



正置

# 金相顯微鏡



## EN-MBDIC I系列

EN-MBDIC I	
觀察鏡筒	傾斜25°三眼鏡筒，瞳間距55~76mm
光學系統	EOS無限遠校正光學系統，分光系統100%/0%
目鏡	高眼點大視野平場目鏡 PL 10X/22mm
鼻輪	明暗場五孔鼻輪
物鏡	長工作距離明暗場無限遠金相物鏡 5X/0.15,W.D.11.0mm 長工作距離明暗場無限遠金相物鏡 10X/0.30,W.D.9.5mm 長工作距離明暗場無限遠金相物鏡 20X/0.45,W.D.3.4mm 長工作距離明暗場無限遠金相物鏡 50X/0.55,W.D.2.5mm 長工作距離明暗場無限遠金相物鏡 100X/0.80,W.D.2.1mm
放大倍率	50X ~1000X
調焦裝置	粗細同軸調焦裝置(粗調節範圍33mm細調格值0.001mm)，內建調焦鬆緊裝置
載物台	6吋雙層機械導軌平台，X/Y軸移動行程158 X 158 mm，內建快速移動功能
明暗場裝置	帶可變光欄，明暗場切換，起偏/檢偏
聚光鏡	柯勒同軸聚光，附干涉功能
照明系統	上下光源 12V100W 鹵素光燈源，均附燈焦校正功能
附件	起偏鏡插板，360度檢偏板，DIC微分干涉組件： 藍色480nm，綠色520nm-570nm，紅色630nm-750nm，白光平衡片
選配	平版操作系統、電子目鏡、高速CCD
尺寸重量	-mm x -mm x -mm，-kg

### 光學系統

寬光束成像，支援大視野觀測

### 偏光系統

附有可360度檢查式偏光插板，完整的二分之一偏光效果

### 干涉系統

特有的諾曼爾斯基微分干涉對比，簡稱U-DICR與歐系品牌同等級

### 明暗場系統

以中性密度濾色鏡(ND50)做為中介值，讓使用者能明確的觀測明暗對比

# EN-MBDIC I