

# Tekniske specifikationer

## QuikRead go Plus Instrument

Katalognummer	155375
Metode	Immunoturbidimetrisk og fotometrisk
Dimensioner	26.9 x 13.9 x 16.6 cm (LxBxH)
Vægt	2,0 kg uden strømforsyning
Opbevaring og transport	Mellem 2°C og 35°C. Beskyt mod regn og fugt.
Oprindelsesland	Estland
Krav til strøm	100–240 V AC, 50–60 Hz strømforsyning eller batteri enhed.
Strømforbrug	<ul style="list-style-type: none"><li>• Inaktiv 4 W</li><li>• Standby 1 W</li><li>• Maks. 35 W (uden eksternt tilbehør)</li></ul>
Mulighed for brug af batteri	Ja, leveres separat. Vare nr.: 155231. Bemærk, at kun et batteri beregnet til QuikRead go Plus kan bruges.
Hukommelseskapacitet	<ul style="list-style-type: none"><li>• 6000 patientresultater</li><li>• 6000 QC-resultater</li><li>• 6000 LIS offline resultater</li></ul>
Tilgængelig brugergrænseflade	24
Ekstra printer tilgængelig	Ja
Stregkodelæser tilgængelig	Ja



## QuikRead go Plus-tilslutningsspecifikationer

Netværk TCP/IP-kommunikation	RJ45 LAN, WLAN
Understøttede protokoller	<ul style="list-style-type: none"><li>• LIS01-A2 (ASTM)</li><li>• POCT1-A2</li></ul>
Kommunikationstype	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ensrettet (LIS01-A2, POCT1-A2)</li><li>• Tovejs (POCT1-A2)</li></ul>
USB-porte	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3 x Type A USB-port</li><li>• 2 x Type C USB-port</li></ul>
Sendte oplysninger	Patientresultater, QC-resultater, resultatkommentarer, meddelelser og fejlmeddelelser
Afsendelse af resultater	Automatisk (LIS01-A2, POCT1-A2) eller manuel (LIS01-A2)
Eksklusive POCT1-A2-protokolfunktioner	Fjernopdatering af instrumentsoftware, Fjernbrugerstyring, fjernlåsning/-oplåsning, QC-materialedata, import af patientliste/positiv patientidentifikation, instrumentkonfiguration, indstilling af instrumenttid



QuikRead go test	easy CRP	wrCRP+Hb	HbA1c	Strep A	iFOBT
Katalognummer	153287	146255	151058	135883	151051
Prøvemateriale	Fuldblod, serum, plasma	Fuldblod, serum, plasma	Fuldblod	Halsprøve	Fæces
Prøveudtagning	Turkis sample collector	Kapillærrør med orange stribe	Violet sample collector	HydraFlock hals pødepind	Prøverør
Prøve volumen	10 µl	10 µl	1 µl	1 hals pødepind	10 mg
Prøve stabilitet i test kuvette	2 timer	2 timer	5 min	4 timer	2 timer
Måleresultater indenfor	2 min	2 min	<6 min	4 min, stærkt positive 2 min	2 min
Måleområde	1.0–200 mg/l (fuldblod, HCT 40%) 1.0–120 mg/l (p/s)	CRP 0.5–200 mg/l (fuldblod, HCT 40%) CRP 0.5–120 mg/l (p/s) Hb 50–220 g/l (fuldblod) Hb 3,1–13,7 mmol/l (fuldblod)	20–140 mmol/mol 4.0–15.0%	Positiv/negativ, cut off 7x10 <sup>4</sup> CFU/pødepind	10–200 µg Hb/g fæces 50–1000 ng Hb/ml buffer
Antal tests	50	50	25	50	50
Opbevaring ved 2–25°C	Til udløbsdato på kittet	Til udløbsdato på kittet	2 måneder	Til udløbsdato på kittet	1 måned
Opbevaring ved 2–8°C	Til udløbsdato på kittet	Til udløbsdato på kittet	Til udløbsdato på kittet	Til udløbsdato på kittet	Til udløbsdato på kittet