



AMA BS-1100

Analizador bioquímico semiautomático, com sistema aberto, coagulação, incubadora interna acoplada e tela touch screen.

Possui programação de fácil utilização e capacidade para armazenamento dos métodos analíticos programados e dos resultados de CQ.

Especificações técnicas

O analisador bioquímico semi automático - Veterinário AMA BS-1100 é um dispositivo que mede os índices bioquímicos analisando o sangue e outros fluidos corporais, em seguida, combina com outras informações clínicas, para ajudar a diagnosticar doenças, avaliar a função dos órgãos, identificar o gene da doença e determinar a norma para terapia futura.

Build-in

- Impressora térmica
- Incubadora multifuncional / Coagulação

Método de teste

- 1 ponto final, 2 pontos final, Cinética, Tempo fixo, Coagulação, Turbidimetria ; Célula de fluxo e cuvette

Filtros de interferência - 8 comprimentos de onda

- 340nm, 405nm, 450nm, 510nm, 546nm, 578nm, 600nm. 630nm, mais 2 para opcional.

Lâmpada

- Lâmpada halógena de tungstênio de longa duração, função auto-sleep.

Interface

- Interface: 4 USB, 1 RS232, 1 porta Ethernet, porta USB(host) para teclado, rato, impressora, disco U, leitor de código de barras, etc.

Porta USB (Host)

- Mouse
- Teclado
- Impressora
- Disco de U
- Leitor de código de barras

Armazenamento

- Mais de 300 programas, 200000 resultados podem ser armazenados.

Dimensão

- 400*300*185mm (L*W*H)

CPU

- Cortex-A8 800MHz.

Memória

- DDR3:512M;
- ROM :256 Flash
- SD:8G;

Tela

- 7 " Polegadas
- 800 x 480 pixels
- Visor colorido
- Touch Screen
- LCD

Resolução

- 0.0001 Abs.

Gama fotométrica

- 0.0000-4.0000 Abs.

Ambiente operacional

- 15°C~35°C, Humidade: 35%~85%.

Fonte de alimentação

- AC 100-240V, 50/60 Hz.