



## LabUReader Plus 2

**Poloautomatický močový analyzátor LabUReader Plus 2 je určen ke stanovení moči chemicky pomocí testovacích proužků LabStrip U11 Plus.**

Vyznačuje se vynikající přesností, jednoduchým ovládním přes barevný dotykový displej, plynulým načítáním a rychlým zpracováním testovacích proužků.

- Ideální pro středně velké laboratoře
- Patentovaná přesná technika fotometrického měření
- Rychlý a spolehlivý výkon až 500 testů/hod
- Snadné ovládání pomocí dotykového displeje
- Automatické spuštění měření po detekci proužku
- **Lze spojit s analyzátozem močového sedimentu UriSed Mini a tím zajistit kompletní analýzu moči**

VÝROBCE:



DISTRIBUTOR:



## Výhody

- Trvalý pohotovostní režim a hygienický bezdotykový provoz s funkcí autostart
- Snadno použitelný software
- Intuitivní a logická struktura menu
- Více možností operátora s různými úrovněmi oprávnění
- Flexibilní, přizpůsobené možnosti testování a reportování
- Ruční zadání barvy, zákalu a dalších komentářů (např. výsledky sedimentu)
- Automatické spuštění měření detekcí proužku
- Označení výsledků a doporučení pro další hodnocení sedimentů
- Minimální údržba a pohodlné čištění

## Správa dat

- Efektivní správa dat a rozšířená konektivita
- Automatizovaný přenos výsledků prostřednictvím LIS2 a HL7 protokolů nebo přes USB disk
- Přenos pracovního seznamu prostřednictvím LIS2 a HL7
- Velká kapacita paměti se sofistikovanými kritérii filtrování
- Automatický tisk výsledků
- Import/export nastavení a seznamu operátorů přes USB disk
- Volitelná čtečka čárových kódů a externí klávesnice
- Volitelné externí připojení Wi-Fi

## Kontrola kvality a zajištění systému

- Automatická QC analýza (až 3 hladiny)
- Připomenutí testu kontroly kvality
- Podpora informací o šaržích proužků a QC
- Programovatelná správa operátora omezuje úroveň přístupu a zabraňuje neoprávněnému použití

## LabStrip U11 Plus

- Vysoce kvalitní a spolehlivé testovací proužky
- Velikost balení: 150 testů
- Trvanlivost: 24 měsíců
- Parametry: krev, glukóza, specifická hmotnost, bilirubin, proteiny, dusitany, urobilinogen, leukocyty, ketony, pH, kyselina askorbová

## Technické specifikace

<b>Technologie</b>	refrakční fotometr s vlnovými délkami 505, 530, 620, 660 nm
<b>Kapacita paměti:</b>	5000 výsledků testů pacientů, 1000 výsledků QC
<b>Displej:</b>	5,7" LCD VGA kapacitní barevný dotykový displej (rozlišení: 640 × 480)
<b>Tiskárna:</b>	integrovaná termo tiskárna
<b>Rozhraní:</b>	Ethernet port, RS232 sériový port, USB A, USB B, PS2, podpora USB Wi-Fi adaptéru
<b>Přenosové protokoly:</b>	LIS2 (ASTM+), HL7
<b>Rozměry:</b>	300 × 300 × 170 mm (Š × H × V)
<b>Hmotnost:</b>	6 kg
<b>Elektrické napětí:</b>	100... 240V AC, 50/60Hz, externí síťový adaptér
<b>Provozní podmínky:</b>	15–32°C, relativní vlhkost: 20–80% (bez kondenzace)