



# DocUReader 2 PRO & LabUReader Plus 2

Digitales Labor



Hergestellt in EUROPA

## Zuverlässige Urinanalytik

Sowohl der **DocUReader 2 PRO** als auch der **LabUReader Plus 2** sind halbautomatische Auswertegeräte für die Point-Of-Care Urinanalytik in Arztpraxen und Laboren mit geringen bis hohem Probenaufkommen.

Die Systeme zeichnen sich durch exzellente Genauigkeit, einfache Bedienung, einfache Konnektivität und außerdem durch erweiterte Sicherheits- und QC-Funktionen aus. Ein variables Geschäftsmodell passt sich den individuellen Bedürfnissen an. Die Benutzerverwaltung ist mehrstufig optimierbar, zudem sind die Geräte einfach an eine Praxis- bzw. Labor-Software anbindbar (Schnittstellenprotokoll HL7 konvertierbar z.B. zu GDT/LDT).

Das kompakte Design des leichtgewichtigen Einfach-Lesers **DocUReader 2 PRO** bietet umfassende Funktionalität und die höchste Flexibilität aller erhältlichen Tisch-Geräte.

Der **LabUReader Plus 2** kann mit einem Ladevolumen von maximal 10 Streifen kontinuierlich Streifen zuführen und ist daher u.a. bei mittlerem bis hohem Probendurchsatz ideal.

### Technische Spezifikationen

	DocUReader 2 PRO	LabUReader Plus 2
<b>Messprinzip</b>	Reflektionsphotometer (505, 530, 620, 660 nm)	
<b>Probedurchsatz</b>	Bis zu 50 Teststreifen/h	Bis zu 500 Teststreifen/h
<b>Display</b>	3,5" LCD QVGA Touchscreen	5,7" LCD VGA Touchscreen
<b>Drucker</b>	Integrierter Thermodrucker	
<b>Speicherkapazität</b>	Testergebnisse: 3.000 QC-Ergebnisse: 1.000	Testergebnisse: 5.000 QC-Ergebnisse: 5.000
<b>Schnittstellen</b>	Ethernet-Schnittstelle, RS232 serieller Anschluss, USB A, USB B, PS2 (für externe Tastatur, Barcode-Reader)	
<b>EDV Protokolle</b>	LIS2A2, HL7, CSV, Text (UTF8)	LIS2 (ASTM+), HL7
<b>Betriebsumgebung</b>	15-32 °C, 20-80 % Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	15-32°C; 20-85% Luftfeuchtigkeit; 70 kPa bis 106 kPa
<b>Stromversorgung</b>	100-240 V AC ±10%/15%/50/60 Hz ± 5% mit externem Adapter	12 V / 5A; Aufnahme 60 W
<b>Gewicht</b>	1,5 kg	7 kg
<b>Maße</b>	190 x 77 x 236 mm	300 x 300 x 150 mm

### LabStrip U11Plus und Mikroalbumin- & Kreatinin-Teststreifen

Hochqualitative Urinstrips, günstig und akkurat.  
Made in Germany.



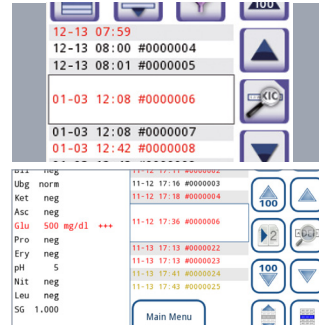
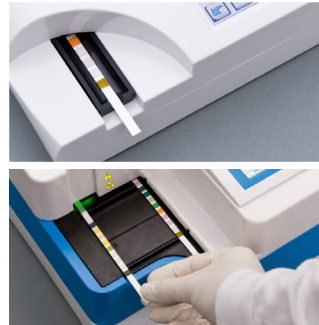
	U11Plus	mALB / CREA
<b>Packungsgröße</b>	150 Teststreifen	25 Teststreifen
	wiederverschließbare Box	
<b>Haltbarkeit</b>	24 Monate ab Produktion	
<b>Ablesbarkeit</b>	visuell oder mit DocUReader 2 PRO oder LabUReader Plus 2	visuell oder mit DocUReader 2 PRO
<b>Parameter</b>	Bilirubin, Urobilinogen, Ketonkörper, Ascorbinsäure, Glucose, Protein, Blut, pH-Wert, Nitrit, Leukozyten, spezifisches Gewicht	Albumin, Creatinin, ACR
<b>Qualitätskontrolle</b>	Kova Liqua-Trol™ Level I+II, Quantimetrix Dipper	CombiScreen® Dip Check, CombiScreen® Drop Check, Microalbumin® Microalbumin Control Level 1&2



# DocUReader 2 PRO & LabUReader Plus 2

Digitales Labor

## Urinanalytik auf die einfachste und effizienteste Art und Weise



### Anwenderorientiert

- Kompakte Tischgeräte, kleiner als vergleichbare Geräte
- Intuitive Bedienung mit/über Touchscreen
- Leicht zu reinigen
- Kosteneffizient: Streifen (150er Packung)

### Funktionell

- Erfüllen die Ansprüche an ein modernes POCT-System
- Programmierbares Anwender-Management
- Umfassende QC-Funktionen, RiliBÄK-konformes Arbeiten ohne Probleme (z.B. QC Lockout)

### Fortschrittlich

- Erweiterte, patentierte Detektionsmethode der Streifen
- Autostart-Funktion der Messung/en
- Intelligentes Datenmanagement
- System-Upgrades per USB-Stick oder MicroSD-Karte
- Kombinierbar mit Barcode-Technologie



### Unser kostengünstiger Service

Der Streifenschieber mit Testfeld des DocUReader 2 PRO sollte jährlich gewechselt werden.

### Bestellinformationen

Artikel	Bestellnr.	VE
<b>DocUReader 2 PRO</b>	MD5080	1 Stk.
<b>LabUReader Plus 2</b>	MD5087	1 Stk.
<b>U11 Plus-Harnteststreifen</b>	MD5075	150 Stk.
<b>Mikroalbumin- &amp; Kreatinin-Teststreifen</b>	MD5076	25 Stk.
<b>Kova Liqua-Trol™ Kontrollurine</b>	MD5079	2 x 15ml
<b>CombiScreen® Dip Check Kontrollurine</b>	MD5078	2 x 15ml
<b>Urinbecher mit Deckel (125 ml)</b>	MD6000	500 Stk.
<b>Desinfektionstücher Meliseptol®</b>	MD39014	60 Tücher
<b>Registrierrolle (57 mm x 25 m)</b>	189000600	10 Stk.
<b>Barcode Reader</b>	MD5000910	1 Stk.
<b>Labelprinter ZD411</b>	MD5000954	1 Stk.
<b>Label-Etiketten Zebra ZD410 / ZD411</b>	MD5000956	1 x 2580 Stk.

## Digitales Labor

Der **DocUReader 2 PRO** und **LabUReader Plus 2** sind Teil des Konzepts "Digitales Labor" von AUROSAN. Kombinierbar auch mit dem **MICRONAUT**-System für die Mikrobiologische Diagnostik. Integrierbar mit dem **UriSed mini** Sedimentautomaten.

**Datenaustausch mit Praxis-EDV:** Per Datenpush oder Knopfdruck werden die Messergebnisse der Urinanalyse im GDT-Format an den PC zur automatischen Übernahme in die Patientenakte übertragen. Zudem kann durch die optionale Arbeit mit Barcodes auf den Urinbechern der Workflow weiter digitalisiert und vereinfacht werden.



Tel.: 0201 21961-701 | service@aurosan.de | www.aurosan.de  
Berlin | Essen | Leipzig | Nordwalde | Radebeul | www.aurosan-shop.de