

# Anglies dioksido, temperatūros ir drėgmės matuoklio VZ7798 nuoma (para 25 Eur su PVM)



1 diena  
Minimalus prietaiso nuomos laikotarpis  
0,00 €  
Jokio papildomo užstato už nuomą  
iki 48 val.  
Prietaiso pristatymas visoje Lietuvoje

## Anglies dioksido, temperatūros ir drėgmės matuoklio nuoma - VZ7798

Prietaisas skirtas stebėti patalpų oro kokybę. Vienu metu prietaisas matuoja anglies dioksido koncentraciją, temperatūrą ir drėgmę. Turi įmontuotą NDIR jutiklį, skirtą tiksliai nustatyti anglies dioksido kiekį ore, taip pat aukštos kokybės ROTRONIC jutiklį drėgmės matavimui. Rezultatai pateikiami dideliame LCD ekrane. Prietaisas yra itin funkcionalus ir kalibruojamas.

Atliekant matavimus galima nustatyti norimas CO2 ribas, taip pat pasirinkti temperatūros matavimo vienetus (° C arba ° F), taip pat pasirinkti, kokios reikšmės bus pateikiamos matavimų rezultate: esamos reikšmės rodymas, minimalios arba maksimalios reikšmės rodymas.

Matavimo prietaisas turi vidinę atmintį, todėl galėsite išsaugoti **net iki 16000 matavimo duomenis kartu su atliktų matavimų laiku bei data**. Prijungus prietaisą prie kompiuterio galima analizuoti bei atsispausdinti gautus duomenis.

**Pritaikymas: puikiai tinka atlikti matavimus įvairiose darbo vietose, biuruose, mokyklose, viešbučiuose, ligoninėse, žemės ūkio ir maisto pramonėje, sandėliuose, šiltnamiuose ir kitose**

**vietose.**

### **PRIETAISO PRIVALUMAI:**

- Įspėjimo apie anglies dioksido lygį nuo 1000-5000 ppm;
- Didelis skystųjų kristalų ekranas (60x82 mm) rodantis CO2 vertę, oro kokybės būklę (geras, normalus, prastas), metus-mėnesius-dienas, valandas-minutes, oro temperatūrą ir santykinę drėgmę;
- Stabilus, itin jautrus, automatiškai kalibruojamas jutiklis;
- Sinchroninis matavimas: anglies dioksido koncentracija, temperatūra ir drėgmė;
- Kokybės rodiklis: Geras, Normalus, Blogas;
- Matavimo ribų nustatymas;
- Minimalios ir maksimalios reikšmių rodymas;
- Iki 16000 matavimų vidinė atmintis;
- Rodo esamą datą ir laiką ekrane;
- 15 laipsnių matuoklio pakreipimas leidžia patogiai matyti duomenis ekrane;
- Vieno mygtuko paspaudimu aktyvuojamas registravimo režimas;
- Ilgo laiko kompensacija;
- Galimybė prijungti prie kompiuterio duomenų persiuntimui;
- Ergonomiškas prietaisas.

### **TECHNINIAI PARAMETRAI**

#### **Matavimų diapazonas:**

- CO2 matavimo diapazonas: 0~9999 ppm
- Temperatūros matavimo diapazonas: -10~60 °C
- Santykinis drėgnumas: 0.1%~99.9% RH
- Rezoliucija: 1 ppm; 0,1 °C; 0,1% RH

#### **Tikslumas:**

- CO2 matavimams: +50ppm+5% matavimui diapazone 0~2000ppm
- Temperatūros matavimams: +0.6 °C
- Santikinės drėgmės matavimams: +3%RH esant 25°C diapazone nuo 10 iki 90%RH; +5%RH esant 25°C kituose diapazonuose

#### **Atsakymo laikas:**

- CO2: <2 min
- Temperatūra: <2 min
- Santykinis drėgnumas: <10 min

#### **Kiti duomenys:**

- Pasirengimo laikas: 30 sek
- Mėginio paėmimo dažnis: nuo 1 sek. iki 5 val
- Darbinės sąlygos: 0~50 °C, 5~80% RH (vengti kondensacijos)
- Laikymo ir transportavimo sąlygos: -20~ 50 °C, 5~90% RH (vengti kondensacijos)
- Maitinimas: 5VDC adapteris (+ 10%),> = 500mA

### **CO2 LYGIAI**

- 250-350 ppm: normali aplinkos koncentracija lauke
- 600 ppm: minimalus oro kokybės suprastėjimas
- 600-1000 ppm: mažiau kokybiškas oras 1000 ppm: rodo nepakankamą aplinkos vėdinimą; gali prasidėti galvos skausmas, justis nuovargis, akių, gerklės dirginimas. 1000 ppm turėtų būti naudojamas kaip viršutinės ribos nustatymas vidaus patalpoms.

## 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 įrangą.

Mūsų darbuotojai nuolat atnaujina 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