



Чіткість, що надає
результативність.

Від чіткіших знімків до
смарт функцій: усе, що
потрібно для кращої
термографії.

Висока роздільна здатність у поєднанні з винятковою термочутливістю та високою точністю вимірювання температури, дозволяє точно виявити кожну важливу деталь.

Інтуїтивно зрозуміле керування, смарт функції та інтелектуальна обробка даних оптимізують робочі процеси та забезпечують максимальну ефективність.



Маючи сучасний сервісний центр та спеціалістів, що пройшли навчання в Німеччині, компанія ЛІФОТ забезпечує повну технічну підтримку своїх замовників.



testo.kiev.ua



Вже майже 20 років компанія Testo поєднує німецьку інженерію з інноваційними технологіями тепловізійного контролю. Наші тепловізори виявляють приховані ризики, фіксують кожну важливу деталь і перетворюють комплексні перевірки на чіткі висновки завдяки смарт функціям та високій якості зображення. Надійні, точні та прості у використанні, вони допомагають фахівцям у всьому світі.

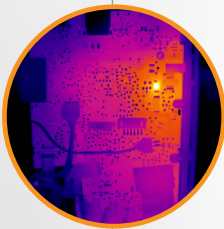
Оснащені функціями, що значно полегшують роботу.



IR Soft

Професійне програмне забезпечення для підвищення ефективності

Безкоштовна програма IRSOft дозволяє швидко та точно оцінювати теплові зображення. Такі інструменти, як регулювання коефіцієнта випромінювання, виявлення гарячих/холодних точок, сповіщення про перевищення температурного порогу та накладення зображень за допомогою функції TwinPix, забезпечують точний аналіз. Крім того, шаблони з індивідуальним налаштуванням, дозволяють миттєво перетворювати отримані результати на професійні звіти.

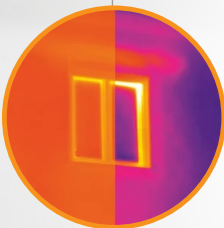


SuperResolution

Розмір термограми в 4 рази більше

Функція testo SuperResolution підвищує роздільну здатність тепловізійного зображення в чотири рази.

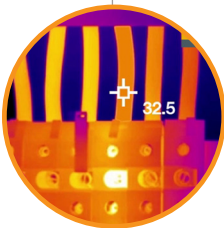
Це забезпечує кращу деталізацію, поліпшує аналіз та спрощує виявлення перегрітих місць.



Асистент шкали

Автоматична оптимізація температурної шкали

За допомогою функції Асистента шкали, теплові зображення автоматично оптимізуються, що дозволяє відфільтрувати екстремальні температури та запобігти неправильній інтерпретації. Аномалії та теплові містки стають краще помітними.



Асистент відстані

Рекомендації щодо правильної відстані до об'єкта вимірювання

Дана функція показує оптимальну відстань для точних вимірювань, гарантуючи чіткі зображення температурних аномалій, що мають розмір більше ніж 1 піксель.



Режим вологості

Виявлення ризику появи цвілі

Режим вимірювання вологості поєднує точні значення температури поверхні з даними температури та вологості навколишнього середовища, отриманими від бездротового термогігрометра testo 605i, для розрахунку відносної вологості на поверхні. Зони ризику позначаються червоним кольором, а безпечні — зеленим, що дозволяє виявити приховані загрози появи цвілі ще до їх виникнення.



Смарт зонди та Застосунок

Інтелектуальне підключення

Застосунки testo Thermography та testo Smart дозволяють створювати звіти, аналізувати зображення та здійснювати пряму трансляцію на ваш мобільний пристрій. У поєднанні з бездротовими приладами testo 605i та testo 770-3 дані про вологість, температуру навколишнього середовища та енергоспоживання додаються безпосередньо до ваших ІЧ знімків.

testo 883 — розроблено для професіоналів із найвищими вимогами

Висока якість теплової роздільної здатності
320 × 240 пікселів, із збільшенням до 640 × 480 пікселів за допомогою технології testo SuperResolution

Виняткова термочутливість
виявляє навіть найменші перепади температури з NETD 40 мК

Ручне фокусування та змінні об'єктиви
Забезпечує чітке зображення як близьких, так і віддалених об'єктів



Інтелектуальне управління зображеннями
Функція testo SiteRecognition автоматично розподіляє зображення за відповідними місцями вимірювання

Миттєве з'єднання
Bluetooth-з'єднання зі струмовими клещами testo 770-3 та термогігрометром testo 605i для проведення комплексного теплового аналізу

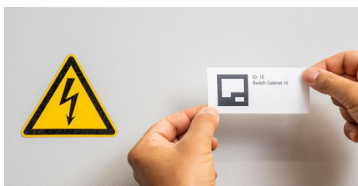
Програма та Застосунок
Сучасні інструменти аналізу та професійні звіти за лічені хвилини





Testo SiteRecognition економить до 30 % часу

Теплові обстеження часто передбачають десятки точок вимірювання — а це означає велику кількість зображень, які зазвичай потім доводиться перейменовувати, сортувати та прив'язувати до відповідних локацій. Завдяки функції testo SiteRecognition ця робота зведена до мінімуму. Завдяки тому, що тепловізор автоматично розпізнає місце, кожне зображення миттєво прив'язується до потрібної локації. Результат: економія часу до 30 %, менше помилок та повністю надійна документація без додаткових зусиль.



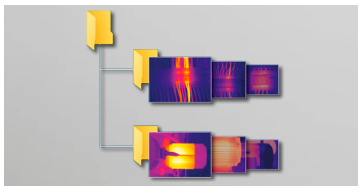
1. Створення та призначення QR-кодів

Створюйте унікальні QR-коди для кожного пристрою безпосередньо в програмі та прив'яжуйте їх до відповідного місця вимірювання. Це гарантує чітку ідентифікацію кожного об'єкту вимірювання, компонента або місця розташування.



2. Перед вимірюванням просто проскануйте

На початку перевірки просто проскануйте QR-код за допомогою тепловізора. Прилад миттєво ідентифікує об'єкт, що виключає можливість людської помилки та економить цінний час. Ручний пошук папки для запису термограм більше не потрібний — все відбувається автоматично.



3. Автоматичне призначення зображень

Усі теплові зображення автоматично прив'язуються до відповідної папки в базі даних. Це дає змогу негайно проводити аналіз та складати звіти без необхідності ручного сортування, забезпечуючи точну документацію та оптимізувати робочий процес.

testo 883-1

Стандартна
оптика 30° x 23°

0560 8830



Комплект testo 883-1

30° стандартна
12° телеоб'єктив

0563 8830



testo 883-2

Ширококутна
оптика 42° x 32°

0560 8836



Комплект testo 883-2

42° ширококутна і
12° телеоб'єктив

0563 8836



Удо Мозер

Сервісне обслуговування та ремонт
Cerdia Productions GmbH



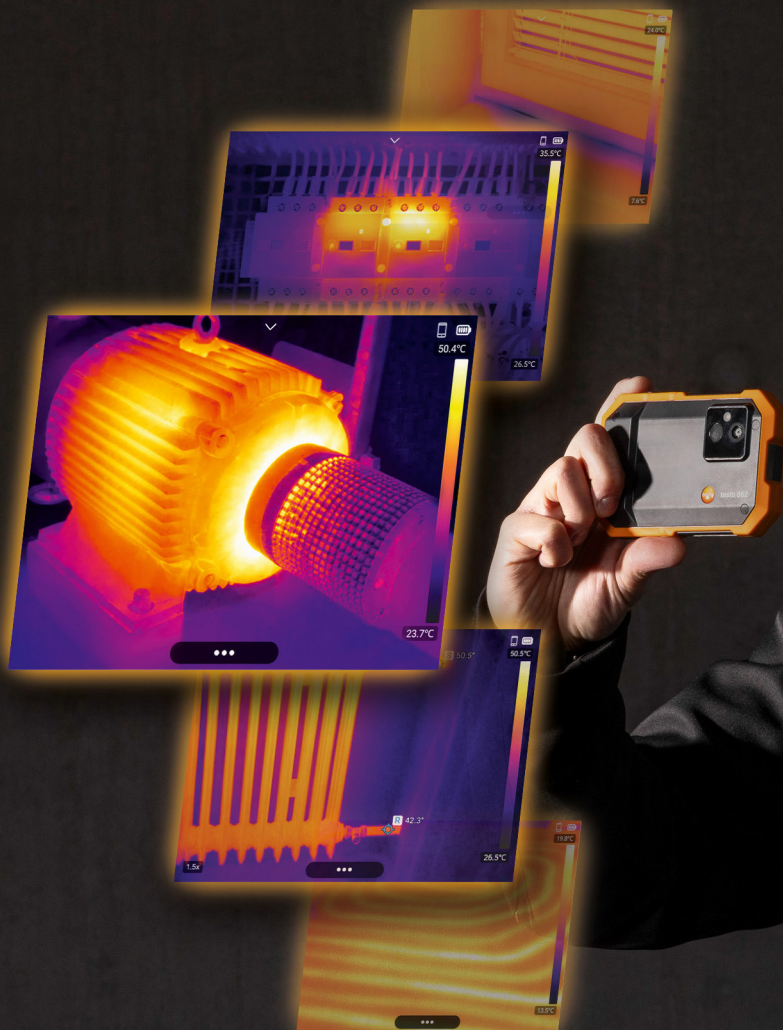
„З моменту початку використання testo SiteRecognition ми економимо кілька годин роботи на наших 1 900 електричних шафах.“

Весь світ термографії у вашій кишені.

Новинка

Міні тепловізор testo 862

Отримуйте миттєву інформацію завдяки чітким тепловізійним зображенням.
Компактний, сучасний та готовий до роботи за секунди.





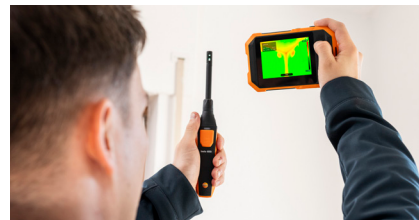
Покращуйте якість перевірок систем ОВК.

Виявлення гарячих точок, оцінка розподілу температури та пошук трубопроводів і витоків. Перевірка ефективності радіаторів за лічені секунди за допомогою функції автоматичного розрахунку розподілу температури DeltaHeat.



Миттєві дані про температуру де б ви не були

Компактна конструкція гарантує, що прилад завжди буде під рукою для швидких експрес перевірок, де б ви не перебували. Завдяки високій якості зображення, функціям сигналізації та можливості підключення до testo 770-3, testo 862 є ідеальним помічником у повсякденній роботі.



Перевага смарт функції з пошуку цвілі

Миттєво оцініть ризик появи цвілі за допомогою системи «світлофора». Зони ризику позначаються червоним кольором і розраховуються автоматично завдяки бездротовому з'єднанню з термогігрометром testo 605i.

Висока якість зображення

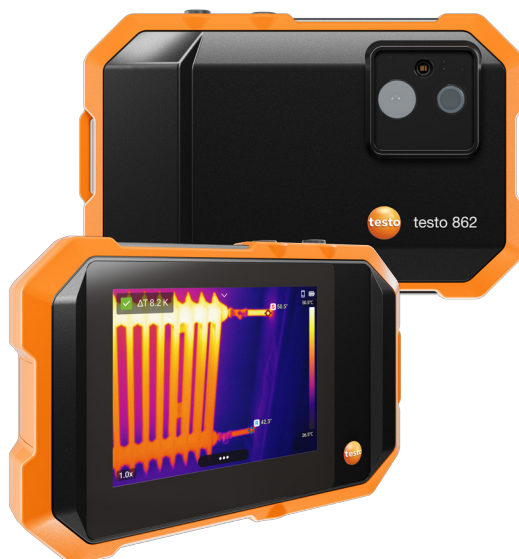
Висока роздільна здатність та термочутливість забезпечують детальні теплові зображення. Режим «Fusion» додає візуальний контекст для ще більшої чіткості.

Швидка перевірка

Вбудовані сигнали тривоги, технологія DeltaHeat, виявлення гарячих і холодних ділянок та аналіз появи цвілі прискорюють проведення перевірок і спрощують робочий процес.

Звіти професійного рівня

Перетворіть свої теплові зображення на професійні звіти за кілька хвилин з програмним забезпеченням testo IRTSoft — а незабаром і в Застосунку testo Smart.



Зручне керування

Зручний інтерфейс, схожий на інтерфейс смартфона, дозволяє легко виконувати будь-яке завдання. Знімайте та зберігайте зображення за лічені секунди, щоб працювати швидше та ефективніше.

Зроблений для повсякденної роботи

Міцна конструкція забезпечує захист від падіння з висоти до 1,5 м, та класу захисту IP54

Надійне підключення

Швидка діагностика і більш інформативні та змістовні звіти з бездротовим підключенням приладів testo 605i та testo 770-3.

Оберіть собі ідеального помічника

testo 862-1

160 x 120 пікселів

0560 8621



testo 862-2

256 x 192 пікселів

0560 8622



Комплект testo 862-2 зі струмовими клещами testo 770-3

256 x 192 пікселів

0563 8622 04

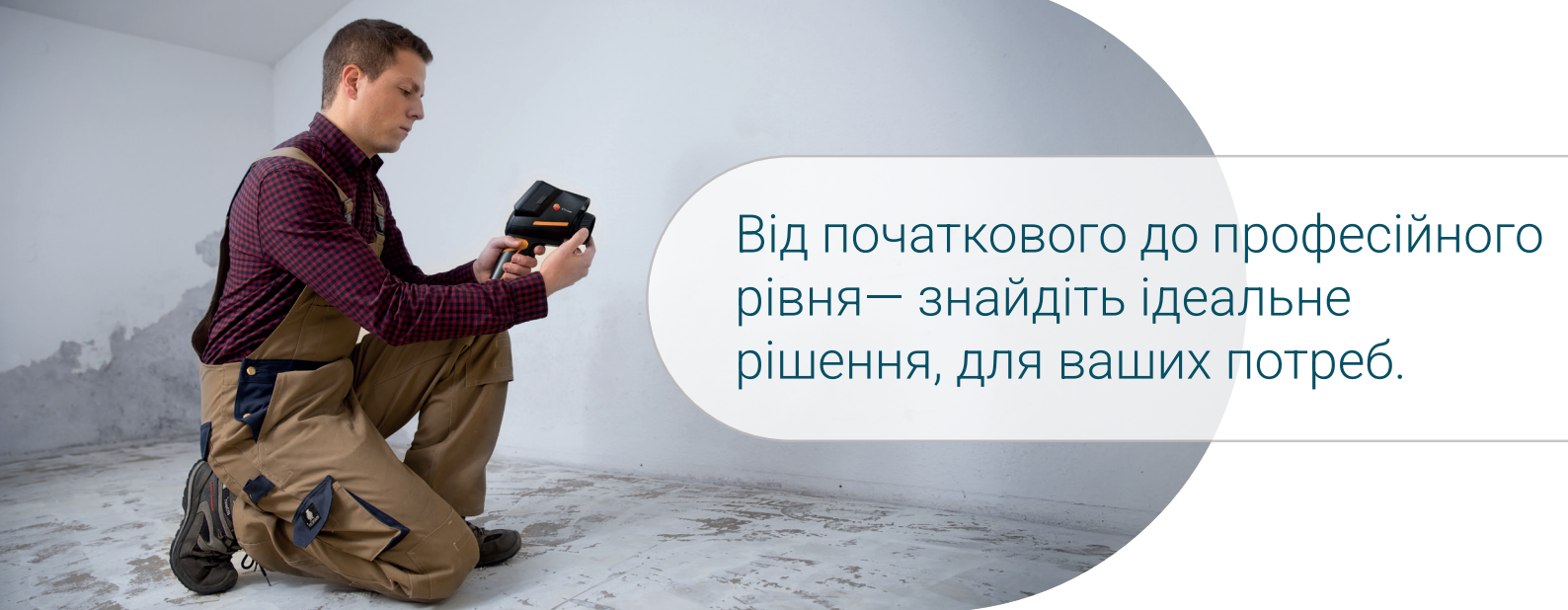


Комплект testo 862-2 з термогігрометром testo 605i

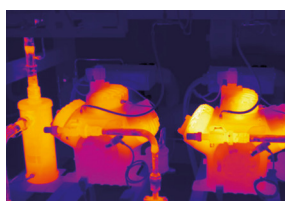
256 x 192 пікселів

0563 8622 06





Від початкового до професійного рівня— знайдіть ідеальне рішення, для ваших потреб.



0560 8681



160 x 120
320 x 240



Розумна та ефективна термографія

testo 868(s)

Завдяки вбудованій цифровій камері з роздільною здатністю 160 × 120 пікселів та термочутливістю 0,08 °C виявляє навіть незначні перепади температури. Застосунок testo Thermography забезпечує гнучкий аналіз на місці та миттєве створення звітів.



0560 8712



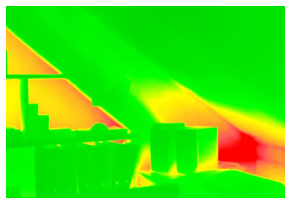
240 x 180
480 x 360



Термографія для професіоналів

testo 871(s)

Завдяки роздільній здатності 240 × 180 пікселів та термочутливістю 0,08 °C можна надійно виявляти гарячі точки та теплові аномалії. Бездротове підключення до приладів testo Smart робить цей тепловізор ідеальним рішенням для раннього виявлення цвілі та проведення перевірок електрообладнання. Вбудована цифрова камера забезпечує додаткову візуалізацію для точного аналізу.



0560 8721



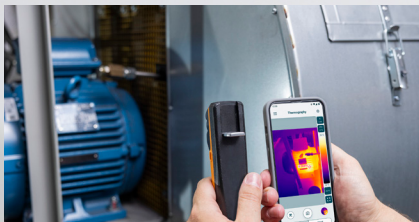
320 x 240
640 x 480



Висока якість із вбудованим лазером

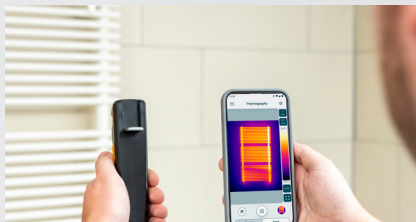
testo 872(s)

Професійний тепловізор з роздільною здатністю 320 × 240 пікселів, цифровою камерою та термочутливістю 0,05 °C. Вбудований лазерний маркер забезпечує точне наведення тепловізійної камери на об'єкт вимірювання.



Висока роздільна здатність тепловізійних зображень

Інфрачервона роздільна здатність 256 × 192 пікселів забезпечує надзвичайно чіткі теплові зображення для точної діагностики.



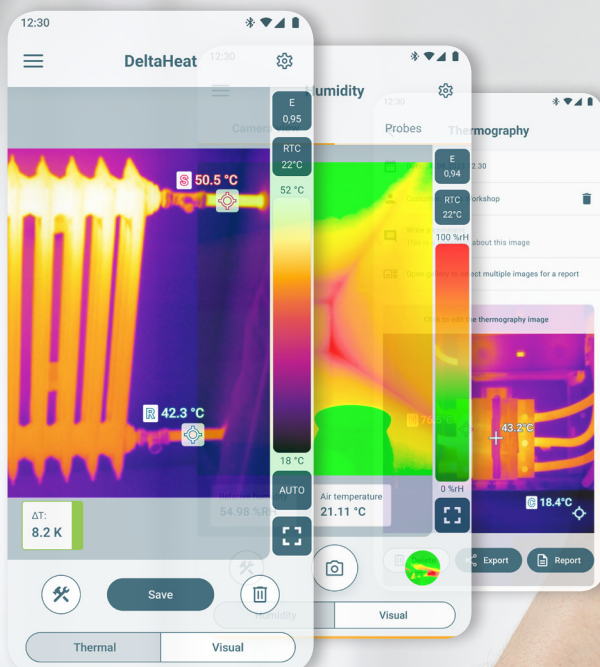
Дельта T, DeltaHeat та вологість

Відразу видно завдяки автоматичному виявленню та розрахунку.



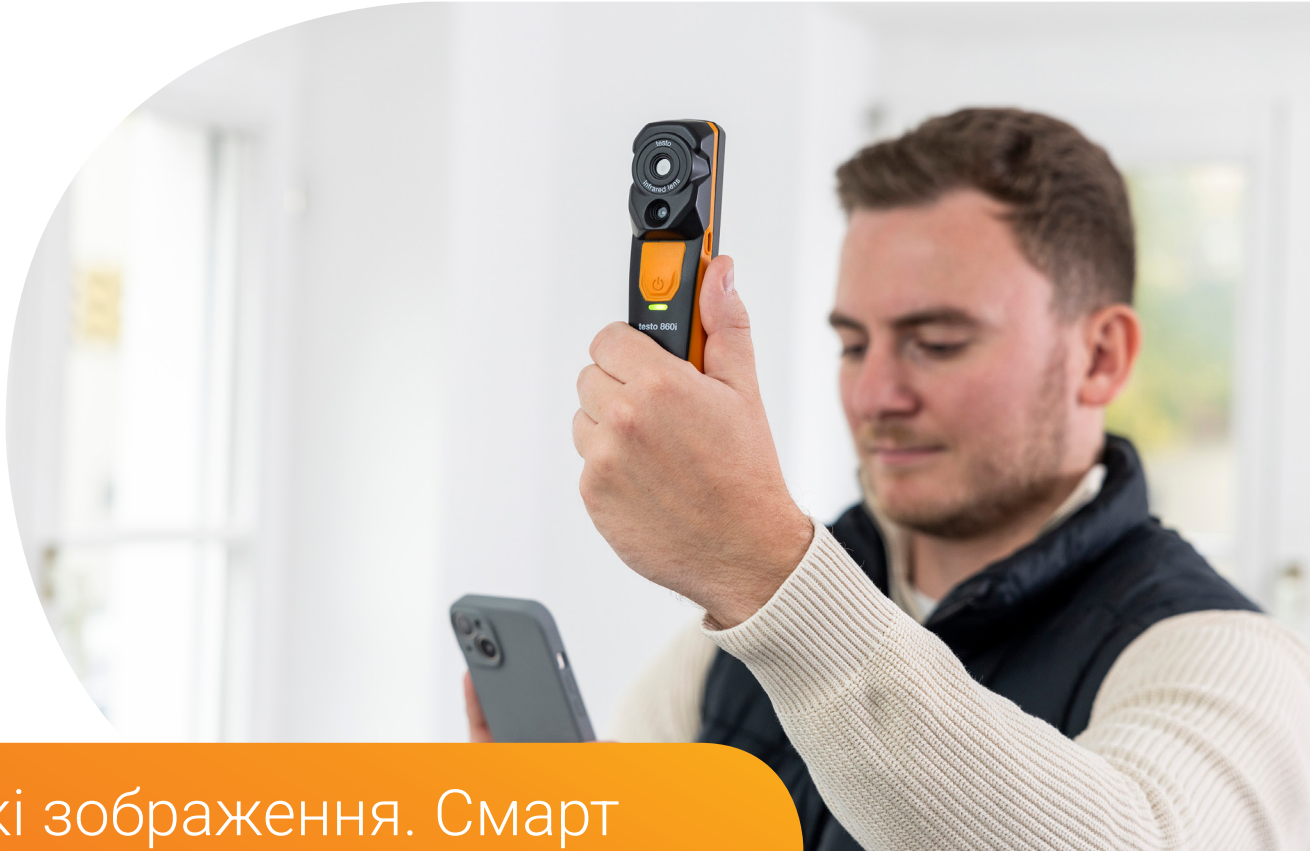
Інтеграція застосунків і надійне з'єднання

Простота у використанні завдяки відображенню даних у режимі реального часу на вашому смартфоні, зручному веденню документації, обміну звітами та комплексному тепловому аналізу.



testo 860i – Завжди з вами,
завжди ГОТОВИЙ ДО ВИМІРЮВАНЬ.

Чіткість на яку можна покластися.



Чіткі зображення. Смарт
функції. Кращий результат



Авторизований дистриб'ютор Testo
ТОВ ЛІФОТ
вул. Ілленка, 83-д, оф. 403, Київ,
(044) 501-40-10, (095) 111-80-10
info@testo.kiev.ua