

Biologiczny Mikroskop Cyfrowy XJD 300



Biologiczny mikroskop cyfrowy XJD 300 to cyfrowa wersja mikroskopów serii XJS, który posiada wbudowaną głowicę obrazowania z 1.3 MP przesyłem obrazu na żywo za pomocą połączenia USB 2.0. Mikroskop jest solidnym, studenckim urządzeniem dającym powtarzalną jakość obrazów i profesjonalne wyniki dla wszystkich zamierzonych zastosowań.

Specyfikacja techniczna		
Model		XJD 300
System optyczny	Infinity - dążący do skończoności	●
Głowica	Głowica binokularowa Seidentopfa, nachylenie 30°, kamera 1.3 M Pikseli CMOS Odległość między źrenicami 50 – 75 mm	●
Okulary	WF 10X/22 mm	●
Rewolwer	Czterogniazdowy rewolwer obiektywowy	
Obiektywy	Achromatyczny 4x/0.10	●
	Achromatyczny 10x/0.25	●
	Achromatyczny 40x/0.65 (S)	●
	Achromatyczny 100x (S,O)	●
Kondensor	Kondensor Abbe'go NA=1.25 z filtrami diafragmy irysowej	●
Regulacja ostrości	Współosiowa - zgrubna i precyzyjna, precyzyjna (0.002 mm)	●
Oświetlenie	Lampa halogenowa 6V 20W, zakres napięcia: 80V – 265V, regulacja jasności	●
Wposażenie opcjonalne	Okulary: WF16X, WF20x Obiektywy: 20x, 60x (S) Kamery: 2.0 M, 3.0 M, 5.0 M Pikseli Głowica binokularowa Seidentopfa - Odległość między źrenicami 48 – 75 mm	○

● - w standardzie, ○ - dostępne opcjonalnie