

WEINTEK HMI

Profesionales en Interfaces Hombre Máquina



Función, Diseño y Versatilidad
Series MT8000iE/XE • mTV



Forma ultra delgada

Permite que el HMI se instale en cualquier entorno de control industrial.



Dos puertos Ethernet

Los dos puertos Ethernet le ofrecen la posibilidad de configurar una red WAN/LAN o dos diferentes LAN/LAN (MT8073iE).

Caja de nuevo diseño

Diseño y color completamente nuevos con perfecto sentido estético.



Alimentación aislada

Evita picos de forma efectiva y asegura la fiabilidad del HMI. (MT8050iE/MT8071iE/MT8073iE/MT8101iE)

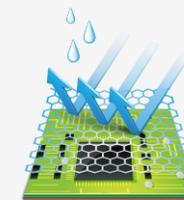
Equipado con el poderoso procesador Cortex A8 600 MHz



La serie MT8000iE no solo tiene una gran velocidad de arranque y visualización de ficheros JPEG sino que también mejora la velocidad de comunicación entre el HMI y el PLC.



Proporciona los tamaños de HMI más comunes en aplicaciones de control industrial.



Placa base barnizada

Incrementa la resistencia a la humedad, al polvo y a la corrosión en cualquier entorno por duro que sea.

RS-485 aislada incorporada



Evita de forma efectiva el problema de la diferencia de potencial del tierra y asegura la resistencia de su HMI en cualquier entorno por complicada que sea la toma a tierra. (MT8070iE/MT8100iE)

- El puerto COM [RS-485] soporta MPI 187.5K.
- Todos los modelos de la Serie iE cumplen con la clasificación IP65 y las directivas de la CE.
- El software de configuración, EasyBuilder Pro, le ofrece mas de 250 controladores para que el HMI Weintek pueda conectarse a la mayoría de autómatas del mercado.

Serie *iE*

La Serie iE se instala fácilmente en cualquier entorno de control industrial

- Forma ultra delgada y nuevos colores.
- Protecciones por aislamiento del puerto RS-485 y barnizado de la placa base.



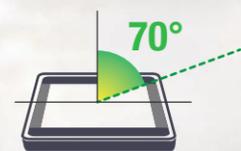
Dos puertos Ethernet

Los dos puertos Ethernet le ofrecen la posibilidad de configurar su red con WLAN/LAN o dos LAN diferentes. (MT8092XE)



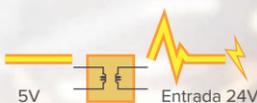
Lateral plateado

El elegante lateral plateado y el estilo aerodinámico realzan su estética. (MT8090XE/MT8091XE/MT8092XE)



Amplio ángulo de visión

Un ángulo de visión de hasta 70° hace la monitorización del HMI menos limitada. (MT8090XE/MT8091XE/MT8092XE).



Aislamiento de la alimentación

Evita de forma efectiva los picos y asegura la fiabilidad del HMI.

Equipado con el poderoso procesador Cortex A8 1GHz



Establece records en las funciones de un HMI, como en velocidad de arranque, en velocidad de presentación de ficheros JPEG y en velocidad de lectura/escritura de los datos del PLC. Mejora el rendimiento de gráficos y la eficiencia de las operaciones con bases de datos.



Proporciona los tamaños de HMIs más populares para aplicaciones industriales complicadas.

HMIs de alta resolución (9.7", 12", 15")



Muestra la información mas detallada y los objetos con un LCD de alta resolución (1024x768) LCD.

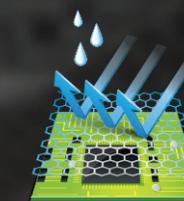


Caja de aluminio

Mejora en gran manera la durabilidad y la fiabilidad (MT8121XE/MT8150XE)

Placa base barnizada

Incrementa la resitencia a la humedad, al polvo y a la corrosión en cualquier entorno por duro que sea.



RS-485 aislada incorporada

Evita de forma efectiva el problema de la diferencia de potencial del tierra y asegura la resistencia de su HMI en cualquier entorno por complicada que sea la toma a tierra. (MT8121XE/MT8150XE)

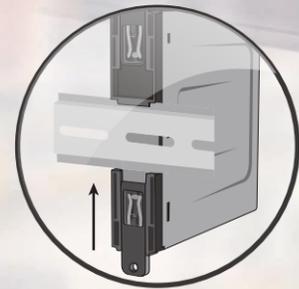
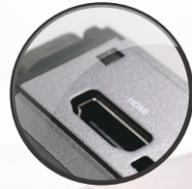
- El puerto COM [RS-485] soporta MPI 187,5K.
- Todos los modelos de la serie XE cumplen con la clasificación P65/IP66 (MT8121XE) y las directrices de la CE.
- El software de configuración, EasyBuilder Pro, le ofrece mas de 250 controladores para que el HMI Weintek pueda conectarse a a un gran número de dispositivos.

Serie XE

La serie XE es óptima para aplicaciones de control industrial en entornos duros.

- HMI de 9,7", alta resolución (1024 x 768 pixels).
- HMIs de gran tamaño 12"/15" con caja de aluminio.
- Protecciones por RS-485 aislada , placa base barnizada y alimentación aislada.

Soporta HDTV



Diseño Compacto y montable en rail DIN

Fácilmente instalable en cualquier entorno de control industrial.



10/100/1000 Base-T x 1

COM1 RS-232
COM2 RS-485 2W/4W
COM3 RS-485 2W



Cable HDMI



Dispositivo HMI más PEQUEÑO, MAYOR gama de pantallas

Cabe en cualquier tamaño de armario de control y se conecta de forma flexible a cualquier tamaño de TV de alta definición.

Serie mTV

La serie mTV, crea una nueva visión del HMI.

- La salida HDMI permite la visualización de proyectos en monitores TV de cualquier tamaño con interfaz HDMI.
- Incorpora protecciones como alimentación aislada y barnizado de la placa base.

- El puerto COM [RS-485] soporta MPI 187.5K.
- La serie mTV cumple con las directivas de la CE.
- El software de configuración, EasyBuilder Pro, le ofrece más de 250 controladores para que el HMI Weintek pueda conectarse a la mayoría de autómatas.

EasyBuilder Pro

EasyBuilder Pro - Innovadores en Software

El EasyBuilder Pro ofrece un interfaz de usuario extremadamente intuitivo y satisface las demandas de aplicaciones diversas, tales como log de datos y eventos, base de datos de recetas, manipulación de alarmas, gestión de tags, cálculo de macros, y pass through para la edición de datos de un PLC remoto. Durante la fase de desarrollo del proyecto, la simulación en línea facilita la verificación de los parámetros. El Easybuilder Pro es un completo software de configuración del HMI.

Software de configuración fácil de usar.

Conjuntamente con un talentoso equipo de I+D y con la experiencia en la fabricación de HMIs, Weintek ha desarrollado el software de configuración más avanzado y fácil de usar en el campo de la automatización industrial.

Soporta más de 250 controladores

El EasyBuilder Pro soporta más de 250 controladores para conectarse a diferentes marcas de PLCs, Servos, Convertidores, Controles de Temperatura, Lectores de códigos de barras, etc.



Excelente interfaz de usuario

EasyBuilder Pro le llevará con facilidad a través del proceso de edición de proyectos del HMI y cumpliendo las directrices del proyecto, tales como gestión de privilegios, gestión de dispositivos, gestión de fichero o gestión de logs.



Extensas bibliotecas de gráficos

EasyBuilder Pro le proporciona suficientes bibliotecas de gráficos de alta calidad con una amplia selección de diferentes aplicaciones industriales como máquinas de embalaje, fábricas de procesado, plantas de tratamiento de aguas y muchas más que reducirán mucho su tiempo de diseño de imágenes para su proyecto.



Versátiles Aplicaciones Herramienta

El Centro de I+D de Weintek desarrolla varias aplicaciones herramienta independientes, tales como el Recipe Editor (Editor de Recetas), EasyDiagnoser, EasySimulator, EasyConverter, etc. Estas herramientas le ayudarán a analizar diferentes registros de datos y a encontrar soluciones a problemas que puedan surgir.



Utility Manager



EasyDiagnoser



EasyPrinter



AB Data Type Editor



EasySimulator



EasyAccess



Pass Through



VNC



EasyWatch



EasyConverter



Database Editor



Recipe Editor

- Experiencia de edición de proyectos extremadamente intuitiva.
- Conecta con más de 250 controladores de comunicaciones.

Comparación de las características del software entre los distintos modelos



Características

	mTV-100	MT8050iE	MT8070iE	MT8071iE	MT8073iE	MT8100iE	MT8101iE	MT8090XE	MT8091XE	MT8092XE	MT8121XE	MT8150XE
Tamaño del Proyecto	64MB	16MB	16MB	16MB	16MB	16MB	16MB	64MB	64MB	64MB	64MB	64MB
Tamaño datos históricos	64MB	16MB	16MB	16MB	16MB	16MB	16MB	120MB	120MB	120MB	64MB	64MB
Imágenes embebidas en el Proyecto	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Información de Tags del PLC inc.en el Proyecto	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Protección del Proyecto	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Seguridad aumentada	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Base de datos de recetas / Base de datos de vistas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Log de operaciones / Vista de operaciones	N/D	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
e-Mail	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Medía Player	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	✓	✓	✓	✓	✓
Salida de Audio	✓*	N/D										
Entrada de Video	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Cámara USB	✓	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	✓	✓	✓	✓	✓
Bloque de flujo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Botón Combo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Imagen circular de tendencias	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PVisión de imágenes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CAN Bus	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	✓	✓	N/D	N/D
VNC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Descarga de Proyecto via cable USB	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	✓	✓
Descarga Proyecto via disco USB	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Descarga Proyecto via Ethernet	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pantalla de arranque definida por el usuario	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EasySystemSetting (configuración del sistema)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

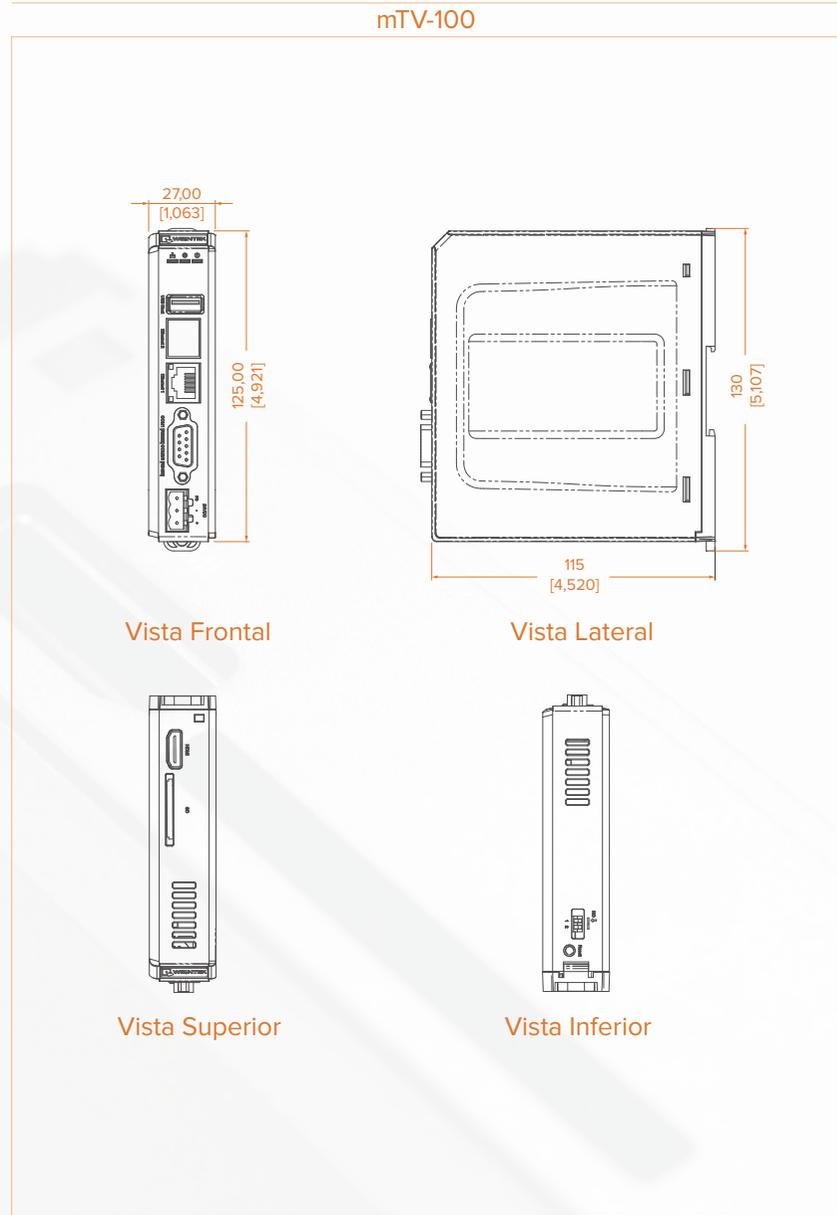
* Salida Audio HDMI

Serie mTV



Especificaciones	Modelo	mTV-100	
Pantalla	Pantalla	En pantalla de HDTV	
	Resolución	Soporta HDTV	
	Brillo (cd/m ²)	Soporta HDTV	
	Contraste	Soporta HDTV	
	Tipo retroiluminación	Soporta HDTV	
	Vida retroiluminación	Soporta HDTV	
	Colores	Soporta HDTV	
Memoria	Flash	256 MB	
	RAM	256 MB	
Procesador		32 bits RISC Cortex-A8 600MHz	
Puertos E/S	Ranura tarjeta SD	SD/SDHC	
	USB Host	USB 2.0 x 1	
	Ethernet	10/100/1000 Base-T x 1	
	Puertos Com	COM1:	RS-232
		COM2:	RS-485 2W/4W
		COM3:	RS-485 2W
	HDMI	Resolución 1280 x 720	
Salida Audio	Salida Audio por HDMI		
RTC		Incorporado	
Alimentación	Alimentación	24±20%VDC	
	Aislamiento alimentación	Incorporado	
	Consumo	230mA a 24VDC	
	Resistencia a la tensión	500VAC (1 min.)	
	Resistencia de aislamiento	Excede 50MΩ a 500VDC	
	Resistencia a la vibración	10 a 25Hz (dirección X, Y, Z, 2G, 30 minutos)	
	Barnizado placa base	Si	
Especificaciones	Caja	Plástico	
	Dimensiones WxHxD	130 x 115 x 27 mm	
	Peso	Aprox. 0,18 kg	
	Montaje	en rail DIN de 35mm DIN	
	Protección	IP20	
Entorno	Temperatura almacenamiento	-20° - 70°C (-4° - 158°F)	
	Temperatura de trabajo	-20° - 55°C (-4° - 131°F)	
	Humedad relativa	10% - 90% (sin condensación)	
Certificados	CE	Marcado CE	
	UL	Listado cULus	
Software		EasyBuilder Pro	

Dimensiones



Serie *iE*



Especificaciones	Modelo	MT8050iE	MT8070iE / MT8071iE	MT8073iE Nuevo	MT8100iE / MT8101iE		
Pantalla	Pantalla	4,3" TFT	7" TFT		7" TFT	10" TFT	
	Resolución	480 x 272	800 x 480		800 x 480	800 x 480	
	Brillo(cd/m ²)	400	350	400	400	300	
	Contraste	500:1	500:1		500:1	500:1	
	Tipo retroiluminación	LED	LED		LED	LED	
	Vida retroiluminación	>30.000 hrs.	>30.000 hrs.		>30.000 hrs.	>30.000 hrs.	
	Colores	16,7M	16M	16,7M	16,7M	262K	
Panel táctil	Tipo	Tipo resistivo 4 hilos		Tipo resistivo 4 hilos		Tipo resistivo 4 hilos	
	Precisión	Area Activa Largo(X)±2%, Ancho(Y)±2%		Area Activa Largo(X)±2%, Ancho(Y)±2%		Area Activa Largo(X)±2%, Ancho(Y)±2%	
Memoria	Flash	128 MB		128 MB		128 MB	
	RAM	128 MB		128 MB		128 MB	
Procesador		Cortex-A8 600MHz RISC 32 bits		Cortex-A8 600MHz RISC 32 bits		Cortex-A8 600MHz RISC 32 bits	
Puertos E/S	USB Host	USB 2.0 x 1		USB 2.0 x 1		USB 2.0 x 1	
	Ethernet	10/100 Base-T x 1		10/100/1000 Base-T x 2		10/100 Base-T x 1	
	Puertos COM	COM1: RS-232/RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W	COM1: RS-232/ RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W	COM1: RS-232 COM2: RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W	COM1: RS-232 COM2: RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W/RS-232	COM1: RS-232/ RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W	COM1: RS-232 COM2: RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W
	RS-485 aislada	N/D	Si	N/D	N/D	Si	N/D
RTC		Incorporado		Incorporado		Incorporado	
Alimentación	Alimentación	24±20%VDC		24±20%VDC		24±20%VDC	
	Aislamiento alimentación	Incorporado		Incorporado	Incorporado		
	Consumo	300mA a 24VDC		350mA a 24VDC	450mA a 24VDC	600mA a 24VDC C*	600mA a 24VDC C* 400mA a 24VDC
	Resistencia a la tensión	500VAC (1 min.)		500VAC (1 min.)		500VAC (1 min.)	500VAC (1 min.)
	Resistencia aislamiento	Excede 50MΩ a 500VDC		Excede 50MΩ a 500VDC		Excede 50MΩ a 500VDC	Excede 50MΩ a 500VDC
	Resistencia a la vibración	10 a 25Hz (dirección X, Y, Z 2G 30 minutos)		10 a 25Hz (dirección X, Y, Z 2G 30 minutos)		10 a 25Hz (dirección X, Y, Z 2G 30 minutos)	10 a 25Hz (dirección X, Y, Z 2G 30 minutos)
Especificaciones	Barnizado placa base	Si		Si		Si	
	Caja	Plástico		Plástico		Plástico	
	Dimensiones WxHxD	128 x 102 x 32 mm		200,3 x 146,3 x 34 mm		200,3 x 146,3 x 34 mm	271 x 213 x 40 mm
	Dimensiones montaje	119 x 93 mm		192 x 138 mm		192 x 138 mm	260 x 202 mm
	Peso	Aprox. 0,25 kg		Aprox. 0,6 kg		Aprox. 0,6 kg	Aprox. 1,3 kg
	Montaje	Montaje en cuadro		Montaje en cuadro		Montaje en cuadro	Montaje en cuadro
	Entorno	Protección	UL Tipo 4X (solo uso interior) / Panel Frontal cumple NEMA4 / IP65		UL Tipo 4X (solo uso interior) Panel Frontal cumple NEMA4 / IP65	Panel Frontal cumple IP65 / NEMA4	
Temperatura almacenamiento		-20° - 60°C (-4° - 140°F)		-20° - 60°C (-4° - 140°F)		-20° - 60°C (-4° - 140°F)	-20° - 60°C (-4° - 140°F)
Temperatura trabajo		0° - 50°C (32° - 122°F)		0° - 50°C (32° - 122°F)		0° - 50°C (32° - 122°F)	0° - 50°C (32° - 122°F)
Humedad relativa		10% - 90% (sin condensación)		10% - 90% (sin condensación)		10% - 90% (sin condensación)	10% - 90% (sin condensación)
Certificados	CE	Marcado CE		Marcado CE		Marcado CE	
	ATEX	N/D		N/D	ATEX Zona 2/22 Categoría 3 G/D	N/D	
	UL	Listado cULus	Listado cULus	N/D	Listado cULus	Listado cULus N/D	
Software		EasyBuilder Pro		EasyBuilder Pro		EasyBuilder Pro	

* Incluye el consumo del dispositivo USB

Dimensiones

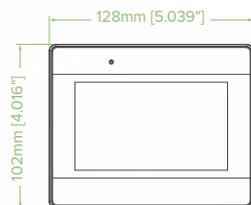


MT8050iE

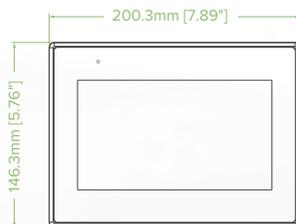
MT8070iE / MT8071iE

MT8073iE

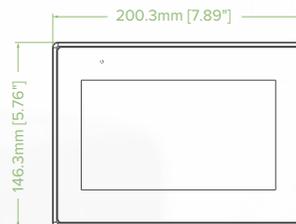
MT8100iE / MT8101iE



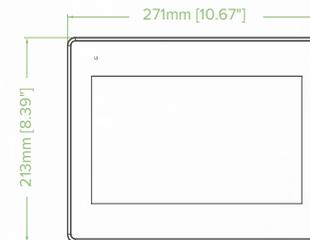
Vista Frontal



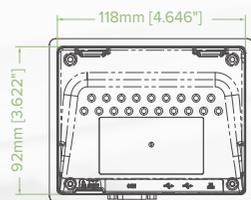
Vista Frontal



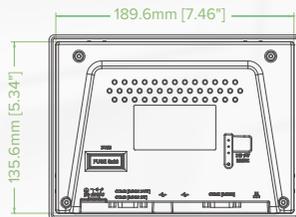
Vista Frontal



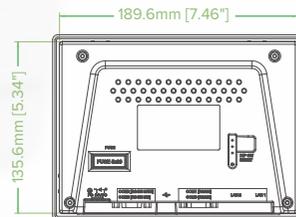
Vista Frontal



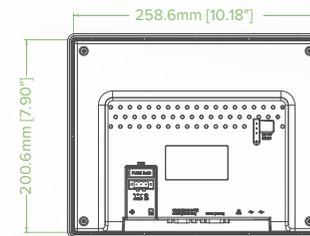
Vista Posterior



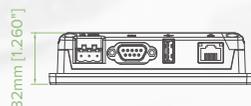
Vista Posterior



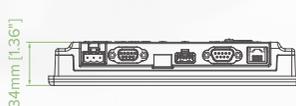
Vista Posterior



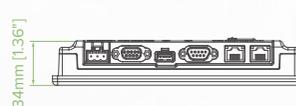
Vista Posterior



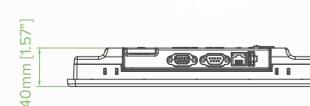
Vista Inferior



Vista Inferior



Vista Inferior



Vista Inferior



Dimensiones montaje



Dimensiones montaje



Dimensiones montaje



Dimensiones montaje

Serie XE



Especificaciones	Modelo	MT8090XE / MT8091XE	MT8092XE Nuevo	MT8121XE	MT8150XE
Pantalla	Pantalla	9,7" TFT	9,7" TFT	12,1" TFT	15" TFT
	Resolución	1024 x 768	1024 x 768	1024 x 768	1024 x 768
	Brillo (cd/m ²)	350	350	500	400
	Contraste	500:1	500:1	700:1	700:1
	Tipo retroiluminación	LED	LED	LED	LED
	Vida retroiluminación	>30.000 hrs.	>30.000 hrs.	>50.000 hrs.	>50.000 hrs.
	Colores	262K	262K	16,2M	16,2M
Panel táctil	Tipo	Tipo resistivo 4 hilos	Tipo resistivo 4 hilos	Tipo resistivo 4 hilos	Tipo resistivo 4 hilos
	Precisión	Area Activa Largo(X)±2%, Ancho (Y)±2%	Area Activa Largo(X)±2%, Ancho (Y)±2%	Area Activa Largo(X)±2%, Ancho (Y)±2%	Area Activa Largo(X)±2%, Ancho (Y)±2%
Memoria	Flash	512 MB	512 MB	256 MB	256 MB
	RAM	256 MB	256 MB	256 MB	256 MB
Procesador		Cortex-A8 1GHz RISC 32 bits	Cortex-A8 1GHz RISC 32 bits	Cortex-A8 1GHz RISC 32 bits	Cortex-A8 1GHz RISC 32 bits
Puertos E/S	Ranura tarjeta SD	N/D	N/D	SD/SDHC	SD/SDHC
	USB Host	USB 2.0 x 1	USB 2.0 x 1	USB 2.0 x 1	USB 2.0 x 1
	USB Cliente	N/D	N/D	USB 2.0 x 1	USB 2.0 x 1
	Ethernet	10/100 Base-T x 1	10/100/1000 Base-T x 2	10/100 Base-T x 1	10/100 Base-T x 1
	Puertos COM	COM1: RS-232 COM2: RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W	COM1: RS-232 COM2: RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W/RS-232	COM1: RS-232 / RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W	COM1: RS-232 / RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W
	RS-485 aislado	N/D	N/D	Si	Si
	CAN Bus	N/D	Si	N/D	N/D
RTC		Incorporado	Incorporado	Incorporado	Incorporado
Alimentación	Alimentación	24±20%VDC	24±20%VDC	24±20%VDC	24±20%VDC
	Aislamiento alimentación	Incorporado	Incorporado	Incorporado	Incorporado
	Consumo	500mA a 24VDC	650mA a 24VDC C*	800mA a 24VDC	1000mA a 24VDC
	Resistencia a la Tensión	500VAC (1 min.)	500VAC (1 min.)	500VAC (1 min.)	500VAC (1 min.)
	Resistencia aislamiento	Excede 50MΩ a 500VDC	Excede 50MΩ a 500VDC	Excede 50MΩ a 500VDC	Excede 50MΩ a 500VDC
	Resistencia a la vibración	10 a 25Hz (dirección X, Y, Z, 2G 30 minutos)	10 a 25Hz (dirección X, Y, Z, 2G 30 minutos)	10 a 25Hz (dirección X, Y, Z, 2G 30 minutos)	10 a 25Hz (dirección X, Y, Z, 2G 30 minutos)
	Especificaciones	Barnizado Placa Base	Si	Si	Si
Caja		Plástico	Plástico	Aluminio	Aluminio
Dimensiones WxHxD		260,6 x 203,1 x 36,5 mm	260,6 x 203,1 x 36,5 mm	317 x 244 x 46 mm	366 x 293 x 57 mm
Dimensiones montaje		248,5 x 191 mm	248,5 x 191 mm	305 x 231 mm	352 x 279 mm
Peso		Aprox. 0,85 kg	Aprox. 0,85 kg	Aprox. 2,1 kg	Aprox. 2,75 kg
Montaje		En cuadro, Montaje VESA 75 x 75 mm	En cuadro, Montaje VESA 75 x 75 mm	En cuadro, Montaje VESA 75 x 75 mm	En cuadro, Montaje VESA 75 x 75 mm
Entorno		Protección	Panel Frontal cumple NEMA4 / IP65	UL Tipo 4X (solo uso interior) Panel Frontal cumple NEMA4 / IP65	Panel Frontal cumple NEMA4 / IP65
	Temperatura almacenamiento	-20° - 60°C (-4° - 140°F)	-20° - 60°C (-4° - 140°F)	-20° - 60°C (-4° - 140°F)	-20° - 60°C (-4° - 140°F)
	Temperatura de trabajo	0° - 50°C (32° - 122°F)	0° - 50°C (32° - 122°F)	0° - 50°C (32° - 122°F)	0° - 50°C (32° - 122°F)
	Humedad relativa	10% - 90% (sin condensación)	10% - 90% (sin condensación)	10% - 90% (sin condensación)	10% - 90% (sin condensación)
Certificados	CE	Marcado CE	Marcado CE	Marcado CE	Marcado CE
	ATEX	ATEX Zona 2/22 Categoría 3 G/D	N/D	ATEX Zona 2/22 Categoría 3 G/D	N/D
	UL	N/D	Listado cULus	Listado cULus	Listado cULus
Software		EasyBuilder Pro	EasyBuilder Pro	EasyBuilder Pro	EasyBuilder Pro

* Incluye el consumo del dispositivo USB

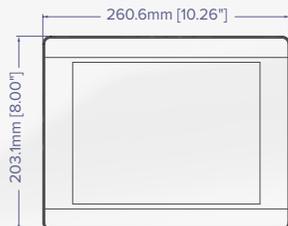
Dimensiones

MT8090XE / MT8091XE

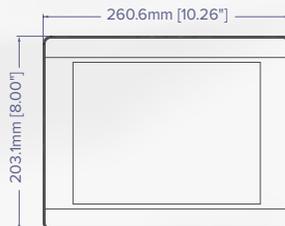
MT8092XE Nuevo

MT8121XE

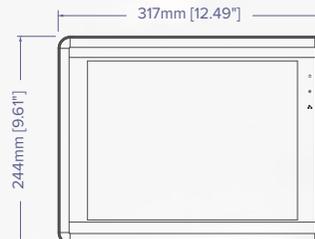
MT8150XE



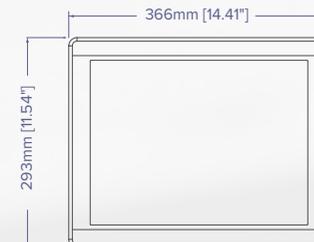
Vista Frontal



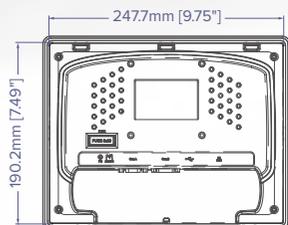
Vista Frontal



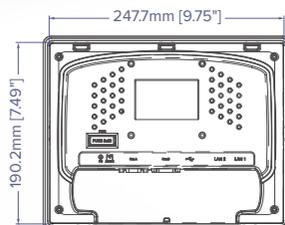
Vista Frontal



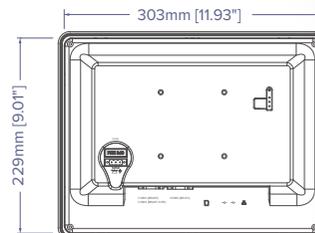
Vista Frontal



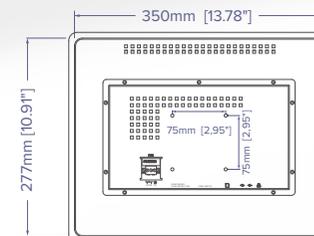
Vista Posterior



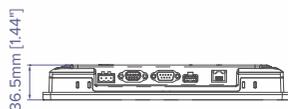
Vista Posterior



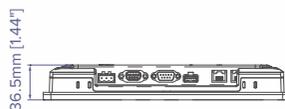
Vista Posterior



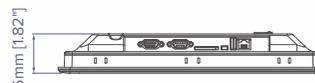
Vista Posterior



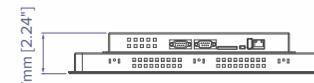
Vista Inferior



Vista Inferior



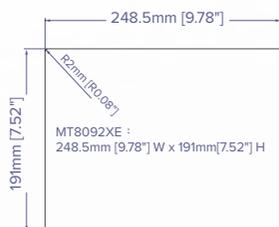
Vista Inferior



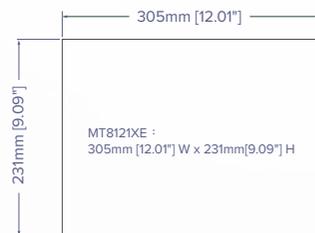
Vista Inferior



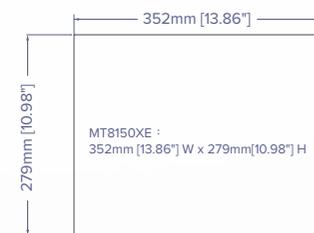
Dimensiones Montaje



Dimensiones Montaje



Dimensiones Montaje



Dimensiones Montaje



WEINTEK

Taiwan

Tel: +886-2-22286770
Fax: +886-2-22286771

Address: 9F., No.910, Zhongzheng Rd.,
Zhonghe Dist., New Taipei City 23586, Taiwan

Distribuido por
CT Automatismos y Procesos, S.L.
Avda. Conflent, 66
08915 Badalona (Barcelona)
Tel.: +34 902 44 50 50
Fax: +34 902 12 03 69
www.ctautomatismos.com
automatismos@ctautomatismos.com



RoHS ISO 9000: 2008