

## ONDA UV-21 Spectrofotometru UV/VIS

I.D.: 84422228

Data publicarii 06.07.23 Coduri CPV 38433000-9

Pretul estimativ: 27.600,00 RON - 27.600,00 RON

Descriere: ONDA UV-21 Spectrofotometru UV/VIS Ecran color TOUCH SCREEN de 5 " Tehnologie monofascicol. Surse de lumină: tungsten și deuteriu. Detectori: fotocelule siliconice. Rezoluție dispersie: 1200 linii/mm Interval lungime de undă: 195 - 1050 nm Rezoluție lungime de undă: 0,1 nm Acuratețe (lungime de undă):  $\pm 1$  nm Repetabilitate (lungime de undă):  $\pm 0,4$  nm Lățime de bandă: 4 nm Interval fotometric ABS: -0,3...3 ABS Rezoluție fotometrică: 0,001 ABS Stabilitate:  $\pm 0,002$  Abs / oră (500 nm după 2 ore de încălzire) Interval fotometric % T: 0...200 % T Acuratete fotometrică:  $\pm 0,2\%$  T la 0 - 100% T Repetabilitate fotometrică:  $\pm 0,2\%$  T la 0 - 100% T Concentrație Gama fotometrică: 0...9999,9 Lumina difuză:  $<0,2\%$  T Memorie interna de 236 kB care poate fi marită cu un stick de memorie prin USB flash port. Sistem de operare multilingv. Conectivitate: port USB-A (pentru memorie flash drive, imprimanta), USB-B (conectare PC), RS232. Caracteristici: fotometrie, concentratie, gestionarea fișierelor, verificarea performanței. Dimensiuni externe: 456x360x185 mm Greutate: 10,7 kg Alimentare: 100 - 240 V c.a. - 50/60 Hz Consum de energie: 120 W. Se livrează cu: 4 cuve de 10 mm din sticlă optică, 2 cuve din cuarț de 10 mm, suport pentru cuve de 10 mm cu 4 poziții, cablu de alimentare, husă antipraf, USB flash drive, certificat de verificare DAKKS/UKAS de la producător și software de bază pentru comunicarea cu computerul care va efectua măsurări la o singură lungime de undă, cinetică și cuan