



AZS ETME2455FT



Estación de trabajo médica empotrada en pared panorámica de 24" con pantalla TFT IPS Full-HD, procesador Intel Core i5 de 5.ª generación, preajustado DICOM, IP65

24" In-Wall Widescreen Medical Workstation with Full-HD IPS TFT Display, Intel Core i5 5th Generation Processor, DICOM Pre-set, IP65

ESPECIFICACIONES

Ordenador

Procesador	Intel® Core™ i5-5350U (3 M Cache, hasta 2,90 GHz)
Memoria	16 GB DDRIII SO DIMM
Almacenamiento	128 GB SSD SATA III (amp. hasta 1 TB) 1 TB HDD SATA III (amp. hasta 2 TB)
Controladora gráfica	Intel HD Graphics 5500
Sistema operativo	Windows 7 Pro (opcional: Windows 10)

Monitor

Tamaño de pantalla	Pantalla LCD TFT color de 23,8" (16:9)
Tecnología	IPS (intercambio de planos)
Resolución	Hasta Full HD (1920 x 1080)
Colores visualizables	16,7 M colores
Distancia entre píxeles	274,5 x 274,5 µm
Luminancia	250 cd/m ²
Retroiluminación	LED
Ratio de contraste	1000:1
Ángulo de visión	178° (horizontal y vertical)
MTBM de LCD	30.000 horas
Pantalla táctil	Tipo: capacitiva proyectada 10 puntos (AR) Transmisión de luz: 91% Controladora: interfaz USB Vida útil > 100 millones de toques

Puertos de E/S

Puertos serie	2 x Puertos serie RS-232/422/485
Puertos USB 3.0	4 x Puertos USB 3.0
Rel local	1 x Interfaces Ethernet Gigabit (RJ-45)
HDMI	1 x HDMI 1.4a
DisplayPort	1 x DP
Audio	1 x entrada micrófono 1 x salida altavoz

Teclado / Ratón

Teclado	Teclado de silicona antimicrobiana, 105 teclas, USB, protección IP68
Ratón	Ratón láser de silicona antimicrobiana, 2 teclas y sensor de rueda de desplazamiento, USB, protección IP68

SPECIFICATIONS

Computer

Processor	Intel® Core™ i5-5350U (3 M Cache, up to 2.90 GHz)
Memory	16 GB DDRIII SO DIMM
Storage	128 GB SSD SATA III (up to 1 TB) 1 TB HDD SATA III (up to 2 TB)
Graphics Controller	Intel HD Graphics 5500
Operating System	Windows 7 Pro (Optional: Windows 10)

Display

Display Size	23.8" wide TFT color LCD (16:9)
Technology	IPS (In-Plane Switching)
Resolution	Up to Full HD (1920 x 1080)
Displayable Colors	16.7 M colors
Pixel Pitch	274.5 x 274.5 µm
Luminance	250 cd/m ²
Backlight	LED
Contrast Ratio	1000:1
Viewing Angle	178° (Horizontal and vertical)
LCD MTBF	30.000 hours
Touchscreen	Type: Projected Capacitive 10-points (AR) Light Transmission 91% Controller: USB Interface Durability > 100 million touches

I/O Ports

Serial Ports	2 x RS-232/422/485 serial ports
USB 3.0 Ports	4 x USB 3.0 ports
LAN	1 x Gigabit Ethernet interfaces (RJ-45)
HDMI	1 x HDMI 1.4a
DisplayPort	1 x DP
Audio	1 x MIC-in 1 x Speaker-out

Keyboard / Mouse

Keyboard	Anti-microbial silicone keyboard, 105 keys, USB, IP68 protection
Mouse	Anti-microbial silicone laser mouse, 2 keys and scroll wheel sensor, USB, IP68 protection

AZS ETMS2455FT

ESPECIFICACIONES

Funcionalidades médicas

DICOM	Preajustado DICOM
Grado de protección	IP-65 (frontal)
Certificaciones	FCC clase B; CE; IEC 60601-1/60601-1-2, UL60601-1; EN60601-1

Alimentación

Tensión entrada CA	90~260 VCA, 1,35~0,5 A, 47~63 Hz
Opcional CC	Adaptador AC / DC 18 VCC, 5,55A Máx. (100 vatios)

Entorno

Temperatura	Temp. funcionamiento: 0 °C ~ +40 °C Temp. almacenamiento: -20 °C ~ +60 °C
Humedad	Humedad en funcionamiento: 10% ~ 90% @40 °C sin condensación Humedad en almacenamiento: 5% ~ 95% @40 °C sin condensación

Acabado

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

Características físicas

Peso	18,0 Kg
Montaje	En superficie de pared
Dimensiones	Caja interna: 740,0 x 740,0 x 120,0 mm (ancho x alto x profundidad) Panel Frontal: 800,0 x 800,0 (ancho x alto)

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

SPECIFICATIONS

Medical Functionalities

DICOM	DICOM pre-set
IP Rating	IP-65 (Front)
Certifications	FCC class B; CE; IEC 60601-1/60601-1-2, UL60601-1; EN60601-1

Power Supply

AC Input Voltage	90~260 VAC, 1.35~0.5 A, 47~63 Hz
DC Optional	AC / DC adapter 18 VDC, 5.55A Max. (100 watts)

Environment

Temperature	Operating Temp.: 0 °C ~ +40 °C Storage Temp.: -20 °C ~ +60 °C
Humidity	Operating Humidity: 10% ~ 90% @40 °C non-condensed Storage Humidity: 5% ~ 95% @40 °C non-condensed

Finish

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

Physical Characteristics

Weight	18.0 Kg
Mount	On-Wall
Dimensions	Inner Box: 740.0 x 740.0 x 120.0 mm (Width x Height x Depth) Front Panel: 800.0 x 800.0 mm (Width x Height)

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