

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-Analyzer 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.

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	• 555 nm (grün) 3x • 610 nm (orange) 3x
	Messkopf	1 Messkopf mit 6 LEDs
	Messzyklus	• Normalmodus: ca. 70 Sek. • Schnellmodus: ca. 35 Sek.
	Inkubationszeit	ca. 55 Sek.
	Drucker	Thermodrucker
	Display	• 4,3"-Farb-Touchscreen • RGB TFT-Display mit 480 x 272 Pixeln
	Speicher	1.000 Proben
	Datum, Zeit	Eingebaute Systemuhr
Schnittstellen	Geräte	3 × USB-Port Typ A
	Netzwerk	LAN-Port (Ethernet RJ-45)
	Kommunikation	• 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		• CE • cULus
Verbrauchsmaterialien		Combur10 Test®UX ²
	Teststreifen	Parameter: Spezifisches Gewicht, pH, Leukozyten, Nitrit, Protein, Glukose, Keton, Urobilinogen, Bilirubin, Blut (Erythrozyten)
	Kalibrationsstreifen	• Control-Test M ³
Betriebsbedingungen	Temperatur	+15 °C bis +32 °C
	Rel. Luftfeuchtigkeit	20 % bis 80 %
Streifendurchsatz		• Normalmodus: ca. 45 Streifen/Stunde • Schnellmodus: ca. 100 Streifen/Stunde