



Das Igloo Pro von Dx365 setzt neue Maßstäbe in der Point-of-Care-Diagnostik durch die gleichzeitige Integration verschiedener fortschrittlicher Lateral-Flow-Assay-Technologien. Mit Hilfe von Adaptern können Sie rund 90 % aller auf dem Markt erhältlichen Tests in einem kompakten Analysegerät auswerten. Die Anzeige der Testergebnisse kann auf einem PC, Smartphone oder dem integrierten Display erfolgen. Mit seiner intuitiven Bedienung lässt sich der Igloo Pro leicht in bestehende Prozesse integrieren oder erweitert schnell und einfach Ihre diagnostischen Möglichkeiten, ob stationär oder mobil.

Test-Parameter

Mit Hilfe von Adaptern können rund 90% der Tests aller auf dem Markt befindlichen Hersteller in einem kompakten Analysegerät ausgewertet werden. Dazu gehören neben Vitamin D, Testosteron und Cortisol auch viele andere Marker wie Infektionskrankheiten oder Entzündungswerte. Auch im Veterinärbereich.

Datenblatt

Methoden	Kolorimetrie, Immunfluoreszenz, Mikrofluide, Quantenpunkte, Trockenchemie
Proben	Serum / Plasma / Vollblut / Kapillarblut / Speichel / Haarprobe / Urin / Stuhl
Gewicht	ca. 400g
Messungen	87,5 mm x 87,5 mm x 91 mm (LxBxH)
Dauer der Messung	wenige Sekunden (ohne Inkubationszeit)
Genauigkeit	CV < 2% - Inter-Reader, CV < 3% - Intra-Reader
Datenspeicher	10.000 Ergebnisse
Batterie	Lithium-Akku mit bis zu 24 Stunden Dauerbetrieb pro Akkuladung
Verbindung	USB-C, LIMS-Konnektivität, WiFi, Bluetooth, Anbindung über API an bestehende Kundensoftware möglich