Digitálny priemyselný mikroskop SANXO U10, objektiv 25/50/75 mm

Obj. číslo:	105200001



Popis

SANXO-Scope HD U10 je profesionálny digitálny mikroskop vybavený 20,5 MPix farebnou kamerou IDS s veľkým 1" senzorom SONY. Jeho hlavnou prednosťou je mimoriadne veľké zorné pole, vďaka ktorému je možné sledovať väčšiu časť výrobku bez neustáleho posúvania

Video

https://www.abetec.sk/sk/eshop/product/digitalny-priemyselny-mikroskop-sanxo-u10-objektiv-25-50-75-mm/?videos=1

Obsah balenia

Všetky zostavy sú dodávané s odolnou platformou a nastaviteľným stojanom, monitorom s Full HD rozlíšením, mini-PC s myšou, megapixelovým objektívom TAMRON a osvetlením SAN20W. Štandardné vybavenie, ktoré podporuje väčšinu požadovaného použitia, obsahuje megapixlový 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.

Snímací senzor: SONY 1".

Kamera: 20,5 MPix, farebná kamera IDS, digitálny zoom.

Monitor: Full HD, 24".

PC: INTEL NUC i5 ®, 16 GB RAM, 512 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
Hmotnosť	19 Kg
Objektív	TAMRON 25 / 50 / 75 mm
Kamera	IDS, barevná
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

Standardní funkce	měření v obraze, záznam obrazu, HDR
Typ produktu	monitor přímo na sestavě nebo monitor na samostatném stojanu
Volitelné funkce	3D zobrazení, hloubkové ostření, autofocus
Pracovná vzdialenosť	80 - 530 mm
Autofocus	volitelně
Aplikácia	velké DPS a rozměrné objekty
3D zobrazení	volitelně
Monitor	24" Full HD
Využití	největší FOV, až 311,7 × 175,3 mm
Operačný systém PC	Intel NUC i5 nebo kompatibilní AMD Ryzen
Operační paměť	16 GB RAM
Úložiště	512 GB SSD