

## Digitálny priemyselný mikroskop U10, objektív 50 mm, monitor na zostave

Obj. číslo: 107004113



### Popis

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

### 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: 50 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.

### Technické dáta

Názov parametra	Hodnota
Rozmery	460 x 460 x 600-700 mm
Rad mikroskopov	U10
Hmotnosť	19 Kg
Objektív	50 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
Typ produktu	monitor přímo na sestavě
Aplikácia	metalografie