

FICHA TECNICA



VIDEO LARINGOSCOPIO

CON PALAS DESCARTABLES

Modelo: VLDM

PERÚ **M.D**

DES CRIP CIÓN

El dispositivo portátil de videolarin-goscopia es un equipo de alta maniobrabilidad para entornos exigentes, donde la intubación rápida y precisa es condición necesaria.

Sus cuchillas de cámara integrada y mango ergonómico de manipulación profesional le permitirán una visión amplia y clara de las vías respiratorias de su paciente.

Marca: **Hugemed**

Procedencia: **China**

AVALADO POR



CE

FDA

CFDA





FÁCIL DE OPERAR

Su diseño ergonómico facilita el uso seguro del dispositivo, lo que permite acortar eficazmente los valiosos tiempos de intubación.



VISUALIZACIÓN DE ALTO RENDIMIENTO

Consiga un campo de visión amplio, generado por una cámara de 2 MP con su lente antiempañante y luz led.



GRAN VERSATILIDAD

Sus cuchillas intercambiables le permitirán utilizar un mismo dispositivo en una gran variedad de pacientes.

FUNCION- NAMIENTO



MONITOR

Para su óptima visualización, el dispositivo dispone de una monitor full color calidad LCD de 8 pulgadas (1024 x 768 pixeles).

VIDEO

El dispositivo cuenta con una cámara de amplia visión integrada en la punta de la paleta principal. De esta forma, su iluminación LED y lente antiempañante posibilitan una visualización de alto rendimiento y en tiempo real.



BATERÍA RECARGABLE

Equipado con baterías recargables de iones de litio (10000mAh) diseñadas para proporcionar la potencia óptima para la pantalla, LED y cámara. Dispone hasta 4 horas de uso promedio sin necesidad de recargar la batería.



Las baterías de iones de litio no tienen características de "memoria", y no requieren una descarga y recarga profundas para mantener la funcionalidad máxima. **Permitir que las baterías de litio recargables se descarguen por completo puede dañar la batería y reducir significativamente el rendimiento.** Por ello debe evitar su descarga completa.

FUNCION- NAMIENTO

FOTOGRAFÍA

El dispositivo permite la captura y almacenamiento de fotografías en forma simultánea a la grabación del video. El botón de captura se encuentra en el mango del dispositivo, de modo que es de muy fácil acceso para el personal especializado.

CONECTOR DISPOSITIVO-MONITOR

Su ligero cable conector permite una veloz transferencia de información directamente al monitor, lo que puede ser muy útil tanto para la enseñanza como para la comodidad del especialista en un caso de uso normal.



Los equipos portátiles y móviles de comunicación RF pueden afectar el rendimiento de VL3R. Para evitar las interferencias electromagnéticas fuertes, evitar utilizar el dispositivo cerca de teléfonos celulares, hornos microondas y similares.



FUNCION- NAMIENTO

LÁMINAS REUTILIZABLES Y ADAPTABLES

El dispositivo incluye un set de 3 cuchillas de tracción para adultos o neonatos, compuestas de acero inoxidable 316 de alta resistencia a las flexiones con un IPX8. Las cuchillas de fácil esterilización e intercambio hacen al dispositivo adaptable a la anatomía de los distintos pacientes.

Podrá seleccionar las 3 unidades que considere más útiles para su caso particular:

- Neonatos: Modelo Miller 00, 0 y 1.
- Niños y adultos: Modelo Mac 1, 2 3, 4 o 5.

SEGURIDAD

Su sistema de encastre y su estructura con puntas redondeadas ayudan a reducir las lesiones orales o glóticas, siendo una excelente forma de lidiar con la presencia de grandes cantidades de secreciones o sangrado en boca o garganta.



PACK MÁS SOLICITADO



RANGO DE USO SEGURO

El dispositivo permite mantener una distancia paciente-médico más amplia que con un laringoscopio tradicional. Lo que ayuda a prevenir la transmisión de infecciones como el SARS (síndrome respiratorio agudo severo- causado por el coronavirus SARS-CoV).



FUNCION- NAMIENTO

CARRO

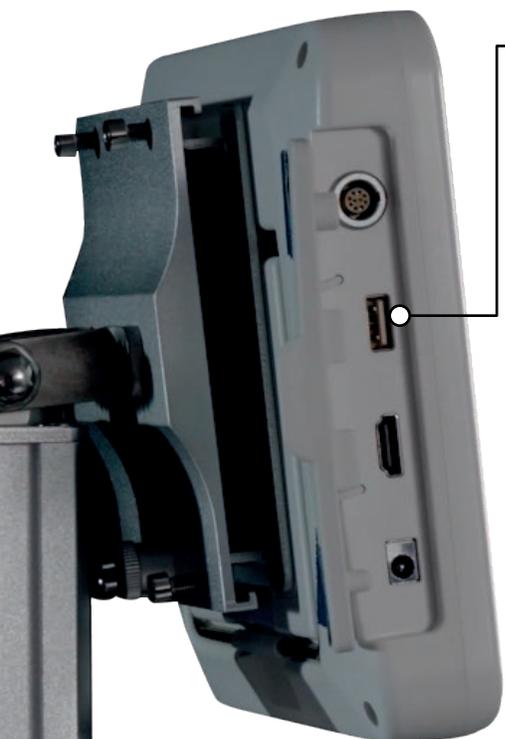
El dispositivo permite la captura y almacenamiento de fotografías en forma simultánea a la grabación del video. El botón de captura se encuentra en el mango del dispositivo, de modo es que es de muy fácil acceso para el personal especializado.

DATOS DIGITALES Y NOMENCLADOS

La información grabada por el dispositivo se almacena automáticamente con fecha y hora, en una tarjeta SD de 8 Gb ubicada en el lateral de la pantalla. Este sistema extraíble hace que la información sea fácilmente transferible a una PC o Laptop.

PUERTO HDMI

Su puerto mini HDMI le permitirá la transmisión y ampliación en vivo de la grabación realizada en la cuchilla.



La fotografía es referencial e incluye el ejemplo de todos los dispositivos de laringoscopia disponibles en MD Perú.

GARANTIA

Contamos con **garantías oficiales** de 1 año que incluyen los siguientes servicios:

- + Asesoramiento para el uso.
- + Soporte técnico especializado.
- + Respuesta inmediata en caso de mal funcionamiento.



MD

Garantía
extensible
hasta 3 años.

FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PANTALLA

Tamaño: 8".
Monitor: LCD HD.
Resolución: 1024 x 768 (RGB).
Frecuencia de video: 30 FPS
Iluminación: LED .

CÁMARA DE HOJA DE LARINGOSCOPIO

Resolución: 2.0 MP.
Iluminación: >800 LUX.
Ángulo de visión: 66°

BATERÍA

Tipo: Batería de Litio recargable.
Duración: hasta 2:30 horas.
Voltaje: 3.7v.
Capacidad: 3200 mAh.
Tiempo de carga: < 8 horas.

ADAPTADOR DE CORRIENTE

Puerto de carga: micro USD.
Entrada: 100- 250v, 50Hz.
Salida: 5v, 1000mA.

PESO

Instrumento completo: 376 gr.

ALMACENAMIENTO DIGITAL

- Tarjeta de memoria interna (4G).
- Cable USB para conexión de monitores externos para su descarga.

HOJAS

- Material: PC

RECOMENDACIONES DE USO Y TRANSPORTE

TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

Temperatura: -10°C a +45°C.
Humedad: <93%.
AP: 500 hPa - 1500 hPa.

CIRCUNSTANCIAS DE TRABAJO

Temperatura: 5°C a 40°C.
Humedad: 30%-85%.
AP: 700 hPa - 1050 hPa.

INCLUYE

- 1 unidad de videolaringoscopio.
- 3 láminas reutilizables (pediátrico o adultos).
- 1 cable USB y adaptador de corriente.
- 1 manual de instrucciones.
- 1 portafolio de aluminio.
- 1 tarjeta de garantía.

EL SERVICIO INCLUYE

SERVICIO TÉCNICO

24 horas / 365 días

CAPACITACIONES PRESENCIALES Y ONLINE

A acordar con la institución.

GARANTÍA

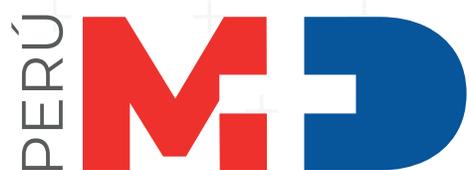
12 meses, extensible hasta 36 meses.

SOMOS UNA EMPRESA PERUANA

que busca importar y brindar la mejor tecnología a nuestras clínicas, hospitales y profesionales. Por ello disponemos de un alto nivel de compromiso para con el servicio de post-venta y emergencias de cualquiera de nuestros dispositivos.

AVALADO POR





MD Dispositivos Médicos del Perú SAC

Contáctenos

Nuestra meta es asesorarlo de la manera más personalizada posible.



✉ ventas@mdperu.com

☎ +51 936 276 826

🌐 mdperu.com

☎ +51 1 4073376

📍 Av. El Ejército 1180. Edificio Time
Ofic. 1309 - Magdalena - Lima