

Okulárová kamera MikrOkular Full HD

Obj. č. 117.4000

Okulárová kamera pro mikroskopy a teleskopy

(rozlišení: 1920 x 1080 pixelů)



Instalace softwaru „CamLabLite“:

Software „CamLabLite“ pro záznam obrazu naleznete na přiloženém CD. Software je určen pro systémy Windows 7, 8.1 a 10. Proveďte dvojklik na názvu souboru a postupujte podle pokynů v instalačním programu. Instalace ovladačů není potřebná. Kamera je výše uvedenými operačními systémy Windows automaticky identifikována.

Instalace na mikroskop:

U řady mikroskopů může být kamera MikrOkular (Full) HD instalována přímo místo okuláru. V tomto případě je nutno demontovat (pokud je přítomen) zajišťovací šroub okuláru a okulár vytáhnout. Poté je možné přímo zasunout kameru MikrOkular. U některých modelů mikroskopů (například stereomikroskopů) je nutno použít adaptér na 30mm respektive 30,5mm, který je zasunut do tubusu okuláru a zajištěn případným zajišťovacím šroubem. Nyní zasuňte kameru MikrOkular do adaptéru nebo přímo tubusu okuláru.

Instalace na teleskop:

Součástí dodávky je vhodný adaptér na 31,7mm (1,25“). Zasuňte kameru do tohoto adaptéru a upevněte adaptér pomocí fixačního šroubu. Nasaďte kameru do okulárového registru a upevněte sestavu pomocí svorek k teleskopu.

Pozor: Kameru je nutno pečlivě upevnit, aby nespadla do tubusu teleskopu!

Snímání obrazu:

Propojte kameru se svým PC. Spusťte software „CamLabLite“ a aktivujte kameru MikrOkular (Full) HD v seznamu kamer v softwaru.

Zaostřete případně mikroskop / teleskop tak, aby byl obraz ostrý.

Záznam je možno spustit kliknutím na tlačítko „Schnappschuss“ (jednotlivý snímek) nebo „Aufnahme“ (video). V rámci „Optionen“ (možností) je možno nastavit místo pro ukládání dat. Nastavte rozlišení náhledu respektive záznamu prostřednictvím menu „Live“ respektive „Schnappschuss“ (jednotlivý snímek).