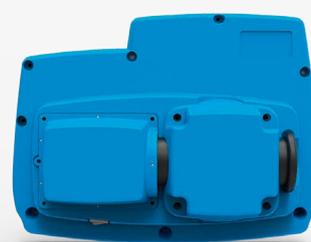


Consola de Chofer CGI 500 Basic



CGI - 500 Basic



La consola CGI - 500 BASIC posee un diseño ergonómico y compacto que es apropiado para ser utilizado en toda clase de terminales y que brinda una total comodidad a sus operarios.

Su método de instalación es sencillo e instantáneo y no requiere de elementos externos. Esto lo convierte en un equipo versátil, capaz de adaptarse a toda clase de entorno de trabajo.

Es compatible con una gran cantidad de sistemas gracias a sus múltiples puertos de comunicación y a los tipos de conectores de los dispositivos.

Gracias a su amplio display gráfico permite una correcta visualización de la información.

El equipo es resistente al polvo y a los derrames de líquidos, además permite configurar su teclado según las necesidades del usuario.

Gracias a sus estándares de comunicación, brinda una excelente compatibilidad con todo tipo de validadores.

Compatibilidad SUBE

Comunicación con el Validador SUBE.

Actualización remota de Software.

Apta para integración con plataforma Gestión de flota SUBE.

Equipo SUBE homologado.

Las especificaciones técnicas detalladas en el presente brochure corresponden a la versión Basic, variando en función de los modelos y pueden modificarse sin previo aviso.

Las imágenes son referenciales.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Resistencia mecánica	IEC 62262 - IK 7
Grado de protección	IEC 60529 - 2001 / IP 54
Vibración	IEC 68 - 2 - 6 - E6
Compatibilidad electromagnética	IEC 61000 - 4 - 2
Temperatura	-5°C ~ 60°C Humedad Relativa hasta 95%
Voltaje de operación	8 Vcc ~ 40 Vcc
Tiempo medio entre fallas (MTBF)	35.000 horas
Ciclo medio entre fallos (MCBF)	1.000.000 validaciones
Tiempo medio para reparar (MTTR)	5 minutos

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS



PROCESAMIENTO

Arquitectura	Procesador de 32 bits ARM DUAL CORE Cortex-A5 - 536MHz
Memorias	512MB DDR3 SDRAM 512MB Nand Flash
MRAM	32 KB
Sistema Operativo	Linux Embedded

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Montaje	Sobre caño cilíndrico de 32mm
Teclado	Membrana de 40 teclas (Opcional configurables)
Display Gráfico	TFT color 5" con backlight
Medidas	242 x 187 x 86 mm
Peso Aprox.	1600g

CONECTIVIDAD

Puerto Ethernet	10/100
Puerto RS232	1
Puerto RS485	1
GPIO	
Salida relé	2
Entradas optoacopladas	2

INDICADORES

Indicadores luminosos LED	5 en teclado membrana
Indicadores sonoros	90dB a 10cm 3KHz
Audio	Mic y altavoz auricular PLUG 3,5

Las especificaciones técnicas detalladas en el presente brochure corresponden a la versión Basic, variando en función de los modelos y pueden modificarse sin previo aviso. Las imágenes son referenciales.