



Datenblatt

Urisys® 1100

Urin-Analysesystem



Bewährte Leistung

Effizientere Arbeitsabläufe mit zusätzlichen Sicherheitsfunktionen und einem größeren Datenspeicher für das Management von Patienten- und Benutzerdaten.



Verbesserte Benutzerfreundlichkeit

Einfache und intuitive Touchscreen-Bedienung, verbesserte Benutzeroberfläche und die Möglichkeit für Remote Software-Updates.



Einfache Anbindbarkeit

Modernste Konnektivität mit einer Vielzahl an Optionen zum Anschluss des **Urisys® 1100** an Ihre IT-Infrastruktur.

Weitere Informationen unter
roche.de/urisy-1100

Das **Urisys® 1100** System ist ein halbautomatischer Urin-Analyser für den Point-of-Care, mit dem bis zu 45 Urinproben pro Stunde gemessen werden können.¹ Das Gerät bestimmt die zehn gängigsten Urinparameter mit dem qualitativ hochwertigen **Combur-Test®** Urinteststreifen. Das System wurde entwickelt, um die Effizienz der Arbeitsabläufe in Klinik und Praxis zu verbessern.

Haben Sie Fragen?

Bitte kontaktieren Sie uns!

Regionales Customer Support Center Mannheim
Montag – Freitag: 8:00 – 18:00 Uhr
+49 621 759-79310
hospoc-support.de@roche.com

Referenzen

¹ Aktualisierte **Urisys® 1100** Gebrauchsanweisung für EU/RoW Version 10.0, Revisionsdatum 2023-07.

Änderungen an technischen Daten vorbehalten.

² Roche Diagnostics. **Combur10 Test®** UX, Packungsbeilage Version 7.0, Revisionsdatum 2021-06.

³ Roche Diagnostics. Control-Test M, Packungsbeilage Version 4.0, Revisionsdatum 2022-04.

Urisys® 1100 Urinanalyse-System¹

Element	Wert	
Abmessungen	Breite	50 mm
	Tiefe	287 mm
	Höhe	102 mm
Gewicht	≤ 1,0 kg	
Stromversorgung		USB-C-Netzteil
	Eingang	100–240 V Wechselstrom, 50/60 Hz, 600 mA
	Ausgang	5 V Gleichspannung, 3,6 A
Leistungsaufnahme	Bei Betrieb	max. 18 W
	Standby	1,3 Watt
Geräuschpegel		50 dB
Beschreibung des Systems	Typ	Reflexionsphotometer
	Lichtquelle	6 LEDs (Leuchtdioden)
	Wellenlängen	<ul style="list-style-type: none">• 555 nm (grün) 3x• 610 nm (orange) 3x
	Messkopf	1 Messkopf mit 6 LEDs
	Messzyklus	<ul style="list-style-type: none">• Normalmodus: ca. 70 Sek.• Schnellmodus: ca. 35 Sek.
	Inkubationszeit	ca. 55 Sek.
	Drucker	Thermodrucker
	Display	<ul style="list-style-type: none">• 4,3"-Farb-Touchscreen• RGB TFT-Display mit 480 x 272 Pixeln
	Speicher	1.000 Proben
	Datum, Zeit	Eingebaute Systemuhr
	Schnittstellen	Geräte
Netzwerk		LAN-Port (Ethernet RJ-45)
Kommunikation		<ul style="list-style-type: none">• CSV-Dateiexport auf USB-Gerät• cobas® infinity POC System (unidirektional, bidirektional oder ASTM)• cobas® infinity edge System
Barcodeleser		Über USB-Port Typ A
Tastatur		Über USB-Port Typ A
Registrierungen	<ul style="list-style-type: none">• CE• cULus	
Verbrauchsmaterialien		Combur10 Test®UX ² Parameter: Spezifisches Gewicht, pH, Leukozyten, Nitrit, Protein, Glukose, Keton, Urobilinogen, Bilirubin, Blut (Erythrozyten)
	Kalibrationsstreifen	<ul style="list-style-type: none">• Control-Test M³
Betriebsbedingungen	Temperatur	+15 °C bis +32 °C
	Rel. Luftfeuchtigkeit	20 % bis 80 %
Streifendurchsatz	<ul style="list-style-type: none">• Normalmodus: ca. 45 Streifen/Stunde• Schnellmodus: ca. 100 Streifen/Stunde	