



18 Serie

# DM-1802





EDUCATION LINE - 18 Serie

## DM-1802

<b>Optik-Konzept</b>	Endlich-Optik, 160mm
<b>Beobachtungstubus</b>	Monokularer Tubus mit eingebauter Digitalkamera
<b>Sensor-Typ</b>	CMOS
<b>Sensor-Format</b>	1/2"
<b>Auflösung Still Image</b>	5MP
<b>Livebild über USB</b>	2592x1944 Pixels
<b>Daten-Übertragung</b>	USB 2.0
<b>Einblickwinkel</b>	30° Einblickwinkel
<b>Okulare</b>	Weitfeld WF10X/18mm mit Zeiger, fixierbar
<b>Objektiv-Revolver</b>	4-fach, rückwärts gerichtet
<b>Güteklasse Objektive</b>	EA Achromate, DIN
<b>Objektive/Vergrößerungsbereich</b>	4X/0.10 (AA 27mm), 10X/0.25 (AA 5mm), 40X/0.65/S (AA 0.3mm)
<b>Objektivgewinde</b>	W 4/5"x1/36" (RMS)
<b>Stativtyp</b>	Aufrecht
<b>Tisch</b>	Koaxialer Tisch mit Präparatehalter
<b>Tischgröße</b>	133x136mm
<b>Verfahrbereich X/Y</b>	77x31mm
<b>Kondensator</b>	Fokussierbarer Abbe-Kondensator N.A. 1.25
<b>Irisblende</b>	Irisblende
<b>Fokus</b>	Separater Grob-/Feinfokus, mit Gängigkeits-Einstellung
<b>Schrittweite Feinfokus</b>	2µm
<b>Verfahrbereich in Z</b>	11mm
<b>Oberer Tischanschlag</b>	Ab Fabrik voreingestellt, einstellbar
<b>Durchlicht</b>	Halogen 12V/20W, regelbar
<b>Software</b>	Motic Images Plus 3.1 for Windows 10, MAC OSX10.9, Linux UBUNTU1604 or higher
<b>Netzspannung</b>	220-240V (CE)
<b>Zubehör im Lieferumfang</b>	Staubschutzhülle
<b>Maße LxBxH</b>	215x180x385mm
<b>Gewicht netto</b>	4.7kg