

HOJA TÉCNICA

El Ambu® aView™ 2 Advance es un monitor full-HD de alta calidad y portátil para procedimientos endoscópicos de un solo uso, compatible con los endoscopios Ambu® aScope™ 4 Broncho, Ambu® aScope™ 4 RhinoLaryngo y Ambu® aScope™ 4 Cysto*. El aView 2 Advance le ayuda a llevar a cabo procedimientos con confianza para diferentes especialidades clínicas, optimizar su flujo de trabajo y mantenerse conectado y actualizado.

Una excelente imagen le ayudará a ejecutar sus procedimientos con confianza

El monitor aView 2 Advance ofrece un procesamiento avanzado de las imágenes con control adaptativo de la luz en una pantalla antirreflectante de 12,8 pulgadas, lo que garantiza una optimización continua en la calidad de las imágenes. El monitor también le permite modificar los ajustes de color, contraste, nitidez y brillo en función de sus preferencias en diferentes situaciones clínicas.

Una solución flexible e intuitiva que optimiza su flujo de trabajo

Puede transportar de forma sencilla el monitor ligero montado en un portasueros o transportarlo utilizando el asa integrada. Se puede ubicar en espacios reducidos y puede girarlo 180 grados para conectar en la mejor posición posible para cada situación clínica. La interfaz gráfica de usuario se adaptará automáticamente. Una vez finalizado el procedimiento, podrá limpiar y desinfectar el dispositivo de forma sencilla utilizando toallitas disponibles en tiendas, dejándolo listo para volver a utilizarlo.

Un diseño que se anticipa al futuro y que le permite mantenerse conectado y actualizado

Podrá transferir fácilmente los datos de las imágenes grabadas de su paciente al PACS para permitir el acceso desde los historiales médicos electrónicos (HME). También dispone de opciones de reparación y de la posibilidad de realizar actualizaciones para ayudar a prolongar la vida útil de su inversión.

Ambu® aView™ 2 Advance*

Monitor para Ambu® aScope™ 4 RhinoLaryngo, Ambu® aScope™ 4 Broncho Ambu® aScope™ 4 Cysto



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Monitor táctil portátil con resolución full-HD que permite obtener unas imágenes excelentes
- El procesamiento adaptativo de las imágenes y los ajustes del usuario optimizan la calidad de la imagen en diferentes entornos clínicos
- Conectividad con el PACS mediante el protocolo DICOM a través de Wi-Fi/LAN
- Salida de vídeo digital para mostrar la imagen en tiempo real con una alta calidad en una pantalla externa
- Diseño flexible e interfaz de usuario intuitiva con opciones de rotación de 180 grados
- Imagen en tiempo real en segundos y una batería de más de 3 horas de duración
- Dispositivo actualizable y sustitución de piezas de repuesto
- Función zoom para ampliación de imagen

* Puede que el aView 2 Advance y otros dispositivos de visualización no estén disponibles en todos los países. Póngase en contacto con su representante local de Ambu.

ESPECIFICACIONES

Pantalla

Resolución máx.	1920 × 1080 píxeles (full-HD)
Orientación	Horizontal
Tipo de pantalla	LCD TFT en color de 12,8 pulgadas
Ajuste de imagen	Ajuste el color, el contraste, la nitidez y el brillo
Tiempo de arranque	Imagen en tiempo real en unos pocos segundos tras el encendido

Potencia eléctrica

Requisitos de potencia	Entrada de 19 V CC y 3,43 A
Tipo de batería	14,4 V, 6500 mAh de iones de litio
Funcionamiento de la batería	Más de 3 horas (duración habitual de una batería nueva y totalmente cargada)

Entorno de funcionamiento, almacenamiento y transporte

Temperatura de almacenamiento	10 - 40 °C (50 - 104 °F)
Temperatura de funcionamiento	10 - 35 °C (50 - 95 °F)
Humedad relativa	30 - 85 %
Sistema de clasificación de protección IP	IP30
Presión atmosférica	80 - 109 kPa
Altitud	≤ 2000 m

Dimensiones

Anchura	331 mm (13.03")
Altura	215 mm (8.46")
Grosor	52 mm (2.05")
Peso	2.7 kg (6.0 lbs)

Conectividad

Conexión USB	2 puertos USB 3.0 tipo A
Salida de vídeo digital	HDMI y 3G-SDI (1920 × 1080 p, 60 fps)
WiFi	Admite los estándares IEEE 802.11ac/a/b/g/n
LAN	Conector Ethernet RJ45, 10/100/1000 Mbps

Memoria

Capacidad de almacenamiento	32 GB
-----------------------------	-------

Interfaz de montaje

Interfaz de montaje estándar	Pantalla compatible con VESA MIS-D, 75 C, VESA FDMI, Parte D, con interfaz de montaje en el centro
------------------------------	--

ESPECIFICACIONES PARA LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN DEL AVIEW 2 ADVANCE

Fuente de alimentación del aView 2 Advance

Peso	360 g (0.79 lbs)
Requisitos de potencia de entrada	100 - 240 V AC; 50 - 60 Hz; 1.0 - 2.0 A
Potencia de salida	19 V, 3.43 A DC
Temperatura de funcionamiento y almacenamiento	10 - 40 °C (50 - 105 °F)
Humedad relativa	30 - 85 %

ESPECIFICACIONES PARA PEDIDO

Ref.	Cantidad (Ambu® aView™ 2 Advance)
405011000	1

Ambu

Firma Ambu SL

Calle Alcalá, 261 - 265 Edif 4 - 4º izq.
28027, Madrid
T +34 91 411 6830
www.ambu.es
ayuda@ambu.com



aView 2 Advance girado 180 grados.



aView 2 Advance en un portasueros.