

# GP-V4

## Pantallas Electrónicas Digitales Serie GP-V-4

Los Displays de Led de texto móvil para exterior son la manera más eficaz de mostrar publicidad en exteriores, sus potentes leds de alta luminosidad, permiten su instalación en entornos de luz elevada y exteriores con luz directa. Todos los modelos vienen preparados para intemperie con un grado de estanqueidad IP54, alta resistencia al agua y al polvo.

Las pantallas de la Serie GP-V4, están diseñadas para la publicidad en el exterior. Es una forma eficaz, de captar la atención del posible cliente.

La familia GP-V4 está compuesta por 4 modelos estándar.

- Miden 20 cm. de altura por 8,7 cm. de fondo.
- El ancho puede ser desde 1 m. hasta la distancia deseada según necesidades.
- Los 4 modelos estándar varían del metro hasta los 2,4 m.

### PANTALLA LED

- Leds de alta luminosidad a elegir entre color rojo, verde, amarillo, azul o blanco.
- Varias posibilidades de altura de carácter. (2 líneas de 10 cm. o una de 20 cm.)
- Dispone de control de luminosidad para adaptarse a las condiciones de luz ambientales, para mejor visibilidad.
- Con un grado de estanqueidad IP54, ofrece una resistencia óptima para exteriores.

### EDICIÓN MEDIANTE SOFTWARE

- Emisión de mensajes con diversos tipos de animaciones y efectos.
- 100 gráficos pregrabados en memoria.
- Incorpora 14 tipos de letra diferentes y datos relacionados con hora, fecha y temperatura.
- 18 modos de aparición de texto en pantalla.
- Posibilidad de dividir la pantalla led en varias partes y mostrar la información en cada una

## FICHA TÉCNICA

MODELOS	GP-V-408	GP-V-412	GP-V-416	GP-V-420
<b>VISUALIZACIÓN</b>				
Número de píxeles en vertical	14			
Número de píxeles en horizontal	64	96	128	160
Dimensiones de pantalla (mm)	926x195	1393x195	1891x195	2329x195
Luminosidad	Exterior			
Color	Rojo (Opcional: Verde, amarillo, azul o blanco)			
Número de líneas	1 o 2			
Núm. carac. parados 7/14 píxeles	10/8	16/12	21/16	26/20
Distancia de legibilidad	93 mm: 50 mts // 200 mm: 100 mts			
Ángulo de visibilidad	30°			
Altura de carácter en píxeles	7 píxeles: 2 líneas // 14 píxeles: 1 línea			
Altura de carácter en mm	93 mm: 2 líneas // 200mm: 1 línea			
Diámetro del LED	5 mm.			
<b>ELÉCTRICAS</b>				
Microprocesador	16/32 bits			
Sonda de temperatura	Desde -20° a + 65°			
Memoria para datos	128 kb			
Alimentación	220 V AC +/- 15 % / 50hz			
Consumo máximo	125W	190W	250W	315W
Temperatura de trabajo	Temperatura ambiente entre -10° y +45°			
Tipo de alimentación	Fuente de alimentación conmutada incorporada en el interior			
<b>SOFTWARE</b>				
Tipos de letra	14 tipos			
Modos de aparecer el texto	18 modos			
Datos en reloj calendario	Segundos, minutos, horas, día de la semana, día del mes y año			
Número de gráficos	100 Gráficos fijos			
Idiomas para la fecha	Castellano, Catalán, Gallego, Vasco, Inglés, Francés, Portugués y Alemán			
Idiomas de programación	Castellano, Francés, Alemán, Portugués e Inglés			
Control de luminosidad	Programable del 0 al 100% por software			
Animaciones	Ejecuta animaciones creadas con DESIGNER			
Modo de programación	Mediante editor de programas y animación gráfica			
<b>CONSTRUCTIVAS</b>				
Dimensiones caja (largo/alto/fondo)mm.	1008x252x87	1481x252x87	1940x252x87	2408x252x87
Peso aprox.	7,8 kg.	10,5 kg.	13,5 kg.	16,4 kg.
Imagen				
Tipo de chasis	Aluminio extrusionado ( Perfil 20 )			
Color del chasis	Azul RAL 5004			
Sujeción	Accesorios incluidos para sujetar en la pared			
Frontal	Metacrilato			
Grado de protección (IP)	IP 54			
<b>COMUNICACIÓN</b>				
Comunicación	Mediante puerto serie tipo RS 232 y RS 485			
Modo de programación	Por PC con el software WIN EDIT o DYNAMIC			
Protocolos	D.T.P.			
Velocidad de transmisión	De 2400 a 38400 baudios ( Programable )			
Conector de datos	Regleta de 3 vías para RS 485 y RJ 11 para RS232			
Can. Máx. pantallas RS485	254 pantallas			

## EJEMPLOS DE INSTALACIÓN





