

Especificaciones técnicas

Principios

Método de impedancia para el recuento de WBC, RBC y PLT
Reactivo libre de cianuro para prueba de hemoglobina

Parámetros

WBC, Lym#%, Mon#%, Gran#%, RBC, HGB, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, HCT, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR, P-LCC
*P-LCR y P-LCC solo están disponibles para perros.
3 histogramas para WBC, RBC y PLT

Volumen de la muestra

Modo prediluido 20 µl
Modo de sangre total 9 µl

Rendimiento

30 muestras por hora

Pantalla

Pantalla táctil TFT de 8,4 pulgadas

Configuración de Idiomas

Chino, inglés, ruso, francés, español, portugués, alemán, italiano, polaco, turco

Especies

13 especies: perros, gatos, caballos, ratas, ratones, conejos, monos, cerdos, vacas, alpacas, camellos, ovejas, cabras y 20 especies personalizables

Almacenamiento de datos

Hasta 100.000 resultados que incluyen información numérica y gráfica

Comunicación

El puerto LAN admite el protocolo HL7
Admite LIS bidireccional

Interfaz

4 puertos USB (para impresora externa, actualización de software, lector de código de barras, WIFI externo, teclado y ratón), 1 puerto LAN

Impresión

Impresora térmica, papel de 50 mm de ancho

Requisitos de funcionamiento

Temperatura: 15 °C~30 °C
Humedad: 20 %~85 %
Presión del aire: 70 kPa~106 kPa

Requisitos de energía

(100 V-240 V)±10 %
≤180 VA
(50 Hz/60 Hz) ±1 Hz

Dimensión y peso

Dimensiones: profundidad (410 mm) x ancho (325 mm) x altura (435 mm)
Peso: 20 kg



BC-20 Vet

Analizador hematológico automatizado

Calidad en la que siempre puedes confiar



Pasión inicial
Mejor sinceridad



Etiqueta naranja
Pasión inicial y mejor sinceridad





Función WIFI

Admite módulo WIFI externo
Transferencia de información sin cableado de red



Alteraciones en las líneas celulares

Las indicaciones avanzadas proporcionan señales de advertencia temprana, como alarma en WBC, RBC y PLT, ayudando a los médicos a pronosticar enfermedades con precisión



Impresora interna

Impresora térmica incorporada para una generación rápida de informes



Compartimiento de reactivos incorporado

Almacenamiento de reactivos incorporado



Especies

13 especies: perro, gato, caballo, rata, ratón, conejo, mono, cerdo, vaca, alpaca, camello, oveja, cabra y 20 especies personalizables



Diseño elegante

Moderno e inteligente



Pantalla táctil a color

Fácil operación con pantalla táctil a color de 8,4 pulgadas

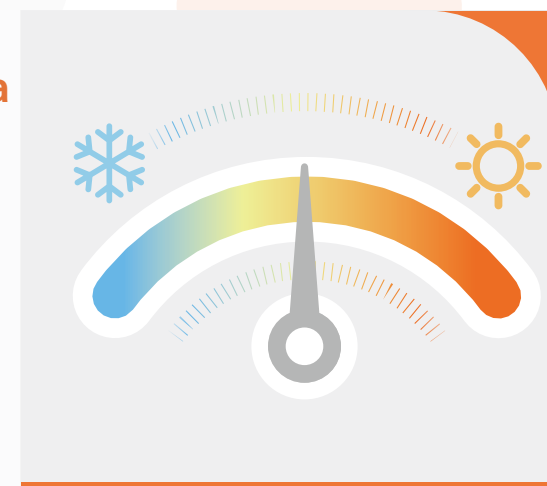
Sistema de control de temperatura

► Adaptable a múltiples escenarios

Sistema avanzado de control de temperatura que garantiza resultados de producción estables en diferentes escenarios de temperatura.

► Tasa de obstrucción de instrumentos extremadamente baja

Este sistema de control de temperatura avanzado mantiene una temperatura constante y reduce las obstrucciones.



Fiable y estable

► Robusto

El instrumento utiliza componentes de precisión como jeringas, válvulas, electrodos, etc. El 100 % de los instrumentos se sometieron a numerosas pruebas, incluidas pruebas de envejecimiento y verificación de piezas.

► Estable

Proceso minucioso para la producción de los reactivos.

Económico y accesible

► Económico

Diseño de sistema líquido optimizado con solo dos reactivos de prueba que reduce adecuadamente el costo de la prueba.

► Diseño moderno y genial de punta a punta

Funcionamiento accesible al alcance de las manos con la pantalla táctil incorporada.

