


<p>1 Детектор концентрації горючих газів GM8800A</p> <p>https://protester.com.ua/gm8800a/</p>		<p>GM8800A - портативний детектор небезпечної концентрації горючих газів, виробництва компанії Venetech. Даний портативний детектор має високу швидкість детектування більшості горючих газів, завдяки високочутливому датчику. GM8800A Venetech оснащений ручним регулюванням чутливості датчика і світлодіодним індикацією детектування високої концентрації горючих газів. До переваг даної моделі варто віднести і швидкий розігрів датчика приладу (близько 60 секунд). Три елементи живлення типорозміру "LR14" 1,5 В забезпечують безперервну роботу приладу до 8 годин (в залежності від режиму експлуатації), при падінні напруги живлення до 3 В, прилад повідомить про слабкому заряді батарей харчування.</p> <p>Галузь застосування:</p> <p>Детектори небезпечної концентрації горючих газів застосовуються на підприємствах з можливим витоком або викидом горючих газів, парів палива, в шахтах і підземних комунікаціях, на АЗС, а також АГЗС. Датчики високої концентрації горючих газів і парів часто використовуються для виявлення витоку газу в побуті.</p> <p>Переваги та особливості детектора горючих газів GM8800A:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Регулювання чутливості датчика2. Світлова та звукова індикація детектування небезпечної концентрації горючих газів3. Висока швидкість детектування
--	---	--

2 **Пиломір-логер(PM2.5) WALCOM SR-516A**

https://thermolab.net.ua/p1457520804-pilomir-loger-pm25.html?sourc e=merchant_cent er&gclid=CjwKC AjwtfqKBhBoEi wAZuesiF-GrjA8ZyU7kPXP nePwAKcRQbn MPGRUVMwC4 dRKq0FFQ1bZM I kixocC sQAvD BwE



Walcom SR-516A – універсальний пиломір-логер для визначення температури, вологості та рівня AQI (рівень забруднення повітря) при розмірі частинок пилу 0.3 мкм, 0.5 мкм, 1.0 мкм, 2.5 мкм, 5.0 мкм і 10 мкм за принципом лазерного розсіювання.

Прилад оснащений 3,2-дюймовим кольоровим TFT-дисплеєм та внутрішньою пам'яттю на 99 результатів вимірювання. Літєвий акумулятор та окремий зовнішній зарядний пристій забезпечують використання приладу більше 8000 годин зі стабільними результатами. Пиломір-логер здатний здійснювати автоматичне й ручне вимірювання в режимі реального часу.

Галузі застосування пиломіра-логера (PM2.5) Walcom SR-516A

- санітарно-гігієнічний контроль атмосфери, атестація робочих місць, житлових приміщень і будівель;
- контроль викидів цементного виробництва, перевалка сипучих матеріалів, вимірювання концентрації пилу в металургії, виробництво скла, електроніки, хімічних продуктів, ліків, теплоенергетика та ін.;
- випробування фільтраційної герметизації об'єктів і споруд;
- проведення досліджень із забруднення мікрочастинками в лабораторних умовах.

Для збереження цілісності приладу й відповідного терміну експлуатації не використовуйте його у надто запиленому або агресивному газовому середовищі, під дією високих температур, підвищеної вологості, горючих і вибухонебезпечних речовин та сильних електромагнітних полів.

Вчасно заряджайте акумулятор та за тривалого зберігання виймайте його. Для догляду використовуйте м'яку тканину і нейтральні засоби для очищення корпусу. Не використовуйте абразивні речовини або розчини для чищення приладу, щоб не викликати корозію корпусу та пошкодження пристрою

3 **Термоанемометр Benetech GM8903**

https://bt.rozetka.com.ua/benetech_gm8903/p176801311/



GM8903 призначений для вимірювання температури, швидкості повітряного потоку, а також об'ємної витрати повітря в важкодоступних місцях. Він оснащений термоструною і датчиком температури. А вузький зонд може бути використаний у вузькому просторі. Анемометр GM8903 дуже простий в експлуатації і надійний. Оснащений пам'яттю на 350 точок і можливістю підключення до ПК.

Головною особливістю термоанемометров є надчутливість датчика. Він реагує навіть на незначні коливання повітряних мас, навіть не вловимі органами почуттів людини. При швидкості повітряного потоку 0.030 м / с жоден крильчасті або чашковий анемометр нічого не відчує - в той же час для термоанемометра - це не проблема.

Особливості та переваги термоанемометра Benetech GM8903:

Виносна шуп для вимірювання швидкості, температури і об'ємної витрати повітря в важкодоступних місцях (наприклад системах вентиляції, витяжках, димоходах, трубах і т.п.)

Передача даних на ПК через USB

Пам'ять на 350 значень

Пило і вологозахисний корпус в гумовому чохлі для захисту від ударів

Великий діапазон виміру швидкості повітряного потоку: 0.03-45 м / с

Дискретність (крок вимірювання): 0.001 м / с

Відображення максимального, мінімального, середнього і поточного значення швидкості

підсвічування дисплея

Індикатор розряду батареї

звукова сигналізація


автоматичне відключення

Наявність на прилад протоколу калібрування Європейського зразка, сертифікатів RoSH і С

4 **Віброметр
WT63A**
https://zyabkin.com.ua/vibrometr-tsv.-display-wintact-wt63b/p265703/?utm_source=Google+Merchant&utm_medium=cpc&utm_term=vibrometr-tsv.-display-wintact-wt63b&utm_campaign=izmeritelnye-pribory&gclid=CjwKCAjwtfqKBhBoEiwAZuesiGfWL1d0jcTejTNLChuHNxHALtX4SaBNMthW2juIoH2GP5NL5167DxoCQToQAvD_BwE#tab=all



Віброметр WINTACT WT63B Віброметр WT63B призначений для вимірювання всіх видів вібрації механічного обладнання, наприклад, вібрацій обертових механізмів, і вібрацій механізмів, що здійснюють зворотно-поступальні рухи. Прилад може вимірювати прискорення, швидкість обертання і зсув машин і механізмів, які широко використовуються в механічному виробництві, виробництві електричної енергії, металургії, в авіабудуванні і т. Д. Простий в експлуатації

<p>5 Анемометр FLUS ET-950 https://bt.rozetka.com.ua/249579981/p249579981/</p>		<p>Анемометр FLUS ET-950 (0,2-45 м / с; від -30 до +60 С) з виносної крильчаткою анемометр FLUS ET-950 оснащений термодатчиком і зовнішнім виносним датчиком крильчатого типу на гнучкому шнурі для зручного застосування в важкодоступних місцях, таких як вентиляційні канали, витяжки і т.д. Переваги та особливості анемометра FLUS ET-955: низький поріг спрацьовування від 0,2 м / с знімний внесений зонд розміри датчика крильчатки (80 мм Ø) пам'ять на MAX, MIN вимірювання підсвічування екрану широкий вибір вимірюваних величин двухстрочний дисплей вбудований термометр Технічні характеристики: Діапазон виміру: 0,2 - 45 м / с Похибка вимірювань: ± 3% Температурний діапазон: -30 ~ +60 °С Похибка вимірювань (температура): ± 1,5 °С (± 3 °F) Одиниці виміру: м / с, км / ч, фут / хв, Кнос, Mph Дозвіл: 0,01 м / с, 0,1 °С Аналогова індикація: рівні 1-12 по аналоговій вертикальній шкалою Швидкість вимірювання: 1 раз в секунду вимірювання середнього значення: AVG (середнє значення 10 ти останніх виміряних значень) Умови експлуатації: -20 ~ +60 °С: 0 ~ 90% RH Автовимкнення: після 15 хв Харчування: Крона Габарити: 185x66x33 мм Вага: 311 г Комплектація: Крильчатий анемометр FLUS ET-950 Фірмова коробка Сумка для носіння анемометра технічний паспорт та інструкція Крона Гарантійний талон Гарантія : 6 місяців. Чи не поширюється на прилади мають механічні пошкодження, неповну комплектацію (дивитися вище - Комплектація), без гарантійного талона.</p>
--	---	--

6 Carbon
Momonoxide Meter
TM-801
<http://www.tenmars.com/m/2001-1682-689853.c19119-1.php?Lang=en>



Лічильник CO TM-801
4 -значний РК -дисплей з підсвічуванням, максимум 1000 підррахунків.
-Подвійне відображення показників CO та температури.
-Діапазон CO: 0 ~ 1000ppm.
-Діапазон температур: -20 ~ 50 °C (-4 ~ 122 °F).
-Легко калібрувати зі швидкістю 100 або 500 стор. / Хв.
Застосування
Вимірювач CO TM-801 використовується для вимірювання рівня CO до 1000ppm.
Окис вуглецю (CO) - отруйний газ, який не має запаху, кольору та смаку. Але це дуже небезпечно і зменшує здатність крові переносити кисень, що спричиняє погане самопочуття, хвороби та смерть.
Специфікація
- РК -дисплей з підсвічуванням 4 dgt з максимальною кількістю 1000 підррахунків.
- Частота дискретизації: 1 раз/сек
- Макс./Мін./Середнє утримання.
- Утримання даних.
- Індикація розрядженого акумулятора
- Автоматичне вимикання з функцією відключення
- Регульована сигналізація.
- Частота дискретизації: 1 раз/сек.

При 2 °C ± 0,5 °C, RH <75%

**Мульти
газоаналізатор
- сигналізатор
газу Xintest HT-
1805 (O₂, CO,
H₂S, LEL)**

https://ozonet.com.ua/multi-gazoanalizator-signalizator-gazu-ht-1805-o2-so-h2s-lel?gelid=CjwKC_AjwtfqKBhBoEiwAZuesiMU-Xdmj79qRw_qU5HWNPcyhBcACJprSfRJ520es0lxKjzROAt7ohhoCuSoQAvD_BwE



Аналізатор 4-х видів газів HT-1805 вигідний тим, що одночасно відображає відразу чотири показники рівня (концентрації):

кисень O₂

сірководень H₂S

Чадний газ CO

Поріг займистості пального газу LEL

Особливості та переваги:

широкий діапазон виміру;

фактично 4 приладу в одному, що знижує ціну;

одночасне відображення найважливіших показників для безпеки

життєдіяльності та продуктивності;

сигналізатор перевищення рівня газу;

функція калібрування;

розрахунок середнього зваженого показника;

розрахунок короткострокового межі впливу

простий в управлінні та налаштування;

антибліковий дисплей

Тепловізор для будівництва, енергоаудиту Xintest "HT-18"

<https://brom.ua/uk/teplovizor-dlia-stroitelstva-i-energoaudita-ht-18-xintest-220160-20300-ukr>



Інфрачервоний тепловізор HT-18 – візуальна графічна камера підвищеної чутливості, що відображає в режимі онлайн контрастну кольорову термограму, візуальне зображення, і також цифрові значень температур на досліджуваній площі.

1. Дисплей збільшеного дозволу
2. Висока температурна чутливість
3. Інфрачервоний і візуальний режим зображення
4. Відображення курсору і розрахунок поточного/макс/мін значення температури
5. Ручна настройка кольорової палітри в залежності від контрастності
6. Налаштування коефіцієнта емісії
7. Збереження термограми у вигляді зображення
8. Зміна одиниць вимірювання °C/°F
9. Швидкий час відгуку
10. Автовідключення
11. Акумуляторне живлення.

Шумомір/анемометр/люксметр/термогірометр/термометр (5 в 1) CEM DT-859B

<https://simvolt.ua/shumomir-anemometr-luksometr-termogigrometr-termometr-5-v-1-cem-dt-859b/>



CEM DT-859B – професійний цифровий багатофункціональний вимірювач параметрів навколишнього середовища, що поєднує функції шумоміра, люксметра, термометра (з виносною термопарою К-типу, в комплекті), вологоміра та термоанемометра з функцією вимірювання витрати (CFM/CMM).

Завдяки можливості підключення приладу до ПК чи ноутбуку за допомогою кабелю USB та спеціальному програмному забезпеченню, що входить у комплектацію, прилад може використовуватися як реєстратор для тривалого моніторингу чи оцінки параметрів навколишнього природного середовища.

Ергономічний дизайн, міцний корпус і невеликі габарити приладу дають змогу проводити вимірювання в польових умовах. Прилад оснащено великим РК-дисплеєм з підсвічуванням для зручного зчитування показань в умовах недостатньої видимості. На дисплеї відображаються вимірянні значення рівня звуку, освітленості, температури, вологості та повітряного потоку.

Вбудовані функції визначення максимального (MAX), мінімального (MIN) і середнього (AVG) значень вимірювання значно полегшують роботу користувача. Функція автоматичного вимкнення пристрою економить заряд батареї. Для подальшого аналізу та перевірки показань пристрій можна підключити до комп'ютера за допомогою USB інтерфейсу.

Для визначення освітленості прилад оснащено кремнієвим світлочутливим елементом – косинусною корекцією. Вимірювання вологості здійснюється за допомогою напівпровідникового датчика, а для вимірювання температури – в комплекті є термопара К-типу. Прилад відповідає стандартам сертифікації: CE, EMC, EN: 61326.

Галузі застосування

шумоміра/анемометра/люксметра/термогірометра/термометра (5 в 1) CEM DT-859B

- Вимірювання рівня шуму на заводах, у школах, офісах, будинках тощо.
- Перевірка акустики студій, аудиторій та звукових установок.
- Вимірювання освітленості в польових умовах.

- Вимірювання вологості та температури навколишнього середовища.
- Перевірка та випробування витяжних шаф, оцінка кліматичних систем HVAC (Heating, Ventilation, Air Conditioning), встановлення і перевірка систем кондиціонування та вентиляції тощо

Прилад для вимірювання концентрації формальдегіду в повітрі.
Tenmars TM-802 (EVM-802)

<https://simvolt.ua/vimryuvach-koncentrac-formaldegdu-v-povtr-tenmars-tm-802-ua.html/>



Особливості TENMARS TM802:

- рідкокристалічний дисплей із підсвічуванням відображає одночасно результати вимірювання концентрації формальдегіду (HCHO), а також показники температури і відносної вологості;
- моніторинг показників безпеки TWA (8 годин) та STEL (15 хвилин);
- використовує високоточний електрохімічний датчик;
- розраховує максимальні/мінімальні/середні значення вимірюваних величин;
- має пам'ять на 200 значень;
- функція фіксації отриманих даних;
- сигналізація досягнення максимуму і мінімуму значення формальдегіду.

Технічні характеристики TM-802:

Формальдегід	
Межі вимірювання HCHO	0÷3,00 мг/м ³ 0,01÷5,00 ppm
Крок вимірювання	0,01 мг / м ³ 0,01 ppm
Похибка	5 %
Час очікування відгуку приладу	30 секунд

**Портативний
аналізатор CO₂
AZ-7755**

[https://simvolt.u
a/portativniy-
analzator-co2-
az-7755.html/](https://simvolt.ua/portativniy-analizator-co2-az-7755.html/)



Аналізатор CO₂ AZ-7755 – це сучасний портативний прилад для вимірювання внутрішнього індексу якості повітря, зокрема концентрації CO₂, температури повітря, точки роси, температури вологого термометра і вологості повітря. Значення діоксиду вуглецю може бути виведено на ПК для оперативного аналізу даних.

Пристрій має ергономічний дизайн та міцний корпус для роботи в складних умовах. Портативний газоаналізатор AZ-7755 оснащено великим РК-дисплеєм та підсвічуванням для роботи в затемнених приміщеннях.

Датчик CO₂ можна легко відкалібрувати на свіжому повітрі, а датчик відносної вологості можна відкалібрувати за допомогою сольових зразків AZ 33 % / 75 %.

Особливості газоаналізатора вуглекислого газу AZ-7755

- Оснащений датчиком технології NDIR (недисперсний інфрачервоний).
- Відображення на дисплеї показників рівня CO₂, температури та вологості.
- Виведення даних на ПК кожні 2 секунди для он-лайн аналізу якості повітря.
- Відображення на дисплеї 8-ми годинного TWA значення (середньозважене за часом) і значення STEL за 15 хвилин (межа короткочасного впливу).
- Корпус газоаналізатора оточений напрямляючими, що сприяє вентиляції повітря для швидкої та точної реакції.
- Простота ручного калібрування по CO₂ і вологості (за допомогою сольових зразків AZ 33% / 75%).
- Одночасне відображення двох параметрів – CO₂ та температури.
- Попереджувальний звуковий сигнал про рівень вуглекислого газу.
- Великий РК-дисплей з високою роздільною здатністю.
- Підсвічування екрану для роботи в затемнених приміщеннях.
- Джерело живлення – батареї або адаптер.

Вологомір грунту RIXEN M- 700S

<https://simvolt.ua/vologomr-runtu-rixen-m-700s.html/>



RIXEN M-700S – професійний вологомір ґрунту, який дає змогу отримувати значення вологості одразу у відсотках.

Прилад має компактні розміри, сучасний дизайн. Виконаний із високоякісних компонентів.

Застосування вологоміра RIXEN M-700S: ґрунт, пісок, природний компост, тирса, целюлоза, будівельні матеріали на основі піску, добрива мінеральні та органічні.

Особливості вологоміра ґрунту RIXEN M-700S:

- точність вимірювань, швидка реакція
- автоматична температурна компенсація
- функції максимуму/мінімуму
- автоматичне вимкнення
- вбудована функція самокалібрування
- корпус, який захищає від пилу та вологи

Технічні характеристики вологоміра RIXEN M-700S:

Діапазон вимірювань (% WME)	5,5~55,0 %
Точність (при 25 °С)	±3 % (залежить від досліджуваного матеріалу)
Роздільна здатність	0,1 %
Умови експлуатації	-10~+50 °С, <90 % RH (з автокомпенсацією темпер
Розміри	168×73×33 мм

**Універсальний
вологомір
матеріалів
RIXEN M70**

<https://simvolt.ua/universalny-vohogomir-materialiv-rixen-m70-kit/>



RIXEN M70-KIT – універсальний прилад для вимірювання вологості широкого спектра матеріалів і речовин. Корпус приладу має особливу форму й ергономічний дизайн для легкості експлуатації користувачем.

Великий РК-дисплей із підсвічуванням дає змогу проводити вимірювання в затемнених приміщеннях. Висока роздільна здатність вологоміра 0,1 % забезпечує високу точність результатів з частотою дискретизації 0,3 секунди. Внутрішня пам'ять зберігає 99 показань вимірювання. Прилад оснащено функцією калібрування, Max/Min значення та визначення середнього значення.

Вологомір RIXEN M70-KIT застосовують у всіх галузях промисловості. Його можна використовувати для вимірювання вологості (%) у виробничому процесі від сировини до готової продукції, а також для вимірювання різних матеріалів, включаючи дерево, бамбук, будівельні матеріали, папір тощо. Універсальний вологомір використовують також для вимірювання відносної вологості інших матеріалів, наприклад, їжі, шкіри, порошку, тканини, кераміки, цементу тощо.

Особливості й переваги універсального вологоміра матеріалів RIXEN M70-KIT

- Великий РК-дисплей із підсвічуванням для роботи в затемнених приміщеннях.
- Захисна кришка датчика для безпечного транспортування та експлуатації.
- Широкий діапазон вимірювання вологості – від 5.5 до 99.9 %.
- Внутрішня пам'ять приладу зберігає до 99 результатів вимірювання.
- Вбудовані функції пристрою – Max/Min значення, середнє значення, калібрування.
- Автоматична компенсація температури.
- Ергономічний дизайн вологоміра.

Технічні характеристики універсального вологоміра матеріалів RIXEN M70-KIT

Діапазон вимірювання вологості	5.5...99.9 % H ₂ O%WME
Умови експлуатації	робоча температура: -20...+50 °C; відносна вологість: <90 % RH
Роздільна здатність	0.1 %
Частота дискретизації	0.3 секунди
Пам'ять пристрою	99 показань

		<p>Комплектація універсального вологоміра матеріалів RIXEN M70-KIT</p> <ul style="list-style-type: none"> • універсальний вологомір матеріалів RIXEN M70-KIT; • захисна кришка для датчика голкового типу; • датчик голкового типу; • датчик роликового типу; • запасні електроди; • батарея 9 В; • пластиковий футляр для транспортування і зберігання; • багатомовна інструкція з експлуатації. 						
<p>Оксиметр/pH - метр/кондуктометр/солемір (4 в 1) AZ-86031</p> <p>https://simvolt.ua/oksimetr-rn-metr-konduktometr-solemr-4-v-1-az-8603.html/</p>		<p>Особливості:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Великий LCD-дисплей з можливістю відображення кількох параметрів одночасно: pH, електропровідності або солоності, розчиненого кисню та температури • Портативний (ручний) корпус зі ступенем захисту IP67 (захист від проникнення пилу та від тимчасового занурення у воду) • Автоматична температурна компенсація • Автоматичний вибір діапазону для вимірювання провідності • Багатоточкове калібрування: 3 точки для pH, 1 точка для оксиметрії, 4 точки для провідності • Ручна компенсація рівня солоності для оксиметричних вимірювань • 99 точок пам'яті з функцією повторного виклику • Недорогі змінні зонди • Одиниці вимірювання температури °C/°F за вибором • Живлення від шести батарейок AAA типу • Автоматичне вимкнення через 1 годину <p>Застосування:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ідеально підходить для акваферм з прісною водою 2. Ідеально підходить для акваферм з морською водою 3. Для контролю якості води в процесі вирощування аквакультур 4. Контроль параметрів води в озерах, басейнах, контроль стічних вод <p>Технічні характеристики:</p> <table border="0"> <tr> <td>Вимірювання pH</td> <td>діапазон: 2,00~12</td> </tr> <tr> <td></td> <td>роздільна здатність: 0,01</td> </tr> <tr> <td></td> <td>точність: ±0,1</td> </tr> </table>	Вимірювання pH	діапазон: 2,00~12		роздільна здатність: 0,01		точність: ±0,1
Вимірювання pH	діапазон: 2,00~12							
	роздільна здатність: 0,01							
	точність: ±0,1							

		<p>Вимірювання провідності діапазон: 0 ~ 199,9 та 0 ~ 1999 мкСм/см; 0 ~ 19,99 та роздільна здатність: 0,1 мкСм/см, 1 мкСм/см; 0,01 мСм/см, 0,1 мСм/см точність: ±1 % повного діапазону (full scale) ±1 зна</p> <p>Вимірювання солоності діапазон: 0~10,00 ppt; 0~42,0 ppt (для морської води) роздільна здатність: 0,01 ppt; 0,1 ppt точність: ±1 % повного діапазону (full scale) ±1 зна</p> <p>Вимірювання концентрації розчиненого кисню діапазон: 0,0~199,9 % (0,0~30,0 мг/л) роздільна здатність: 0,1 точність: ±3 % повного діапазону (full scale) + 1 зна</p>	
<p>Мутномір (турбідиметр) цифровий EZODO TUB-430T</p> <p>https://simvolt.ua/mutnomr-turbidimetr-cifroviy-ezodo-tub-430t.html/</p>		<p>Мутномір (турбідиметр) EZODO TUB-430T призначений для вимірювання каламутності (концентрації суспензії), яка є хорошим і простим візуальним показником якості води. Вимірювання каламутності досягається шляхом аналізу кількості світла, переломленого від часток суспензії, таких як глина, пісок, мул та органічний матеріал. Каламутність – це концентрація нерозчинених часток суспензії, присутніх у рідині. Вимірюючи каламутність за допомогою EZODO TUB-430T, можна оцінити вміст суспендованих часток твердих речовин. У портативному турбідиметрі TUB-430T використовується передова технологія із вбудованим мікропроцесором.</p> <p>Галузі застосування цифрового мутноміра TUB-430T:</p> <ul style="list-style-type: none"> • хімічна промисловість; • харчова промисловість; • охорона навколишнього природного середовища; • сільське господарства (рослинництво й тваринництво); • контроль та аналіз якості питних, стічних і технічних вод; • визначення щільності й концентрації розчинів під час лабораторних дослідженнях; • лабораторії очисних споруд. <p>Мутномір EZODO TUB-430T має три робочих діапазони:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0,00...19,99 NTU • 20,00 до 199,99 NTU • 200,00...1000 NTU. <p>Одиниця вимірювання – NTU (Nephelometric Turbidity Unit). Принцип роботи турбідиметра EZODO TUB-430T базується на визначенні ступеня забарвлення води. TUB-430T визначає ступінь забарвлення води за допомогою визначення рівня відображення і поглинання світла. Коли промінь світла проходить</p>	

		<p>крізь зафарбовану рідину, тестова речовина поглинає енергію певної довжини хвилі. Таким чином мутномір обчислює концентрацію певної речовини в цій рідині та відображає отримані значення на дисплеї.</p> <p>Особливості цифрового турбідиметра EZODO TUB-430T</p> <ul style="list-style-type: none"> • мікропроцесор для швидких і точних вимірювань; • метод вимірювання ISO 7027; • великий РК-дисплей 45x25 мм для зручного зчитування результатів; • можливість зміни одиниць вимірювання NTU, FTU, EBC; • функція запам'ятовування результатів (зберігає 150 результатів, які можна переглянути). • сигналізація про низький заряд батареї; • автоматичне відключення пристрою через 10 хвилин бездіяльності.
<p>Пульсоксиметр Gamma Oxy Scan</p> <p>https://anc.ua/ru/item/pulsoksimetr-gamma-oxy-scan-kitay-1059353%20(706</p>	 <p>The image shows a white, finger-worn pulse oximeter. The device has a small LCD screen on top displaying red numbers: '98' for oxygen saturation and '79' for pulse rate. The brand name 'gamma' is visible on the top left of the device. The device is designed to be worn on a finger and has a small sensor window on the side.</p>	<p>Електронний пульсоксиметр – компактний діагностичний прилад для вимірювання та контролю рівня насичення крові киснем (сатурації) і частоти серцевих скорочень в домашніх умовах.</p> <p>Застосовується в профілактичних цілях, для оцінки функцій дихальної системи у людей з респіраторними або легеневими проблемами, людей з серцево-судинними захворюваннями. Мініатюрні габаритні розміри дозволяють носити його з собою і використовувати в будь-який час. Для зручності використання в комплекті йде підвісний шнурок.</p> <p>Характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Відсутність будь-якого дискомфорту під час використання, стійкий затискач; • Підійде для будь-якого віку і розміру пальця; • Діапазон вимірювання рівня сатурації: 35-100 %; • Діапазон вимірювання пульсу: 30-240 уд./хв; • Дисплей з підсвічуванням; • Регулювання екрану до 4-х напрямки для зручності; • Автоматичне відключення через 8 секунд; • Компактний розмір, легка вага, зручно носити з собою; • Відображення хвилі биття серця; • Рекомендована температура роботи: 10 – 40 °С; • Індикатор заряду батареї; • Управління однією кнопкою; • Розмір: 62 x 32 x 33 мм;

			<ul style="list-style-type: none"> • Працює від 2 батарейок AAA (не включені в комплект)
	<p>Динамометр кистьовий Kyto, механічний для визначення сили стиснення</p>		<p>Динамометр кистьовий - механічний прилад для вимірювання сили кисті, реабілітації після травм і хвороб.</p> <p>Особливості та переваги:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Представлений динамометр має максимальний межа стиску - 55 кг. Саме цей показник є нормою для дорослої людини. Це та межа, до якої прагне школяр або людей з обмеженими можливостями. • Так як діапазон вимірювання не великий (до 55 кг) - ця модель призначена для вимірювання сили стиснення кисті у дітей і в людей, які знаходяться на реабілітації або відновлюються після травм і хвороб. • Механічний прилад, тому не потрібно витрачається на батарейки. Ресурс використання величезний, за рахунок надійної і якісної пружини - прослужить довго і прилад можна ставити на потік людей. Корпус приладу складається з антиалергенного пластику, динамометр дуже зручний у використанні (корпус приладу легко лягає в руку), а обнулити вимірювання можна одним пальцем - пересунувши індикатор "reset", який знаходиться під дисплеєм. <p>Технічні характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Діапазон вимірювання: 0-55 кг. • Розміри: 165x75x22 мм. • Вага: 140 гр. • Діаметр дисплея: 42 мм. • Прилад може бути в різному кольорі (чорний або синій) - на точність вимірювання, ніяк не впливає. Колір уточнюйте у менеджера.

Міні-
Центрифуга
CM-8.10
MICROmed
для
мікропробиро
к Епендорф



Високошвидкісна центрифуга лабораторна міні CM-8.10 з частотою обертання ротора 10 тисяч обертів на хвилину – компактний апарат (розміри 170x150x135мм) настільної установки, призначений для фракційного поділу рідин з неоднорідним складом (максимальна щільність робочих рідин). Сфера застосування: медична діагностика, лабораторії у науково-дослідних та навчальних центрах, підприємствах хіміко-біологічної галузі

Опис.

Мікро Центрифуга CM-8.10 працює від мережі з напругою в 220В, показник споживаної потужності - 25 Вт. Апарат обладнаний із шістьма гніздами для пробірок типу Епендорф ємністю 0,2 мл, 0,5 мл, 1,5 мл, 2 мл.

У додатковому роторі передбачено 16 місць для пробірок ємністю 0,2 мл. Апарат дозволено експлуатувати в закритих приміщеннях із регульованими показниками температури та вологості, при цьому граничний рівень вологості становить 80%, температурний діапазон – від +10 до 35°C. При роботі з центрифугою неприпустимо використовувати пробірки нестандартних розмірів, а сумарний рівень рідини у тримачі пробірок не повинен перевищувати 120 мл.

Переваги конструкції центрифуги CM-8.10:

- мінімальна вага;
- оригінальний дизайн;
- проста установка (настільний варіант);
- міцна опорна частина (чотири ніжки із гумовими присосками забезпечують стійке положення на поверхні);
- низький рівень шуму та вібраційних коливань;
- плавне гальмування та набір швидкості; забезпечення високого ступеня безпеки під час роботи з технікою (електронний датчик відключає апарат при порушенні герметичності конструкції та порушенні інших експлуатаційних вимог);
- надійність виробничих матеріалів (високотехнологічний пружний пластик, стійкий до ударів та високих температур);
- можливість вести спостереження над перебігом робочого процесу через прозору кришку апарату.

Центрифуга
лабораторна
СМ-3
MICROmed



Центрифуга СМ-3 торгової марки MICROmed – лабораторне обладнання періодичної дії з настільним способом встановлення, призначене для поділу на фракції рідких неоднорідних систем, щільність яких не перевищує 2 г/см³. Ця модель застосовується в діагностичних центрах та клінічних лабораторіях, а також для плазмоліфтингу та плазмотерапії. Центрифуга СМ-3 – функціональне та недороге обладнання, що ідеально підходить для невеликих лабораторій. Медична центрифуга MICROmed СМ-3 розрахована на використання стандартних скляних чи пластикових пробірок ємністю 15 мл або вакутайнерів. Вона має: пластиковий корпус, виготовлений із сучасних полімерів із включенням шумопоглинаючих компонентів. У його кришці є прозоре вікно, що дозволяє візуально контролювати процес центрифугування; ротор на 6 пробірок; електронний блок управління з кнопками завдання режиму роботи та пуску, а також табло, що відображає тривалість центрифугування та реальну частоту обертання; систему блокування, що запобігає включенню двигуна при відкритій кришці. Частота обертання ротора може встановлюватися в межах від 1000 до 4000 об/хв із дискретністю 500 об/хв, а час роботи – від 0 до 60 хв. Ці параметри можна змінювати в процесі центрифугування. При повторному запуску центрифуга СМ-3 працює за встановленою програмою.

Нітрат-тестер Новатор

https://techno-med.com.ua/ua/nitrat-tester-novator.html?gclid=Cj0KCQjw8NiIBhDOARIsAHZpbLDekG08Qqfd9N4yXYy2oezIf5hUFdjy_7Qb5phS81No04_6IJMqMtgaAq4yEALw_wcB



Нітрат-тестер Новатор - портативний прилад для оцінки відносного вмісту солей нітратів у свіжих овочах і фруктах в домашніх умовах, на ринку, в супермаркеті. Нітратометр Новатор дуже зручний в експлуатації, має просте і інтуїтивно зрозуміле управління. Нітрат-тестер Новатор - автономний і компактний прилад - легко поміщається в долоні!

Експрес-тест за допомогою нітрат-тестера Новатор всього за кілька секунд визначить, на скільки продукти вільні від нітратів і чи не перевищує їх зміст гранично допустимі концентрації нітратів.

Застосування нітратоміра дозволить Вам надійно захистити себе і своїх близьких від важких наслідків отруєння нітратами.

Нітрат-тестер Новатор дозволяє проводити оцінку наявності небезпечної концентрації нітратів в більш ніж 30 видах овочів і фруктів.

У нижній частині розташований знімний ковпачок, що захищає від випадкових зіткнень з гострим вимірювальним зондом. Контакт з аналізованим продуктом проводиться за допомогою вимірювального зонда, розташованого під ковпачком. Зі зворотного боку розташований батарейний відсік.

Після вимірювання прилад видає методом індикації рекомендації про придатність до вживання: зеленим (вміст нітратів незначне), жовтим (рекомендується утриматися від вживання) або червоним кольором (такі овочі або фрукти вживати не можна).

В основі технології роботи приладу лежить метод іонометрії, що полягає в миттєвому вимірюванні кількості нітрат-іонів за допомогою емнісний осередки в електричному ланцюзі змінного струму високої частоти.

Живлення приладу здійснюється від 2-х батарейок типу "AAA".

Екотестер
Greentest Mini -
Нітрат-тестер та
вимірювач
жорсткості води в
одному приладі
(Greenmini)
[Детальніше: https://sbtr.com.ua/ua/p1479888719-ekotester-greentest-mini.html?gad=1&gclid=Cj0KCQjw8NilBhDOARIsAHzpbLAjQ-VHn9dKGYeggfq98T5AcTqPsWzTsAZhDyEwPj7vowCPdsDOKVwaAjeIEALw_wcB](https://sbtr.com.ua/ua/p1479888719-ekotester-greentest-mini.html?gad=1&gclid=Cj0KCQjw8NilBhDOARIsAHzpbLAjQ-VHn9dKGYeggfq98T5AcTqPsWzTsAZhDyEwPj7vowCPdsDOKVwaAjeIEALw_wcB)



Екотестер Greentest mini — прилад 2 в 1, який максимально адаптований під домашнє використання. Призначений для швидкого **визначення рівня нітратів у свіжих овочах і фруктах, м'ясі та рибі, а також для визначення рівня жорсткості води.**

Нітрати — це солі азотної кислоти. Потрапляючи в наш організм, ці підступні речовини без смаку та запаху перетворюються на справжню отрута. Якщо постійно вживати продукти навіть із мінімально підвищеним рівнем нітратів, наш організм отруюється повільно та непомітно. Звичайно, це веде до серйозних захворювань. Тому так важливо самостійно подбати про своє здоров'я і здоров'я своїх близьких.

Greentest mini — новий підхід до турботи про якість вашого життя!

Лише за кілька секунд гаджет проведе експрес-аналіз і покаже, скільки нітратів міститься в продукті. Досить встановити на смартфон безплатний застосунок Greentest (доступно для гаджетів на ОС Android і iPhone), а далі просто взяти потрібний продукт, вибрати назву в меню програми та занурити тонкий подвійний щуп у продукт. Результат вимірювання ви побачите на екрані свого смартфона.

Ця модель дає змогу перевірити на вміст нітратів **приблизно 66 найчастіше використовуваних свіжих овочів і фруктів, зокрема м'яса та риби.** Програмне забезпечення весь час вдосконалюється й перелік продуктів тільки збільшуватиметься.

Спірометр
сухий
портативний
ССП



Спірометр сухий портативний призначений для вимірювання об'єму повітря, Що видихається, для визначення життєвої ємності легень.
Застосовується в лікарнях, клініках, науково-дослідних лабораторіях, поліклініках.

Тонометр
автоматичний
Paramed
Flagman з
голосовим
супроводом
та адаптером

https://med-magazin.ua/ua/item_n27864.htm?gclid=Cj0KCQjw0bunBhD9ARIsAAZl0E2gnWCn3A9R1IFWG7RHr1L1JrmOt4HRUIvi5CF8XKUJti7P



Paramed Flagman - тонометр з функцією озвучення результатів українською мовою!
Автоматичний тонометр із манжетою на плече Paramed Flagman має наступні особливості:
Технологія виміру при накачуванні манжети дозволяє виключити надмірну компресію та повторне нагнітання повітря, забезпечує оптимальний тиск у манжеті при кожному вимірі, внаслідок чого отримуємо швидкий та максимально точний результат.

Індикатор правильного надягання манжети. Тонометр обладнаний вбудованим датчиком правильного надягання манжети, відповідна іконка відображається на екрані тонометра під час вимірювання. Правильність накладання манжети є одним з ключових факторів отримання точних результатів вимірювання тиску.
Індикатор руху. Щоб отримати точні результати вимірювання тиску, необхідно перебувати в стані спокою й не рухатися. Тонометр обладнаний дуже чутливим індикатором руху, який повідомляє відповідною іконкою на екрані, що для отримання точних результатів вимірювання необхідно повторити.
Віялоподібна манжета 22-40 см. Забезпечує рівномірний розподіл тиску на всій ділянці артерії, яка знаходиться під манжетою, що є запорукою отримання точного результату і зводить до мінімуму болючі відчуття від здавлювання руки.

[C9HdpA8aAi5yE
ALw_wcB](https://dentanshop.com.ua/ua/p1853450130-tsifrovij-tverdometr-dyurometr.html?source=merchant_center&utm_medium=google&utm_term=&utm_content=g&google_ad=572139783346&utm_campaign=%D0%94%D0%BE%D0%BF%D0%BE%D0%BC%D1%96%D0%B6%D0%BD%D1%96%20%D0%9C%D0%A6&gclid=Cj0KCQjw0bunBhD9ARIsAAZI0E3YyapvJ01hK9D4AwFUT5frlzKdjAtCzA6dm0HCo9pq3kb883TGj1caAsbNEALw_wcB)

Цифровий
твердомір (дюрометр)
Шора модель
5610 А, шкала
0 – 100

https://dentanshop.com.ua/ua/p1853450130-tsifrovij-tverdometr-dyurometr.html?source=merchant_center&utm_medium=google&utm_term=&utm_content=g&google_ad=572139783346&utm_campaign=%D0%94%D0%BE%D0%BF%D0%BE%D0%BC%D1%96%D0%B6%D0%BD%D1%96%20%D0%9C%D0%A6&gclid=Cj0KCQjw0bunBhD9ARIsAAZI0E3YyapvJ01hK9D4AwFUT5frlzKdjAtCzA6dm0HCo9pq3kb883TGj1caAsbNEALw_wcB



Пам'ять на 240 вимірювань. Дані зберігаються окремо для двох користувачів, тож у будь-який момент ви можете переглянути свої показники артеріального тиску.

Твердомір є засобом вимірювання, призначеним для вимірювання значень твердості низькомодульних матеріалів в одиницях Шора методом вдавлення.

Твердомір (дюрометр) модель **5610A** призначений для вимірювання твердості за шкалою Шора тип А гуми, м'яких пластмас, м'яких поліуретанів: еластомеру, ПВХ, силікону, продуктів з натурального каучуку, неопрену, смоли, поліестера, шкіри, поліграфічних валків і т. п.

Технічні характеристики:

1. Визначення твердості при вдавленні методом Шора у відповідності з ГОСТ 263-75; ГОСТ 24621-91 (ISO 868-85); DIN53505
2. Діапазон показань при ціні поділки шкали твердоміра дорівнює 1 (шкала А): 0 ... 100
3. Похибка, не більше (шкала А): +2
4. Дискретність: 0.1 HA
5. Робоча температура: 0 °С...+35 °С
6. Температура зберігання: -40 °С...+45 °С
7. Робоча вологість: 30 %...80 %
8. Товщина контрольованого виробу, не менше: 6 мм
9. Діаметр опорної поверхні твердоміра: 18 мм
10. Мінімально необхідний діаметр підготовленої поверхні для проведення вимірювань: 10 мм
11. Мінімальна відстань між сусідніми точками вимірювань (відбитками): 6 мм
12. Мінімальна відстань між сусідніми точками вимірювань для пористих матеріалів: 15 мм
13. Мінімальна відстань між центром точки вимірювання і краєм поверхні виробу: 12 мм
14. Маса твердоміра: 0.1 кг
15. Габаритні розміри твердоміра: 77*54*22 мм
16. Габаритні розміри пакувального футляра: 33*127*73 мм

Хлорометр
Ezodo FTC-420
<https://simvolt.ua/hlormetr-ezodo-ftc-420.html/?srsltid=AfmBOorb8pHQKEZWQbrAb6dQi6nKcW0SDDeYUpAsnKsUgw7nY1SCWI6>



Особливості:

- Мікропроцесорний хлорометр для швидких і точних вимірювань
- Затверджений EPA фотометричний метод визначення вільного та загального вмісту хлору з використанням DPD
- EPA – Environmental Protection Agency – Управління з охорони навколишнього середовища США
- DPD – N,N-диетил-п-фенілен-діамін
- Зручний РК-дисплей 45 x 25 мм
- Пам'ять на 150 точок з можливістю повторного виклику
- Сигналізація низького заряду батареї, виключення після 10 хвилин без роботи

Технічні характеристики:

Діапазон	0 ~ 5.00 ppm
Роздільна здатність	0.01 ppm
Точність	± 0.03 + 1цифра для <2.00 ppm ± 3% від виміряного значення + 1цифра для
Відгук	<5 секунд
Умови експлуатації	0 ~ 50 °C, <85% відносної вологості
Зразок	10 ml
Пам'ять	Зберігання /виклик до 150 точок
Живлення	DC 1.5В (UM4, AAA) батарейки x 4
Розміри	Прилад: 70 x 135 x 65 мм
Вага	Прилад: 70 x 135 x 65 мм

Портативний детектор хлору
WALCOM GD-09A-CL₂
<https://simvolt.ua/portativniy-detektor-hloru-walcom-gd-09a-cl2.html/>



Портативний детектор хлору WALCOM GD-09A-CL₂ застосовується для контролю концентрації хлору в повітрі. Він може бути використаний у промислових і сільськогосподарських приміщеннях для забезпечення безпеки робітників та контролю повітря робочих зон.

У приладі застосовується якісний датчик з гарною чутливістю і відтворюваністю результату. GD-09A використовує природну дифузію при вимірюванні концентрації. Корпус приладу оснащений спеціальним високоміцним матеріалом і антиковзаючою гумою.

Особливості WALCOM GD-09A-CL₂:

- розширене управління, електроніка з низьким енергоспоживанням;
- регульований нижній і верхній поріг сигналізації;
- регульований рівень калібрування;
- захист від високої концентрації горючого газу;
- індикація низького заряду батареї;
- функція самонастроювання;
- світлова й звукова сигналізація з вібрацією;
- функція самонавчання;
- управління паролями, щоб уникнути неправильної роботи;
- корпус із вибухозахистом.

Технічні характеристики детектора хлору WALCOM GD-09A-CL₂:

- діапазон: 0–10 ppm
- точність: $\leq \pm 5\%$ F.S.
- час відгуку: T <30 з
- індикація: РК-дисплей показує час і стан
- індикація тривоги, несправності і низької напруги з світлодіодом, звуком, вібрацією
- робоче середовище:
 - робоча температура -40~70 °C (для горючого газу)
 - робоча температура: -20~50 °C (для токсичних газів)
- вологість: <95 % без конденсації
- робоча напруга: DC3.7V Li батарея 2000mAh
- Час роботи: ≤ 8 годин безперервно
- Час зарядки: 4~6 годин
- Термін служби датчика: 2 роки
- Клас захисту: IP65
- Вага: близько 130 г (з батареєю, але без приладдя)

Газовий
детектор NO₂
(0–20 ppm)
Walcom GD-
09A-NO₂
[https://simvolt.
ua/gazoviy-
detektor-no2-
020-ppm-
walcom-gd-
09a-no2.html/](https://simvolt.ua/gazoviy-detektor-no2-020-ppm-walcom-gd-09a-no2.html/)



Walcom GD-09A-NO₂ – сучасний газовий детектор для виявлення і контролю концентрації діоксиду азоту в повітрі.

Прилад використовують на теплових електростанціях (ТЕС), теплоелектроцентралях (ТЕЦ) для контролю рівня викидів NO₂, на промислових підприємствах, де застосовують тверді й рідкі горючі матеріали. Екологи і біологи проводять дослідження із забруднення навколишнього середовища та ін.

Спеціальний високоміцний матеріал корпусу газового детектора з гумовими нековзкими вставками й ергономічний дизайн дає змогу проводити дослідження в складних умовах. Пристрій оснащено якісним датчиком із природнім дифузійним способом відбору проби газів, високою чутливістю і відтворюваністю результату.

Особливості газового детектора NO₂ (0–20 ppm) Walcom GD-09A-NO₂

- Прилад оснащений сучасною електронікою з низьким енергоспоживанням.
- Розширені можливості управління приладом.
- Можливість зміни нижнього і верхнього порогу сигналізації.
- Можливість зміни рівня калібрування.
- Вбудована індикація низького заряду батареї.
- Оновлена функція самонастроювання пристрою.
- Світлова і звукова сигналізація з вібрацією.
- Оновлена функція самонавчання приладу.
- Можливість керування паролями для уникнення неправильної роботи приладу.
- Детектор оснащено вибухозахисним корпусом.

Газовий детектор водню (0-1000 ppm) WALCOM GD-09-H2

<https://simvolt.ua/gazoviy-detektor-vodnu-0-1000-ppm-walcom-gd-09-h2/>



WALCOM GD-09-H₂ – портативний детектор для моніторингу та контролю концентрації водню в різних виробничих процесах, на робочому місці та в навколишній атмосфері.

Водень – найлегший газ, який в 14,5 разів легший за повітря. За нормальних умов газ немає запаху, кольору та смаку. Фізіологічно інертний газ, але в суміші з повітрям або киснем – горючий і вибухонебезпечний, а його висока концентрація в повітрі викликає розлади дихання у людини внаслідок зменшення вмісту кисню.

Детектор WALCOM GD-09-H₂ оснащено великим РК-дисплеєм з підсвічуванням для роботи в умовах недостатньої видимості, сучасною електронікою з низьким енергоспоживанням і розширеним управлінням та якісним датчиком з високою чутливістю і відтворюваністю результату. Сучасний, ергономічний дизайн та міцний корпус приладу (із класом захисту IP65 і захистом від вибуху) з антиковзкими гумовими вставками забезпечують зручне та безпечне використання приладу в промислових умовах. Для відбору зразка при вимірюванні і WALCOM GD-09-H₂ використовує природну дифузію.

Вбудовані функції регулювання нижнього і верхнього порогу сигналізації, захист від високої концентрації горючого газу, функція самонастроювання, індикація низького заряду батареї, світлова і звукова сигналізація з вібрацією, функція самонавчання та управління паролями, щоб уникнути неправильної роботи приладу значно полегшують роботу користувача.

Газовий детектор водню (0-1000 ppm) WALCOM GD-09-H₂ застосовують для санітарно-гігієнічного і технологічного контролю повітряного середовища, для контролю перевищення гранично-допустимої концентрації газів в повітрі робочої зони, для контролю вмісту водню в різних виробничих процесах та контролю якості продукції.

Особливості газового детектору WALCOM GD-09-H₂

- Розширене управління пристроєм, електроніка з низьким енергоспоживанням.
- Вбудований захист приладу від високої концентрації горючого газу.
- Функція управління паролями, щоб уникнути неправильної роботи.
- Можливість регулювання нижнього і верхнього порогу сигналізації.
- Функція самонавчання.
- Регульований рівень калібрування.
- Корпус приладу виготовлений із спеціального високоміцного матеріалу з антиковзкими гумовими вставками.
- Індикація низького заряду батареї.

<p>Аналізатор якості повітря CEM DT-9881 https://simvolt.ua/analizator-kachestva-vozduha-cem-dt-9881-ua.html/</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Корпус із вибухозахистом. • Світлова і звукова сигналізація з вібрацією. <p>Аналізатор якості повітря CEM DT-9881 – це міні-лабораторія екологічного контролю, яка широко використовується в різноманітних галузях промисловості для визначення таких параметрів: Вміст у повітрі дрібнодисперсних (0,3; 0,5; 1,0; 2,5; 5,0; 10 мкм) частинок (пилу). Концентрація чадного газу і формальдегіду в навколишньому середовищі. Температура повітря. Відносна вологість повітря. Температура точки роси.</p> <p>Особливості аналізатора якості повітря CEM DT-9881:</p> <ul style="list-style-type: none"> • кольоровий рідкокристалічний дисплей розміром 2,8 дюйма; • завдяки вбудованій камері є можливість здійснення фото- і відеозйомки у форматах JPEG та 3GP відповідно; • можливість одночасного визначення вмісту в повітрі завислих дрібнодисперсних частинок різних розмірів за допомогою застосування шести каналів вимірювання; • наявність детекторів визначення концентрації чадного газу і формальдегіду; • функція визначення мінімального, середнього, максимального й диференціального значення вимірюваних величин; • можливість запису результатів вимірювання на карту пам'яті ємністю 8 Гб, передачі даних до персонального комп'ютера за допомогою міні USB для здійснення подальшого аналізу отриманих результатів; • можливість налаштування коефіцієнта випромінювання, програмування затримок, вибору часу вибірки підрахунку даних, вибір одиниць вимірювання та мови інтерфейсу; • функція автоматичного вимкнення живлення; • зручний в експлуатації, сприяє прийняттю ефективних заходів відносно ресурсозбереження і захисту навколишнього середовища; • передбачена реєстрація 5000 записів та здійснення відеозйомки протягом 20 хвилин; • наявність звукової сигналізації за умови виходу вимірюваних показників за межі встановлених діапазонів; • передбачена можливість встановлення пристрою на штативі, що йде в комплекті.
---	--	---

Мікроскоп
Wi-Fi
цифровий
електронний
1000X FullHD
для телефону,
смартфона,
планшета B58
<https://surl.li/fqxxrd>



Wi-Fi Цифровий мікроскоп 1000x/1080P - Ваш портативний помічник для детальних досліджень в будь-якому місці.
Ключові особливості та переваги:
Збільшення до 1000X: Отримайте максимальну деталізацію об'єктів з можливістю налаштування кратності та фокусування для роботи з найдрібнішими деталями.
Бездротова передача даних через Wi-Fi: Підключення до мобільних пристроїв (Android/iOS) без дротів. Переглядайте зображення та записуйте відео прямо на екрані вашого смартфона або планшета на відстані до 10 метрів.
Підтримка HD-відео 1080P: Висока якість відео та зображень з роздільною здатністю 1920x1080P, що ідеально підходить для наукових експериментів, освітніх цілей або хобі.
Регульоване LED підсвічування: 8 яскравих світлодіодів з регульованою яскравістю забезпечують ідеальне освітлення для будь-яких об'єктів, що робить дослідження зручними навіть за слабого зовнішнього освітлення.
Легкість і компактність: Мікроскоп має портативну конструкцію, легко поміщається в сумці або рюкзаку, що робить його відмінним вибором для подорожей, польових досліджень та виїзних робочих процесів.
Вбудована літієва батарея: Працюйте автономно без необхідності постійного заряджання — 1-2 години роботи без підключення до мережі, завдяки потужній батареї ємністю 600 мАг.

Оксиметр з виносним електродом AZ-8402
<https://simvolt.ua/oksimetr-s-vynosnym-elektrodom-az-8402.html/>



Портативний оксиметр, компактний, зручний у використанні, з електродом гальванічного типу (електрод Кларка) призначений для вимірювання процентного вмісту кисню, розчиненого у воді. Ідеальний інструмент для контролю рівня кисню на аквафермах, для контролю якості води, для поливу рослин, для перевірки якості питної води, для лабораторних і наукових лабораторій, для технічного забезпечення навчального процесу.

Особливості:

- Великий РК-дисплей, на екран одночасно виводиться значення концентрації розчиненого кисню і температури
- Стабілізація результатів вимірювання
- Автоматична температурна компенсація
- Зручна калібрування електрода перед початком вимірювань
- Вибір часу для автоматичного відключення (20/30/40/60/90/120 хвилин)
- Прилад поставляється з найбільш економічно вигідним електродом полярографічного типу (електрод Кларка)
- Функція утримання даних
- Немає потреби в частому дозаповненні електролітом
- Ручна компенсація солемісту і атмосферного тиску
- Індикатор низького заряду батареї
- Порт RS232 для завантаження даних на комп'ютер

рН-метр/ОВП-метр/Кондуктометр/TDS/Солемір водозахищений з АКТ EZODO 7200 з плоским рН-електродом 7000 EFP4
<https://simvolt.ua/rn-ovp-konduktometr-solemer-termometr-vodonepronicaemyy-s-akt-ezodo-7200-s-ploskim-rn-elektrodom-7000-efp4/>



Характеристики

Форм-фактор	Ручний (кишеньковий)
Канали вимірювання	рН, mV (рН), ОВП, Cond, TDS, Salt, T
Тип рН електроду	Плоский
Речовини, в яких може вимірювати (рН)	Вода , Розчини , Молоко
Діапазон (рН)	-2 ~ 16
Дискретність (рН)	0.01
Точність (рН)	±0.01
Кількість точок калібрування (рН)	3
ОВП-електрод у комплекті	Немає (опційний)
Діапазон (ОВП)	-1000 ~ 1000 мВ
Дискретність (ОВП)	1 мВ
Точність (ОВП)	±2 мВ
Діапазон (Cond)	0 ~ 1999 мкСм/см, 2.00 ~ 19.99 мСм/см
Дискретність (Cond)	1 мкСм/см, 0.01 мСм/см
Точність (Cond)	±40 мкСм/см, ±0.4 мСм/см
Кількість точок калібрування (Cond)	2
Діапазон (TDS)	0 ~ 1300 мг/л (ppm), 1.30 ~ 13.00 г/л (ppt)
Роздільна здатність (TDS)	1 мг/л (ppm), 0.01 г/л (ppt)
Точність (TDS)	±24 мг/л (ppm), ±0.2 г/л (ppt)
Діапазон (Salt)	0 ~ 1000 мг/л (ppm), 1 ~ 12 г/л (ppt)
Дискретність (Salt)	1 мг/л (ppm), 0.1 г/л (ppt)

--	--	--	--