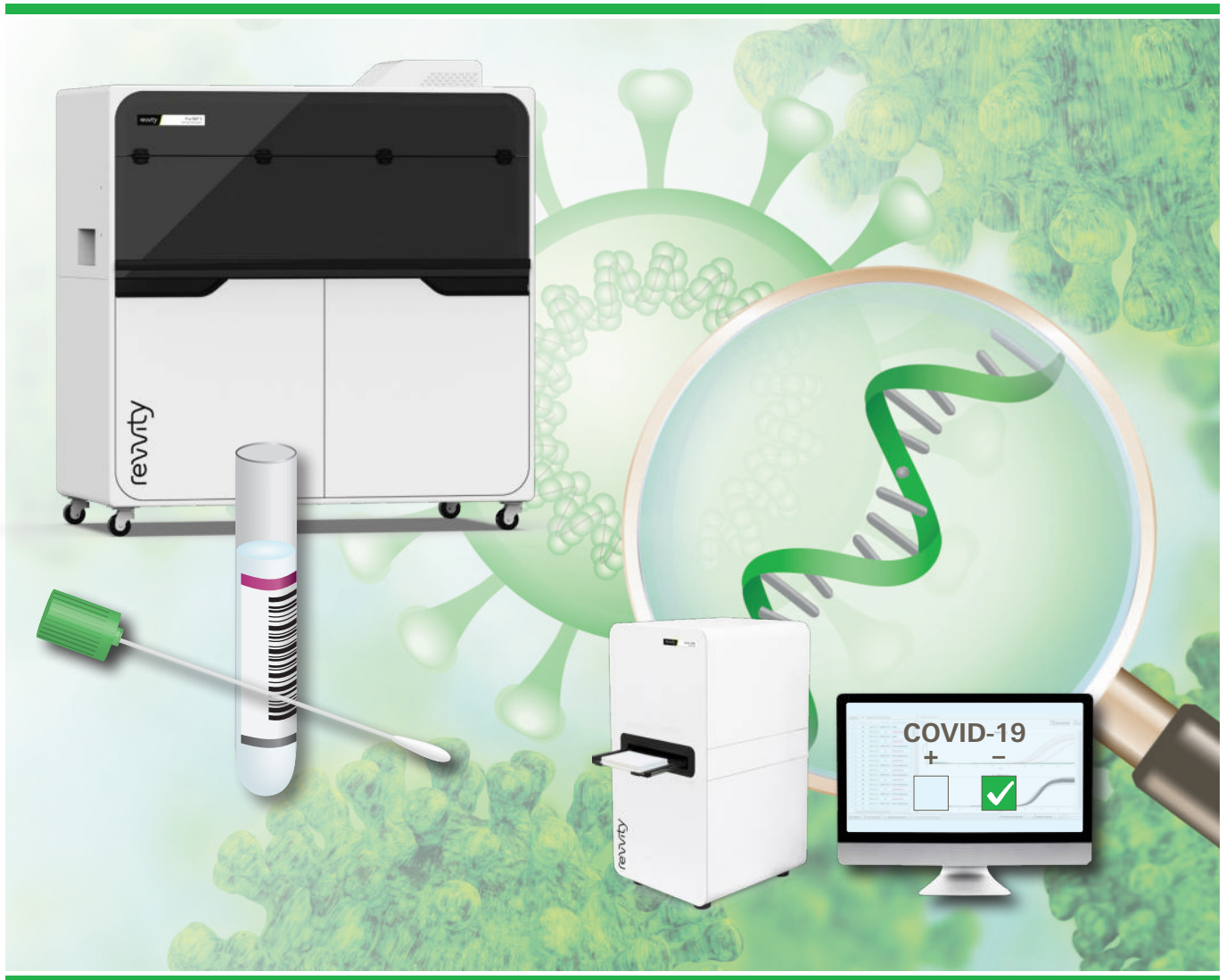
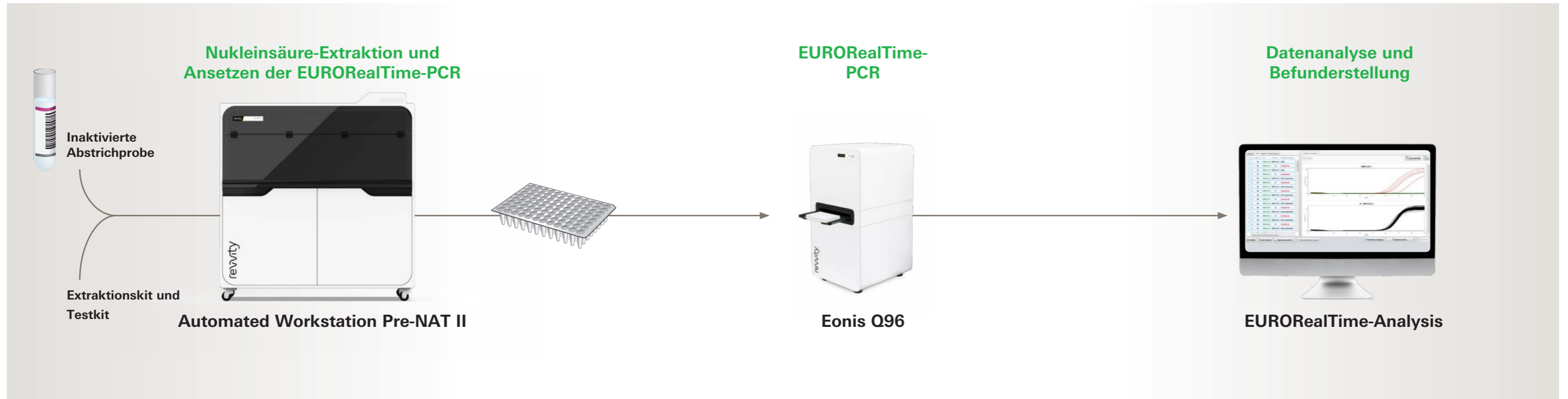




Automatisierung der EURORealTime-PCR für die COVID-19-Diagnostik



- **Komplette Automatisierungslösung: von der Primärprobe bis zum Befund**
- **CE-gekennzeichnete, sensitive und schnelle EUROReal-Time-PCR-Tests zum Direktnachweis des Erregers: nur ein Reaktionsansatz pro Patient**
- **Alles aus einer Hand: exzellenter Service von EUROIMMUN, Ihrem Ansprechpartner für Testsysteme, Geräte und Software**



Automated Workstation Pre-NAT II
Vollautomat zur komfortablen Probenaufbereitung

- Nukleinsäure-Extraktion und Pipettieren von PCR-Ansätzen vollautomatisiert: Abarbeitung von bis zu 96 Proben pro Lauf
- Bewährte Technologie: Nukleinsäure-Extraktion auf Basis von Magnetpartikeln
- Höchste Sicherheit und Qualität: Einsatz von Einmal-Filterspitzen für präzises Pipettieren und ressourcenschonendes Dispensiersystem für die Extraktionsreagenzien
- Vorbereitung der PCR: Integrierte Kühlung für PCR-Reagenzien und PCR-Platten sowie automatisches Ansetzen von PCR-Mastermixen



Eonis Q96
Zuverlässiger Real-Time-PCR-Cycler

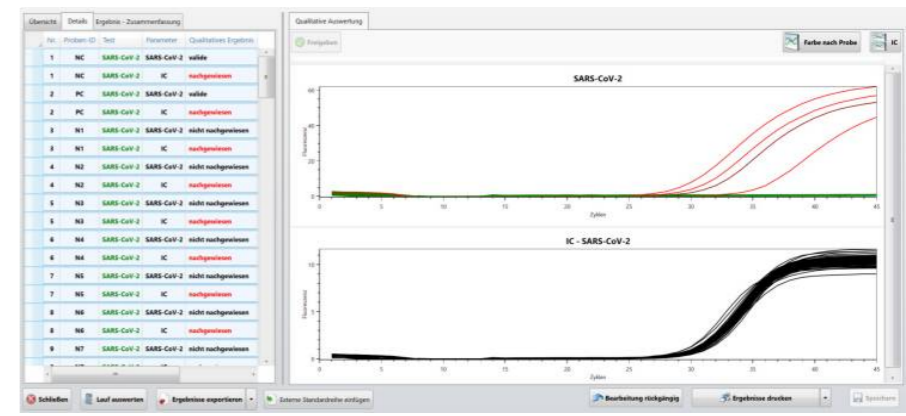
- Real-Time-PCR unter Idealbedingungen: kompakter Cycler für verlässliche Analyseergebnisse
- Modernste Blocktechnologie: kurze Protokoll-Laufzeiten dank hervorragender Heiz- und Kühlzeiten für den 96-Well-Block
- Bewährtes optisches System: sechs Farbmodule zur reproduzierbaren Quantifizierung der Nukleinsäure-Amplifikate
- Smartes Design: komfortabler Mechanismus zum Einlegen der PCR-Platte
- Sichere Routine: bidirektionaler Datentransfer mit der Software EURORealTime-Analysis

EURORealTime SARS-CoV-2 Fast

- Schneller Direktnachweis des Erregers: reverse Transkription und Real-Time-PCR in einem Schritt innerhalb von ca. 45 Minuten
- Sensitiver Nachweis von zwei Zielsequenzen innerhalb des ORF1ab- und des N-Gens des SARS-CoV-2-Genoms in getrennten Fluoreszenzkanälen
- Nur ein Reaktionsansatz je Probe

EURORealTime-Analysis
Automatisch zum Ergebnis

- Höchste Qualität: schnelle, zuverlässige und objektive Auswertung von EURORealTime-PCR-Tests unter Berücksichtigung aller Kontrollen
- Komfortabel und effizient: vollautomatischer Prozess von der standardisierten Rohdaten-Analyse bis hin zur Befunderstellung und Ergebnisdokumentation
- Nutzerfreundlich: Führung durch den gesamten Arbeitsablauf
- Flexibel einsetzbar: Kompatibilität mit dem Eonis Q96 und weiteren verschiedenen Real-Time-PCR-Cyclern





Bestellung

Kategorie	Typ	Produkt	Bestellnummer
Real-Time-PCR (Direktnachweis)	Testkit	EURORealTime SARS-CoV-2	MP 2606-####
	Testkit	EURORealTime SARS-CoV-2 Fast	MP 2606-####-8
	Testkit	EURORealTime SARS-CoV-2/Influenza A/B	MP 2606-####-20*
Automatisierung Probenaufbereitung	Extraktionskit	chemagic Total NA Extraction Kit H96	ZM 9126-0960 ¹
	Gerät	Automated Workstation Pre-NAT II	YG 9102-0101 ¹
PCR	Gerät	Eonis Q96	YG 1092-0101 ^{1**}
Automatisierung PCR-Auswertung	Software	EURORealTime-Analysis	YG 0661-0101

* Nicht für die Abarbeitung mit der Automated Workstation Pre-NAT II validiert

** Im kompletten System validiert (CE-IVD-Zertifikat); Bei separater Verwendung: Nur für Forschungszwecke, nicht zur In-vitro-Diagnostik

¹ Revvity-Produkt, bestellbar bei Ihrem lokalen EUROIMMUN-Ansprechpartner



Finden Sie weitere Informationen auf www.euroimmun.de
oder lassen Sie sich direkt von uns beraten: automation-pm@euroimmun.de



Die Bewertung des regulatorischen Status der Produkte und die Auslegung ihrer Zweckbestimmung haben im jeweils geltenden Rechtsrahmen zu erfolgen. Bitte kontaktieren Sie Ihren lokalen Ansprechpartner für weitere Informationen sowie Auskünfte zur Produktverfügbarkeit.

EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG · Seekamp 31 · 23560 Lübeck · Telefon: 0451 2032-0 · www.euroimmun.de

MG_2606_I_DE_B06_07/2024