

# Wi-Fi temperatūros ir drėgmės duomenų kaupiklis Testo 162 H1

**Kaina:****326.98 € (be PVM)****395.65 € (su PVM)**

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti  
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plus, kurio vertė 109.95 Eur!  
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

## WI-FI TEMPERATŪROS IR DRĖGMĖS DUOMENŲ KAUPIKLIS TESTO 162 H1

Testo 162 H1 yra Wi-Fi temperatūros ir drėgmės duomenų kaupiklis su integruotais jutikliais ir ekranu, skirtas nepertraukiamam patalpų mikroklimato stebėjimui, dokumentavimui debesijoje ir automatiniams išspėjimams. Prietaisas tinka biurų, archyvų, muziejų, laboratorijų ar sandėliavimo patalpų sąlygoms stebėti, drėgmei ir temperatūrai jautrioms medžiagoms – dokumentams, elektronikai, farmacijos gaminiams ar maistui – apsaugoti bei atitikties reikalavimams dokumentuoti.

Matuodamas temperatūrą ir santykinę drėgmę, kaupiklis suteikia išsamų patalpos vaizdą ir leidžia anksti pastebėti pokyčius bei tendencijas. Duomenys automatiškai įrašomi nustatytu intervalu ir belaidžiu būdu perduodami į debesiją arba stebėjimo platformą, todėl nebereikia rankinių patikrinimų. Didelis ekranas leidžia patikrinti rodmenis vietoje.

Prietaisas jungiamas prie testo Smart App programėlės, kuri užtikrina paprastą paleidimą, aktyvuoja išpėjimus ir suteikia prieigą prie skydelio. Viršijus nustatytas ribines vertes, kaupiklis siunčia išpėjimą pranešimu, el. paštu arba SMS žinute. Nuolatinis drėgmės stebėjimas padeda išvengti pelėsio, korozijos, medžiagų deformacijos ir gaminių pažeidimų.

Prietaisas teikia aiškius, atsekamus įrašus auditams ir ataskaitoms, palaiko HACCP, GDP ir ISO pagrįstus kokybės procesus. Keli kaupikliai gali būti naudojami skirtingose vietose vienu metu, leidžiant stebėti ir palyginti sąlygas.

**Komplektacija:** duomenų kaupiklis testo 162 H1, mikro USB kabelis, sieninis laikiklis su užraktu, 4 × AA (AlMn) baterijos, trumpoji instrukcija, bandymų protokolas.

## PRIVALUMAI

- Temperatūros ir santykinės drėgmės matavimas
- Integruoti mikroklimato jutikliai ir ekranas
- Ribinių verčių viršijimo įspėjimai: push pranešimu, el. paštu arba (pasirinktinai) SMS
- Nepertraukiamas temperatūros ir drėgmės stebėjimas jautrioms patalpoms ir medžiagoms
- Prijungimas prie testo Smart App: paprastas paleidimas, push įspėjimai, skydelis
- Belaidis duomenų perdavimas (Wi-Fi)
- Didelis ekranas rodmenų patikrai vietoje
- Tinka ilgalaikiam stebėjimui
- Nuotolinė prieiga per stebėjimo sistemas
- Palaiko atitikties reikalavimus ir auditus

## TECHNINIAI PARAMETRAI

### Temperatūra (NTC)

- Matavimo diapazonas: -30 – +50 °C
- Tikslumas:  $\pm 0,5$  °C  $\pm 1$  skaitmuo
- Rezoliucija: 0,1 °C

### Drėgmė (talpinis jutiklis)

- Matavimo diapazonas: 0 – 100 % RH (be kondensacijos)
- Tikslumas:  $\pm 2$  % RH (20 – 80 % RH esant 25 °C);  $\pm 3$  % RH (65 – <90 % RH);  $\pm 5$  % RH (90 – 100 % RH)
- Temperatūrinis poveikis:  $\pm 0,06$  % RH/K (0 – 60 °C)
- Metinis dreifas:  $\pm 1$  % RH/metai
- Rezoliucija: 0,1 % RH

### Bendri parametrai

- Svoris: 240 g
- Matmenys: 115 × 82 × 31 mm
- Darbinė temperatūra: -30 – +50 °C
- Sandėliavimo temperatūra: -40 – +70 °C
- Apsaugos klasė: IP30
- Matavimo intervalas: 1 min. – 24 val.
- Duomenų perdavimo intervalas: 1 min. – 24 val.
- Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n; šifravimas WPA2 Enterprise (EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP ir kt.), WPA Personal, WPA2 (AES), WPA (TKIP), WEP
- Atmintis: 10 000 matavimų kanale
- Baterijos veikimo laikas: 12 mėnesių
- Maitinimas: 4 × AA (AlMn) baterijos

## APIE MUS

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex,

Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įranga.

Mūsų darbuotojai nuolatos atnauja savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

**UAB SP INDUSTRIES** - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

**Esame pasirengę jums padėti.**

## UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: [info@sauguspasaulis.lt](mailto:info@sauguspasaulis.lt)  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856