



AZS MMS49LAF



Monitor médico de superficie en pared panorámico de 49" con pantalla TFT IPS Full-HD de alta luminosidad, preajustado DICOM, IP54

49" On-Wall Widescreen Medical Monitor with Full-HD IPS TFT High Brightness Display, DICOM Pre-set, IP54

ESPECIFICACIONES

Monitor

Tamaño de pantalla	Pantalla LCD TFT color de 48,50" (16:9)
Tecnología	IPS (intercambio de planos)
Resolución	Hasta Full HD (1920 x 1080)
Colores visualizables	1070 M colores (10 bits)
Distancia entre píxeles	559,3 x 559,3 µm
Luminancia	500 cd/m ² (opcional: 700 cd/m ²)
Tiempo de respuesta	8 ms
Retroiluminación	LED
Ratio de contraste	1300:1
Ratio contraste dinámico	500.000:1
Ángulo de visión	178° (horizontal y vertical)
MTBM de LCD	60.000 horas

Puertos de E/S

HDMI	2 x HDMI resolución máxima 1920 x 1080 @60Hz
DisplayPort	1 x DP 1.2
DVI-D	1 x DVI-D
VGA	1 x VGA (analógico D-Sub)
Componentes	1 x BNC (x3)
Compuesto	1 x BNC

Funcionalidades médicas

DICOM	Preajustado DICOM
Grado de protección	IP54 (en todo el monitor)
Certificaciones	FCC clase B; CE; IEC 60601-1/60601-1-2, UL60601-1; EN60601-1

Alimentación

Tensión entrada CA	100~240 VCA, 90 W, 50~60 Hz
--------------------	-----------------------------

Entorno

Temperatura	Temp. funcionamiento: 0 °C ~ +40 °C Temp. almacenamiento: -20 °C ~ +60 °C
Humedad	Humedad en funcionamiento: 20% ~ 80% @40 °C sin condensación

SPECIFICATIONS

Display

Display Size	48.50" wide TFT color LCD (16:9)
Technology	IPS (In-Plane Switching)
Resolution	Up to Full HD (1920 x 1080)
Displayable Colors	1.07 billion colors (10 bits)
Pixel Pitch	559.3 x 559.3 µm
Luminance	500 cd/m ² (Optional: 700 cd/m ²)
Response Time	8 ms
Backlight	LED
Contrast Ratio	1300:1
Dynamic Contrast Ratio	500.000:1
Viewing Angle	178° (Horizontal and vertical)
LCD MTBF	60.000 hours

I/O Ports

HDMI	2 x HDMI maximum resolution 1920 x 1080 @60Hz
DisplayPort	1 x DP 1.2
DVI-D	1 x DVI-D
VGA	1 x VGA (Analog D-Sub)
Component	1 x BNC (x3)
Composite	1 x BNC

Medical Functionalities

DICOM	DICOM pre-set
IP Rating	IP54 (Entire Monitor)
Certifications	FCC class B; CE; IEC 60601-1/60601-1-2, UL60601-1; EN60601-1

Power Supply

AC Input Voltage	100~240 VCA, 90 W, 50~60 Hz
------------------	-----------------------------

Environment

Temperature	Operating Temp.: 0 °C ~ +40 °C Storage Temp.: -20 °C ~ +60 °C
Humidity	Operating Humidity: 20% ~ 80% @40 °C non-condensed

AZS MMS49LAF

ESPECIFICACIONES

Acabado

Material	Acero inoxidable con recubrimiento en polvo
Pintura	Antibacteriana
Frontal	Cristal de seguridad antireflectante

Características físicas

Peso	30,5 Kg
Montaje	En superficie de pared
Dimensiones	1240,0 x 740,0 x 120,0 mm (ancho x alto x profundidad)

Todas las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.
Última actualización: Noviembre 2017

SPECIFICATIONS

Finish

Material	Stainless steel with powder coating
Painting	Antibacterial
Front	Anti-reflective safety glass

Physical Characteristics

Weight	30.5 Kg
Mount	On-Wall
Dimensions	1240.0 x 740.0 x 120.0 mm (Width x Height x Depth)

All product specifications are subject to change without notice.
Last updated: November 2017