

# Mission U120 Ultra Urine Analyzer.

Lector de tiras reactivas de Uroanálisis Mission de Acon Laboratories.



# Mission U120 Ultra Urine Analyzer.

Lector de tiras reactivas de Uroanálisis Mission de Acon Laboratories.

**Mission®**



**ACON®**

## U120 Ultra Urine Analyzer.

- Fácil de operar.
- Amplia pantalla touch a color LCD para navegación en el menú sencilla.
- Menú de ayuda y lista de trabajo disponible para reparación y revisión del espécimen.
- Encendido por medio de adaptador AC o 6 baterías AA para fácil portabilidad.
- Memoria de hasta 2000pacientes y 800 Usuarios de operación usando más de 15 tipos de tiras.
- Capacidad de seleccionar cierre de sesión entre 1-100minutos.

## Precisión y eficiencia.

- Sensor de imagen CMOS avanzado que asegura la precisión de las lecturas.
- Puede leer tiras hasta con 14 parámetros incluyendo Microalbumina/Creatinina/Calcio.
- Opción de editar el número de secuencia de prueba, o saltar y luego volver a un numero de prueba específico.
- Capacidad de editar resultados anormales.

## Simple trasferencia de datos.

- Transmisión bidireccional de datos LIS usando bluetooth, LAN o WLAN.
- Capacidad de actualización de software con tarjeta SD o USB flash drive.

## Funciones de bloqueo.

- Bloqueo de tiras.
- Opción de pre-configuración para prevenir el uso de tiras de otra marca, con un lector de código de barras o manualmente.
- Bloqueo de usuario.
- Opción de eliminar usuarios no autorizados con hasta 800 operadores.
- Capacidad de seleccionar un tiempo de cierre de sesión entre 1 minuto y 100 horas para identificar fácilmente usuarios específicos para limpiar el record guardado.
- Bloqueo de control de calidad.
- Opción de alertar cuando debe realizarse una prueba de control de calidad para prevenir hacer una prueba sin aprobación.

Característica	Especificaciones
Tipo de analizador	Manual.
Metodología	Fotómetro de reflectancia.
Detección	Sensor de imagen CMOS.
Rendimiento	Opción de prueba simple: 55 pruebas/hora; opción de prueba continua: 120 pruebas/hora.
Modos de prueba	Modo de prueba rápida, modo de prueba completa y modo de prueba personalizada.
Categorías de prueba	Rutina, STAT y control de calidad.
Funciones de bloqueo	Bloqueo de tiras, disponible a requerimiento; usuario/control de calidad, bloqueo: incluye opción de encendido/apagado.
Memoria	Últimos 2000 registros.
Tiempo de incubación e la tira	1 minuto.
Longitud de onda	390 nm - 770nm.
Tiras disponibles	11 parámetros (108 mm x 5mm); próximos - 13 y 14 parámetros (108mmx5mm); ver parámetros URS.
Orden de parámetros	Puede seleccionar la orden de parámetros para proyectar en pantalla e imprimir.
Total de combinaciones por analizador	Más de 15 combinaciones.
Puertos de analizador	RS232C puerto para código de barras o transferencia de datos. Puerto USB para teclado o transferencia de datos e impresor interno.
Capacidades de entrada de datos	- Id de operador, ID del paciente/nombre - Entrada manual o por código de barras (hasta 25 caracteres). - Color y claridad de orina, número de lote de la tira y fecha de expiración - Entrada manual.
Capacidades de conexión	- Impresora termal interna. - Tarjeta SD o USB flash drive para actualización de software. - Bluetooth (incluido). - Ethernet vía USB al adaptador RJ45 (opcional). - RS232C Puerto para código(opcional). - Teclado(no incluido). - USB o RS232C cable de transferencia de datos. - Impresora externa opcional (no incluida).
Códigos de barra legibles	- CODE 39. - EAN 8. - Farmacódigo francés. - Matriz 25. - RSS. - CODE 93. - EAN 13. - Industrial 25. - MSI. - CODE 128. - EAN 128. - Interleave 25. - Plessey. - CODABAR (NW-7). - Farmacódigo italiano.
Tipo de pantalla	Amplia pantalla touch a color LCD (12 cm x 9 cm).
Interface LIS	Formateado y compatible con HL-7, interfaz estándar ACON, interfaz S, interfaz D, interfaz U e interfaz R para descargas de datos LIS.
Calibración	Automático.
Lenguajes disponibles en pantalla	Mas de 10 idiomas disponible incluyendo inglés.
Condiciones de operación del analizador	0 - 40°C (32-104°F); 5% - 85% RH.
Condiciones de operación de sistema	15 - 30°C (59-86°F) 20 - 80% RH.
Condiciones de almacenamiento	-5 - 50°C (23-122°F) 90% RH.
Fuente de poder	100-240 VAC, 45-65 Hz; 6 baterías alcalinas tipo AA.
Línea de corriente de filtración	0.5 mA.
Dimisiones (largo x ancho x alto)	26 cm x 15 cm x 18 cm (10"x6"x7").
Dimensiones de pantalla (largo x ancho)	12 cm x 9 cm (5"x4").
Peso	1.7 kg (3.7lb) sin baterías o fuente de poder.

GENERAL DE APARATOS ANALÍTICOS MÉDICOS SA DE CV



Av. Rio Blanco No. 779 C.P. 45130  
Fracc. Mirador de San Isidro, Zapopan, Jal.  
e-mail: ventas@gaamsa.com  
01-800-111-8899 / 01-800-654-1673