можна застосувати в приміщеннях, що обладнані іншою системою опалення. Вона стає в пригоді, коли виникає потреба підігріти окремі зони, не вмикаючи загальної системи опалення,

наприклад, у міжсезоння чи холодний час доби.

### Приклад розрахунку системи «Тепла підлога»

Маємо ванну кімнату, другий поверх (над опалюваним приміщенням). Підлога не ізолювана, площа кімнати — 12 м<sup>2</sup> (3 × 4 м). У кімнаті встановлено ванну розміром 0,9 × 1,7 м, стабільна напруга становить 230 В, підлогове покриття — плитка. Обмеження за висотою підлоги — не більше 2 см.

| Обладнання  | Характеристика   | Кількість |
|---|--|-----------|
| Екранований двожилийний нагрівальний мат DEVImat 150T | 9 м <sup>2</sup> , 1 235 Вт (за 230 В), (150 Вт/м <sup>2</sup> )                           | 1 шт.     |
| Термостат DEVIreg Smart                               | Програмований, Wi-Fi, інтелектуальний таймер, датчики температури підлоги та повітря, IP21 | 1 шт.     |

Більше інформації шукайте на [www.devi.ua](http://www.devi.ua).

**SNAIGĖ**

# ХОЛОДИЛЬНИКИ, створені з любов'ю

Більшість знає, а дехто навіть користувався холодильником литовського виробника SNAIGĖ. І це не дивно, адже компанія успішно працює з 1963 року й увесь цей час була присутня на українському ринку. Назву бренда ніколи не змінювали: «Сніжинка» – так із литовської ласкаво перекладається SNAIGĖ.



Не варто перейматися  
щодо перепадів  
напруги: холодильники  
SNAIGĖ витримують  
перепади від 187  
до 254 В.





# SNAIGĖ



У Литві SNAIGĖ – великий виробник і експортер. Географія продажів компанії – понад 30 країн Європи. Продукція завжди вирізнялася якістю та надійністю. На світовому ринку SNAIGĖ – найменша компанія з виробництва великої побутової техніки. Однак вона не поступається глобальним конкурентам, гігантам галузі ані якістю, ані дизайном, ані функціональністю.



### **Зберігайте продукти довше**

Містке відділення 0 °C FRESH ZONE призначене для більш тривалого зберігання свіжого м'яса, риби та морепродуктів. Завдяки додатковому випарувачу, який вмонтовано в зоні відділення, можна досягти нижчої температури (від 2 °C до -2 °C).

### **Немає інею – немає турбот**

Завдяки європейській системі охолодження NO FROST на стінках морозильної камери холодильників SNAIGÉ і на харчових продуктах не утворюється іній. Холодне повітря рівномірно розподіляється та забезпечує однакову температуру в кожному відділенні морозильної камери. Водночас у плюсовій камері працює статична система охолодження, за якої продукти не висихають, а довше зберігають корисні якості та привабливий зовнішній вигляд. До того ж завдяки системі NO FROST більше не потрібно часто розморожувати й мити морозильну камеру.

### **Інверторний компресор**

Інверторний компресор із контролем швидкості обертання валу працює ефективніше й більш рівномірно, ніж звичайний. Це дає змогу заощадити до 40 % споживаної електроенергії. Крім того, такі компресори працюють тихіше та слугують довше.

### **FAST FREEZE – швидке заморожування**

Функція швидкого заморожування FAST FREEZE дасть змогу швидко й правильно заморозити дари літа та осені, а також охолодити напої.

Під час увімкнення функції швидкого заморожування FAST FREEZE температура в холодильній камері автоматично опуститься до -24 °C, а після заморожування продуктів ця функція автоматично вимкнеться.

Під час заморожування за такої температури в клітинах продуктів не встигають сформуватися кристали льоду, що руйнують їх структуру, тому заморожені в такий спосіб харчові продукти зберігають більшу частину корисних поживних речовин.

### **Електронне керування**

Завдяки сенсорному екрану регулювати температуру достатньо зручно. Одним натисканням кнопки можна встановити бажану температуру в холодильнику й увімкнути функцію швидкого заморожування SUPER FREEZE у морозильній камері. Про відчиненні дверцят холодильника повідомить звуковий сигнал, а про збій у роботі пристрою – світловий індикатор, що мерехтить.

### **Містка металева полиця для пляшок**

На полиці одночасно можна розмістити п'ять пляшок об'ємом 1,5 л. Вона витримує вагу понад 10 кг. Полиця дасть змогу заощадити місце й підтримувати лад у холодильнику.

### **Ящик для овочів і фруктів**

У цей ящик поміститься ще більше овочів і фруктів. Незважаючи на розмір, ящик легко ковзає завдяки спеціальним напрямним.

## ПЕРЕВАГИ SNAIGÉ

**1. Зроблено в ЄС.** Більшість складових і матеріалів холодильників SNAIGÉ виготовлено відомими та надійними виробниками Європи.

**2. Суворий контроль якості:** жоден холодильник SNAIGÉ не залишає завод без перевірки якості, що має бути бездоганною.

**3. Чистий і нешкідливий.** Усі холодильники SNAIGÉ є екологічними та безпечними, використані матеріали не містять шкідливих для людини та довкілля речовин. Понад 97 %

деталей холодильників придатні для перероблення.

**4. Антибактеріальна система захисту.** Усі холодильники оснащено антибактеріальною системою захисту. Вона запобігає розвитку шкідливих бактерій, що спричиняють процес гниття продуктів і небезпечні хвороби.

**5. Тихий.** Завдяки специфічним технічним рішенням і матеріалам рівень шуму холодильників SNAIGÉ відповідає високим стандартам ЄС і є особливо низьким.





**SNAIGĒ**

**SNAIGĒ RF57SM-S5**

**Код товару:** RF57SM-S5RP2F

**Клас енергозбереження** A+

**Об'єм** загальний 310 л /  
корисний 191 л (холодильник)  
та 119 л (морозильна камера)  
Великий ящик для овочів  
і фруктів

Містка металева полиця для  
пляшок

**Керування** електромеханічне

**Функція швидкого  
заморожування** FAST FREEZE

4 кольори в лінійці

**Розмір** (ш × в × г)  
620 × 2 000 × 660 мм

**SNAIGĒ FR24SM-S2**

**Код товару:** FR24SM-S2000F

**Клас енергозбереження** A+

**Об'єм** загальний 212 л /  
корисний 166 л (холодильник)  
та 46 л (морозильна камера)

**Функція швидкого  
заморожування** FAST FREEZE

**Технологія охолодження**  
LOW FROST

**Розмір** (ш × в × г)  
570 × 1 500 × 600 мм

**SNAIGĒ F27FG-T1000G**

**Код товару:** F27FG-T1000G

**Клас енергозбереження** A+

**Об'єм** загальний 248 л /  
корисний 201 л

**Система охолодження**  
No Frost

**Керування** електронне

**Розмір** (ш × в × г)  
600 × 1 630 × 650 мм

# Високі

# ХОЛОДИЛЬНИКИ

# в оригінальних кольорах

Новинки ARDESTO DNF-M295BG188 і DNF-M295X188 чудово доповняють інтер'єр сучасної кухні й найкраще підбають про збереження продуктів.



**ARDESTO**

У модельному ряді холодильників ARDESTO продовжують з'являтися нові моделі. Усі вони відповідають високим стандартам якості та втілюють практичні й сучасні рішення. В асортименті наявні моделі різних кольорів і форм. Завдяки цьому можна легко підібрати потрібний варіант для приміщень різної площі та з будь-яким інтер'єром.



## СТИЛЬНИЙ ДИЗАЙН

Холодильники з нижньою морозильною камерою ARDESTO DNF-M295BG188 і DNF-M295X188 розширили лінійку високих моделей із системою охолодження No Frost, додавши кольорів у палітру модельного ряду.

DNF-M295BG188 пофарбовано в колір бежевого мармуру, що за яскравого світла створює атмосферу свята.

DNF-M295X188 має колір нержавіючої сталі темного відтінку та чудово пасуватиме для приміщень у стилі хайтек або лофт.

## НАДІЙНІ КОМПРЕСОРИ

Холодильники мають надійне «серце» – компресори GMCC одного з провідних виробників добре виконують своє призначення зі збереження виняткової свіжості продуктів.

## ВЕЛИКИЙ ОБ'ЄМ

Завдяки великому корисному об'єму в холодильниках серії DNF-M295 можна зробити запас свіжих і заморожених продуктів. Це позбавляє необхідності часто відвідувати продуктові магазини.

## NO FROST І LED-ПІДСВІЧУВАННЯ

Технологія No Frost запобігає утворенню інею на стінках холодильника й забезпечує підтримання постійної температури в кожному куточку камери. Крім того, ця система прискорює охолодження робочих камер, завдяки чому зменшується навантаження на систему охолодження.

Верхнє LED-підсвічування в моделях серії DNF-M295 яскраво освітлює холодильну камеру.

## ЧУДОВІ УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Досить легко налаштувати простір у дверцятах холодильника за допомогою знімних полиць, які можна пристосувати для зберігання ємностей різного розміру. Регулювання їх за висотою дає змогу використовувати простір по максимуму.

Чудові умови для зберігання м'яса та риби забезпечено завдяки Fresh Zone, яка є висувним ящиком. У ньому підтримується оптимальна температура, тому продукти довше зберігатимуть свіжість.





## ХОЛОДИЛЬНИК ARDESTO

DNF-M295BG188,  
DNF-M295X188

### Коди товарів:

DNF-M295BG188, DNF-M295X188

### Клас енергоефективності A+

Енергоспоживання річне  
292/286 кВт•год

Кольори бежевий, нержавіюча сталь  
Загальний об'єм 302/295 л

Відділення для зберігання свіжих  
продуктів 224/219 л

Відділення, марковане двома  
зірочками 78/76 л

Відділення для зберігання свіжих  
продуктів +2...+8 °C

Відділення, марковане двома  
зірочками -16...-24 °C

Час автономного живлення  
без споживання енергії 900 хв

Продуктивність заморожування  
впродовж 24 годин 4 кг

Внутрішнє освітлення Так

Рівень шуму 40 дБ (A)

Система розморожування

Total No Frost

Керування електронне

Ручки вбудовані

Перенавішування дверцят Так

Розмір (ш × в × г)

595 × 1 880 × 630 мм

Вага 62/61 кг

# TCL

## УСВІДОМЛЕННЯ МАЙБУТНЬОГО:

розумна побутова техніка



На виставці CES 2021 TCL з-поміж розмаїття інноваційних продуктів продемонструвала побутову техніку, в якій втілено максимум побажань користувачів, що виводить на новий рівень можливості домашніх помічників.

## Подвійний удар по забрудненню

Новітні інтелектуальні пральні машини TCL серії X10 інтегруються в екосистему розумного будинку за допомогою підключення через додаток TCL Home. Завдяки керуванню через Wi-Fi можна легко налаштувати цикли, обсяг і тривалість прання та працювати з пристроєм із будь-якої точки світу. Програми розроблено так, аби надати користувачу можливість легко та якісно прати білизну будь-якого типу.

TCL X10 — це машинка і з фронтальним,

контрольованим та якісним. Обидва навантажувачі, що оснащені двигуном DD, можуть працювати як окремо, так і одночасно.

## Холодильник із мультимедіа-помічником

Холодильник TCL C470 оснащено LED-дисплеєм 21,5", що робить керування ним більш легким та цікавим, а перебування на кухні — більш приємним. До системи холодильника одразу завантажені різноманітні медіаресурси, рекомендації, рецепти, дошка для креслення тощо.

всередині якого міститься антибактеріальний засіб.

## Продуманість і економічність

Пральні машини TCL із фронтальним завантаженням, які є в асортименті ERC, оснащені інверторними двигунами, що забезпечують швидкість віджимання на рівні 1400 обертів на хвилину. До того ж машини мають найвищий клас енергозбереження (A+++).

8 встановлених програм прання дають змогу користувачеві вибрати найоптимальніший режим для будь-якого типу білизни. Завдяки



і з вертикальним завантаженням, що дає змогу прати дитячий одяг та дрібні речі у верхньому блоці, а дорослий одяг та великі речі — у нижньому. Завдяки цьому прання стає більш гігієнічним,

Завдяки функції Power Cool процес охолодження напоїв скорочується до п'яти хвилин, а Power Freeze дає змогу за 10 хвилин заморозити м'ясо. Двері C470 вкрито пілозахисним шаром,

зручному LED-дисплею керувати пристроєм легко і приємно, а функції захисту від перегрівання та переливання забезпечують оселі під час використання пральних машинок TCL.

# TCL

ERC є ексклюзивним дистриб'ютором в Україні великої побутової техніки TCL – одного з найбільших у світі виробників побутової техніки і споживчої електроніки. В асортименті TCL: телевізори, холодильники, мобільні телефони і смартфони, РК-панелі, пральні машини, системи кондиціонування та очищення повітря, роботи-пилососи, техніка для здоров'я тощо. Також ця компанія провадить діяльність у напрямках, як-от: фінанси, інтернет-додатки, продажі й логістичні послуги, інвестиційний і венчурний капітал.

TCL має майже 40 років досвіду внутрішнього розвитку в Китаї та 20 років успішної глобалізації. Із загальним оборотом понад 100 млрд юанів вона прагне бути світовим лідером у виробництві продуктів та інтернет-послуг, що сприяють кращому розвитку розумного життя та інтернету речей.





**ПРАЛЬНА МАШИНА TCL  
FF0914WDO**

**Код товару:** FF0914WDO

**Тип завантаження** фронтальне

**Макс. завантаження білизни** 9 кг

**Макс. швидкість віджимання** 1400 об/хв

**Програми** інтенсивне прання, постільна

білизна, прання сорочок, попереднє

прання, спорт, бавовна 20 °С,

еко 40-60 °С, супершвидкий режим

**Діапазон температур** 20 °С – 95 °С

**Додатково** контроль піноутворення,

контроль дисбалансу

**Колір** білий

**Розмір** (ш × в × г) 59,5 × 85 × 56 см

**Вага** 62 кг



## ПРАЛЬНА МАШИНА TCL FF1014SD0

**Код товару:** FF1014SD0

**Тип завантаження** фронтальне

**Макс. завантаження**

**білизни** 10 кг

**Макс. швидкість**

**віджимання**

1400 об/хв

**Програми**

інтенсивне

прання, постільна

білизна, прання

сорочок,

попереднє

прання, спорт,

бавовна 20 °С,

еко 40-60 °С,

супершвидкий режим

**Діапазон температур**

20 °С – 95 °С

**Додатково** контроль піноутворення,

контроль дисбалансу

**Колір** темно-сріблястий

**Розмір** (ш × в × г) 59,5 × 85 × 62,5 см

**Вага** 65 кг



# TCL

■ ОГЛЯД ■



## ПРАЛЬНА МАШИНА TCL FF0914SD0

**Код товару:** FF0914SD0

**Тип завантаження** фронтальне

**Макс. завантаження білизни** 9 кг

**Макс. швидкість віджимання**  
1400 об/хв

**Програми** інтенсивне прання, постільна білизна, прання сорочок, попереднє прання, спорт, бавовна 20 °С, еко 40-60 °С, супершвидкий режим

**Діапазон температур**  
20 °С – 95 °С

**Додатково** контроль піноутворення, контроль дисбалансу

**Колір** темно-сріблястий

**Розмір** (ш × в × г)  
59,5 × 85 × 56 см

**Вага** 62 кг



# TCL



## **ВЕЛИКИЙ ОБ'ЄМ, ПОТУЖНИЙ ФУНКЦІОНАЛ**

Великі двокамерні холодильники TCL — оптимальний вибір для офісів або великих квартир. Сучасний вишуканий дизайн, сенсорне електронне комбіноване керування та широкий функціонал роблять ці пристрої справжніми посланцями з майбутнього. Через великий розмір вони не є незручними, адже холодильники оснащені колесами для пересування, дверцята відчиняються легко, плавно й мають функцію захисту від дітей. Інтелектуальний режим температури, функції швидкого охолодження та заморожування дають змогу якнайдовше зберігати свіжими різні продукти. Якщо ж користувачу треба на довгий час залишити оселю, режим «Відпустка» забезпечить енергоефективну й безпечну роботу холодильника в цей період.

## ХОЛОДИЛЬНИК MULTI DOORS TCL RP466CXF0

**Код товару:** RP466CXF0

**Енергозбереження** A+

**Дисплей** зовнішній, сенсорний

**Кількість дверцят** 2

**Тип освітлення** LED

**Об'єм холодильної камери** 297 л

**Об'єм морозильної камери** 169 л

**Розташування морозильної камери** знизу

**Температура холодильної камери** 2 °C – 8 °C

**Температура морозильної камери** -15 °C – -22 °C

**Додатково** антибактеріальна функція – технологія AAT, дозатор для води

**Рівень шуму** 42 дБ

**Колір** сталевий

**Розмір** (ш × в × г) 83,3 × 185 × 67,8 см

**Вага** 95 кг



# TCL



## ХОЛОДИЛЬНИК SBS TCL RP505XF0

Код товару: RP505XF0

Енергозбереження A+

Дисплей зовнішній, сенсорний

Кількість дверцят 2

Тип освітлення LED

Об'єм холодильної камери 324 л

Об'єм морозильної камери 181 л

Розташування морозильної камери знизу

Температура холодильної камери 2 °C – 8 °C

Температура морозильної камери -15 °C – -22 °C

Рівень шуму 42 дБ

Колір сталевий

Розмір (ш × в × г) 92 × 176,8 × 63 см

Вага 83 кг



gorenje

# Безтурботне прання

Якщо йдеться про найвигідніше співвідношення ціни та функціональності, то Gorenje WHE60SFS/UA — те, що треба. З-поміж аналогів ця модель вирізняється низкою важливих переваг.

## Allergy Steam

Технологія Allergy Steam передбачає застосування пари в процесі прання. Проникнення пари у волокна тканини призводить до їхньо-

го вирівнювання й позбавляє необхідності прасувати речі, сприяє знищенню будь-яких подразників та алергенів, а також повному видаленню навіть найстійкіших запахів. Тобто жодне цвітіння сезонних рослин не залишить свого «алергічного сліду» на одязі.

## Baby Steam Care

З-поміж 15 програм прання передбачено одну спеціальну для прання дитячого одягу

із застосуванням пари. Як результат, дитячий одяг буде стерильним і точно не призведе до виникнення будь-яких подразнень на ніжній шкірі.

## Супершвидке прання

За допомогою спеціальної функції можна випрати до 1 кг білизни лише за 15 хвилин. Це оптимальний інструмент для освіження повсякденного одягу, коли щодня обмаль часу.

## Функція відтермінування старту

Для заощадження електроенергії через використання нічного тарифу передбачена спеціальна функція, що дає змогу розпочати цикл прання в точно заданий час. Або, наприклад, можна розпочати прання за дві години до свого повернення з роботи, щоб одразу розпочати процес висушування.

## Самодіагностика

У разі виникнення програмної несумісності на панель керування буде виведено службові символи. Розтлумачивши їх значення за допомогою інструкції, можна за 1-2 хвилини здійснити повернення стартової функціональності.







Пральна машина Gorenje WHE60SFS/UA є найдоцільнішим вибором з-поміж компактних 46-сантиметрових моделей.

## Візерунок барабана SnowFlake

Барабан має високоефективний візерунок, що забезпечує оптимальне співвідношення якості прання та мінімальної взаємодії з білизною.

## LED-дисплей

Зручне та інтуїтивно зрозуміле керування пральною машиною.

## Клас енергоефективності A+++

Завдяки використанню передових апаратних технологій і найсучасніших цифрових алгоритмів можна досягти вдвічі меншого споживання електроенергії, як порівняти з класом А.

## Автоматичне зважування білизни

Завдяки спеціальним сенсорам параметри програми налаштовуються відповідно до кількості білизни в барабані. Це забезпечує оптимальне використання води та електроенергії, скорочує

цикл прання та допомагає пристрою працювати тихіше. Повна корзина білизни будь-якого розміру буде чистою та матиме приємний запах.

## Самоочищення SterilTub

Прання за низьких температур із неагресивними мийними засобами дає змогу бактеріям потрапляти всередину барабана й розмножуватися. Ці бактерії можуть стати причиною неприємного запаху щойно випраної білизни. Програма SterilTub потурбується, щоби пральна машина зсередини була бездоганно чистою для найкращого догляду за білизною.

## Блокування від дітей

Безпека дітей. Дверцята пральної машини не можна відкрити під час циклу прання. Для додаткової безпеки машину також можна заблокувати, просто натиснувши комбінацію кнопок на панелі керування.

**GORENJE WHE60SFS/UA**  
Код товару: WHE60SFS



# gorenje



**CANDY**

# 39 хвилин для найкращого результату

Ергономічна прально-сушильна машина Candy RapidO починає революцію у сфері прання.



**Candy** запустила новий продукт, що полегшить повсякденне життя споживачів завдяки найповнішому й найефективнішому з наявних на ринку набору швидких програм прання. Дверцята розміщено вище, ніж звикли користувачі, що спрощує процеси заванта-

жування й виймання речей із пральної машини. Candy, яка вже понад 70 років поєднує у своїй продукції інновації, доступність і простоту користування з незмінним італійським стилем, презентує прально-сушильну машину серії RapidO – Candy

ROW 4964DWME/1-S. Повногабаритна помічниця досить містка, її максимальне завантаження – 9 кг прання та 6 кг сушіння. Особливість цієї моделі – наявність 7 програм швидкого прання й ексклюзивної функції Snap & Wash («сфотографуйте й періть»).

## Супершвидке прання

Зі своєю 39-хвилинною програмою прання RapidO відразу зайняла на ринку одне з провідних місць за співвідношенням «час – ефективність прання».

RapidO поєднує супершвидке й ефективне прання з незрівнянним комфортом найширших дверцят і розумною панеллю керування, які дають змогу споживачам зручно керувати завантаженням і вийманням білизни.

RapidO швидка й легка в користуванні завдяки можливості активації багатьох унікальних функцій.

## Дистанційне керування

Крім того, прально-сушильною машиною можна керувати дистанційно за допомогою смартфона, планшета або голосу завдяки застосунку Candy simply-Fi, що дає доступ до низки додаткових функцій і програм.

З-поміж додаткових програм застосунку – Daily Hygiene («Щоденна гігієна») – важлива програма прання, призначена для досконалого дезінфікування й глибокого очищення одягу. Цикл прання триває лише 59 хвилин за постійної температури 60 °C. Такий режим дає змогу надійно очистити одяг усіх членів родини

від алергенів, мікробів, бактерій та інших чинників, що негативно впливають на здоров'я.

Також за допомогою застосунку можна легко перевірити процес прання або сушіння будь-коли, навіть якщо перебуваєте не вдома. Або, навпаки, завантажити білизну у свою помічницю зранку й запустити пізніше процеси прання та сушіння. Коли повернетесь додому, білизна вже буде чиста. Це заощаджує час на дійсно важливі речі.

Застосунок також дає змогу споживачам активувати багато інших функцій, надає доступ до величезного меню додаткових програм, допомагає контролювати й оптимізувати енергоспоживання, отримувати корисні поради щодо правильної експлуатації машини, проводити смартдіагностику пристрою – і це ще не повний перелік.

## Функція Snap & Wash

А для тих, у кого обмаль часу, Candy розробила ексклюзивне й найрозумніше рішення – функцію Snap & Wash. Просто сфотографуйте смартфоном купу одягу, який треба випрати, і помічниця підкаже, яку програму ліпше вибрати. Функція також автоматично визначить оптимальні температуру й швидкість віджимання.

Не турбуйтеся через ризик псування або деформації речей: прально-сушильна машина знає, як поводитися з вовняними й делікатними тканинами. Завдяки спеціальним рухам барабана й точному температурному контролю пралка-сушарка виперета й висушить вовну й делікатні тканини, не спричиняючи розпушування та не псуючи речі. Найліпший захист гарантовано. Схвалено компанією Woolmark.

## Двигун з унікальною технологією

Із Candy RapidO більше не потрібно вибирати між заощадженням часу й досконалими результатами прання: завдяки двигуну з унікальною технологією Speed Drive ефективність прання підвищилася на 50 % (якщо порівнювати з традиційними двигунами), що забезпечує найліпший результат для циклів швидкого прання.

Проводьте більше часу зі своєю родиною. Скоротіть час на прасування білизни вдвічі завдяки функції Easy Iron! Оброблення парою розгладжує заломы на вологій білизні та, як результат, зменшує час на її прасування. Волокна тканини відновлюються й освіжаються, оскільки RapidO ще й усуває неприємні запахи.



**Candy RapidO** пропонує за доступну ціну ефективність, що задовольнить найвибагливіших споживачів, адже дійвий і максимально повний набір швидких програм прання дає змогу прати краще і витратити на це менше часу.

# Догляд за тканинами, самоочищення та турбота про здоров'я

LG демонструє новий підхід до функціональності сушильних машин.

**З**ахистити улюблені речі від зношення, насолоджуватися м'якістю тканин і позбутися до 99,9 % алергенів – усе це стало можливим із новою сушильною машиною LG. Модель DC90V9V9W склала досконалу пару пральній машині, що дає змогу користувачам зберігати найважливіші ресурси – час, здоров'я та гроші.

## **Інверторний тепловий насос**

Серцем сушильної машини DC90V9V9W є інверторний

тепловий насос LG DUAL Inverter Heat Pump. Немає значення, наскільки делікатні тканини йому треба довірити – шовкові простирадла, м'який вовняний светр або ж об'ємний пуховик – розумна техніка подбає про кожну річ, підібравши потрібний режим. Завдяки делікатному низькотемпературному сушінню теплим повітрям (не вище 50-60 °C) інверторний тепловий насос LG DUAL зберігає м'якість тканин, а також знижує ризик

пошкодження та усадки. Улюблені речі слугуватимуть довше матимуть так само гарний вигляд, як нові.

## **Розумний дуєт**

Ширші можливості забезпечує дуєт пральної та сушильної машин. Використовуючи Wi-Fi і додаток LG ThinQ, можна дистанційно задавати параметри, усувати несправності та синхронізувати програми техніки для швидкого й безпечного сушіння за допомогою технології SMART PAIRING.





### **Піклування про здоров'я**

З огляду на сучасні реалії та поширеність алергічних реакцій, LG продовжує піклуватися про здоров'я користувачів, розширюючи функціонал своєї техніки. Режим сушіння «Гіпоалергенне» допомагає видалити до 99,9 % всіх мікроорганізмів та алергенів (кліщі, домашній пил тощо). Це вирізняє модель від техніки інших брендів, яка в подібному режимі видаляє тільки пух і шерсть. Нова сушильна машина очищує навіть складні в догляді речі, зокрема плюшеві іграшки, подушки й ковдри. Буденні речі більше не становитимуть небезпеки для здоров'я.

### **Розширені можливості економії**

Інверторний тепловий насос LG DUAL Inverter Heat Pump дає змогу економити до 10 % електроенергії, як порівняти зі стандартними сушильними машинами. Його унікальна особливість полягає в подвійному циліндрі компресора, який забезпечує клас енергоефективності техніки A+++ . Тільки уявіть:

використовуючи сушарку DC90V9V9W, можна повернути витрати за користування пилососом упродовж року! Додатковий бонус – менше шуму й вібрації.

Можливості економії розширюють спеціальні режими сушильної машини. Потрібно терміново висушити річ до виходу з дому або налаштувати економну сушку у вільний час? Режим Eco Hybrid дає змогу вибрати: на 16 % прискорити процес або заощадити 23 % електроенергії.

### **Автоматичне очищення**

Забути про проблеми догляду за технікою можна завдяки функції автоматичного очищення конденсатора. Більше жодного ручного чищення! Сушильна машина самостійно промиває конденсатор потужним струменем води до трьох разів за цикл, прибираючи пил. Це допомагає зберегти ефективність техніки на тому самому рівні, що і в новій машині.

### **Естетичність і довговічність**

Продуманий дизайн і різні варіанти встановлення доповнюють функціональну досконалість сушильної машини. Дверцята із загартованого скла, стильний металевий перемикач та великий чіткий дисплей підкреслюють неповторний дизайн пристрою. А варіанти встановлення та можливість перевісити дверцята роблять машину вдалою для будь-якого інтер'єру.



# ПОСУДОМИЙКИ з інноваційним розприскувачем

**beko**





Із дня патентування першої посудомийки пройшло 170 років. Але інженери не припиняють постійно вдосконалювати цю техніку. Ось і зараз beko презентує систему CornerIntence, яка піднімає процес миття посуду на новий рівень.



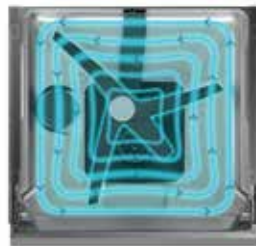
**П**роблема звичайних посудомийок у тому, що бак машини має квадратну форму, а розприскувач розподіляє мийний засіб та воду круговою траєкторією. Як результат, посуд, який розміщено в кутках, подеколи не може бути досконало очищеним.

Саме тому beko розробила інноваційний розприскувач CornerIntense, що забезпечує більш досконале й інтенсивне миття посуду. Основа нової системи — наявність додаткової мийної форсунки. Завдяки нестандартній формі та більшій кількості форсунок вода й мийний засіб розподіляються по квадрату. У такий спосіб вони в достатній кількості потрапляють навіть до найвіддаленіших закутків камери.

Із beko CornerIntense не доведеться регулювати відстань між посудом або перейматися, що якась його частина залишиться брудною. Будьте певні: потужні струмені води й мийного засобу відмиють кожен міліметр посуду незалежно від місця його розміщення.



**Традиційна посудомийна машина**



**Посудомийна машина з технологією CornerIntense**



| Модель                                   | DIN48534      | DEN48521XAD   |
|--|---------------|---------------|
| Тип встановлення                         | Вбудовувана   | Окремо стояча |
| Місткість комплектів посуду              | 15            | 15            |
| Кількість програм                        | 8             | 8             |
| Кількість рівнів розбризкування          | 3             | 3             |
| Споживання води                          | 9,5 л         | 9,5 л         |
| Половинне завантаження                   | Так           | Так           |
| Швидка програма                          | Так           | Так           |
| Екстрасушіння                            | Так           | Так           |
| Технологія інтенсивного миття            | CornerIntense | CornerIntense |
| Тип двигуна                              | Інверторний   | Інверторний   |
| Сенсор забруднення                       | Так           | Так           |
| Автодозування                            | -             | Так           |
| Промінь на підлогу                       | Так           | -             |
| Третій кошик для столового приладдя      | Так           | Так           |
| Регулювання середнього кошика за висотою | Так           | Так           |
| Клас енергоспоживання                    | A+++          | A+++          |



**Будьте певні:**  
потужні струмені води  
й мийного засобу  
відмийють кожен міліметр  
посуду незалежно від  
місця його розміщення.

**beko**





# ВИНОТЕКИ: мистецтво зберігання вина

Холодильники Philco допомагають правильно зберігати улюблені вина, створюючи бездоганні умови, максимально наближені до природного середовища винного погребу.

**О**днозонава винотека **Philco PW1433LV** на 143 пляшки (типу Bordeaux 0,75 л) має компресорний двигун, сенсорне керування, енергетичний клас C та розташування пляшок Label View, що означає можливість бачити, де і яке вино зберігається, не відчиняючи дверцят.

Підтриманню постійної температури в діапазоні від +5 °C до +22 °C сприяє спеціальний захист від ультрафіолетового світла на скляних дверцятах і прохолодне світлодіодне освітлення, яке вигідно підкреслює дизайн винотеки. Дверцята зачиняються на замок.

Зручний та інтуїтивно зрозумілий дисплей, розташований над лобовим склом винотеки, дає змогу керувати пристроєм лише дотиком.



**Philco PW1433LV**

**Код товару:** PW1433LV

**Загальний об'єм** 474 л

**Клас енергоефективності** C

**Охолодження компресора**

**Температурний діапазон**

від +5 °C до +22 °C

**Внутрішня вологість** 50-80 %

**Можливість повороту дверцят**

**Біле світлодіодне освітлення**

**та світлодіодне бічне освітлення**

**Білий дисплей**

**Керування датчиком**

**Блокування панелі керування**

**Замок**

**Телескопічні металеві полицки**

(Label View)

**Вугільний фільтр**

**Рівень шуму** 46 дБ

**Кліматичний клас** N

**Річне споживання енергії**

268 кВт·год

**Розмір** (ш × в × г)

65,5 × 183,5 × 68 см

**Вага** 116 кг

**Колір** чорний



# Вакансія для девайсів, або Техніка, що виконує роботу за господарів

Колись побутові пристрої було створено для того, аби полегшити їхнім власникам домашні клопоти. Із розвитком технологій вони дістали таку кількість нових функцій, що вже можуть взяти більшу частину рутинної роботи на себе.



**Electrolux**

Якщо побутові пристрої більше схожі на не надто гармонійні предмети декору, а не на високофункціональних автоматизованих помічників, можливо, варто замислитися про «кадрові» зміни. Трохи спростить це завдання витяг із найактуальнішої бази резюме, що наведена нижче.



**Код товару:** E7S11-4WB

**Потужність** 2300 Вт

**Режими** три (льон, бавовна, вовна)

**Індикатор рівня нагріву** Thermo Safe  
Фронтальне LED-підсвічування  
Система «крапля-стоп»

**Автовимкнення** три види

**Удар пари** 210 г

**Підшва** Glissium Ski 180 (кераміка)

**Об'єм резервуара для води** 370 мл

**Довжина кабелю** 2 м

**Код товару:** E7S11-8DB

**Потужність** 2400 Вт

**Режими** чотири (льон, бавовна, вовна, спортивний одяг)

**Індикатор рівня нагріву** Thermo Safe  
Фронтальне LED-підсвічування  
Система «крапля-стоп»

**Автовимкнення** три види

**Удар пари** 230 г

**Підшва** Recessium Ski 500  
(анодований алюміній)

**Об'єм резервуара для води** 370 мл

**Довжина кабелю** 2,5 м

## ПАРОВІ ПРАСКИ RENEW 700 TA RENEW 800

Оскар Уайльд казав, що за зовнішнім виглядом не судять лише непроникливі люди. Аби справити перше враження, є лише одна спроба, тому важливо, щоб одяг мав вигляд нового за будь-яких обставин.

Завдяки унікальному LED-підсвічуванню парові станції Electrolux Renew не пропускають жодної складки під час прасування, забезпечуючи речам свіжий і охайний вигляд. Підшва RESILIUM Ski 500 рівномірно розподіляє пару, що дає змогу праскам плавно рухатися вздовж тканини, не залишаючи зачіпок.

Кожна з них використовує окремі режими для різних типів тканини: від шовку, бавовни та шерсті до льону, джинсів і спеціального верхнього одягу. Технологія Outdoor Care не лише захищає мембрани курток від пошкоджень, але й відновлює їхні водовідштовхувальні властивості, навіть за умови, що улюблену річ носять уже не перший рік. Модель Renew 800 також оснащено технологією PrecisionCare, завдяки якій можна самостійно визначити оптимальну температуру й об'єм пари для кожної тканини. Крім того, є індикатор ThermoSafe, що піклується про безпеку та зберігає час. Коли підшва праски гаряча, індикатор стає червоним, сповіщаючи: «Будьте обережні! Праска гаряча!» або «Я вже готова до прасування». Після закінчення прасування й вимкнення праски індикатор змінить колір на сірий, сигналізуючи: «Я вже не гаряча і мене можна сховати до шафи».

Хочете ставити завдання та контролювати їхнє виконання? Функція «Пара за вимогою» допоможе регулювати об'єм подавання пари від 0 до 45 г/хв. Для цього потрібно просто натиснути на важіль під ручкою праски. Обидві моделі надійно захищені

від накипу, що зазвичай стає проблемою для більшості домашніх пристроїв. Активатор м'якості води та функція FlushClean позбавлять від неї назавжди, а «кар'єра» прасок Electrolux стане довгою й успішною. Звісно ж, не варто забувати про техніку безпеки. Аби не спалити улюблену сорочку, а разом із нею й улюблену квартиру, пристрої оснащені режими автоматичного вимкнення, що супроводжуються звуковим і світловим сигналами.



## ДУХОВА ШАФА З ПАРЮЮ

Відтепер немає потреби витрачати на готування їжі цілий день. Адже є помічник — духовна шафа з парюю Electrolux SteamPro with CookView SENSE900, яка чекає на вказівки, щоби зробити все самостійно. Встановивши додаток My Electrolux Kitchen, можна регулювати температуру та час запікання страв у режимі реального часу. Завдяки внутрішній камері всередині SteamPro можна стежити за тим, що відбувається всередині пристрою, отримуючи зображення прямо на екран смартфона. Функція Steamify автоматично налаштує режим для досконалого приготування смачних страв за допомогою пари. Інтелектуальне підключення забезпечить коротку «відпустку» за межами кухні й можливість зайнятися іншими справами. Для цього потрібно тільки встановити таймер готування та температуру. Кольоровий сенсорний дисплей iTech10 — це цифровий «рецепшн» з інтуїтивно зрозумілим керуванням і водночас найкоротший шлях до налаштувань. Він забезпечить миттєвий перехід до трьох найулюбленіших функцій меню.

 **Electrolux**



**Код товару:** ОКА9S31СХ

**Клас енергоспоживання** А++

**Потужність підключення** 3,5 кВт

**Колір** чорний

**Розмір** (ш × в × г) 59,5 × 59,4 × 56,7 см





## ІНДУКЦІЙНА ВАРИЛЬНА ПОВЕРХНЯ

Забудьте про плями на варильній панелі, досить наглядати за каструлями та пательнями. Доручіть це завдання Electrolux 600 SenseBoil. Вона автоматично визначить температуру та переведе активне кипіння в повільне, стійке. Щойно вода досягне точки кипіння, датчик Boil Sensor подасть сигнал й автоматично зменшить температуру.

Функція Bridge — ергономічне рішення для варильної поверхні. Звільніть простір для готування, поєднавши дві окремі зони нагрівання в одну. Це стане в нагоді, якщо є посуд нестандартної форми та розміру, наприклад: планча-гриль, соляний блок або тепан.

Запашний аромат має бути атрибутом страв, а не всього приміщення.

Бездротова функція Hob2Hood забезпечує взаємодію поверхні та витяжки, встановлюючи оптимальні налаштування швидкості екстракції відповідно до нагрівання варильної поверхні.

Звільніть простір для готування, поєднавши дві окремі зони нагрівання в одну.



**Код товару:** IPES6451KF  
**Тип поверхні** індукційна  
**Колір** чорний  
**Розмір** (ш × д) 59 × 52 см





Льодогенератори SENCOR забезпечують свіжість незалежно від того, чи є вони частиною домогосподарства, котеджу, саду, офісу, невеликого бару або встановлені в кемпінгу.

# ПОТУЖНИЙ виробник льоду

Із льодогенераторами SENCOR напихвати завжди буде абсолютно прозорий лід у формі округлих кубиків без жодних бульбашок повітря, бо вода постійно тече крізь них. Із ними можна охолодити пляшку вина, пива, кинути кубики льоду в смачний напій, подрібнити та приготувати апетитний сорбет.

### Швидкий та ощадливий

Льодогенератор SENCOR робить 9 кубиків за одну партію: потрібно додати води, натиснути кнопку та насолоджуватися кубиками льоду лише за 9 хвилин. Маленькі або великі кубики – вирішувати господарям. Турбуватися про те, що немає морозильної камери для зберігання готового льоду не доведеться. Льодогенератор зробить лід і зберігатиме його впродовж 18 годин, а також використовуватиме надлишок води, що випустить лід, для приготування ще більшої кількості льоду.

### Простота використання

Усі налаштування пристрою можна відстежувати за допомогою зрозумілих і простих піктограм, що відображають весь процес. Льодогенератор вмикають одним натисканням, вибирають розмір кубиків льоду і починається процес виготовлення. Якщо пристрій закінчив роботу й наповнився, він автоматично припинить процес та увімкне піктограму, щоб попередити про це. Також льодогенератор повідомить про недостатню кількість води або її брак у резервуарі. Якщо вийняти весь лід, а води буде достатньо для ще однієї партії, пристрій автоматично відновить роботу. На кришці є оглядове віконце, тому завжди можна перевірити кількість виробленого льоду.

### Чудовий та ефективний

Льодогенератор SENCOR компактний, портативний і працює там, де є розетка. Пристрій не видає багато шуму. Він пасуватиме до будь-якого інтер'єру, адже наявні два колірні рішення – чорний і сріблястий.

Льодогенератор SENCOR можна взяти із собою практично будь-куди, тож і насолодитися холодним напоєм можна будь-де. Турбуватися про велике споживання електроенергії не доведеться – це економний і тихий компаньйон.

# SENCOR

ТЕ, ЩО ТРЕБА ДЛЯ ВЕЧІРОК, –  
МОЖЕ ВИРОБИТИ ДО 12 КГ ЛЬОДУ  
ЗА ОДИН ДЕНЬ!



### Льодогенератор SENCOR SIM 3000BK, SIM 3500SS

Коди товарів: SIM 3000BK, SIM 3500SS

Об'єм резервуара для води 1,9 л

Холодоагент R600a

Потужність 105 Вт

Розмір (ш × в × г) 345 × 245 × 320 мм

Вага 9,5 кг

### Маленькі кубики льоду

Вага 4 г

Розмір 16 × 30 мм

### Великі кубики льоду

Вага 7 г

Розмір 20 × 30 мм

# Заміксуй смачненько

Кожна господиня цінує свій час та намагається якомога частіше радувати близьких смаколиками, приготованими власноруч. Замісити тісто, приготувати крем, соуси, муси – для цих дій незамінним пристроєм є міксер.

**Д**овірте одноманітну справу зі змішування продуктів міксерам ARDESTO – вони впораються з цим бездоганно завдяки достатній потужності, оптимальній кількості режимів та насадок, а зекономлений час приділить своїм рідним. Що може бути краще?





## ПЛАНЕТАРНИЙ МІКСЕР

Планетарні міксери ARDESTO KSTM-8040, KSTM-8041, KSTM-8042 та KSTM-8043 порадуєть колірною гамою, а отже, можна підібрати саме той, що максимально пасуватиме до інтер'єру кухні.

Чаші з нержавіючої сталі об'ємом 4 літри буде достатньо для приготування страв навіть для великої родини.

Для запобігання розбризкуванню під час змішування в комплекті є прозора кришка, завдяки чому можна контролювати процес і додавати продукти за потреби через спеціальний отвір.

Після завершення приготування насадки та чашу можна легко зняти для швидкого очищення.



**Коди товарів:** KSTM-8040, KSTM-8041, KSTM-8042, KSTM-8043

**Потужність** 800 Вт

**Кількість режимів** 6

**Режим** Pulse

**Керування** механічне

**Об'єм чаші** 4 л

**Насадки** вінчик, А-подібна насадка, гачок для замішування

**Захист від перегрівання**

**Кольори** білий, зелений, червоний, шампань

**Розмір** (ш × в × г) 36 × 30 × 21 см

**Вага** 4,25 кг

## РУЧНИЙ МІКСЕР

Із ручним міксером ARDESTO НМК-4006W завжди можна швидко змішати будь-які продукти або замісити тісто. Завдяки високій потужності (400 Вт), п'яти швидкостям, режиму Turbo та насадкам двох типів із нержавіючої сталі міксер легко впровається з будь-якими завданнями.

Для зручного зберігання насадок є спеціальний прозорий контейнер, тож все необхідне буде завжди напохваті.



## СПЕЦИФІКАЦІЇ

**Код товару:** НМК-4006W

**Потужність** 400 Вт

**Кількість режимів** 5

**Режим** Turbo

**Керування** механічне

**Об'єм чаші** 4 л

**Насадки** вінчики, гачки для замішування

**Захист від перегрівання**

**Колір** білий

**Розмір** (ш × в × г)

19 × 24,5 × 8 см

**Вага** 1,33 кг

**Panasonic**

# Секрети бездоганного хліба з хрусткою скоринкою

Хлібопіч Panasonic SD-ZP2000 пропонує 14 програм для хліба, дві програми для тіста, рецепт смачного кексу та джему. У найкращих сучасних традиціях європейської кухні її власник зможе випікати хліб із різного борошна та з різноманітними добавками.



### Panasonic SD-ZP2000

приготує хліб, який усі люблять, – смачний, із корисних продуктів, із різноманітними смаками та завжди з хрусткою скоринкою. 18 програм випікання, замішування тіста та приготування джему збагатять родинне меню та прикрасять стіл красивими ароматними хлібинами, пирогами та піцою, навіть із безглютенового борошна.





## Власна пекарня

Panasonic Croustina SD-ZP2000 має елегантний дизайн, закруглені форми та корпус стриманого чорного кольору. Її не треба ховати в шафі, адже діставати таку помічницю доведеться часто.

Це не тільки хлібопіч, що пропонує 14 рецептів хліба. Ще вона замісить три види тіста для духмяної випічки та зварить варення або джем. Переоцінити її користь просто неможливо: хлібини та булочки будуть смачними, красивими та ароматними, кухня – чистою, а господарі матимуть значно більше часу для особистих справ.

Доглядати за хлібопічкою легко: її чаша має проти-пригарне, міцне та стійке до подряпин покриття, що миють

водою за допомогою м'якої губки, а поверхню пристрою достатньо час від часу протирати вологою серветкою.

Ця хлібопіч слугуватиме довгі роки, даруючи щоразу бездоганний результат.

## Хрусткий. Смачний. Домашній

Хліб, приготований у Croustina SD-ZP2000, буде овальної форми й матиме хрустку скоринку, як у випічки з французької пекарні. Для деяких рецептів можна навіть вибирати її колір – світліший або темніший. Та головним є те, наскільки апетитно вона хрустатиме. Заради цього Panasonic застосувала власні інноваційні технології, що відтворюють традиційні методи замішування тіста,

й особливу технологію випікання, що контролює нагрівання подібно до того, як це відбувається у звичайній печі. Два сенсори відстежують температуру зовні пристрою та всередині, і відповідно до цих показників програма налаштовує кожен крок, визначаючи коли і як довго тісто має відпочивати, змішуватися, підніматися, ферментуватися та випікатися. Тож любителі хліба хоч щодень можуть насолоджуватися бездоганними пекарськими виробами з неперевершено хрусткою скоринкою.

## Смак різноманітності

Є ще одна особливість: Panasonic Croustina SD-ZP2000 не обмежуватиме фантазії пекаря. Тепер





хліб користувачів – це їхній вибір. Будь-який рецепт буде втілено лише натисканням кількох кнопок. Можна випікати класичний білий і житній, навіть дієтичний хліб. Схвалюються експерименти з добавками, зокрема сушеними томатами, оливками, сухими травами, висівками, родзинками, сухофруктами, горіхами та насінням – усе найкорисніше для родини. Для ще більшого розмаїття смаків можна насолоджуватися випіканням тістечок, бріюшів, піци, навіть приготуванням джемів.

### **Без проблем із харчовою алергією**

У SD-ZP2000 є програми, які було спеціально розроблено з турботою про людей,

що мають непереносимість глютену або інші прояви харчової алергії. Користувачі контролюватимуть інгредієнти, використовуючи лише перевірені продукти. І це не означає, що хліб не буде смачним. Навпаки, випічка буде бездоганною й найвищої якості. Турбота про здоров'я родини без компромісів зі смаком.

Хлібопіч оснащено таймером із функцією відкладеного старту (до 13 год). Якщо ввечора викласти всі інгредієнти до чаші та запрограмувати необхідний проміжок часу, то вранці господарів розбудить аромат свіжої випічки. Не доведеться бігти до супермаркету, адже треба просто відкрити хлібопічку та дістати готовий буханець.

### **Panasonic Croustina SD-ZP2000**

- Код товару:** SD-ZP2000KTS
- Кількість програм** 18
- Режими випікання хлібу** 15
- Режими замішування тіста** 3
- Розмір буханців** М (600 г), L (940 г)
- Кольори скоринки** середня, темна
- Чаша** лита з алмазностійким протипригарним покриттям
- Матеріал корпусу** пластик
- Захист від перепадів напруги** 10 хв
- Таймер відкладеного старту** до 13 год
- Потужність** 700 Вт
- Мінімальний час випікання хліба** 70 хв

# ЗАПАШНИЙ хліб удома

Існує не так багато речей, які збуджують апетит сильніше за аромат свіжоспеченого хліба. Та як приємно куштувати випічку із саме тією скоринкою, яка до вподоби.

Із хлібопічками ARDESTO легко відчутися справжнім пекарем – власноруч приготувати теплий запашний хліб до сніданку та побалувати рідних його різновидами.

Вибирайте різні типи борошна, додавайте улюблені спеції, сухофрукти або горіхи, імпровізуйте та створюйте

власні рецепти. А потім без зусиль дістаньте готову страву із форми з антипригарним покриттям і насолоджуйтеся неперевершеним смаком та ароматом. Та й це ще не все, адже завдяки мультифункціональності хлібопічки ARDESTO завжди зможуть приємно здивувати.



## СВІЖА ВИПІЧКА ЩОРАНКУ

Із хлібопічкою ARDESTO BMG-750 можна приготувати білий, цільнозерновий, французький хліб і багато іншого. Скористайтеся функцією відкладеного старту й підтримання температури та отримуйте свіжу випічку саме тоді, коли бажаєте.

Виберіть колір скоринки: світлий, золотистий або темний. Випікайте бісквіти, солодкий кокосовий або ананасовий хліб, готуйте хліб із джемом. Скінчився джем? Це не проблема, адже хлібопічка ARDESTO BMG-750 зможе приготувати і його. Хай навіть бажаєте замісити тісто,

наприклад, для пиріжків або домашньої локшини – довірте цей процес хлібопічці, і вона зробить усе за вас.



## ХЛІБОПІЧ ARDESTO BMG-750

**Код товару:** BMG-750

**Потужність** 500 Вт

**Кількість програм** 12

**Вага готового виробу** 750 г

**Антипригарне покриття чаші**

**Акcesуари**

мірний стакан,

мірна ложка,

гачок для безпечного

вилучення лопатки

для замішування

**Колір** білий, сірий

**Розмір** (ш × в × г)

31 × 21,4 × 27,4 см

**Вага** 4 кг

ХЛІБОПІЧКИ  
ARDESTO – ЗАВЖДИ  
ПРАВИЛЬНИЙ  
ВИБІР



## ВЕЛИКИЙ БУХАНЕЦЬ, ЙОГУРТ, КРЕМ

Хлібопіч ARDESTO BMG-1000 може те саме, що й молодша модель, і навіть більше. Окрім того, що завдяки їй можна готувати страви більшої ваги (до 900 г), є додаткові програми та опції для покращення навичок приготування.

Готуйте в ній заварний крем, робіть йогурт, смажте горіхи. Так, вона може й це. Також у комплекті є спеціальний контейнер для автоматичного додавання горіхів і сухофруктів під час замішування чи

приготування – завдяки цьому додаткові інгредієнти будуть рівномірно розподілені.



## ХЛІБОПІЧ ARDESTO BMG-1000

**Код товару:** BMG-1000

**Потужність** 500 Вт

**Кількість програм** 18

**Вага готового виробу**  
до 900 г

**Антипригарне  
покриття чаші**

**Акcesуари** мірний стакан,  
мірна ложка, гачок  
для безпечного вилучення  
форми, контейнер  
для автоматичного  
додавання горіхів  
і сухофруктів

**Колір** білий, темно-сірий

**Розмір** (ш × в × г)

29 × 20,8 × 31 см

**Вага** 4,3 кг

**Tefal**



# Готуйте із задоволенням

Уявіть, що з'явилися кілька додаткових годин щодня лише на себе.

Із чого почнете? Прочитаєте надихаючу книжку, переглянете новий фільм або візьметесь за нове хобі? Tefal бажає подарувати цей безцінний час за допомогою незамінних девайсів на кухні для приготування смачних домашніх страв.

## **МІКСЕР HT450 – НЕЗАМІННИЙ ПОМІЧНИК ДЛЯ ПРИГОТУВАННЯ ВИПІЧКИ**

Коли родини збираються разом, згадують всі традиції й щось тепле та світле наповнює оселі.

Кожна дитина знає, що немає нічого смачнішого за шапку з глазури на пирогах або тортах. Вона має бути досить солодкою, але без грудочок в текстурі. Звичайним вінчиком досягти такої консистенції досить складно, тому у пригоді стане ручний міксер Tefal Prep'Mix.

Із ним можна насолоджуватися не лише результатом, а й процесом створення смачних страв. Подвійні вінчики чудово підходять для приготування пухнастих вершків, збитих до пружних піків яєчних білків і домашнього майонезу.

А для змішування смачного тіста для бріюшів, хліба та піци є гачки для тіста із високоякісної нержавіючої сталі. Цей потужний електричний ручний міксер може похвалитися потужністю 450 Вт, 5 швидкостями змішування, турборежимом для легкого змішування. Але потужність має оптимально поєднуватися зі зручністю використання.

Користувачам точно сподобається ергономічна ручка, яка дуже зручно лежить у руці, та стабілізоване положення міксера, що допоможе уникнути бризок та підтримувати чистоту на кухні. І найголовніше, вінчики та гачки можна без проблем мити в посудомийній машині, щоби не марнувати на миття посуду більше сил та часу, ніж на приготування. Залучайте до приготування смаколиків всю родину, адже з Tefal Prep'Mix це просто, зручно та неймовірно смачно. І навіть без приводу, готуйте запашні калачі, ніжні пироги або повітряні бісквіти хоч щодня. Близькі точно оцінять те піклування, що вкладено в кожную крихітку ароматної домашньої випічки.



## МУЛЬТИВАРКА З АВТОМАТИЧНИМ ПЕРЕМІШУВАННЯМ



У ній можна приготувати навіть паски до Великодня. І, звичайно, смачну випічку на щодень.

Зверніть увагу на мультиварку TEFAL Multicook & Stir IH RK901, вона потурбується про смачну та корисну домашню їжу. Це нове покоління мультиварок з автоматичним перемішуванням.

На що необхідно зважати під час вибору мультиварки? Завдання цього пристрою — приготувати страву з мінімумом додаткових рухів, швидко та зберігаючи всі поживні речовини. На це впливає:

- потужність;
- технологія нагріву;
- опціональні технічні можливості.

Під час створення Multicook & Stir IH RK901 розробники попрацювали над кожним пунктом.

**Суперпродуктивність.** Підвищена потужність зменшить час приготування, а за менш тривалої термообробки продукти зможуть зберегти більше корисних речовин. Технологія штучного інтелекту Fuzzy Logic та високоякісна багат шарова внутрішня чаша (товщина 2 мм із 6 шарами) гарантують оптимальну продуктивність приготування, забезпечуючи автоматичне регулювання часу та температури.

**Вбудована лопатка.** Забудьте про необхідність підходити до мультиварки та час від часу щось перемішувати. Автоматичне перемішування зробить усе необхідне за користувача. Завдяки унікальній конструкції лопатки продукти перемішуються рівномірно, адже всередині чаші немає сліпих зон.

**Індукційне нагрівання сферичної чаші.** Поверхня нагрівається одночасно та рівномірно, до того ж це дає змогу точно контролювати необхідну температуру. Тепло циркулює всією площиною чаші, тож їжа готується одночасно з усіх боків. Страва не пригоратиме, але й жодних недоготованих шматочків не буде. Очікування завжди справдяться.

**71 режим для приготування їжі.** Готуйте те, що забажаєте, та не переймайтеся щодо налаштувань. Або ж навпаки, самостійно виберіть налаштування для приготування страв за власним рецептом.

Мультиварка забезпечує повну універсальність: випікання, приготування на парі, підсмажування, каша, тушкування/приготування на повільному вогні, макаронні вироби, рис, злаки, варення, десерт, розморожування, плов/ризото, йогурт, сир, тісто, суп тощо.





## ВИСОКОШВИДКІСНИЙ БЛЕНДЕР INFINYMIX+

Для підтримання здорового способу життя варто більше гуляти на свіжому повітрі, відвідувати парки, сквери, а не витратити свій час на кухні.

Високошвидкісний блендер InfinyMix+ пропонує великий вибір корисних і смачних рецептів. Зелений смузі на сніданок, крем-суп на обід, салат із неймовірним соусом на вечерю – і достатньо часу на ранковій пробіжці та похід до басейну ввечері. Дитяче свято? Встигніть зробити кілька видів молочних коктейлів та корисне домашнє морозиво, і діти будуть у захваті.

Книга, яка є в комплекті, містить понад п'ятдесят рецептів.

П'ять автоматичних програм та індивідуальні налаштування допоможуть проявити креативність і насолоджуватися всіма улюбленими стравами: корисними смузі, коктейлями, морозивом, хумусом, соусами тощо.

Оцініть незамінність цього блендера приготуванні тіста саме тієї текстури, що потрібна. Він неперевершений як для рідкого тіста для кексів, так і для більш щільного для пасок. Швидко замісіть тісто в блендері, додайте родзинки, курагу або цукати на свій смак, і можна випікати. Цей високопродуктивний блендер поєднує технологію лез Powelix Life із двигуном, що вражає потужністю (1 600 Вт), розвиває швидкість до 35 000 об/хв, забезпечуючи ідеальну однорідність змішуваних інгредієнтів.

У комплекті є чаша місткістю 1,75 л, яка чудово підходить, щоби ділитися смузі зі всією родиною. А якщо хочеться взяти смачний і корисний напій із собою, скористайтеся зручною ємністю для смузі й коктейлів об'ємом 600 мл.







# Керамічний посуд

для особливої  
атмосфери

Використання  
стильного  
сучасного  
посуду ARDESTO  
в сервіруванні –  
найкраща ознака  
гостинності.



**ARDESTO**



**К**оли хочеться створити особливу атмосферу, варто ретельно продумати зокрема сервірування столу, частиною якого є посуд й столові прибори.

### Вишукані кольори

Традиційно для сервірування використовують яскраві кольори та класичний білий.

Керамічний посуд ARDESTO чудово підходить для сервірування як святкового, так і щоденного столу. Кольори, які гармонійно комбінуються між собою та дають змогу створювати різні варіанти кольорових поєднань.

Кольорова кераміка користується величезною популярністю в споживачів.

Такий посуд має яскравий дизайн і вражає своєю вишуканістю.

### Тренд на все натуральне

Як відомо, керамічний посуд виготовляють зі спеціального різновиду глини. А глиняний посуд людство використовує з давніх часів. Незважаючи на широкий вибір сучасних матеріалів, кераміка залишається серед фаворитів. Що ж робить її такою особливою?

Кераміка – це на 100 % екологічно чистий матеріал, що під час нагрівання не виділяє жодних шкідливих сполук і не вступає в хімічні реакції. А це означає, що подані в такому посуді страви повністю безпечні для здоров'я.

### Переваги кераміки

Важлива перевага кераміки – вона нагрівається плавно та рівномірно, а тому дуже довго утримує тепло. Якщо налити в глибоку керамічну тарілку суп, він залишатиметься гарячим набагато довше, ніж у звичайній тарілці. До того ж кераміка може витримувати високі температури (до 450 °C). У такому посуді без жодних обмежень можна розігрівати їжу як у духовій шафі, так і в мікрохвильовій печі.

Кераміка легко миться в теплій воді з використанням мийного засобу. Завдяки глазурованій поверхні вона швидко сохне, а на поверхні не залишаються розводи або плями. До посудомийної машини її теж можна завантажити – жодної шкоди ані для посуду, ані для пристрою.

# BARWARE COLLECTIONS



1.22128  
Gin Tonic



1.22137  
Cocktail Coupe



1.22141  
Cooler

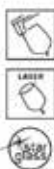


## BARWARE COLLECTIONS AMERICA '20S

20-ті роки надихнули на відродження гламуру та атмосфери з американських клубів, де лунала жива джазова музика, мистецтво було головною темою розмов, а ентузіазм та інновації витали в повітрі.

## ДАВНЯ ІСТОРІЯ

Із 1825 року всесвітньо відомий італійський виробник Bormioli Rosso виріс із локального виробництва до одного зі світових лідерів, що виготовляє професійний і домашній посуд зі скла на заводах в Італії, Франції та Іспанії.



1.22129  
Cocktail Glass



1.22142  
Martini



1.22139  
D.O.F.

## ВІДПОВІДНІСТЬ ТИПУ НАПОЮ

Келихи, що використовують у барах і ресторанах, мають повністю відповідати типу напою, і саме це враховували спеціалісти Bormioli Rocco, коли розробляли асортимент бренда. Адже форма й об'єм посуду суттєво впливають на смак.

## ЕКСКЛЮЗИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Завдяки спеціальній термічній обробці продукція Bormioli Rocco є надзвичайно стійкою до перепадів температури.

На ній не утворюються подряпини і сколи, а якщо під впливом сильного удару посуд розбивається, то розпадається на велику кількість дрібних часточок, аби користувач уникнув травм і порізів.

Посуд бренда може витримувати інтенсивні навантаження впродовж тривалого часу, але навіть за таких умов не втрачає первісного вигляду.

**FISKARS®**

# Пристрасть і досвід приготування



**Fiskars** – бренд із 360-річною історією, що дарує насолоду від кожної миті приготування їжі.

# Основні цінності Fiskars: ЯКІСТЬ І ФУНКЦІОНАЛЬНІСТЬ

**Ножиці Fiskars**  
відрізали мільйони метрів тканини



**Ножі Fiskars**  
розрізали мільйони шматків хліба

**На сковорідках Fiskars**  
обсмажено мільйони стейків



**Сокири Fiskars**  
розрубили мільйони стовбурів

Акcesуари **Fiskars** – це:

- ▶ **ДОВГОВІЧНІСТЬ**
- ▶ **ЕРГОНОМІЧНІСТЬ**
- ▶ **ЗРУЧНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ**
- ▶ **ЕСТЕТИЧНИЙ ДИЗАЙН**



# Russell Hobbs

## БРИТАНСЬКА ЯКІСТЬ на кожній кухні

Russell Hobbs – легендарний бренд, якому понад 65 років. Увесь цей час він залишається незмінним лідером на британському ринку дрібної побутової техніки для кухні, поширюючи свій успіх на інші європейські країни, зокрема Україну.

**М**лини на кухні – це не лише дані-на сучасності.

Відомо, що свіжомелені спеції вирізняються яскравішим смаком та дарують страві неповторний насичений аромат.

### Необхідні аксесуари для кухні

Млини для солі та перцю Russell Hobbs поєднують сучасний стиль і зручність використання. Вони пасуватимуть до інтер'єру будь-якої кухні та стануть чудовим доповненням під час сервірування обіднього столу.

### Принцип роботи

Пристрої працюють від батарейок, а це означає, що вони завжди готові до роботи. Завдяки можливості регулювання помелу та керамічним жорнам млини можна повністю налаштувати саме так, як потрібно, і перемолоти кам'яну сіль, перець, трави та спеції. Крім того, під час

роботи спрацьовує підсвічування. Із млинами для солі та перцю Russell Hobbs улюбленим стравам буде надано особливий смак без зусиль.

### Приємні можливості

Млини для солі та перцю також стануть гарним подарунком до будь-якого свята, оскільки такий кухонний аксесуар неодмінно стане в нагоді на кожній кухні. Модель можна придбати у трьох різних кольорах: вишуканому чорному, класичному срібному та трендовому мідному.



\*Замінна гарантія 2 роки + 1 за умови реєстрації пристрою на сайті виробника впродовж 28 днів із моменту придбання.







**Коди товарів:** 23460-56,  
28010-56, 28011-56

**Керамічні жорна**

**Регулювання помелу**

дрібний, крупний

**Матеріал корпусу**

нержавіюча сталь

**Підсвічування** під час роботи

**Діаметр ємності** 6 см

**Висота ємності** 23,3 см

**Робота** 4 батарейки AA

**Замінна гарантія** 2 роки + 1\*

~~99~~



# Зважений вибір

Кухонні, підлогові та дорожні ваги ARDESTO – помічники, які виводять домашню кулінарію на новий рівень, допомагають слідкувати за фізичною формою та дотримуватися різних вимог з обмежень ваги багажу.



ARDESTO



УСІ ВАГИ ARDESTO  
МАЮТЬ СТИЛЬНИЙ ДИЗАЙН,  
ЇХ ПРОСТО ВИКОРИСТОВУВАТИ,  
НАВІТЬ З ОГЛЯДУ  
НА ОСНАЩЕНІСТЬ ДОДАТКОВИМИ  
КОРИСНИМИ ФУНКЦІЯМИ,  
А ЇХНІ КОНТРАСТНІ LED-ДИСПЛЕЇ  
ВІДОБРАЖАТИМУТЬ  
ТОЧНУ ВАГУ ЗА БУДЬ-ЯКОГО  
ОСВІТЛЕННЯ.

## ІЗ ТОЧНІСТЮ ШЕФ-КУХАРІВ

Кулінарія, а особливо кондитерська справа, потребує точності. Мати на кухні спеціальні ваги – це можливість завжди дотримуватися правильних пропорцій різних інгредієнтів, чітко відтворювати рецепти з кулінарних

книг або відеоблогів. Ваги ARDESTO дають змогу зважувати продукти з точністю до одного грама (фунта чи унції, що стане в пригоді, коли в рецепті вагу вказано в цих одиницях). Завдяки функції

скидання ваги користувач зважуватиме лише продукти без урахування тари. Різні стильні варіанти дизайну дають змогу підібрати саме такі ваги, що пасуватимуть до кухні чи іншого приладдя.

### ВАГИ КУХОННІ ARDESTO SCK-893PASTA

**Код товару:** SCK-893PASTA  
**Матеріал** пластик, скло  
**Керування** сенсорне  
**Крок зважування** 1 г  
**Макс. вага** 5 кг  
**Одиниці вимірювання** г, lb, oz  
**Живлення** 2 × AAA  
**Розмір** (ш × в × г)  
18 × 1,8 × 20 см



### ВАГИ КУХОННІ ARDESTO SCK-893LEMON

**Код товару:** SCK-893LEMON  
**Матеріал** пластик, скло  
**Крок зважування** 1 г  
**Макс. вага** 5 кг  
**Одиниці вимірювання** г, lb, oz  
**Живлення** 2 × AAA  
**Розмір** (ш × в × г)  
18 × 1,8 × 20 см



### ВАГИ КУХОННІ ARDESTO SCK-839B

**Код товару:** SCK-839B  
**Матеріал** пластик, скло  
**Крок зважування** 1 г  
**Макс. вага** 5 кг  
**Одиниці вимірювання** г, lb, oz  
**Живлення** 2 × CR2032  
**Розмір** (ш × в × г)  
15 × 1,8 × 24 см





## ВАГИ ПІДЛОГОВІ

### ОБОВ'ЯЗКОВИЙ ДОМАШНІЙ АТРИБУТ

Контролювати власну вагу, а разом оптимізувати раціон, розраховувати навантаження на тренуваннях, правильно вирахувати кількість ліків легко із підлоговими вагами ARDESTO. Їх оснащено функцією збереження попереднього результату, що дуже зручно для відслідковування змін. Вбудований у ваги термометр підкаже температуру в приміщенні завдяки чому можна зекономити на придбанні окремого пристрою. А великий вибір дизайну поверхні дасть можливість будь-якому користувачу підібрати ваги для себе чи як подарунок близьким.

### SCB-965TRAVEL



### SCB-965LEAVES



## ДЛЯ ПОДОРОЖЕЙ І ЗАКУПІВЕЛЬ

Компактні розміри, надійна конструкція та зручний функціонал – основні переваги дорожніх ваг ARDESTO. Із ними не доведеться хвилюватися щодо обмежень ваги багажу в аеропорту, на пошті чи під час придбання продуктів на ринках. Користувач завжди знатиме точні дані. Для цього достатньо протягнути нейлоновий ремінець через ручку сумки, валізи чи пакету, застібнути гачок та дізнатися результат. Із цим пристроєм можна зважувати предмети вагою до 50 кг. Якщо ж вантаж виявиться важчим, на дисплеї з'явиться повідомлення про перенавантаження. Не треба запам'ятовувати формули чи співвідношення – одним натисканням клавіші ваги самі конвертують кілограми у фунти чи навпаки.



### ВАГИ ДОРОЖНІ ARDESTO SC10

**Код товару:** SC10

**Матеріал** пластик, метал, тканина

**Керування** сенсорне

**Крок зважування** 1 г

**Макс. вага** 50 кг

**Одиниці вимірювання** г, lb

**Живлення** 1 × CR2032

**Розмір** (ш × в × г)

3,5 × 7 × 16 см



### SCB-965CAT



### SCB-965DOG



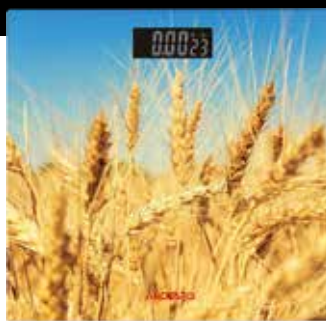
### SCB-965BL



### SCB-965PLANK



### SCB-965WHEAT



**Коди товарів:** SCB-965DOG, SCB-965TRAVEL, SCB-965BL, SCB-965LEAVES, SCB-965CAT, SCB-965PLANK, SCB-965WHEAT

**Матеріал** пластик, скло

**Керування** сенсорне

**Крок зважування** 50 г

**Макс. вага** 150 кг

**Одиниці вимірювання**

г, lb, oz

**Живлення** 2 × AAA

**Розмір** (ш × в × г)

30 × 1,8 × 30 см



# Красиве й захищене ВОЛОССЯ

Висушити волосся, надати йому об'єм, створити локони чи зафіксувати зачіску? Усе це може Philips із технологією MoistureProtect.

## **Технологія MoistureProtect**

Модель Philips DryCare оснащено технологією MoistureProtect. Завдяки їй температура під постійним контролем, а волосся захищене від перегрівання. Як результат, підсилюється блиск і зберігається його природне зволоження.

## **Датчик MoistureProtect**

Інфрачервоний датчик MoistureProtect адаптує

температуру сушіння відповідно до потреб волосся. Розумний датчик вимірює температуру волосся під час сушіння, аби запобігти втраті вологи та пошкодженню кутикули. Завдяки збереженню вологи волосся стане більш м'яким і здоровим. За потреби датчик можна увімкнути або вимкнути.

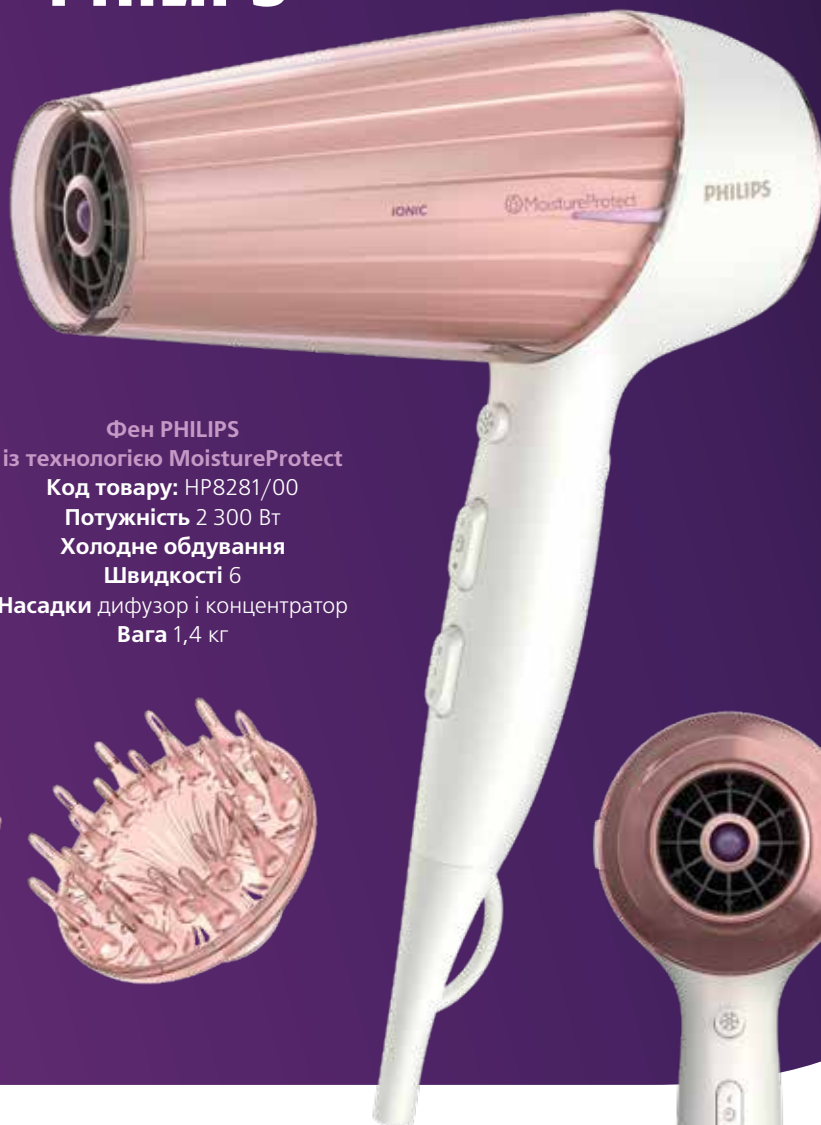
## **Потужність сушіння**

Потужність становить 2 300 Вт. Модель Philips

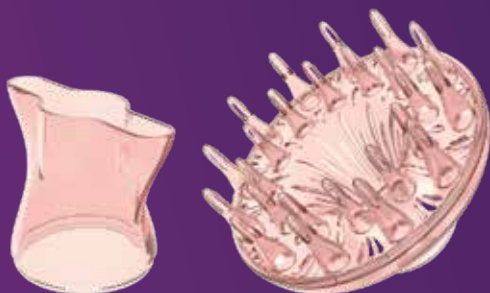
DryCare має шість налаштувань швидкості та нагрівання. Завдяки поєднанню потужності, швидкості й технології MoistureProtect сушити волосся та робити зачіски тепер можна швидше, простіше та лагідніше.

## **Функція іонізації**

Негативно заряджені іони запобігають наелектризованості, кондиціонують волосся і вирівнюють кутикули для



Фен PHILIPS  
із технологією MoistureProtect  
Код товару: HP8281/00  
Потужність 2 300 Вт  
Холодне обдування  
Швидкості 6  
Насадки дифузор і концентратор  
Вага 1,4 кг



підсилення блиску волосся. Результат – гладеньке, блискуче та слухняне волосся.

### Температура ThermoProtect

ThermoProtect забезпечує потрібну температуру сушіння волосся. Сушіння є потужним, проте лагідним, що гарантує оптимальні результати з турботою про волосся.

### Шість налаштувань швидкості/нагрівання

Завдяки шести режимам швидкості та нагрівання можна керувати процесом сушіння. За допомогою дифузора та м'якого потоку повітря з високим рівнем тепла можна створити красиві локони. А використовуючи потужний потік повітря та високий рівень тепла, можна за лічені хвилини зробити волосся гладеньким.

### Холодне обдування

Натиснувши на кнопку холодного обдування, користувач матиме потужний струмінь холодного повітря. Його застосовують для фіксації зачіски. Завдяки холодному повітрю зачіска буде збережена на більш тривалий час.





# Компактний відпарювач: швидкий ефект

Коли справа стосується тканин або великих виробів, які важко відпрасувати, привести все до ладу за допомогою однієї праски доволі складно. Тому техніка з функцією відпарювання стане незамінним помічником.

**Н**овий відпарювач Philips серії 8000 забезпечує швидке та легке усунення складок із повсякденного одягу. Крім того, із цим пристроєм можна освіжити одяг, прибрати сторонні запахи, а також випрасувати штори, меблеву оббивку та деякі тверді поверхні. Відпарювач серії 8000

впорається з п'ятьма елементами одягу за раз.

## **Технологія видалення накипу**

Відпарювач Philips серії 8000 оснащено запатентованою унікальною технологією видалення накипу. Завдяки їй пристрій слугуватиме довше, забезпечуючи стабільне відпарювання.

## **Резервуар для води**

Об'єм резервуара для води ручного відпарювача становить 230 мл. Це дає змогу відпарювати до п'яти речей без повторного наповнення. Цього більш ніж достатньо, щоби привести до ладу одяг, перш ніж вийти з дому.

## **Жодних бактерій**

Відпарювач Philips знищує



# PHILIPS



- Потужна пара до 32 г/хв.
- Готовність до використання лише за 60 секунд.
- 12 хвилин безперервного відпарювання.
- Гаряча пластина, що запобігає появі конденсату на одязі.
- Швидкий результат: обробити одяг парою можна за 3 хвилини.
- Обробляти парою одяг можна в підвішеному або лежачому положенні.
- Дошка для прасування не потрібна.



до 99,9 % бактерій і пилових кліщів. Із його допомогою обробляти парою можна навіть штори, простирадла, матраци та подушки.

## Безпечний для всіх тканин, які можна прасувати

Завдяки технології OptimalTemp речі

не будуть пропалені. Відпарювачем можна користуватися на будь-яких тканинах, він не залишає полиску. Пара дбайливо впливає на тканину, роблячи її більш м'якою та еластичною. Відпарювач є гарним рішенням для делікатних матеріалів, зокрема шовку та кашеміру.

**Компактний відпарювач Philips 8000 Series GC801/10**  
**Код товару:** GC801/10  
**Потужність** 1 600 Вт  
**Подавання пари** 32 г/хв  
**Вертикальне і горизонтальне відпарювання**  
**Об'єм резервуара (незнімний)** 230 мл  
**Очищення від накипу**  
**Час нагрівання** 60 с  
**Акcesуари в комплекті** щітка



# Panasonic

# ФЕН зі SPA-ефектом

Panasonic на ринку вже понад 100 років, 80 з яких вона займається виробництвом фенів. Її новинка – модель EH-NA65 з унікальною технологією, яка не тільки сушить, а й робить волосся здоровим.

**Ф**ен EH-NA65 із технологією Nanoe – це нове рішення для краси волосся. Це пристрій із високою потужністю, що становить 2000 Вт. Завдяки потужному повітряному потоку просушити волосся можна швидко. Фен оснащено двома окремими регуляторами, що відповідають за температуру та потужність повітряного потоку для створення найрізноманітніших зачісок.

## Не пересушити, а зволожити

Щоби волосся було здоровим, важливо не пересушити, а зволожити шкіру голови. Для цього Panasonic створила інноваційну технологію Nanoe. Nanoe – це мікроскопічні часточки води, які неможливо побачити неозброєним оком. Проте вони містять у 1000 разів більше води, ніж звичайні іони, та мають рівень pH 5.5, збільшуючи кислотність волосся та укріплюючи волоссяні фолікули.

## Особливості пристрою

Ще однією особливістю конструкції фена є наявність



на корпусі отвору для виходу часточок Nanoe. Це зроблено для того, щоб гаряче повітря не пригнічувало іони і велика їхня кількість дісталася поверхні волосся та шкіри голови.

## Комплектування фена EH-NA65

У комплекті є три різні насадки для сушіння. Окрім стандартного концентратора та дифузора, є насадка Quick Dry для швидкого сушіння. Вона подає потік повітря змінної сили, розділяючи пасма для пришвидшення висихання. Цей унікальний механізм подавання повітря сушить волосся від коренів, доглядаючи за ним навіть за низького температурного режиму.



## ПЕРЕВАГИ ТЕХНОЛОГІЇ NANOE

1. Насичення волосся вологою зсередини. На відміну від звичайних іонів, що потрапляють тільки на поверхню волосини, наное завдяки нанорозміру можуть проникати всередину кутикули й обволікати її. Результат – здорове, еластичне та блискуче волосся.
2. Оздоровлення шкіри голови. Потрапляючи на шкіру голови, часточки наное звожують її, запобігаючи сухості, яка призводить до пошкодження волосся, а також зменшують надлишкову жирність шкіри та оздоровлюють її.
3. Розчісування та тертя між волосками генерує статичну напругу, що позитивно заряджає волосся. Часточки наное нейтралізують позитивний заряд. Волосся не електризуватиметься та не розлітатиметься в різні боки.





## МОДЕЛЬ PANASONIC EH-NA65-K865

**Код товару:** EH-NA65-K865

**Потужність** 2000 Вт

**Температурні режими** 3

**Швидкість роботи** 3

**Технологія** nanoe care для зволоження волосся

Іонізатор із зовнішнім отвором

для виходу часточок nanoe

Панель зняття статичного заряду

Режим подання холодного повітря

Петля для підвішування

Гнучкий поворотний кабель

**Комплектування** 3 насадки



# Сила води для здоров'я зубів

Портативні та стаціонарні іригатори бренду ARDESTO допоможуть у домашніх умовах подбати про красу усмішки та значно зменшити кількість візитів до стоматолога.

Лише якісний догляд, щоденне чищення та регулярні візити до стоматолога допоможуть зберегти зуби білими та здоровими, а дихання – свіжим. Але самого чищення щіткою не достатньо для повного та якісного догляду, а зубною ниткою не завжди можна дістати до певних важкодоступних місць. І, щоби доповнити зубну щітку, замінити зубну нитку та уникнути можливих проблем через недосконалість звичного чищення, були розроблені іригатори.

Чищення ними відбувається за допомогою потужного струменя води, що легко потрапляє у важкодоступні місця та видаляє залишки їжі, наліт та зубний камінь. До того ж, крім функції щоденного очищення, іригатор масажує ясна, що є профілактикою їх захворювань.

Іригатор є незамінним для тих, хто носить брекети, адже так швидко та якісно може впоратися з чищенням тільки цей пристрій. Стоматологами доведено, що догляд за зубними імплантами, вінірами та коронками за допомогою іригатора суттєво подовжує термін їх використання та запобігає швидкому зношенню.

## ПОРТАТИВНИЙ ІРИГАТОР: І ВДОМА, І В ПОДОРОЖІ

Цей компактний іригатор зручно брати із собою в подорожі, а вдома він займає зовсім небагато місця. Чотири години заряджання дають змогу автономно користуватися пристроєм цілий тиждень. А різні режими тиску забезпечують якісне чищення будь-якої складності.



### ARDESTO POI-MD300W

**Код товару:** POI-MD300W  
**Об'єм резервуара** 320 мл  
**Режими роботи** 4  
**Діапазон тиску** 0,2 – 0,86 МПа  
**Частота пульсації**  
 1 400 – 1 800 на хвилину  
**Клас захисту** IPX7  
**Час заряджання** 4 год  
**Час автономної роботи** 7 днів



## ARDESTO OI-MD600W

**Код товару:** OI-MD600W  
**Об'єм резервуара** 600 мл  
**Режими роботи** 10  
**Діапазон тиску** 0,2 – 0,86 МПа  
**Частота пульсації** 1 200 за хвилину  
**Клас захисту** IPX4



## СТАЦІОНАРНИЙ ІРИГАТОР: ДЛЯ ВСІЄЇ РОДИНИ

Стационарний іригатор Ardesto, хоч і має вигляд складного стоматологічного обладнання, насправді є простим у використанні. Його головні переваги – резервуар для води на 600 мл та спеціальний бокс для зберігання насадок, яких у комплекті одразу 8:

- три класичні, що допоможуть очистити ті місця, куди не дістати зубною щіткою;
- ортодонтична – для догляду за зубами з брекетами та протезами;
- очищувач язика від шкідливих бактерій для свіжості подиху;
- пародонтологічна – масажує ясна, зменшує товщину кармана;
- для видалення зубного нальоту;
- зубна щітка з гідравлічним обертанням для покращення ефекту чищення.

Налаштувати іригатор до потреб різних членів родини можна завдяки десяти режимам тиску води.

# ДИХАТИ ЧИСТИМ ПОВІТРЯМ





У тренді – правильне харчування та здоровий спосіб життя. Люди стежать за тим, що їдять, але нехтують якістю повітря, яким дихають. Наразі це є як ніколи важливим, адже в чотирьох стінах більшість проводить майже весь час.

**М**рієте про чисте повітря вдома? Турбують пил, неприємні запахи та загроза вірусних інфекцій? Порятунком стануть очищувачі повітря Cooper&Hunter серій «Анди» та «Тянь-Шань».

### П'ятишарове очищення: чистить та оздоровлює

Очищувач серії «Анди» оснащено п'ятишаровим фільтром, а в пристрої «Тянь-Шань» їх навіть два. Також є додатковий СН-іОН-Filter, який вмикають окремою кнопкою на панелі керування. Кожен шар у комбінованому фільтрі відіграє важливу роль, забезпечуючи оселю чистим повітрям, подібним до гірського. Розглянемо шари.

Pre-filter – це фільтр попереднього очищення, що видаляє волосся, пил та інші забруднювачі великого розміру.

Anti-bacteria PET-шар є антибактеріальним та позбавляє повітря від вірусів, бактерій, плісняви й інших мікроорганізмів,

### COOPER&HUNTER СН-Р23W5I ANDES

Код товару: СН-Р23W5I

Площа приміщення 20-30 м<sup>2</sup>

Потужність 50 Вт, 220 В, 50 Гц

Рівень шуму 26,3-50,4 дБ

Розмір (ш × в × г) 325 × 172 × 500 мм

Вага 5,7 кг



**COOPER&HUNTER  
CH-P55W5I TIEN-SHAN**

**Код товару:** CH-P55W5I

**Площа приміщення** 35-70 м<sup>2</sup>

**Таймер** 1, 2, 4, 8 год

**Потужність** 35 Вт, 220 В, 50 Гц

**Рівень шуму** 35-56 дБ

**Розмір** (ш × в × г)

310 × 310 × 680 мм

**Вага** 9,9 кг



а також збільшує термін експлуатації HEPA-фільтра.

Activated carbon — це шар з активованим вугіллем, що усуває тютюновий дим і шкідливі гази, зокрема, чадний, й очищує повітря від інших неприємних запахів і хімічних сполук.

HEPA-filter (HEPA 11) очищує повітря на 99,97 % від часточок пилу, пилку й інших алергенів розміром до 0,3 мкм та Nylon mesh filter, що захищає HEPA-фільтр.

На останньому етапі іонізатор, CH-iON-Filter, генерує негативно заряджені іони (аніони) й очищує повітря в приміщенні. Аніони сприяють зміцненню нервової та кровоносної системи, покращують роботу легень і слугують ефективним захистом від респіраторних захворювань. Також вони є корисними для алергіків і хворих на астму чи пневмонію.

### Режими керування та програмування

Вентилятор очищувачів працює на чотирьох швидкостях: турбо, високій, середній і низькій. Індикатор нагадає, коли необхідно буде замінити фільтр на новий.

Таймер вимкнення можна запрограмувати на 1, 2, 4 і 8 годин. А спати буде комфортніше, вмикаючи спеціальний режим «Sleep». Крім того, панель керування можна заблокувати для захисту від випадкового вимкнення тощо.

### Комфортний і програмований

Очищувачі повітря Cooper&Hunter серії «Анди» та «Тянь-Шань» — це надійні пристрої, що створюють

## «Тянь-Шань» — це сучасний очищувач повітря, що гарантовано створить гарну атмосферу в оселі до 70 м<sup>2</sup>.

атмосферу альпійської чистоти та дадуть змогу насолоджуватися чистим повітрям. «Тянь-Шань», крім іншого, має футуристичний дизайн із сучасним дисплеєм і різнокольоровим підсвічуванням.

Також цей розумний пристрій, спираючись на показники датчика забруднення, вибирає потрібну інтенсивність очищення в автоматичному режимі. Завдяки датчику світла пристрій автоматично перейде в нічний режим і знизить яскравість дисплея, коли в приміщенні стемніє. Інформаційний LED-дисплей має три рівні яскравості — тьмянний, середній і яскравий.

Користувач буде впевненим в якості повітря завжди. Індикатор якості повітря очищувача «Тянь-Шань» світитиметься різними кольорами. Пристрій оснащено індикатором поточного стану фільтрів, а також індикатором заміни фільтрів. Для більшої продуктивності два фільтри в пристрої розташовані з різних боків.

### Стан повітря під контролем

Оскільки «Тянь-Шань» оснащено двома датчиками, власники завжди знатимуть поточний стан повітря в приміщенні.

Датчик масової концентрації PM2.5 є ключовим параметром для оцінювання якості повітря і його загрози здоров'ю людини. Його показники можна виводити на дисплей навіть у разі, коли очищувач

вимкнено, натиснувши на кнопку «PM2.5» на сенсорній панелі керування. Яскравість самого дисплея можна регулювати кнопкою «Light».

Якщо концентрація забруднювальних часточок у приміщенні буде високою, це «розсердить» очищувач і він світитиметься червоним. Це дасть змогу користувачам вчасно вжити заходів щодо вибору потрібної інтенсивності очищення. Однак рекомендовано використовувати пристрій в автоматичному режимі, аби він, спираючись на показники датчиків, сам вибрав потрібну швидкість вентилятора.

**Аналізатор змішаного газу (VOC)** оцінює ступінь насиченості повітря в приміщенні забруднювальними газами, як-от: тютюновий дим, випаровування розчинників, виділення часточок будівель, меблів і засобів для чищення, пари аліфатичних спиртів, автомобільних вихлопних газів, ароматичних вуглеводнів, галогеноводнів, складних ефірів, альдегідів і кетонів, випаровування скипидару, лакофарбових матеріалів, клейових і герметизуючих речовин, диму від горіння деревини, паперу, пластмас тощо.

Показники цього датчика також відображаються на дисплеї різними кольорами:

- чисте повітря «Clean» (синій);
- повітря задовільної якості «Fair» (помаранчевий);
- брудне повітря «Poor» (червоний).



# БРИЗ

СИСТЕМИ ОЧИЩЕННЯ ВОДИ

Національний виробник нагороджений відзнаками «Лідер галузі» та «Вибір України» тричі за останні 5 років. Фільтри «Бриз» встановлені в мільйонах квартир.

**ЧИСТА  
ВОДА  
ЩОДНЯ**



## **«БРИЗ ГАРАНТ М-СТАНДАРТ» ІЗ МІНЕРАЛІЗАТОРОМ**

**Код товару:** BRFO457

Фільтр зворотного осмосу «Бриз Гарант М-Стандарт» із мінералізатором призначений для очищення води на молекулярному рівні, її збагачення необхідними мінералами й мікроелементами. Фільтр очищає воду від 99,8% забруднень, зокрема вірусів і бактерій. Мінералізована вода допомагає підтримувати баланс мінералів і мікроелементів в організмі. Найкраще рішення для родини з 3-4 осіб.

## **«БРИЗ ГАРАНТ- ОПТИМА» — ОПТИМАЛЬНИЙ ВИБІР ДЛЯ ДОРΟΣЛИХ І ДІТЕЙ**

**Код товару:** BRFO143

Фільтр на основі зворотного осмосу «Бриз Гарант-Оптіма» призначений для очищення води на молекулярному рівні. Очищена вода не потребує кип'ятіння та повністю безпечна для маленьких дітей. Основу вартості фільтра становить зворотноосмотична мембрана в корпусі, що може видати 150 галонів очищеної води за годину. Також у комплекті є спеціальний кран преміумкласу.

## **«БРИЗ ГАРАНТ МП-ОПТИМА» – РІШЕННЯ ПРЕМІУМКЛАСУ**

**Код товару:** BRFO464

Завдяки підтриманню балансу мінералів вода смачна та корисна. У комплекті є спеціальний насос, що підвищує тиск у системі та збільшує її продуктивність: 150 галонів чистої мінералізованої води лише за годину. Постфільтр зі спеціальним кокосовим вугіллям. Стильний подвійний кран для подавання води.

# БРИЗ

СИСТЕМИ ОЧИЩЕННЯ ВОДИ



# Мийки високого тиску для будь-яких потреб

RYOBI випустила серію мийок, що добре підходять для швидкого прибирання внутрішнього подвір'я, очищення настилу або миття велосипеда та багато іншого.

## RYOBI

Інструменти RYOBI розраховані на тривалий строк служби, мають конкурентну ціну та захищені трирічною гарантією.









## Лінійка нових пристроїв для прибирання

RPW110B – легка та компактна мийка більш низького тиску (110 бар). Витрати води становлять 360 л/год. Вона є достатньо потужною для очищення старих садових меблів. Пристрій комплектують пістолетним руків'ям, турбонасадкою, розпилювачем, ємністю для мийного засобу та шлангом завдовжки 5 м.

Крім того, у лінійці є моделі на 120 і 130 бар, за допомогою яких можна прибирати під більш високим тиском, а витрати води становитимуть 380 л/год. Вони стануть корисними для великих патіо або миття автомобіля.

У комплекті моделі RPW120B є пістолетне руків'я, армований шланг завдовжки 5 м, турбонасадка та розпилювач.

У наборі постачання моделі RPW130XRBB є пістолетне руків'я, турбонасадка, розпилювач, насадка для патіо 25 см, багатофункціональна

щітка та армований шланг (6 м). Ця мийка призначена для очищення різноманітних поверхонь із можливістю захисту від бризок завдяки насадці для патіо.

## Найпотужніша мийка

Модель RPW150XRBB комплектується пістолетним руків'ям, турбонасадкою, розпилювачем, насадкою для патіо 30 см, щіткою, що обертається, і армованим шлангом (8 м). Ця мийка забезпечує тиск 150 бар, а витрати води становлять 420 л/год.

Високий тиск робить цю мийку гарним рішенням для очищення внутрішнього подвір'я від сильних забруднень і моху або для миття великих площ, як-от під'їзна дорога або великий фургон. Щітка, що обертається (є в комплекті), добре підходить для цієї роботи: завдяки м'яким щетинкам, які обертаються, вона позбавить необхідності відтирати бруд, який в'ївся, вручну.

## Комплектація мийок

Усі мийки високого тиску RYOBI довговічні, оскільки оснащені алюмінієвим насосом. Моделі від 120 до 150 бар також комплектують надійним армованим шлангом, що збільшує термін їхньої служби й усуває можливість пошкодження шлангу від перегинання.

RYOBI також пропонує широкий асортимент різноманітних аксесуарів, що полегшать прибирання. Можна вибрати необхідне з безлічі щіток, щоб ефективніше помити автомобіль чи вікна або швидко очистити плоскі поверхні з різними насадками для чищення поверхонь. Різноманітні насадки для розпилювання добре підходять для багатьох завдань: від потужного струменя до дбайливого віяльного розпилення. Також доступні більш спеціалізовані аксесуари, зокрема шланг для очищення труб і набір для забору води з водоймища.



| Модель            | RPW110B  | RPW120B   | RPW130XRBB | RPW150XRБ |
|-------------------|----------|-----------|------------|-----------|
| Потужність        | 1 500 Вт | 1 800 Вт  | 1 800 Вт   | 2 200 Вт  |
| Максимальний тиск | 110 бар  | 120 бар   | 130 бар    | 150 бар   |
| Довжина шланга    | 5 м      | 5 м       | 6 м        | 8 м       |
| Тип шланга        | ПВХ      | Армований |            |           |
| Матеріал насоса   | Алюміній |           |            |           |
| Вага              | 5,1 кг   | 7,7 кг    | 8,9 кг     | 13,4 кг   |

# KÄRCHER



## ПРИСТРОЇ ДЛЯ МИТТЯ НОВОГО ПОКОЛІННЯ

Портативні мийки й апарати середнього тиску розширюють можливості техніки Kärcher, заощаджуючи час, воду й енергію.

## Мийка з принципово новим дизайном

Мийка низького тиску Kärcher OC 3 Plus Car стане в пригоді всім, кому потрібна чистота навіть у дорозі, адже вона компактна та легка. Літій-іонний акумулятор є вбудованим. Об'єм знімного резервуара для води – 7 л. Цього достатньо, аби помити 2-3 велосипеди або кілька невеликих речей, як-от іграшки або взуття.

Завдяки потужному, але дбайливому пласкому струменю води з низьким тиском апарат підходить для чищення чутливих поверхонь. Світлодіодний індикатор мийки повідомить про те, що рівень заряду батареї низький або вона заряджається.

## Розширення можливостей

Використовуючи цілий спектр різних аксесуарів, які можна придбати окремо, можливостей для застосування цього пристрою стане надзвичайно багато. У комплекті є автомобільний адаптер для заряджання від розетки в автомобілі.

## Компактний дизайн

Насадки та спіральний шланг Kärcher OC 3 Plus Car зручно зберігати під знімним баком для води. Мінімийку низького тиску легко транспортувати та просто зберігати.

## Вбудований акумулятор

Мобільну мийку Kärcher OC 3 Plus Car можна експлуатувати без використання стаціонарного джерела живлення. Цикл роботи на одному заряді батареї є тривалим. Завдяки LED-індикації користувач не прогавить момент, коли потрібно підзарядити акумулятор.

## Ефективність і дбайливість

Завдяки низькому тиску мийка очищує поверхні ефективно й водночас дбайливо. Стандартне сопло з плоским струменем забезпечує чудові результати чищення. Конусне сопло призначене для більш чутливого миття, наприклад, собачих лап.



## СПЕЦИФІКАЦІЇ

**Kärcher OC 3 Plus Car**

**Код товару:** 1.680-034.0

**Тиск** низький

**Час роботи**

**від акумулятора** 15 хв

**Час заряджання**

**акумулятора** 180 хв

**Розмір** (ш × в × д) 236 × 261 × 283 мм

**Вага** 2,3 кг

## Kärcher KHB 6 Battery

має високу енерговіддачу і тривалий строк служби завдяки літій-іонним акумуляторним елементам.



### Високі параметри продуктивності

Апарат середнього тиску Kärcher KHB 6 Battery оснащено знімним літій-іонним акумулятором 18 В з інноваційною технологією безперервного контролю стану заряду.

Із цією ручною мінімийкою можна здійснювати очищення без підключення до електромережі щонайбільше 12 хвилин. Максимальний тиск – 24 бар. Його достатньо для ефективного, мобільного та легкого проміжного очищення.

### Розумні мінімийки

Час роботи акумулятора, що залишився, можна побачити на його дисплеї за допомогою системи Real Time. На РК-дисплеї також відображається ємність і рівень заряду.

### Компактність і продуктивність

Насадка Vario Power із пласким струменем призначена для делікатного очищення. Фрезу застосовують для видалення стійких забруднень. Обидві є в комплекті поставання. Апарат компактний і займає зовсім небагато місця під час зберігання.

Завдяки надійній, потужній літій-іонній акумуляторній батареї апарат сумісний із бездротовими пристроями на єдиній платформі Kärcher Battery Power 18 В.

### Більш ефективний і оптимально налаштований середній тиск

Портативний пристрій Kärcher KHB 6 Battery має інноваційну конструкцію, що забезпечує свободу руху та гнучкість. Аби розпочати роботу, потрібно просто вставити акумулятор і під'єднати шланг – апарат готовий до використання. Всмоктувальний шланг Kärcher доступний як додатковий аксесуар.

Ручна акумуляторна мийка середнього тиску Kärcher KHB 6 Battery впроваджується з різноманітними завданнями по всьому будинку. Крім того, апарат добре підходить для швидкого проміжного миття велосипедів, спортивного приладдя, балконів, терас і садових меблів, інструментів тощо.

### СПЕЦИФІКАЦІЇ

**Kärcher KHB 6 Battery**

**Код товару:** 1.328-010.0

**Тиск** 24 бар

**Напруга** 18 В

**Ємність батареї**

2,5 А·год або 5,0 А·год

**Час роботи**

від акумулятора 12 – 24 хв

**Розмір** (ш × в × д)

105 × 295 × 365 мм

**Вага** 1,3 кг



# KÄRCHER

■ ОГЛЯД ■



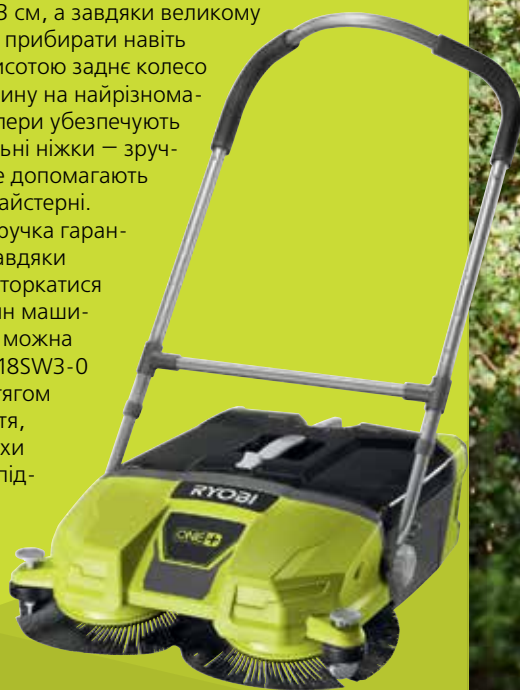
# RYOBI®

# Бездротова техніка для швидкого прибирання

Більш зручно, економно й ефективно. Ryobi презентує техніку, із якою можна забути про неохайні подвір'я, що можуть зіпсувати враження від красивих будинків.

## ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ПРОРИВ У ПІДМІТАННІ

Машина для підмітання Ryobi R18SW3-0 — перша бездротова модель на ринку. Вона легка і мобільна, нею зручно маневрувати та керувати. Дві її щітки обертаються зі швидкістю 140 об/хв, забезпечують шлях прибирання завширшки 53 см, а завдяки великому 17-літровому контейнеру можна прибирати навіть велике сміття. Регульоване за висотою заднє колесо дає змогу використовувати машину на найрізноманітніших поверхнях. Бокові бампери убезпечують стіни від пошкоджень. Вертикальні ніжки — зручне рішення для зберігання, адже допомагають заощадити місце в гаражі або майстерні. М'яка, регульована за висотою ручка гарантує зручний безпечний хват, а завдяки ножному вимикачу не потрібно торкатися руками пильних і брудних частин машини. Потужний акумулятор, який можна вибрати в лінійці Ryobi ONE+, R18SW3-0 гарантує автономну роботу протягом понад трьох годин: збирати листя, кошену траву, тирсу, тріски, цвяхи та гвинти з доріжок у дворі та з підлоги в гаражі.





**МАШИНА ДЛЯ  
ПІДМІТАННЯ  
RYOBI R18SW3-0**  
(БЕЗ АКУМУЛЯТОРА  
В КОМПЛЕКТІ)

**Код товару:** 5133004365

**Напряг** 18 В

**Ширина оброблюваної  
поверхні** 53 см

**Об'єм контейнера** 17 л

**Швидкість щіток** 140 об/хв

**Вага (без акумулятора)** 8,3 кг

**Вага (загальна)** 8,7 кг

# RYOBI®



Садовий і електроінструмент **Ryobi ONE+** розробляють і виготовляють із 1996 року. Це понад 20 років інновацій у межах однієї системи, що є лідером на світовому ринку акумуляторних електроінструментів для домашнього використання. Один акумулятор **ONE+** можна експлуатувати із понад сотнею інструментів для дрібного ремонту, створення виробів, роботи в саду й обслуговування автомобіля. Інструменти Ryobi слугуватимуть упродовж тривалого часу, вони мають конкурентну ціну та захищені трирічною гарантією.



## АКУМУЛЯТОРНА ЩІТКА RYOBI RY18PCB-0

(БЕЗ АКУМУЛЯТОРА  
В КОМПЛЕКТІ)

**Код товару:** 5133004729  
**Напруга** 18 В

**Щітка в комплекті** жорстка  
**Вага** (без акумулятора) 3,5 кг  
**Вага** (загальна) 3,9 кг

## ЕФЕКТИВНА АЛЬТЕРНАТИВА МИЙЦІ ВИСОКОГО ТИСКУ

Акумуляторна щітка Ryobi швидко очистить поверхні від моху, бур'янів і бруду, ефектно освіжить патіо, дерев'яний настил, кам'яну доріжку та багато інших поверхонь внутрішнього подвір'я. Із потужним мотором 18 В не потрібно докладати надмірних зусиль, достатньо просто ковзати поверхнею, а щітка з жорсткою щетиною якісно видалить бруд. Ця модель стане ефективною альтернативою мийці високого тиску, оскільки не пошкоджує тротуарну плитку.

Телескопічне руків'я дає змогу встановити оптимальну довжину для кожного користувача. Щоби відрегулювати довжину штанги, треба просто послабити засув і посунути руків'я вгору або вниз. Також можна точно відрегулювати кут нахилу допоміжного руків'я й у такий спосіб забезпечити оптимальне зчеплення, зручний хват і правильну поставу під час роботи.

Для захисту користувача від сміття, що летить, передбачено спеціальну захисну панель. А завдяки живленню від акумулятора пристрій готовий до використання будь-де й будь-коли.

# Усе для ефективного поливу

Система Fiskars – це лінійка інструментів, що впораються з багатьма завданнями в саду, як-от: зрошення газону, полив рослин, миття велосипедів, садового інвентаря та вуличних меблів. Легко зберігати й легко використовувати!



# FISKARS®

## КОТУШКА FISKARS

Котушка зі шлангом та набором конекторів має все необхідне для поливу саду. Компактна й маневрена котушка зручна під час пересування по саду, а аксесуари, що зберігаються всередині, сумісні з продукцією інших виробників.



## КОЛЬОРОВЕ МАРКУВАННЯ

Легко вибрати необхідний шланг і конектор за кольором: сині смужки для шлангів і конекторів діаметром 1/2" - 5/8"; червоні смужки для діаметра 3/4"; жовті смужки для діаметра 3/8".

## НАСТІННЕ КРІПЛЕННЯ КОТУШКИ

Кріплення котушки до стіни — зручне рішення для зберігання та використання.

## ЛЕГКО ВИКОРИСТОВУВАТИ

Система поливу Fiskars сумісна з продукцією інших виробників.

## ЛЕГКО ЗБЕРІГАТИ

Маневреність котушки — 360°. Усі аксесуари дбайливо зберігаються всередині котушки.





# FISKARS®

## ПІСТОЛЕТИ-РОЗПИЛЮВАЧІ

Регульовані пістолети стануть у пригоді для різноманітних завдань у саду. Плавне регулювання потоку води: від сильного струменя до м'якого розпилення.

## ЗАХИЩЕНІ ШЛАНГИ

Високоякісні шланги Fiskars представлені у двох видах — Q3 і Q4 — за рівнем стійкості до перегинів. Шланги захищені від ультрафіолетового випромінювання та мають високу стійкість до розривів (протестовані за тиску 35 бар). Завдяки кольоровому маркуванню легко підібрати конектор, що сумісний зі шлангом.

## МАТЕРІАЛ FIBERCOMP

Міцний армований скловолокном поліамід FiberComp, який використовують для виробництва сокир Fiskars, тепер представлений у лінійці конекторів. Крім довговічності та легкості, цей матеріал стійкий до корозії. За низької температури матеріал приємний на дотик.

## ДОЩУВАТЕЛІ

В асортименті Fiskars є дощувач, що відповідатиме розмірам саду. Водозберігальні дощувачі скорочують витрати води на 20 % завдяки зниженню подачі води в центральному положенні, що забезпечує більш рівномірне розподілення води без утворення калюж довкола дощувача. Не потрібно ходити щораз до джерела подавання води, якщо користуєтеся дощувачем із перемикачем ON/OFF.

## МОДУЛЬНА СИСТЕМА НАСАДОК ПІСТОЛЕТІВ І ШТАНГ

Fiskars пропонує рішення для всіх завдань із поливу завдяки модульному з'єднанню штанг і пістолетів-розпилювачів. Три знімні насадки пістолетів-розпилювачів підходять до однієї штанги та однієї ручки. Штанги-розпилювачі Fiskars призначені для поливу підвісних квіткових горщиків і рослин у важкодоступних місцях.

# Вирівняють усе!

Щоби рівно повісити картину чи полицю, зробити заміри будь-якої кімнати будинку, потрібні відповідні пристрої. І вони є в RYOBI.



Лазерний нівелір  
RBCLLG1



З-поміж цих інструментів – лазерні нівеліри та далекомір, що обов'язково стануть у пригоді в домашньому господарстві.

Робота з ними проста та надійна: достатньо натиснути на кнопку, навести на ціль і виміряти.



**Лазерний  
нівелір**  
RBCLR1



**Компактний  
лазерний далекомір**  
RBLDM20

### Лазерні нівеліри

Нові хрестові лазерні нівеліри було розроблено, аби допомогти господарям розташувати за рівнем підвісні шафи, стелажі та дзеркала. Їхній інтелектуальний самовирівнювальний світлодіодний індикатор підкаже, коли нівелір знаходиться поза рівнем.

Лазерний нівелір із променем червоного кольору одночасно проектує одну горизонтальну та одну вертикальну лінію на відстані до 10 м.

Лазерний нівелір із променем зеленого кольору одночасно проектує одну горизонтальну й одну вертикальну лінію на відстані до 15 м.

Хрестові нівеліри є швидкими помічниками, адже максимальний час самовирівнювання – 5 секунд.



ЗЕЛЕНИЙ КОЛІР ЛАЗЕРА ПОКРАЩУЄ ВИДИМІСТЬ ЛІНІЙ ДО 4 РАЗІВ. ЗЕЛЕНІ ЛІНІЇ ПОМІТНИШІ ДЛЯ ОКА ЛЮДИНИ, ЩО ПОВ'ЯЗАНО З ЙОГО БІЛЬШОЮ ЧУТЛИВІСТЮ ДО ЗЕЛЕНОЇ ЧАСТИНИ СПЕКТРА.



### Комплектування нівелірів

Хрестові лазерні нівеліри комплектують універсальним кріпленням, яке можна зафіксувати на різних поверхнях. У комплекті обох лазерних нівелірів є універсальний тримач. Достатньо приєднати лазери до різьби  $\frac{1}{4}$ ", відрегулювати за допомогою спеціальних ручок і можна розпочинати роботу.



### RYOBI RBCLLR1 і RBCLLG1

#### Коди товарів:

5133004863; 5133004864

**Тип нівеліра** лазерний

**Дальність вимірювання** 10 м; 15 м

**Час самовирівнювання** 5 с

**Клас лазера** 2

**Колір променя** червоний, зелений

**Постійна напруга** 1,5 Вт

**Одиниці вимірювання** метр, фут, дюйм



### Компактний лазерний далекомір

Лазерний далекомір – це гарний помічник для виконання швидких і точних вимірювань у будинку. Він добре підходить для вимірювання кімнати або невеликого простору, стане в пригоді під час встановлення нових меблів. Завдяки інтуїтивній електроніці можна робити заміри на відстані до 20 м.

Пристрій компактний, тож його можна брати із собою будь-куди. Крім того, завдяки дизайну далекомір можна закріпити на кишені для зручності. Чорний колір дисплея сприяє легкості зчитування.

Одиниці вимірювання можна вибирати: метр, дюйм або фут. Пристрій оснащено індикатором низького заряду, а отже, він повідомить, коли його потрібно підзарядити. Завдяки функції пам'яті користувач зможе відновити останні заміри. Якщо залишити пристрій без роботи на 2 хвилини, він автоматично вимкнеться.

### ОСОБЛИВОСТІ ЛАЗЕРНОГО ДАЛЕКОМІРА:

- швидкість;
- точність;
- універсальність;
- зручність;
- функціональність.



#### RYOBI RBLDM20

**Код товару:** 5133004865

**Тип далекоміра** лазерний

**Дальність вимірювання**

0,15 - 20 м

**Точність** +/- 2 мм

**Клас лазера** 2

## ЕЛЕКТРОТРАНСПОРТ, РОБОТОТЕХНІКА, ДРОНИ

- **Електротранспорт та аксесуари** Segway
- **Квадрокоптери та аксесуари** Auldey, DJI, Makeblock
- **Роботи** fischertechnik, Makeblock, Wonder Workshop

## КОМП'ЮТЕРНА ПЕРИФЕРІЯ

- **Вебкамери** ASUS, AVerMedia, 2E, Genius, Microsoft, Razer, Trust
- **Графічні планшети** Huion, Trust, Wacom
- **Засоби для стримінгу** Razer, Trust
- **Звукові карти** ASUS, Razer
- **Килимки для миші** 2E Gaming, Acer Predator, ASUS, ASUS ROG, Dream Machines, Gaya, HP, HP Pavilion, HyperX, MSI, OMEN by HP, Razer, Trust, Varmilo, Xtrfy
- **Клавіатури** 2E, ASUS, Dell, Genius, HP, HP Pavilion, Keychron, Lenovo, Microsoft, MSI, Trust
- **Комп'ютерні колонки** 2E, Bose, Dell, Genius, Microlab, Razer, Trust
- **Миші та трекболи** 2E, Acer, ASUS, Dell, Genius, HP, Lenovo, Microsoft, MSI, Razer, Trust
- **Презентери** 2E, Canon, Genius, Trust

## КОМПЛЕКТОВАННЯ

- **Оперативна пам'ять** ADATA, AMD, Apacer, Kingston, Patriot, Team, Transcend
- **Блоки живлення** Antec, CHIEFTEC, Cooler Master, SilverStone, Thermaltake
- **Відеокарти** AFOX, ASUS, ASRock, Biostar, DELL, Gigabyte, INNO3, HP, MSI, Sapphire, Zotac
- **Звукові карти** ASUS, Razer, Xtrfy
- **Корпуси до ПК** 2E, Antec, CHIEFTEC, Cooler Master, SilverStone, Thermaltake
- **Кулери та радіатори** 2E, Antec, CHIEFTEC, Cooler Master, SilverStone, Thermaltake
- **Материнські плати** AFOX, ASRock, ASUS, Biostar, Gigabyte, MSI
- **Накопичувачі оптичні** ASUS, Hitachi-LG Data Storage
- **Процесори** AMD, Intel
- **Термопаста** 2E, Cooler Master

## МЕРЕЖЕВЕ ОБЛАДНАННЯ

- **кабелі та патчкорди** 2E, C2G, APC, Belkin, Legrand, Digitus
- **USB-хаби** D-Link, TP-Link
- **Wi-Fi-роутери** 2E Powerlink, Alcatel, ASUS, D-Link, Huawei, LINKSYS, Mercusys, NETGEAR, Netis, Tenda, TP-Link
- **Камери відеоспостереження** Bosch Security, D-Link, Hanwha Techwin, Orvibo, Panasonic, Tattou, TP-Link

## МУЛЬТИМЕДІЯ Й АКСЕСУАРИ

- **Аудіоокуляри** Bose
- **Автомобільні відеореєстратори** 2E
- **Акустичні системи** 2E, Bose, eKids, LG, Makita, Microlab, Philips, Sonos, Sony, Trust
- **Вінілові програвачі** Sonos
- **Гарнітури** 2E, Acer, Bose, Genius, HP, Huawei, Koss, Lenovo, Microsoft, Panasonic, Philips, Samsung, Sennheiser, Trust
- **Домашні кінотеатри та саундбари** Bose, LG, Philips, Samsung, Sonos, Sony, TCL, Trust
- **Засоби для чищення та стерилізації** 2E
- **Мікрофони** AVerMedia, 2E, Fujifilm, Nikon, Panasonic, Philips, Sennheiser, Trust
- **Наушники** 1MORE, 2E, Acer, Bose, Genius, iHome, eKids, HP, JBL, Koss, LG, Lenovo, OnePlus, Panasonic, Philips, Samsung, Sennheiser, Trust
- **Портативне аудіо** 2E, Bose, Genius, eKids, JBL, harman/kardon, LG, Philips, Sony, Sonos, Trust
- **Пошукові пристрої** Chipolo, GoGPS

## НАКОПИЧУВАЧІ ТА ПАМ'ЯТЬ

- **USB-хаби** 2E, ADATA, Belkin, C2G, Digitus, ednet, TP-Link, Transcend, Trust
- **Жорсткі диски** ADATA, Apacer, Cisco, Dell, HP, Lenovo, Seagate, Silicon Power, Transcend, Toshiba, WD
- **Картки пам'яті та USB-накопичувачі** Apacer, ADATA, Kingston, Samsung, SanDisk, Silicon Power, Team, Transcend
- **Твердотільні накопичувачі** ADATA, Apacer, AMD, Crucial, HyperX, Kingston, Lenovo, Micron, Patriot, Samsung, SanDisk, Silicon Power, Team, Transcend, WD

## НОУТБУКИ ТА ПК

- **Ноутбуки** Acer, ASUS, Dell, Dream Machines, Gigabyte, HP, Lenovo, Microsoft Surface, MSI, Panasonic
- **Перехідники та адаптери** 2E, Acer, Belkin, C2G, CHIEFTEC, Dell, Digitus, hama, HP, Kit., Lenovo
- **ПК і моноблоки** 2E, Acer, ASUS, Dell, HP, Intel, Lenovo
- **Сумки для ноутбуків** 2E, Acer, ASUS, Dell, HP, Lenovo, Trust, Tucano, UAG, WENGER

## ОРГТЕХНІКА

- **Фрезерні верстати з ЧПУ** Roland
- **3D-друк і 3D-сканування** Dobot, Dewang, Polaroid, Revopoint, XYZprinting
- **Витратні матеріали** 2E, Brother, Canon, Epson, G&G, HP, Panasonic, Pantum, Xerox, XYZprinting
- **Ламіноватори та шредери** 2E

- **Принтери спеціалізовані** 2E, Badgy, Brother, Epson
- **Принтери та БФП** Brother, Canon, Epson, HP, Pantum, Xerox
- **Сканери** Brother, Canon, Contex, Epson, Fujitsu, HP, Kodak, Panasonic, Xerox
- **Біндери** 2E
- **Різаки для паперу** 2E

## ОСВІТЛЕННЯ, ЕЛЕКТРОФУРНІТУРА, ЕЛЕКТРИЧНІ КОМПОНЕНТИ

- **Світловий декор та ілюмінація** Philips Hue, Razer, Twinkly, Twinkly PRO
- **Джерела світла, ліхтарі** Ledvance, NEO Tools, Osram, Philips, PocketBook, TopeX, Twinkly, VARTA, V-TAC
- **Електричні лампочки** Ledvance, Osram, Philips Hue, Philips, V-TAC
- **Люстри, лампи, бра, торшери** Ledvance, Osram, Philips Hue, Philips, V-TAC
- **Мережеві подовжувачі** 2E, Belkin, hama, Legrand
- **Розетки і вимикачі** Bticino, Digitus, ETI, Legrand, TP-Link
- **Світільники зовнішні** Ledvance, Osram, Philips, TopeX, Twinkly PRO

## СМАРТФОНИ, ПЛАНШЕТИ, ТЕЛЕФОНИ

- **Аксесуари до смартфонів, планшетів** 2E, Alcatel, Belkin, Baseus, ednet, Genius, hama, Huawei, Legrand, MUJJO, Remax, Samsung, Sony, Spigen, UAG
- **Дотові телефони та факси** 2E, Gigaset, Panasonic
- **Електронні книги** PocketBook
- **Мобільні телефони** 2E, Alcatel, CAT, TECNO
- **Планшети** Alcatel, Lenovo, Microsoft Surface, Panasonic, Samsung, TECNO
- **Радіотелефони** Gigaset, Panasonic
- **Розумні годинники** GoGPS, Samsung
- **Смартфони** 2E, Alcatel, ASUS, Blackview, CAT, OnePlus, Samsung, TECNO

## ТЕЛЕВІЗОРИ, МОНИТОРИ, ПРОЕКТОРИ, ПАНЕЛІ

- **Домашні кінотеатри та саундбари** Bose, LG, Philips, Samsung, Sonos, Sony, TCL, Trust
- **LCD-, OLED-телевізори** LG, Samsung, Sony, TCL
- **Аксесуари до телевізорів** 2E, Belkin, C2G, Chief, Digitus, ednet, hama, KSL, LG, Philips, Samsung, Sony
- **Відеотехніка** LG, Philips, TP-Link
- **Інформаційні дисплеї** Acer, Fujitsu, LG, NEC, Samsung
- **Монітори** 2E, Acer, ASUS, Dell, GIGABYTE, HP, Lenovo, LG, MSI, Samsung

- **Проекційне обладнання 2E**, Acer, ASUS, Chief, Epson, KSL, NEC, Projecta, Samsung, Sony

#### **ТОВАРИ ДЛЯ ПОДРОЖЕЙ**

- **Акcesуари для подорожей** Nuvita, sigikid, Tucano, WENGER, UAG

- **Дорожні сумки і валізи 2E**, sigikid, Tucano, WENGER

#### **ФОТО-ВІДЕО**

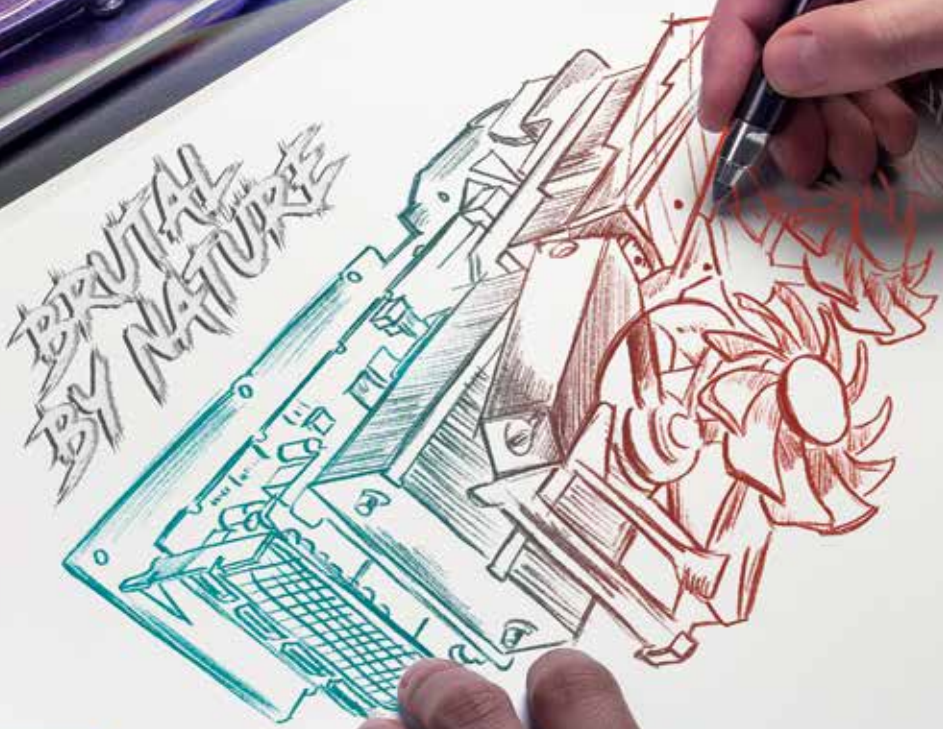
- **Акcesуари** Bosch, Canon, Fujifilm, hama, Nikon, Panasonic, Sony, Tucano

- **Об'єктиви** Canon, Fujifilm, Nikon, Panasonic, Sony

- **Цифрові фото- та відеокамери** Canon, Fujifilm, Nikon, Panasonic, Samsung, Sony



# СМІЛИВИЙ ПІДХІД ДО ДИЗАЙНУ ТА ТЕХНОЛОГІЙ



# Геймінг

- **Акустичні ігрові системи** Razer, Trust
- **Ігрові гарнітури та акустичні системи** 2E Gaming, Acer Predator, ASUS, ASUS ROG, HP Pavilion Gaming, HyperX, MSI, OMEN by HP, PlayStation, Razer, Thrustmaster, Trust, Xtrfy
- **Геймпади, керма, джойстики ігрові та аксесуари до них** 2E Gaming, MSI, PlayStation, Razer, Thrustmaster, Trust, Xbox
- **Засоби для стримінгу** AVerMedia, Razer
- **Ігри для консолей** Activision Blizzard, Electronic Arts, Giants Software, Sony Interactive Entertainment, Square Enix, Take Two
- **Ігри для ПК** Giants Software, Take Two
- **Карти відеозахвату** AVerMedia
- **Клавіатури ігрові, кейкапи та інші аксесуари до них** 2E Gaming, Acer Predator, ASUS, ASUS ROG, Dell

Alienware, Ducky, HyperX, HP Pavilion Gaming, Genius, Keychron, Legion by Lenovo, MSI, OMEN by HP, Razer, Trust, Varmilo, Xtrfy

- **Комплектування для ігрового ПК** 2E, ADATA XPG, AFOX, AMD, Antec, ASRock, ASUS, ASUS ROG, Biostar, CHIEFTRONIC by CHIEFTEC, Cooler Master, Gigabyte, Gigabyte AORUS, HyperX, Intel, INNO3D, Kingston, Micron, MSI, Patriot, SilverStone, Thermaltake, Viper, WD\_BLACK, Zotac
- **Консолі ігрові** PlayStation, Retro Genesis
- **Крісла, столи та кокпіти ігрові** 2E, Playseat, Trust, Varmilo
- **Миші ігрові, банджі та інші аксесуари до них** 2E Gaming, Acer Predator, ASUS, ASUS ROG, Dream Machines, Ducky, Genius, HP, HP Pavilion, OMEN by HP, HyperX, Lenovo, MSI, Razer, Trust, Xtrfy
- **Мікрофони ігрові** 2E Gaming, ASUS ROG, AVerMedia, HyperX, Razer, Trust

- **Монітори ігрові** 2E Gaming, Acer, Acer Nitro, Acer Predator, ASUS TUF Gaming, ASUS ROG, Dell, GIGABYTE, AORUS by GIGABYTE, HP, LG, MSI, OMEN by HP, Samsung, Samsung Odyssey
- **Ноутбуки ігрові** Acer, Acer Predator, ASUS ROG, AORUS, Dell, Dell Alienware, Dream Machines, Gigabyte, HP Pavilion, HP VICTUS, MSI, OMEN by HP
- **ПК ігрові** 2E, ASUS ROG, HP Pavilion, OMEN by HP, HP ENVY
- **Поверхні ігрові** 2E Gaming, Acer, Predator, ASUS, ASUS ROG, Dream Machines, Ducky, Gaya, HP, HP Pavilion Gaming, HyperX, MSI, HP OMEN, Razer, Trust, Varmilo, Xtrfy
- **Рюкзак та сумки ігрові** HP Pavilion, Razer, Trust
- **Сувенірна продукція (мерчендайз)** Alpha SpongeBob, Gaya, Funko, Jazwares Fortnite, Jazwares Roblox

## ГАРЯЧІ НОВИНКИ ЦЬОГО РОКУ



## AR (ДОПОВНЕНА РЕАЛЬНІСТЬ)

- AR-окуляри Epson

## DIGITAL SIGNAGE

- Інформаційні дисплеї Acer, Fujitsu, LG, NEC, Samsung
- Програмне забезпечення/сервери LG, Samsung

## VR (ВІРТУАЛЬНА РЕАЛЬНІСТЬ)

- VR-комплекти HTC

## АЛЬТЕРНАТИВНЕ ЖИВЛЕННЯ

- Акумулятори Panasonic, SHOTO, Vision
- Джерела та системи безперебійного живлення Alcatel-Lucent, APC, AWATTOM, Dell EMC, Eaton, FSP, HPE, Inform, Legrand, Lenovo, Luminous, Panasonic, Vision
- Інвертори та контролери FSP, EPSOLAR, Huawei, Schneider Electric, Solar Log
- Сонячні панелі Amerisolar, JA Solar, LG, Panasonic

## АТС І СИСТЕМНІ ТЕЛЕФОНИ

- IP-телефони Alcatel-Lucent, Cisco, D-Link, Gigaset, Fanvil, Konftel, Panasonic
- АТС Cisco, Panasonic, Yeastar
- АТС: аксесуари Alcatel-Lucent, ASUS, Cisco, Panasonic, Yeastar
- АТС: базові блоки Alcatel-Lucent, Cisco, Panasonic, Yeastar
- Відеотермінали Cisco, Konftel, Panasonic, Vaddio
- Дротові телефони 2E, Alcatel-Lucent, Cisco, Panasonic
- Ключі-опції Panasonic
- Ретранслятори Panasonic

## БЕЗПЕКА, КОНТРОЛЬ, СЕРВІС ТА КОМФОРТ ОСЕЛІ

- Smart-акустика Bose, Sonos
- Світлодіодні smart-гірлянди Twinkly, Twinkly PRO
- Smart-вимикачі і кнопки Aeotec, Bticino, Fibaro, Legrand, Orvibo, Philips Hue, Zipato
- Smart-датчики, контролери, шлюзи, панелі, розетки, реле й мотори Aeotec, Danfoss, Fibaro, MCO Home, Orvibo, Philips Hue, Qubino, Zipato
- Smart-приводи, термостати, пульти керування Danfoss, Fibaro, Hideez, Home, MCO, Orvibo, Qubino, Zipato
- Smart-сирени Aeotec, Zipato
- Аксесуари та кріплення для smart-датчиків Aeotec, Danfoss, Orvibo, Qubino, Zipato
- Камери відеоспостереження Bosch Security, D-Link, Digitus, Orvibo, Panasonic, Samsung Hanwha Techwin, TP-Link
- Охоронні сигналізації Ajax
- Системи контролю й керування доступом BAS-IP, Bosch Security, Legrand, REHAU, Slinex, U-Prox

- Системи опалення Kermi
- Системи підігріву підлоги Danfoss, DEVI, Kermi

## КОМПОНЕНТИ ЗАХИСТУ

- Автоматичні вимикачі, перемикачі та обмежувачі, реле й сигналізації ETI
- Вимірювачі Solar Log
- Контактори, клеми, шини ETI
- Щити електричні ETI, Zpas

## МЕРЕЖЕВЕ ОБЛАДНАННЯ

- Internet of Things Cisco
- IP-відеореєстратори Panasonic, Samsung Hanwha Techwin
- KVM-перемикачі Dell EMC, Digitus, D-Link, HPE, Lenovo
- VoIP-шлюзи Cisco, D-Link, Yeastar
- Бездротове обладнання (Wi-Fi) Alcatel-Lucent Enterprise, ASUS, Cisco, D-Link, Fortinet, HPE, LINKSYS, NETGEAR, MERCUSYS, Tenda, TP-Link
- Інструменти та компоненти Digitus, Middle Atlantic, Legrand, ZPAS
- Кабельна продукція 2E, Alcatel-Lucent, Assmann, Avaya, Belkin, Cisco, C2G, D-Link, Digitus, ednet, Fortinet, HPE, Legrand, Lenovo, Panasonic, Topex, TP-Link, Vaddio
- Кабеленесучі системи DKC
- Комутатори 2E, Alcatel-Lucent, ASUS, Avaya, Cisco, Dell EMC, D-Link, Digitus, Fortinet, HPE, Lenovo, LINKSYS, NETGEAR, Mikrotik, MERCUSYS, Tenda, TP-Link
- Маршрутизатори Alcatel, ASUS, Cisco, D-Link, Fortinet, HPE, Honor, LINKSYS, NETGEAR, Tenda, TP-Link, Vaddio
- Медіаконвертери D-Link, Digitus, TP-Link
- Мережеві адаптери APC, ASUS, D-Link, Dell EMC, Eaton, hama, HPE, Legrand, Lenovo, LINKSYS, MERCUSYS, Nikon, Tenda, TP-Link
- Міжмережеві екрани Cisco, D-Link, Fortinet
- Патч-панелі Digitus, Legrand
- Розніми й розетки Digitus, Legrand
- Телекомунікаційні шафи і стійки APC, Digitus, Dell EMC, Eaton, ETI, HPE, Lenovo, Mirsan, Middle Atlantic, ZPAS

## ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЛЯ ДОМАШНЬОГО ВИКОРИСТАННЯ

- Операційні системи й офісні додатки Microsoft, SUSE
- Рішення для захисту робочого місця ESET
- Хмарні сервіси Microsoft: CSP, ESD, OLP

## ПРОГРАМНІ РІШЕННЯ ДЛЯ БІЗНЕСУ

- IDM-керування ідентифікацією та доступом Micro Focus, Oracle
- SIEM-керування інформацією та подіями інформаційної безпеки Fortinet, Micro Focus
- Аналіз захищеності коду та додатків Micro Focus

- Бізнес-аналітика Microsoft, Oracle
- Віртуалізація робочих станцій і серверів Microsoft, Oracle
- Захист даних, DLP та шифрування даних Micro Focus, Microsoft
- Захист кінцевих пристроїв та антивіруси Cisco, Eset, Microsoft, Romad
- Керування мобільними пристроями та додатками Microsoft, Oracle
- Моніторинг і керування IT APC, Cisco, Micro Focus, Microsoft
- Операційні системи та офісні додатки Microsoft Micro Focus, Microsoft, Oracle, SUSE
- Рішення для автоматизації процесів Micro Focus, Microsoft, Oracle
- Рішення для відеоспостереження та аналітики Micro Focus, Milestone, Luxriot
- Рішення для резервного зберігання та відновлення даних Commvault, Micro Focus, Microsoft, Oracle, Veritas
- Рішення для розроблення Micro Focus
- Рішення для сумісної роботи Microsoft, Oracle
- Рішення з керування базами даних Microsoft, Oracle, Vertica
- Рішення з розгортання серверних додатків Oracle
- Хмарні сервіси Microsoft: CSP, ESD, OLP

## СЕРВЕРИ

- Blade-системи Cisco, Dell EMC, HPE, Lenovo
- High performance computing Dell EMC, HPE, Lenovo
- Hyperconverged-системи Cisco, Dell EMC, HPE, Lenovo, Oracle
- Контракти на підтримку обладнання Cisco, Dell EMC, HPE, Lenovo, Oracle
- Сервери Mission critical Cisco, Dell EMC, HPE, Lenovo, Oracle
- Сервери Rack Asus, Cisco, Dell EMC, HPE, Lenovo, Oracle
- Сервери RISC HPE, Oracle
- Сервери Tower Asus, Dell EMC, HPE, Lenovo
- Сервери для IoT Cisco, Dell EMC, HPE

## СИСТЕМИ ЗБЕРІГАННЯ ДАНИХ

- All-flash та Hybrid СЗД Dell EMC, HPE, Lenovo, Oracle
- Backup СЗД Dell EMC, HPE
- High performance СЗД Dell EMC, HPE, Lenovo, Oracle
- NAS-системи HPE, QNAP, Lenovo, Oracle, NETGEAR, Synology, SSD, WD
- SAN-мережі Cisco, Dell EMC, HPE, Lenovo, Oracle
- Дисківі СЗД Dell EMC, HPE, Lenovo, NETGEAR, Oracle
- Контракти на підтримку обладнання Cisco, HPE, Lenovo, Oracle
- Стрічкові бібліотеки Dell EMC, HPE, Lenovo, Oracle



## ВБУДОВАНА ТЕХНІКА

- Вбудовані варильні поверхні beko, Bosch, Candy, Electrolux, Gorenje, Indesit, Kaiser, Siemens, Whirlpool, Zanussi
- Вбудовані духові шафи beko, Bosch, Candy, Electrolux, Gorenje, Indesit, Kaiser, Siemens, Whirlpool, Zanussi
- Вбудовані ваомашини Bosch, Electrolux, Gorenje, Kaiser, Siemens
- Вбудовані мікрохвильові печі beko, Bosch, Candy, Electrolux, Gorenje, Kaiser, Siemens, Whirlpool, Zanussi
- Вбудовані морозильні камери beko, Bosch, Electrolux, Gorenje, Siemens, Zanussi
- Вбудовані пральні машини beko, Bosch, Candy, Electrolux, Zanussi
- Вбудовані холодильники ARDESTO, beko, Bosch, Candy, Electrolux, Gorenje, Hotpoint, Siemens, Snaige, Whirlpool, Zanussi
- Витяжки beko, Bosch, Electrolux, Franke, Gorenje, Kaiser
- Посудомийні машини beko, Bosch, Candy, Electrolux, Gorenje, Hotpoint, Kaiser, Siemens, Whirlpool, Zanussi

## ВЕЛИКА ПОБУТОВА ТЕХНІКА

- Аксесуари до побутової техніки ARDESTO, Candy, Electrolux, LG, Siemens
- Винні шафи та льодогенератори ARDESTO, Bosch, Candy, Kaiser, Philco, Sencor
- Електричні духові шафи Panasonic
- Морозильні камери ARDESTO, beko, Bosch, Electrolux, Gorenje, Indesit, Snaige, Stinol, Zanussi
- Плити ARDESTO, beko, Bosch, Electrolux, Gorenje, Indesit, Zanussi
- Посудомийні машини beko, Bosch, Candy, Electrolux, Kaiser, Zanussi
- Пральні машини ARDESTO, beko, Bosch, Candy, Electrolux, Gorenje, Hoover, Hotpoint, Indesit, LG, Siemens, TCL, Whirlpool, Zanussi
- Сушильні машини beko, Bosch, Candy, Electrolux, Gorenje, Indesit, LG, Siemens, Zanussi
- Холодильні шафи (вітрини) Snaige
- Холодильники ARDESTO, beko, Bosch, Candy, Electrolux, Gorenje, Hitachi, Hotpoint, Indesit, Kaiser, LG, Siemens, Snaige, Stinol, TCL, Whirlpool, Zanussi

## ДРІБНА ПОБУТОВА ТЕХНІКА

- Пилососи й парочисники Beiko, Bosch, Electrolux, Gorenje, Graphite, Hoover, Hitachi, Kärcher, Philips, Rowenta, SENCOR, Thomas
- Праски ARDESTO, Electrolux, Gorenje, Panasonic, Philips, Rowenta, Russell Hobbs, Sencor, Tefal
- Швейні машинки та оверлоки Brother, iSEW, Janome, Leader, Minerva, SINGER

## ІНСТРУМЕНТИ ТА ТОВАРИ ДЛЯ ДОМУ, САДУ, АВТОМОБІЛЯ

- Аксесуари до електроінструментів Bosch, Dremel, Graphite, Metabo, NEO Tools, Ryobi, Topex, Verto
- Будівельне обладнання Bosch, Einhell, Fiskars, Makita, Metabo, NEO Tools, Ryobi, Stanley, Topex, Verto
- Витратний матеріал Bosch, Dremel, Graphite, Fiskars, Klingspor, Makita, Metabo, NEO Tools, Ryobi, Stanley, Topex, Verto
- Для авто 2E, Avionaut, Bosch, Einhell, Fiskars, NEO Tools, Nuvita, Panasonic, Philips, Stanley, Topex
- Для саду Bosch, Einhell, Fiskars, Kärcher, Makita, Metabo, NEO Tools, Ryobi, Stanley, Topex, Verto
- Електроінструменти Bosch, Dremel, Einhell, Graphite, Makita, Metabo, Ryobi, Verto
- Фільтри для очищення води Бриз, Ecosoft
- Засоби індивідуального захисту Fiskars, Makita, NEO Tools, Top Tools, Topex, Verto
- Інструменти для опоряджувальних робіт Bosch, Dremel, Einhell, Metabo, NEO Tools, Stanley, Topex
- Пилососи Bosch, Einhell, Graphite, Kärcher, Makita, Metabo, Ryobi, Thomas, Verto
- Ручний інструмент Bosch, Graphite, NEO Tools, Stanley, Top Tools, Topex
- Столярно-слюсарний інструмент Bosch, Einhell, Makita, Metabo, NEO Tools, Stanley, Top Tools, Topex

## КЛІМАТИЧНА ТЕХНІКА

- Вентилятори ARDESTO, NEO Tools, UFO
- Витяжні вентилятори Gorenje
- Водонагрівачі ARDESTO, Ariston, Bosch, Gorenje, HAIER, Zanussi
- Газові колонки Ariston, Bosch, Zanussi
- Газові та електричні котли ARDESTO, Ariston, Bosch, Buderus, Viessmann
- Зволожувачі та очищувачі ARDESTO, Ballu, Cooper&Hunter, Electrolux, Gorenje, Nuvita, Philips, Rowenta, Sencor, Zanussi
- Кондиціонери ARDESTO, Cooper&Hunter, Electrolux, Gorenje, OLMO, Leberg, LG, Neoclima, Toshiba, Panasonic, Zanussi
- Обігрівачі ARDESTO, Ballu, Cooper&Hunter, Electrolux, Gorenje, NEO Tools, Sun Way, TEPLOCERAMIC, UFO, Zanussi
- Рушникосушарки Teploceramic, Sun Way
- Рукошушки Ballu, Electrolux
- Теплові завіси Ballu, Electrolux

## ТЕХНІКА ТА ПОСУД, ДЛЯ КУХНІ

- Аксесуари Bosch, Electrolux, Philips, Russell Hobbs, Saeco
- Ваги ARDESTO, Gorenje, Huawei, Nuvita, Sencor, Tefal
- Вакуумні пакувальники Gorenje, SENCOR

- Електричні термопоти Bosch, Panasonic
- Електрочайники ARDESTO, Electrolux, Gorenje, Kaiser, Philips, Russell Hobbs, SENCOR, Tefal
- Змішувачі Franke
- Йогуртниця/Морозивниця Gorenje, Tefal
- Кавоварки й кавомолки ARDESTO, beko, Bosch, Electrolux, Gorenje, Krups, Miele, Philips, Russell Hobbs, Saeco, SENCOR, Siemens, Tefal
- Кухонні комбайни Bosch, Electrolux, Gorenje, Philips, Russell Hobbs, SENCOR, Tefal
- Кухонні мийки Franke
- Мікрохвильові печі ARDESTO, beko, Bosch, Candy, Electrolux, Gorenje, Kaiser, LG, Panasonic, Whirlpool, Zanussi
- Міксери та блендери ARDESTO, AVENT, Bosch, Electrolux, Gorenje, Hotpoint-Ariston, Nuvita, Panasonic, Philips, Russell Hobbs, SENCOR, Tefal
- Мультиварки ARDESTO, Gorenje, Moulinex, Philips, Russell Hobbs, Sencor, Tefal
- Побутова хімія Electrolux, Kärcher, Philips, Thomas
- Подрібноувачі та м'ясорубки ARDESTO, Bosch, Gorenje, Moulinex, Panasonic, Philips, Russell Hobbs
- Посуд ARDESTO, Bormioli Rocco, Duralex, Fiskars, Lamart, Nuvita, Pensofal, Tefal
- Соковичавниці ARDESTO, Bosch, Gorenje, Panasonic, Philips, Russell Hobbs, Sencor, Tefal
- Сушарки для продуктів ARDESTO, Gorenje
- Тостери та грилі ARDESTO, Electrolux, George Foreman, Gorenje, Philips, Russell Hobbs, SENCOR, Tefal
- Фритюрниця й млинниця Russell Hobbs, Tefal
- Хлібопічки ARDESTO, Gorenje, Panasonic, Russell Hobbs, Tefal

## ТЕХНІКА ДЛЯ ОСОБИСТОГО КОРИСТУВАННЯ

- Ваги підлогові ARDESTO, Sencor, Tefal
- Електричні зубні щітки та іригатори ARDESTO, Nuvita, Panasonic, Philips
- Електробритви ARDESTO, Panasonic, Philips, Remington, WAHL
- Епілятори ARDESTO, Panasonic, Philips, Remington, Rowenta
- Масажери Remington
- Машинки для підстригання волосся ARDESTO, Moser, Panasonic, Philips, Remington, Rowenta, SENCOR, WAHL
- Машинки для підстригання катишків ARDESTO, Philips, Remington, SENCOR
- Набори для манікюру та педикюру Remington
- Фени та пристрої для створення зачіски ARDESTO, Gorenje, Panasonic, Philips, Remington, Rowenta, Sencor, WAHL



# Товари та інструменти для комфортного життя

## БЕЗПЕКА, АВТОМАТИЗАЦІЯ ТА SMART-РІШЕННЯ

- Домофонні системи BAS-IP, Bticino, Slinex
- Охоронні, пожежні сигналізації Ajax, Bosch, TP-Link
- Система контролю та керування доступом (СККД) YLI Electronic, U-Prox
- Системи автоматизації, розумний дім IoT FIBARO, MCOHome, Philips Hue

## ІНСТРУМЕНТ І ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ДОМУ ТА САДУ

- Акумулятори та зарядні пристрої для електроінструменту й садової техніки Bosch, Graphite, Einhell, Kärcher, Makita, Metabo, Ryobi
- Аксесуари та витратні матеріали для інструменту Bosch, Dremel, Einhell, Graphite, Makita, Metabo, NEO Tools, Ryobi, Stanley, Top Tools, Topex, Verto
- Водопідготовка та фільтрація води Бриз, Ecosoft
- Водопостачання та полив Bosch, Einhell, Fiskars, Kärcher, Makita, Metabo, NEO Tools, Top Tools, Ryobi, Verto
- Вимірювальна техніка Bosch, Einhell, Makita, NEO Tools, Stanley, Ryobi, Topex, Top Tools
- Пневматичний інструмент і обладнання Einhell, Makita, Metabo, NEO Tools, Topex

- Ручний інструмент Bosch, Fiskars, Graphite, Makita, Metabo, NEO Tools, Ryobi, Stanley, Topex, Top Tools
- Ручний садовий інвентар Fiskars, NEO Tools, Top Tools, TOPEX, Stanley, VERTO
- Ручний електроінструмент Bosch, Dremel, Einhell, Graphite, Makita, Metabo, Ryobi
- Засоби індивідуального захисту NEO Tools, Makita, Fiskars, Top Tools, Topex, VERTO
- Верстатне обладнання та спецтехніка Bosch, Einhell, Graphite, Makita, Ryobi
- Подовжувачі мережеві для інструментів і садової техніки 2E
- Техніка для очищення поверхонь Bosch, Einhell, Graphite, Kärcher, Makita, Ryobi
- Товари для гаража та аксесуари технічної допомоги Einhell, Karcher, Makita, NEO Tools, Ryobi, Topex

## КОНДИЦІОНУВАННЯ, ВЕНТИЛЯЦІЯ, ПОВІТРЯНЕ ОПАЛЕННЯ

- Вентилятори професійні NEO Tools
- Сушарки для рук Balu, Electrolux
- Теплові завіси Balu, Neoclima, Roda
- Кондиціонери ARDESTO, Bosch, Cooper&Hunter, Leberg, LG, Neoclima, Olmo, Toshiba, Panasonic
- Портативне промислове опалення NEO Tools

## ОСВІТЛЕННЯ

- Лампи для освітлення внутрішні Ledvance, Osram, Philips, Philips Hue, V-TAC
- Світильники зовнішні Ledvance, Osram, Philips, V-TAC
- Світловий декор та ілюмінація Philips Hue, Twinkly, Twinkly PRO

## ТЕРМОТЕХНІКА

- Водонагрівачі непрямого нагріву Ariston, Bosch, Meibes
- Газові колонки Ariston, Bosch, Zanussi
- Гідравлічна тепла підлога (ГТП) Danfoss, Kermi, REHAU, Meibes
- Каналізаційні системи REHAU
- Комплектування для термотехніки Ariston, Bosch, Danfoss, Kermi, Meibes, Rehaus
- Конвектори опалення Kermi
- Котли опалювальні ARDESTO, Ariston, Bosch, Immergas, Leberg
- Радіатори водяного опалення Kermi
- Системи сніготанення та антизледеніння Devi
- Електрична тепла підлога (ЕТП) Devi, Veria

## ЕЛЕКТРОФУРНИТУРА

- Smart-електрофурнітура Legrand with Netatmo
- Розетки, вимикачі та механізми Bticino, Legrand

PHILIPS

hue personal wireless lighting

# Розумне освітлення для вашої оселі

Найбільш просунута екосистема IoT освітлення від лідера світового ринку

# Іграшки, товари для дітей та підлітків



## АКСЕСУАРИ ДЛЯ ДІТЕЙ

- Дитячі гаманці sigikid
- Дитячі нічники Nuvita
- Дитячі парасольки Janod, sigikid
- Дитячі рюкзаки та валізи 2E, sigikid
- Дитячі сонцезахисні окуляри Koolsun
- Футляри для окулярів sigikid

## ДИТЯЧЕ МУЛЬТИМЕДІА

- 3D-ручки Dewang, Polaroid, XYZPrinting
- Smart LED декор та гірлянди Twinkly
- Акустичні системи eKids
- Навушники й мікрофони eKids
- Портативне аудіо eKids
- Розумна ручка Smart Koala

## ДИТЯЧИЙ ТРАНСПОРТ

- Автокрісла та бустери Avionaut, Miqilong
- Аксесуари Janod
- Дитячі велосипеди та толокари Galileo, goki, Janod, Miqilong
- Дитячі візочки Greentom, Jedo, Miqilong
- Електротранспорт та аксесуари 2E
- Електросамокати Segway
- Захисні шоломи Janod, Segway
- Педальні машини goki
- Самокати, ролики та скейти Miqilong, Neon, Yvolution, Segway

## ДИТЯЧІ МЕБЛІ

- Дитячі ковдри Kaloo, sigikid
- Дитячі ліжечка, манежі, комоди, пеленатори Nattou, Same Toy
- Дитячі столи та стільці Oribel
- Матраци та подушки Nuvita

## ДОГЛЯД ЗА ДІТЬМИ

- Ванночки та горщики Same Toy
- Дитячий посуд AVENT, Nuvita, sigikid
- Дитячі кухонні комбайни AVENT, Nuvita
- Дитячі системи моніторингу Chipolo, GoGPS
- Зубні щітки ARDESTO, Nuvita, Philips
- Молоковідсмоктувачі й аксесуари AVENT, Nuvita
- Набори для догляду за дитиною Nuvita
- Пляшечки для годування й аксесуари AVENT, Nuvita

- Подушки для вагітних і вигодовування Nuvita
- Пустушки та тримачі до них Avent, goki, Nattou, Nuvita
- Радіо-, відеояні AVENT, Panasonic
- Стерилізатори 2E, AVENT, Nuvita
- Стільчики для годування Oribel
- Сумки для мам MyMia

## ІГРАШКИ

- Брязкальця AVENT, goki, Nattou, nic, Nuvita, Same Toy, sigikid
- Дзиги Infinity Nado
- Заводні іграшки goki
- Іграшки для купання goki, Janod, Same Toy
- Іграшки для піску goki, Janod, nic, Same Toy
- Іграшкова зброя Nerf, Same Toy, Silverlit Lazer M.A.D.
- Іграшковий транспорт CoComelon, Driven, goki, Janod, Lori, Li'l Woodzeez, Flip Cars, Spidey, Fortnite, New Bright, nic, Our Generation, Same Toy, Wonderworld
- Ігрові набори Angry Birds, CoComelon, Domez, Driven, Infinity Nado, goki, Fortnite, Janod, Lori, Our Generation, Li'l Woodzeez, Monkart, Nattou, nic, Rev&Roll, Roblox, Same Toy, Smart Koala, Wonderworld
- Колекційні ігрові фігурки та набори Angry Birds, CoComelon, Domez, Funko, Fortnite, Nanables, Rev&Roll, Roblox, SpongeBob, Time for Machines, Super Wings
- Конструктори fischertechnik, goki, Janod, Light Stax, LEGO, MAGPLAYER, nic, Same Toy, Super Wings, Time for Machines, Wonderworld
- Ляльки Baby's First, Lori, Our Generation, Same Toy
- Ляльковий театр goki, Nattou, nic, Same Toy
- Мобілі goki, Nattou, nic, sigikid

- Музичні інструменти goki, Janod, Wonderworld
- М'які іграшки Angry Birds, CoComelon, goki, Fortnite, Kaloo, Nattou, Our Generation, Roblox, Same Toy, sigikid, SpongeBob, Spidey
- Настільні ігри goki, Janod, Same Toy, Splash Toys
- Пазли goki, Janod, Same Toy
- Розвивальні іграшки Baby's First, CoComelon, goki, Janod, nic, Oribel, Same Toy, sigikid, Wonderworld
- Скриньки та коробки goki, Janod, Nattou, nic
- Творчість fischerTIP, goki, Janod, Paulinda, rozmalevich, Same Toy, Scribble Down, Sequin Art
- Трендові іграшки Angry Birds, Auldey Infinity Nado, CoComelon, fischertechnik, Fortnite, Makeblock, Monkart, Nanables, Rev&Roll, Roblox, SpongeBob, Super Wings, Spidey, Wonder Workshop

## ІНТЕРАКТИВНІ ІГРАШКИ

- Тварини Same Toy, ZANZOO
- Дрони Drone Force, Makeblock
- Ігрові консолі й аксесуари PlayStation, Retro Genesis
- Мікрофони й комунікатори eKids
- Навчальні іграшки ZANZOO
- Роботи fischertechnik, Makeblock, Same Toy, Wonder Workshop
- Розумна ручка Smart Koala
- Радіокеровані машинки Fortnite, New Bright, Same Toy

## РОЗВИТОК І РІЗВАГИ

- Батути Salta
- Мильні бульбашки Gazillion, Same Toy
- Крісла-гойдалки Nattou
- Робототехніка Makeblock, fischertechnik, Same Toy, Wonder Workshop
- Розвивальні килимки Nattou, Oribel
- Товари для свят goki, nic
- Товари для фокусів та ілюзій Fun Promotion

# FLIP CARS



ХЛОП!

Фліп - одна, Фліп - друга!  
2 моделі в 1 іграшці!

FISKARS®

# FISKARS – ПОЛИВАТИ ЛЕГКО!



## ЛЕГКО ВИБРАТИ

Інструкція допоможе правильно підібрати продукти відповідно до розміру саду. Завдяки системі колірного кодування вибрати шланг і конектори легко як ніколи. Готові до роботи комплекти.

## ЛЕГКО ВИКОРИСТОВУВАТИ

Ширша робоча зона, ніж у традиційних катушок. Катушки легко встановити будь-де в саду для полегшення поливання. Регульовані зрошувачі. Спринклери для економії води.

## ЛЕГКО ЗБЕРІГАТИ

Зручне зберігання аксесуарів у барабанах. Катушки можна не ховати – просто залиште їх як прикрасу саду.



# SENCOR®



## РОБОТ-ПИЛОСОС SENCOR SRV 9250BK

- ✓ Мобільний додаток
- ✓ Лазерна навігація
- ✓ Сухе та вологе прибирання
- ✓ Розумне переміщення по килимах та підлозі

