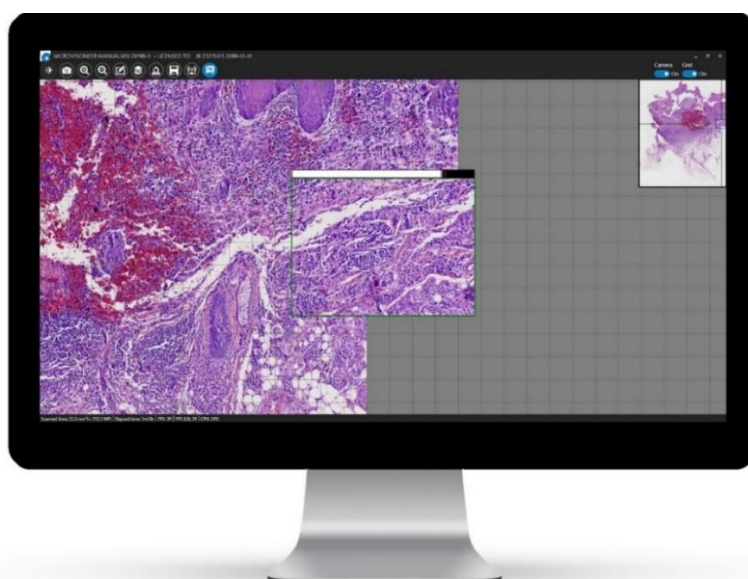


Microvisioneer manualWSI

Vytvořte si ze svého mikroskopu manuální skener preparátů!

Microvisioneer manualWSI je cenově dostupný vysoce kvalitní software pro ruční skenování vzorků, umožňující upgrade stávajících mikroskopů na manuální skenery celých preparátů. Mimořádně všestranné a inovativní řešení umožňuje uživatelům vytvářet virtuální snímky celých preparátů pro různé aplikace. Toto snadno použitelné řešení umožňuje plynulé sešívání snímků ve vysoké kvalitě, podobně jako je tomu u automatizovaných systémů a skenerů. Tento systém je možné použít pro digitalizaci téměř jakéhokoli typu vzorku.

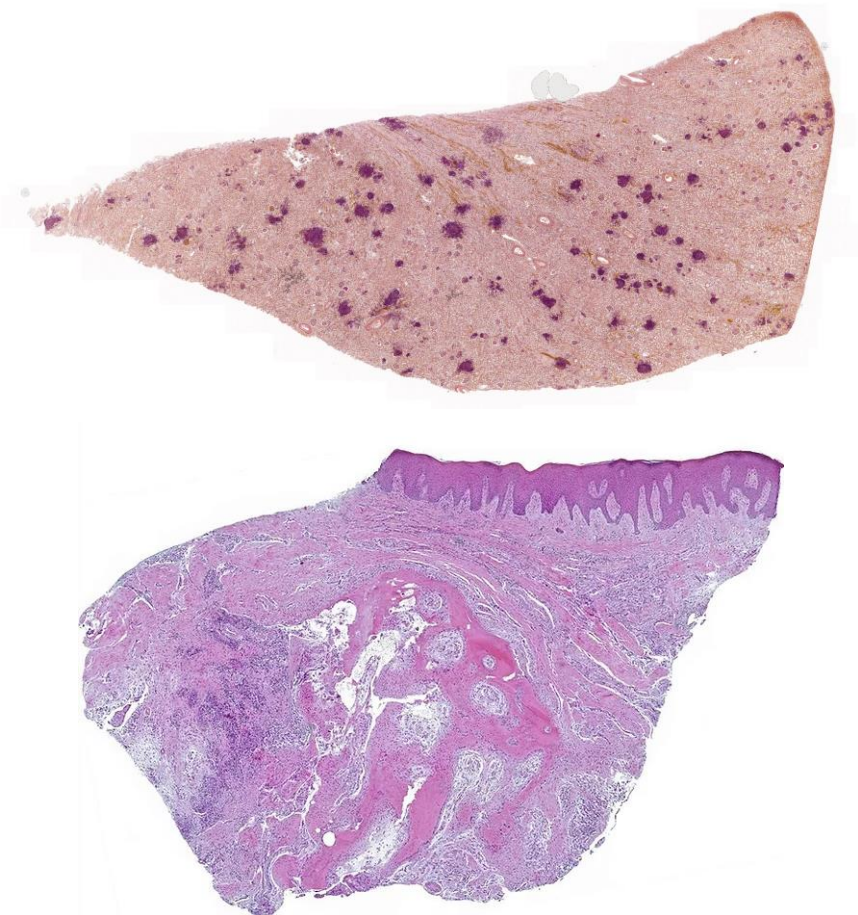


Přehled funkcí a vlastností:

- Rychlé a plynulé skenování celých preparátů
- Skenování pohybem manuálního stolku – nevyžaduje motorový stolek
- Široká škála vhodných aplikací: procházející světlo – histologie, procházející světlo – cytologie, olejová imerze, polarizované světlo, fázový kontrast; volitelná fluorescenční verze k dispozici
- Možnost průběžného doostřování a přepsání neostrých oblastí
- Možnost skenování více nesouvislých oblastí vzorku
- Přehledové zobrazení naskenované části vzorku
- Kompatibilita se standardními optickými mikroskopy různých výrobců
- Kompatibilita s kamerami PROMICAM, OLYMPUS® DP a Zeiss® Axiocam
- Prohlížení naskenovaných snímků, anotace, měření, výřezy, vytváření přehledových snímků v nižším rozlišení do prezentací a publikací
- Možnost sdílení snímků pro účely konzultací v lokální síti LAN nebo přes internet bez nutnosti jejich posílání nebo nahrávání na server použitím volitelného modulu InstaSlide

- Vzdálené prohlížení sdílených snímků na libovolném typu zařízení ve webovém prohlížeči bez nutnosti instalovat speciální prohlížeč software
- Uživatelské prostředí v českém jazyce
- Snadná a intuitivní obsluha
- Ukládání snímků do souborů formátu SVS, který je kompatibilní s celou řadou prohlížečů a programů pro obrazovou analýzu

Ukázky snímků:



Minimální systémové požadavky:

- Optický mikroskop s manuálním stolkem a foto-výstupem pro kameru
- Počítač následujících minimálních parametrů:

Procesor	Operační paměť	Operační systém	Rozlišení monitoru
Intel Core i3 nebo AMD Ryzen 3	4 GB	Windows® 7/10/11 64bit	1600 x900 pixelů

Podporované kamery:

- PROMICAM PRO 3-3CP, PROMICAM PRO 3-5CP, PROMICAM 3-3CP, PROMICAM 3-5CP
- OLYMPUS® DP22, DP27, DP28, DP73, DP74, DP80
- Zeiss® AxioCam 305, 503, 506, 512, 702, 705, 712, MR Rev. 3, HR Rev. 3

PROMICRA, s.r.o. – Evropská 39 – 160 00 Praha 6
 Tel: +420 222 952 667 – email: promicra@promicra.cz
www.promicra.com