

## Digitálny priemyselný mikroskop U10, objektív 25/50/75 mm, monitor na stojane

Obj. číslo: 105200002



### Popis

Priemyselný mikroskop s 20,5 MPix IDS farebnou digitálnou kamerou, 4x digitálny zoom, 25/50/75 mm objektívom Megapixel TAMRON. Kompletná zostava vrátane monitora a mini-PC. Monitor je umiestnený na samostatnom stojane.

### Obsah balenia

Všetky zostavy sú dodávané s odolnou platformou a nastaviteľným stojanom, monitorom s Full HD rozlíšením, mini-PC s myšou, megapixelovými objektívmi TAMRON a osvetlením SAN20W. Štandardné vybavenie, ktoré podporuje väčšinu požadovaného použitia, obsahuje megapixelový objektív TAMRON s pevnou ohniskovou vzdialenosťou a plochým difúznym osvetlením. Do zostavy je možné tiež nakonfigurovať ďalšie príslušenstvo, ako je laditeľný objektív, naklápací stôl, XY stôl alebo extra stojany na osvetlenie.

Štandardná zostava sa skladá z nasledujúcich produktov:

Objektív: 25/50/75 mm, TAMRON.

Kamera: SONY 1" 20,5 MPix, IDS farebná kamera.

Monitor: Full HD rozlíšenie 22"

Stojan na kameru: nastaviteľný a robustný stojan na kameru.

PC: INTEL NUC i5®, 8 GB RAM, 120 GB SSD.

Svetelný zdroj: SAN-20W biele osvetlenie, 700 mA, rozmery 210 x 98 x 25 mm.

Samostatný stojan na monitor.

### Technické dáta

| Názov parametra     | Hodnota                                |
|---------------------|----------------------------------------|
| Rozmery             | 460 x 460 x 600-700 mm                 |
| Hmotnosť            | 19 Kg                                  |
| Objektív            | 25/50/75 mm, TAMRON                    |
| Kamera              | SONY 1", 20,5 MPix, barevná kamera IDS |
| Rozlíšenie kamery   | 20,5 MPix                              |
| Osvetlenie          | SAN-20W bílé, 700 mA, 210 x 98 x 25 mm |
| Snímková frekvencia | 30 - 70 FPS                            |
| ESD prevedenie      | ano                                    |
| Aplikácia           | metalografie                           |

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| Rad mikroskopov | U10                            |
| Typ produktu    | monitor na samostatném stojanu |