

# Spécifications techniques

## QuikRead go Plus Instrument

Référence au catalogue	155377
Méthode	Immunturbidimétrie et photométrie
Dimensions	26.9 x 13.9 x 16.6 cm (LxlxH)
Poids	2,0 kg sans câbles d'alimentation
Stockage et transport	Entre 2°C et 35°C. Protéger de la pluie et de l'humidité.
Pays d'origine	Estonie
Exigences d'alimentation	Alimentation ou accumulateur 100-240 V CA, 50-60 Hz.
Consommation électrique	<ul style="list-style-type: none"><li>• Inactif 4 W</li><li>• en veille 1 W</li><li>• Max 35 W (sans accessoires externes)</li></ul>
Possibilité d'utilisation de la batterie	Oui, fournie séparément. Réf. : 155231. Notez que seule une batterie destinée au QuikRead go Plus peut être utilisée.
Capacité mémoire	<ul style="list-style-type: none"><li>• 6 000 résultats de patients</li><li>• 6 000 résultats QC</li><li>• 6 000 résultats SIL hors ligne</li></ul>
Interface utilisateur disponible	24
Imprimante supplémentaire disponible	Oui
Lecteur de code-barres disponible	Oui



## Spécifications de connectivité QuikRead go Plus

Communication réseau TCP/IP	RJ45 LAN, WLAN
Protocoles pris en charge	<ul style="list-style-type: none"><li>• LIS01-A2 (ASTM)</li><li>• POCT1-A2</li></ul>
Type de communication	<ul style="list-style-type: none"><li>• Unidirectionnel (LIS01-A2, POCT1-A2)</li><li>• Bidirectionnel (POCT1-A2)</li></ul>
Ports USB	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3 ports USB de type A</li><li>• 2 ports USB de type C</li></ul>
Informations envoyées	Résultats des patients, résultats du CQ, commentaires sur les résultats, notifications et messages d'erreur
Envoi des résultats	Automatique (LIS01-A2, POCT1-A2) ou manuel (LIS01-A2)
Fonctionnalités exclusives du protocole POCT1-A2	Mise à jour à distance du logiciel de l'instrument, gestion des utilisateurs à distance, verrouillage/déverrouillage à distance, données matérielles CQ, importation de la liste des patients/identification active du patient, configuration de l'instrument, réglage de l'heure de l'instrument



QuikRead go test	easy CRP	wrCRP+Hb	HbA1c	Strep A	iFOBT
Référence au catalogue	OD-153287	OD-146255	OD-151058	OD-135883	OD-151051
Type d'échantillon	Sang total, sérum, plasma	Sang total, sérum, plasma	Sang total	Échantillon de gorge	Selles
Échantillonnage	Collecteur d'échantillons turquoise	Capillaire marqué d'une ligne orange	Collecteur d'échantillon violet	Écouvillon floqué HydraFlock	Tube de prélèvement
Volume d'échantillon	10 µl	10 µl	1 µl	1 écouvillon	10 mg
Stabilité de l'échantillon dans la cuvette de test	2 h	2 h	5 min	4 h	2 h
Résultats de mesure dans	2 min	2 min	<6 min	4 min, résultats fortement positifs 2 min	2 min
Plage de mesure	1,0 à 200 mg/l (sang total, HTC 40 %) 1,0 à 120 mg/l (plasma/sérum)	CRP 0.5 à 200 mg/l (sang total, HTC 40 %) CRP 0.5 à 120 mg/l (plasma/sérum) Hb 50 à 220 g/l (sang total)	20 à 140 mmol/mol 4.0 à 15.0%	Positif/négatif, valeur seuil 7x10 <sup>4</sup> UFC/écouvillon	10 à 200 µg d'Hb/g de selles 50 à 1000 ng Hb/ml de tampon
Nombre de tests	50	50	25	50	50
Stockage entre 2 et 25°C	Jusqu'à la date de péremption du kit	Jusqu'à la date de péremption du kit	2 mois	Jusqu'à la date de péremption du kit	1 mois
Stockage entre 2 et 8°C	Jusqu'à la date de péremption du kit	Jusqu'à la date de péremption du kit	Jusqu'à la date de péremption du kit	Jusqu'à la date de péremption du kit	Jusqu'à la date de péremption du kit

Les produits sont marqués CE, soit selon la directive IVDD (CE/98/79) soit selon le règlement IVDR (2017/746). 9204 01FR for BE, 10/2024.