

ARVIVIEW OEM 10" DATASHEET



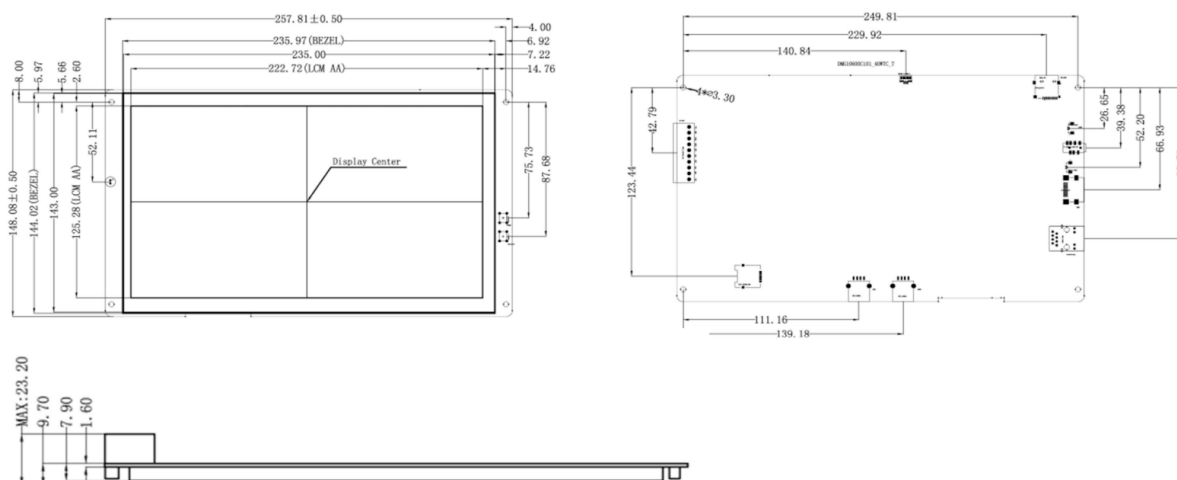
ARVIVIEW 10" DATASHEET

ArviView es la pantalla de los sistemas de control Smart Caravaning™ para vehículos recreativos y marinos. Se conecta a nuestro electrobloque de última generación, ArviCore.

ESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

A diferencia de los displays regulares, el display OEM de ARVIVIEW fue diseñado pensando en nuestros socios OEM. Con un diseño moderno y elegante con vidrio de bajo perfil, este display OEM fue diseñado para mejorar la estética del vehículo al mismo tiempo que ofrece un rendimiento y funcionalidad superiores que se adaptan al uso específico de los clientes. Gracias a su resolución de 1024x600 píxeles, tecnología IPS y 16,7 millones de colores, este display de 10 pulgadas ofrece imágenes cristalinas en ángulos de visión amplios. Alimentado por un potente CPU A55 Quad-Core que ejecuta Android 11, este display OEM puede ofrecer un rendimiento y fiabilidad rápidos, convirtiéndolo en la interfaz perfecta entre el usuario y el sistema Smart Caravaning de ARVIKON. Con características como interfaces personalizadas, opciones de montaje especializadas y conectividad Wi-Fi integrada, ARVIVIEW ofrece la máxima comodidad y facilidad de uso.

- Pantalla elegante y moderna sin marco de 10 pulgadas, perfecta para cualquier entorno de vehículo recreativo.
- Panel IPS-TFT-LCD de alta calidad que ofrece colores vibrantes, alto contraste e imágenes claras.
- Experiencia de visualización inmersiva con amplios ángulos de visión y resolución de 1024x600p.
- Excelente visibilidad en entornos de poca luz con niveles de brillo ajustables.
- Pantalla táctil multitáctil altamente sensible que permite una navegación y control sin esfuerzo.
- CPU A55 Quad-Core que ejecuta Android 11 para un rendimiento excepcional.
- Múltiples interfaces, incluyendo Wi-Fi, Ethernet y USB.
- Conectividad de red opcional para redes 3G y 4G.

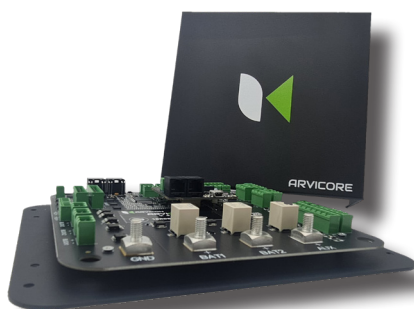


ESPECIFICACIONES

PANTALLA	
Tamaño de pantalla	10 pulgadas, sin marco
Tipo de pantalla	IPS-TFT-LCD, multi-táctil
Resolución	1024x600p
Brillo (cd/m2)	300 Nits
Colores	24 bits, 16.7 millones
Ángulo de visión	85/85/85/85 (I/D/S/B), mejor vista: simétrica
Dimensiones del contorno	257.81 (Ancho) x 148.08 (Alto) x 23.20 (Grosor) mm
Área activa	257.81 (Ancho) x 148.08 (Alto) x 23.20 (Grosor) mm
SISTEMA	
CPU	A55 QUAD-CORE
RAM	2GB DDR4
SO	Android 11
FLASH	eMMC HD 8GB
ENTORNO Y CERTIFICACIÓN	
Voltaje de operación	7 ~ 36V, recomendado (12V,1A)
Temperatura de operación	-10°C / +50°C, recomendado 25°C
Humedad de operación	10% / 90%, recomendado 60%
Temperatura de almacenamiento	- 20°C / 60°C
Certificación	CE
Interfaces	USB 2.0, Ethernet, Wi-Fi
ENTRADAS/SALIDAS	
Tarjeta SD	Ranura para tarjeta de tipo cajón de 1 vía (máx. 64G)
Auriculares	1 interfaz de 3,5 mm de 1 vía
Altavoz	1 interfaz de 2 Pin_1.25mm de 1 vía
Micrófono	1 interfaz de 2 Pin_1.25mm de 1 vía
Cámara	1 vía USB, no compatible con Mipi
Ethernet	1x RJ-45, 10/100Mbps
Wi-Fi	WIFI_ITM-WIFI-SD41, Bluetooth
USB	3 puertos USB (host x 2, OTG x 1)
Garantía	2 años
RTC	Pila de botón para suministro de energía Precisión: ±20ppm @25°C
Peso neto	620g

PRODUCTOS RELACIONADOS:

ArviView es parte del Sistema de Control Smart Caravaning.
Por favor, consulte otros productos relacionados.



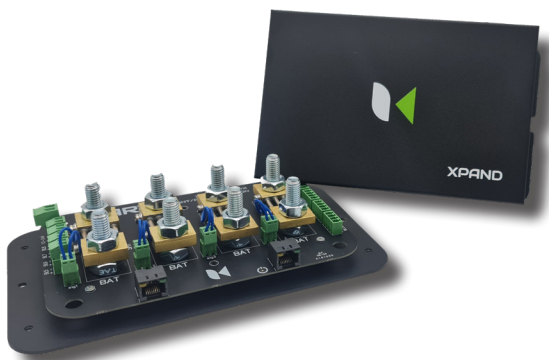
ArviCore

ARVICORE es nuestro electrobloque de última generación, en el corazón del sistema de control Smart Caravaning™ para vehículos recreativos y marinos.



Pantallas ARVIVIEW: Imágenes impresionantes, rendimiento confiable y acceso conveniente a su vehículo a través de la aplicación Smart Caravaning™.

Arvview Pantalla Standard 7" 10" & 15"



Xpand Arvishunt

XPAND ArviShunt es una expansión del sistema central de control Smart Caravaning™ para vehículos recreativos y marinos. Se conecta a su electrobloque ArviCore para proporcionar una solución cuando es necesario gestionar dispositivos con corrientes superiores a 30/40 A o 300 W.





ARVIKON

SMART CARAVANING

CIVD
Caravaning Industrie Verband e.V.
MEMBERS



Deutsches
Patent- und Markenamt

Die Präsidentin des Deutschen Patent- und Markenamts

Samuela Roth-Saenger



Oficina Española
de Patentes y Marcas

WWW.ARVIKON.COM