



QuikRead go Instrument

Kat. č. 135867

Metoda	Imunoturbidimetrie a fotometr
Rozměry	27 cm (d) x 15,5 cm (š) x 14,5 cm (v)
Hmotnost	1,7 kg bez adaptéru
Skladování a přeprava	V rozmezí 2°C–35°C. Chraňte před deštěm a vlhkostí.
Země původu	Finsko
Požadavky na napájení	Napájení 100–240 V AC (50–60 Hz) nebo akumulátorovou jednotkou. Spotřeba energie 8 W.
Možnost použití baterie	Ano, dodává se samostatně. Mějte na paměti, že lze použít pouze akumulátorovou jednotku dodávanou pro QuikRead go.
Kapacita paměti	100 výsledků pacientů, 100 výsledků QC a 100 výsledků offline LIS.
Počet jazyků uživatelského rozhraní	23
Možnost připojení tiskárny	ano
Možnost připojení čtečky čárových kódů	ano

Specifikace připojení QuikRead go Instrument

Síťová komunikace TCP/IP	RJ45 LAN, volitelný adaptér WLAN USB
Sériová komunikace	Pomocí RJ45 přes volitelný sériový kabel QuikRead go (RJ45 až RS-232)*
Podporované protokoly	LIS01-A2 (ASTM), POCT1-A2
Typ komunikace	Jednosměrný (LIS01-A1, POCT1-A1), obousměrný (POCT1-A2)
USB porty	3 x USB port typu A 1 x USB port typu B
Odeslané informace	Výsledky pacienta, výsledky QC, komentáře k výsledkům, oznámení a chybová hlášení
Odeslání výsledku	Automaticky (LIS01-A1, POCT1-A1) nebo manuálně (LIS01-A1)
Vzdálená aktualizace softwaru přístroje	ano**
Vzdálené odemykání / zamykání	ano**
Vzdálená správa uživatelů	ano**
Informace o kontrole kvality (QC)	ano**
Import seznamu pacientů / jednoznačná identifikace pacienta	ano**
Nastavení přístroje	ano**
Nastavení času přístroje	ano**

* Pouze LIS01-A2, ** pouze POCT1-A2

QuikRead go								
	easy CRP	wrCRP	wrCRP+Hb	CRP	CRP+Hb	HbA1c	Strep A	iFOBT
	Kat. č. 153287	Kat. č. 146521	Kat. č. 146255	Kat. č. 135171	Kat. č. 140068	Kat. č. 151058	Kat. č. 135883	Kat. č. 151051
Typ vzorku	Plná krev, sérum, plazma	Plná krev, sérum, plazma	Plná krev, sérum, plazma	Plná krev, sérum, plazma	Plná krev, sérum, plazma	Plná krev	Výtěr z krku	Stolice
Odběr vzorku	Odběrová pomůcka (tyrkysová)	Kapilára (s oranžovým pruhem)	Kapilára (s oranžovým pruhem)	Kapilára (s modrým pruhem)	Kapilára (s modrým pruhem)	Odběrová pomůcka (průhledná)	HydraFlock odběrový tampón	Odběrová zkumavka
Objem vzorku	10 µl	10 µl	10 µl	20 µl	20 µl	1 µl	1 tampón	10 mg
Stabilita vzorku v kyvetě	2 h	2 h	2 h	2 h	2 h	5 min	4 h	2 h
Délka měření	2 min	2 min	2 min	2 min	2 min	<6 min	4 min, velmi pozitivní 2 min	2 min
Měřicí rozmezí	1,0–200 mg/l (plná krev, HCT 40%) 1,0–120 mg/l (p/s)	0,5–200 mg/l (plná krev, HCT 40%) 0,5–120 mg/l (p/s)	CRP 0,5–200 mg/l (plná krev, HCT 40%) CRP 0,5–120 mg/l (p/s) Hb 50–220 g/l (plná krev)	5–200 mg/l (plná krev, HCT 40%) 5–120 mg/l (p/s)	CRP 5–200 mg/l (plná krev, HCT 40%) CRP 5–120 mg/l (p/s) Hb 50–245 g/l (plná krev)	20–140 mmol/mol 4,0–15,0%	Pozitivní/negativní cut off 7x10 ⁴ CFU/tampón	10–200 µg Hb/g stolice
Počet testů	50	50	50	50	50	25	50	50
Skladování 2–25°C	Do data expirace sady	Do data expirace sady	Do data expirace sady	1 měsíc	1 měsíc	2 měsíce	Do data expirace sady	1 měsíc
Skladování 2–8°C	Do data expirace sady	Do data expirace sady	Do data expirace sady	Do data expirace sady	Do data expirace sady	Do data expirace sady	Do data expirace sady	Do data expirace sady
Verze softwaru	7.6.2 nebo novější	7.5.1 nebo novější	7.5.1 nebo novější	3.1 nebo novější	4.1 nebo novější	8.1.1 nebo novější	4.1 nebo novější	6.1.5 nebo novější