eVH10 MVGAT

ORDENADOR INDUSTRIAL RUGERIZADO

eosibérica

Serie Vehicle | Monitores Industriales Fanless | Componentes Industriales

Alzado

Monitor Industrial táctil 10,1” para vehículos.

Pantalla táctil de 10,1” (1280*800) de tecnología capacitiva chasis de aleación de aluminio en color negro, con sistema de refrigeración pasiva sin uso de ventiladores especialmente diseñado para uso en vehículos especiales de servicios pesados (coches / gruas / tractores / carretillas elevadoras).

Monitor a prueba de golpes (shockproof), de polvo (dustproof) y resistente al agua (watterproof). Amplio rango de voltaje (12-36v).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Importador Directo: Grupo EOS Ibérica SA

Resolución: 1280x800 (Nativa)
Audio: Altavoces incluidos
Puertos: 1 x VGA / 1 x USB táctil
Fuente (no incluida): DC100-240V AC input / DC12v/5A output
Power: DC 12V hasta 36V input; auto power-on usando la señal VGA.
Consumo: < 35 wattios
Vibración: Resistente a vibraciones
Humedad: 20% ~ 95% (sin condensación)
Temp. funcionamiento: -20°C~60°C
Garantía: 1 Año (Ampliable hasta 3 años)

OTROS DATOS TÉCNICOS

Tipo de Anclaje: Panelable no, VESA sí (75 y 100), RACK no.

Display
LCD Panel: 10.1" TFT LCD; 1280*800 pixels
Tecnología táctil: Capacitiva
Frontal Bezel IP65, NEMA 4 protección, carcasa de aleación de aluminio
Backlight MTBF(hrs): 50.000
Contraste: 600:1
Brillo: 300 nits
Ángulo de visión: 170°/170° (85/85/85/85)
Tiempo de respuesta: 6.5 ms
Interfaces:
DC port: 1 * waterproof aviation connector (GX12-3 core)
VGA: 1 * waterproof aviation connector (GX20-15 core)
Touch Interface: 1 * waterproof aviation connector (GX12-4 core)

PUERTOS I/O

IP65

SISTEMA DE MONTAJE VESA

VALORES DE PRODUCTO
> Táctil capacitivo de calidad.
> Resistente a entornos agresivos; polvo, grasa, vibraciones.
> Cumplen con los estándares militares más estrictos, incluyendo los requisitos de vibración y choque más exigentes, así como con el grado de protección IP65
> Resistente a temperaturas extremas y humedades.
> Muy bajo consumo de potencia.
> Producto certificado: CE, FCC, RoHS, CCC

APLICACIONES MÁS HABITUALES
> Montaje en vehículos de transporte
> Paneles de control HMI
> Sistemas de control industrial (SCI)
> Sistemas de control distribuidos / SCADA
> Sistemas de adquisición de datos (DAQs)
> Cadenas de montaje a pie de fábrica

SECTORES DE APLICACIÓN
> Militar
> Transporte y Logística
> Automóvil
> Automatismos
> Aeroespacial
> Distribución
> Sector Naval
> Industria Farmacéutica
> Aplicaciones de transmisión

ALGUNOS CASOS DE ÉXITO
> Básculas de pesaje
> Instalación en grúas
> Soluciones para ingeniería agrícola

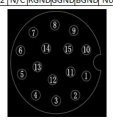
REFERENCIAS ALTERNATIVAS
> ePanel Closed
> eVH10 j1900
> eVH10 Android

CERTIFICACIONES

CONEXIONES

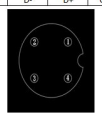
VGA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
RED	GREEN	BLUE	ID2	N/C	RGND	GGND	BGND	No.pin	SGND	ID0	ID1	H SYNC	V SYNC	N/C



USB

1	2	3	4
DCD	D-	D+	GND



DIMENSIONES

AVENIDA DE LA TORRECILLA, 20-P. CP 14013 CÓRDOBA (España) - www.eosiberica.es - +34957761276 - info@eosiberica.es