

---

## Microscop digital Bresser LCD-35 (0,3-5MP)

I.D.: 43949438

---

Data publicarii	10.09.19	Coduri CPV	38634000-8
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 983,19 RON - 983,19 RON

---

Descriere: Cu ajutorul microscopului digital LCD-35 putem observa preparatul la mărimi între 40 și 400x. Nu avem posibilitatea de a privi în microscop, imaginea o putem urmări pe ecranul LCD încorporat de mare dimensiuni (3,5", 90mm), și desigur putem efectua înregistrări și fotografii cu ajutorul camerei încorporate de 5MP. În varianta simplificată avem la dispoziție 3 obiective (4x, 10x, 40x), care în comparație cu cele care vin cu microscopul vizuale asemănătoare, - din cauza dimensiunii chip-ului redus - ne oferă o mărire mai mare (circa 100x, 400x și 1000x). Obiectivele au construcție cu lentile de sticlă acromatice, cu strat anti-reflex, astfel imaginea obținută este ascuțită, cu contrast. Iluminarea cu LED poate fi reglată, ca o opțiune extra are în dotare și iluminare superioară, cu ajutorul căruia la grosimete mici (cu obiectiv de 4x, sau pe poziția de zoom cea mai mică de 5x) putem să examinăm gândaci, frunze, minerale, alte viețuitoare sau suprafața obiectelor. Distanța la obiect pe acest grosimet este de 15mm. Cu ajutorul discului care se află sub măsura de obiecte putem să rotim filtrele colorate apropiate pentru observații până când avem culori optimale. Rezoluția pentru fotografi poate fi schimbată de la 0,3MP până la 5MP, stocarea fiind făcută pe memoria internă de 128Mbyte, care poate fi extinsă cu ajutorul unui card SD. Cu un cablu USB inclus ca accesoriu avem posibilitatea de a descărca imaginile făcute pe calculator, neavând nevoie de software separat, sistemul

---