ӨЛШЕУ ЖАБДЫҚТАРЫ • ЖЫЛУВИЗОРЛАР

testo 860i

Смартфондарға арналған ықшам сымсыз жылувизиялық камера

РЕСМИ ДИЛЕР

ТОО «AZIA-TEST LLP»

020000, Көкшетау қ., Бәйкен Әшімов к-сі, 223 | БИН: 250340011918
Тел: +7 702 339 1649 | info@azia-test.com | www.azia-test.com

testo 860i — басқаруы қарапайым және деректерді **testo Smart** мобильді қосымшасы арқылы көрсететін смартфондарға арналған ықшам жылувизиялық камера. Цехтарда, техникалық қызмет көрсетуде және ғимараттарды диагностикалауда жылдам тексерулер жүргізуге өте қолайлы.

- **DeltaHeat және DeltaCool:** радиаторлар мен тоңазытқыш жүйелеріндегі ΔT температура айырмасын жылдам анықтау.
- **Жоғары ИҚ-ажыратымдылық:** 256 × 192 пиксель, жылулық сезімталдық NETD 50 мК.
- **testo Smart қосымшасы:** сенімді басқару, талдау және орнында PDF-есеп жасау.
- **Икемді пайдалану:** смартфонға бекітіп бір қолмен де, сымсыз (10 м-ге дейін) бөлек те қолдану.
- **Қорғаныс және беріктік:** IP54 қорғау класы және 1,5 м биіктіктен құлаудан қорғаныс.



Арт: 0563 0860

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

ИҚ және көрінетін бейне өнімділігі	
ИҚ-ажыратымдылық	256 × 192 пиксель
Жылулық сезімталдық (NETD)	50 мК
Көру өрісі / мин. фокус	48° × 36° / 0,3 м
Геом. ажыратымдылық (IFOV)	3,3 мрад
Жаңарту жиілігі / Фокус	9 Гц / Тұрақты (Fix)
Спектрлік диапазон	8 … 14 мкм
Көрінетін бейне / мин. фокус	640 × 480 пиксель / 0,4 м
Өлшеу диапазоны	-20 … +350 °C
Өлшеу дәлдігі	±3 °C немесе ±3% (қоршаған орта 10…+40 °C, нысан 0…+150 / +100…+350 °C)
Сәулелену коэфф. (ε)	0,01 … 1 / қолмен

Қуат көзі, корпус және байланыс	
Аккумулятор түрі	Кіріктірілген Li-ion
Жұмыс / зарядтау уақыты	2 сағат / шамамен 90 мин (USB-C)
Жылдам зарядтау	15 мин → 30 мин жұмыс
Жұмыс температурасы	-10 … +50 °C
Сақтау температурасы	-20 … +70 °C
Ылғалдылық	5 … 95% RH конденсациясыз
Қорғау / Құлау / Діріл	IP54 / 1,5 м / IEC 60068-2-6
Салмағы / Өлшемдері	195 г / 165 × 45 × 38 мм
Смартфон қысқышы	Ені 134–190 мм, қалыңдығы ≤ 12 мм
Штатив / Сымсыз байланыс	1/4" UNC / Wi-Fi, Bluetooth 4.0

ӨЛШЕУ ЖАБДЫҚТАРЫ • ЖЫЛУВИЗОРЛАР

testo 860i

Тапсырыс деректері, функциялар және testo Smart экожүйесі

РЕСМИ ДИЛЕР

ТОО «AZIA-TEST LLP»

020000, Көкшетау қ., Бәйкен Әшімов к-сі, 223 | БИН: 250340011918
Тел: +7 702 339 1649 | info@azia-test.com | www.azia-test.com

ТАПСЫРЫС ДЕРЕКТЕРІ ЖӘНЕ ЖИНАҚТАМА

Модель / Жинақ	Сипаттамасы және жинақтамасы	Тапсырыс №
testo 860i Set	Смартфондарға арналған ықшам жылувизор, testo Smart қосымшасымен басқару, тасымалдауға арналған қорғаныш сөмке, USB-C кабелі, картон қорап.	0563 0860

ӨЛШЕУ, ТАЛДАУ ЖӘНЕ БЕЙНЕНІ КӨРСЕТУ ФУНКЦИЯЛАРЫ

testo Smart қосымшасындағы функциялар	
Талдау функциялары	Hot/ColdSpot, Delta T, 10 жеке нүктеге дейін, аймақты өлшеу (мин./макс.)
Арнайы бағдарламалар	DeltaHeat, DeltaCool, ылғалдылық режимі (зең қаупін бағалау)
Ылғалдылық өлшегішпен	Bluetooth арқылы testo 605i, testo 625 деректерін автоматты беру
Электрлік режим	Ток/кернеу/қуатты енгізу немесе testo 770-3 деректерін Bluetooth арқылы алу

Бейнелеу, файлдар және БЖ	
Көрсету мүмкіндіктері	ИҚ-бейне, нақты сурет (IRSoft бағдарламасында қабаттастыру)
Түс палитралары	Темір (Iron), кемпірқосақ, HC, суық-ыстық, көк-қызыл, сұр, кері сұр, сепия, Testo, HT, ылғалдылық
Файл форматтары	.bmt (IRSoft өңдеуге), .jpg, .csv (мобильді құрылғыда бөлісу)
Жүйелік талаптар	iOS 17+ / Android 14+; ДК БЖ testo IRSoft (Windows 10/11)

TESTO SMART ҚОСЫМШАСЫНЫҢ ҚОЛДАНУ САЛАЛАРЫ МЕН АРТЫҚШЫЛЫҚТАРЫ

Барлық міндеттерге арналған әмбебап шешім

- **HVAC/R жүйелері:** салқындату, ауа баптау, желдету, жылыту және жылу сорғылары.
- **Өнеркәсіп және нысандар:** профилактикалық диагностика, электр қалқандары.
- **Микроклимат:** температура мен ылғалдылық мониторингі.
- **HACCP:** тамақ өнімдерінің қауіпсіздігін бақылау.

Негізгі мүмкіндіктері

- Көптеген Testo өлшеу аспаптарымен толық үйлесімді.
- Өлшеулерді баптау, орындау және нақты уақытта бақылау.
- Нысан мекенжайы мен клиент деректерін сақтау.
- PDF/CSV түрінде дайын өлшеу хаттамаларын жылдам жіберу.

Қазақстан Республикасында сатып алу, кепілдік және тексеру

ТОО «AZIA-TEST LLP» — Testo SE & Co. KGaA (Германия) компаниясының Қазақстандағы ресми дилері. Барлық аспаптар зауыттық кепілдікпен, ҚР бойынша жеткізумен және техникалық қолдаумен жеткізіледі.