



## AZS MME55LAF



Monitor médico empotrado en pared panorámico de 55" con pantalla TFT IPS Full-HD, preajustado DICOM, IP65

55" In-Wall Widescreen Medical Monitor with Full-HD IPS TFT Display, DICOM Pre-set, IP65

### ESPECIFICACIONES

#### Monitor

Tamaño de pantalla	Pantalla LCD TFT color de 54,60" (16: 9)
Tecnología	IPS (intercambio de planos)
Resolución	Hasta Full HD (1920 x 1080)
Colores visualizables	1070 M colores
Distancia entre píxeles	630,0 x 630,0 µm
Luminancia	500 cd/m <sup>2</sup> (opcional: 700 cd/m <sup>2</sup> )
Tiempo de respuesta	8 ms
Retroluminación	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	IP65 (frontal)
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	54.60" 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
Pixel Pitch	630.0 x 630.0 µm
Luminance	500 cd/m <sup>2</sup> (Optional: 700 cd/m <sup>2</sup> )
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	IP65 (Front)
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 MME55LAF

## ESPECIFICACIONES

### Acabado

<b>Material</b>	Acero inoxidable con recubrimiento en polvo
<b>Pintura</b>	Antibacteriana
<b>Frontal</b>	Cristal de seguridad antirreflejante

### Características físicas

<b>Peso</b>	40,5 Kg
<b>Montaje</b>	Empotrado en pared
<b>Dimensiones</b>	Caja interior: 1390,0 x 840,0 x 150,0 mm (ancho x alto x profundidad)
	Panel frontal: 1450,0 x 900,0 mm (ancho x alto)

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

## SPECIFICATIONS

### Finish

<b>Material</b>	Stainless steel with powder coating
<b>Painting</b>	Antibacterial
<b>Front</b>	Anti-reflective safety glass

### Physical Characteristics

<b>Weight</b>	40.5 Kg
<b>Mount</b>	In-Wall
<b>Dimensions</b>	Inner Box: 1390.0 x 840.0 x 150.0 mm (Width x Height x Depth)
	Front pannel: 1450.0 x 900.0 mm (Width x Height)

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