

Elektronska žepna tehtnica



Uvod

Serija žepnih elektronskih tehtnic je zadnje čase bolj popularen izdelek, saj nam hitro, preprosto in dokaj natančno podajajo vrednosti teže najrazličnejših izdelkov, prtljage - ali pa so dober pripomoček za vsakdanjo rabo.

Prikazovalnik je jasen in zanj je uporabljen LCD z osvetlitvijo.

Nekatere tehtnice imajo vgrajenih še par dodatnih funkcij, ki nam olajšajo delo z njimi; kot so: tara, avtomatična ponastavitev, konverzija v druge enote za merjenje teže, temperatura zraka okolice, avtomatično ugašanje,...

Idealne so za hitro tehtanje in nam pridejo prav pri družinskih opravilih, nakupovanju, primerne so za vse vrste uporabe na prostem - ravno zaradi svoje majhnosti, točnosti, ohranjanju energije ter lahkotnosti uporabe.

Razpon in točnost

Izdelki so narejeni z dvojno natančnostjo. To pomeni, da umerjajo odklon merjenja glede na težo.

Podrobnosti merjenja:

Razpon teže : Točnost merjenja

0~10kg : 5g 10~40kg : 10g

Električni parametri

Delovna napetost: 2,4~3,5V (2 x AAA bateriji)

Delovni tok: z vklopljeno osvetljavo zaslona $\leq 10\text{mA}$; izklopljena osvetlitev $\leq 5\text{mA}$

Poraba toka v izklopljenem stanju: $\leq 1\mu\text{A}$

Delovna temperatura: 10 ~ 40°C

Navodila za uporabo

Obesite tehtnico navpično ter pritisnite gumb "POWER". Vklopi se zvočni signal in čez 2 sekundi je tehtnica pripravljena za tehtanje.

Pretvorba enot

Po prižiganju pritisnite gumb "UNIT" za izbiranje enote teže kg (kilogrami) lb (funti), Jin (pol-kilogrami), oz (unči). (1kg = 2.2lb = "Jin = 35oz)

Tara / Nič

Kadar tehtate deljeno blago (recimo vrečo krompirja), lahko to vrečo na tehtnico obesite na kavelj, pritisnete gumb "TARE". Prikaže se teža 0. Če dodamo težo v vrečo, tehtnica prikaže za koliko se je teža povečala.