



MikroPrinc

elektronske komponente, alat, lezna i merna oprema

Termohigrometar GM1362,

-30 - 70°C

UPUTSTVO ZA UPOTREBU





MikroPrinc

elektronske komponente, alat, lemna i merna oprema

Delovi termohigrometra

1. Dugme za uključivanje/isključivanje uređaja
2. Dugme za odabir funkcija (MAX dugme)
3. Senzor lampica pozadinskog osvetljenja
4. LCD ekran sa pozadinskim osvetljenjem
5. Senzor visoke preciznosti



Osnovne funkcije

1. Merenje vlažnosti i temperature
2. Merenje MAX i MIN vrednosti
3. Data HOLD funkcija
4. Merenje temperature u °C i °F
5. LCD ekran sa pozadinskim osvetljenjem
6. Obaveštenje o praznoj bateriji
7. Automatsko isključivanje

Tehničke specifikacije

Opseg merenja vlažnosti: 0% do 100%RH

Rezolucija merenja vlažnosti: 0.1

Tačnost merenja vlažnosti: 4.5% (0% - 20%RH), 3.0% (20% - 80%RH), 4.5% (80% - 100%RH)

Opseg merenja temperature: od -30° do 70°C (od -22° do 158°F)

Rezolucija merenja temperature: 0.1°C (0.2°F)

Tačnost merenja temperature: 1.0°C (-30° do 0°C), 0.5°C (0° do 70°C); 1.8°F (-22° do 32°F), 0.9°F (32° do 158°F)

Dimenzije: 152 x 35.5 x 52.5mm

Težina: 92.7g

Napajanje: 9V baterija (ne isporučuje se uz uređaj)

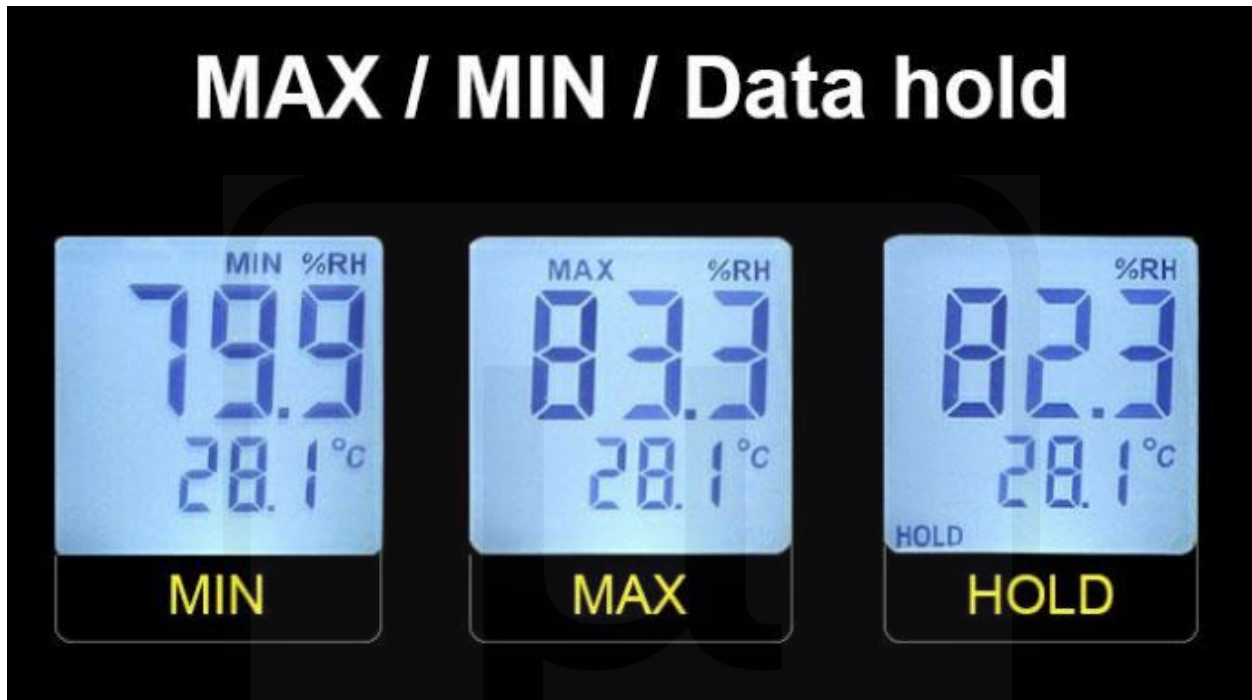
Uputstvo za upotrebu

Pre upotrebe uređaja treba ubaciti bateriju. Na zadnjoj strani uređaja se nalazi odeljak u koji se postavlja baterija. Potrebno je skinuti vratanca i ubaciti bateriju od 9V.

Termohigrometar GM1362 je veoma kompaktan i poseduje samo dva dugmeta. Da biste uključili uređaj potrebno je da pritisnete dugme za uključivanje uređaja koje se nalazi sa leve strane i nakon toga će na LCD ekranu da se prikažu dve izmerene vrednosti prva je izmerena vlažnost a ispod toga se nalazi vrednost izmerene temperature.



Pritiskom na dugme sa oznakom MAX aktiviramo funkciju HOLD koja zaustavlja merenje vlažnosti i temperature na trenutnoj vrednosti na kojoj se nalaze. Ukoliko ponovo pritisnete isto dugme vraćate se u normalan režim rada uređaja. Ako dugo pritisnete dugme MAX aktiviraćete funkciju MAX koja prikazuje maksimalne vrednosti za svako očitavanje. Nakon toga ako pritisnete kratko ponovo dugme MAX dolazite do funkcije MIN koja prikazuje minimalne vrednosti za sva očitavanja. Zatim ukoliko želite da se vratite u standardni režim rada opet dugo pritisnete dugme MAX.



Ukoliko merite vrednosti na mračnim mestima ili na mestima gde je slaba vidljivost, ovaj uređaj poseduje pozadinsko osvetljenje za LCD ekran koje možete uključiti na sledeći način: dok je uključen uređaj kratko pritisnete dugme za uključivanje. Isključivanje pozadinskog osvetljenja se postiže tako što ponovo kratko pritisnete dugme za uključivanje uređaja.

Jedinicu mere za temperaturu možete promeniti sa °C na °F. To ćete postići tako što ćete prvo isključiti uređaj (dugim pritiskom na dugme za uključivanje/isključivanje uređaja), zatim ćete dok držite dugme MAX pritisnuti i dugme za uključivanje/isključivanje uređaja, LCD ekran će se uključiti sa raznim oznakama na njemu kada se to pojavi treba otpustiti oba dugmeta i zatim kratko pritisnuti dugme za uključivanje/isključivanje uređaja i merenje temperature će se vršiti u °F što će biti i označeno na LCD ekranu.

Kada završite sa upotrebom termohigrometra da biste ga isključili, jednostavno treba da dugo pritisnete dugme za uključivanje/isključivanje i uređaj će se isključiti.