

# Display Numérico Electrónico

## Petrol 300

**Petrol 300 ha sido concebido para mostrar los distintos precios en los Tótems de estaciones de servicio, utilizando la nueva tecnología del Led y todos los beneficios que ello comporta.**



Ventajas que aporta **Petrol 300** respecto a la tradicional cifra electromecánica:

- Gran visibilidad incluso en las condiciones más adversas.
- Larga durabilidad. Los Led's empleados están garantizados por el fabricante por un periodo de 100.000 horas.
- Consumo reducido. El control electrónico de brillo hace que en todo momento el conjunto de displays luzca en su justa medida, adaptando su brillo, y por tanto, reduciendo el consumo durante los periodos en que no es necesaria su máxima luminosidad (ambientes nocturnos, ...).
- Fácil y rápida instalación. El sistema de interconexión ha sido diseñado para facilitar la labor del instalador.
- Fácil manejo. Un sencillo mando a distancia hará mucho más llevadera la tarea, casi diaria, del usuario final de modificar los valores de los precios de los distintos carburantes.
- Mantenimiento prácticamente nulo.

### Descripción:

Display individual compuesto de cuatro dígitos más un punto decimal. Los dígitos vienen presentados y cableados dentro de una caja de aluminio estanca, lacada en negro, autoventilada, lista para su interconexión. La caja está provista de soportes de fijación laterales. El frontal está construido con policarbonato



haz de luz de los focos de un automóvil).

El sensor de infrarojos ("IR") será el responsable de atender, de manera precisa, a las peticiones del usuario cuando ajuste los precios a través del mando a distancia.

La CPU de control, de medidas



antirreflex y antivandalismo, para una perfecta visualización.

El conjunto viene equipado con un sensor de luminosidad ("LDR"), que deberá ser colocado en la parte frontal, a fin de que pueda captar las condiciones lumínicas que envuelven al Tótem y ajustar su brillo. El sistema no toma en consideración los cambios bruscos durante un periodo de tiempo muy corto (como por ejemplo el

reducidas, es capaz de controlar hasta nueve distintos precios, que podrán ser mostrados en tantos displays como se precise. Se entrega en caja individual estanca, y con todos los cableados de interconexión (Tantos, como displays sean necesarios para la construcción del Tótem ). El cable es del tipo "UTP" con conexión RJ-45. La longitud estándar de dichos cableados es de 1mt.

Todo el conjunto es conforme a la normativa CE.

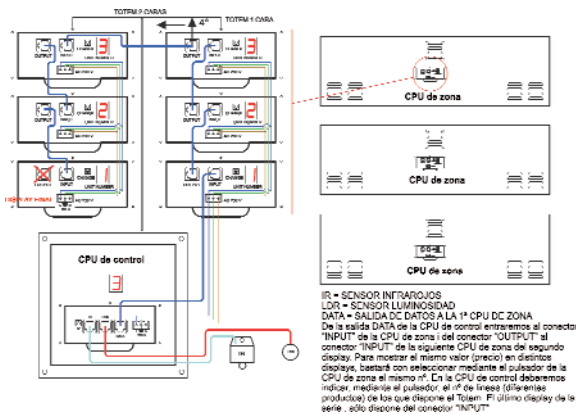


**Líder en rótulos electrónicos**

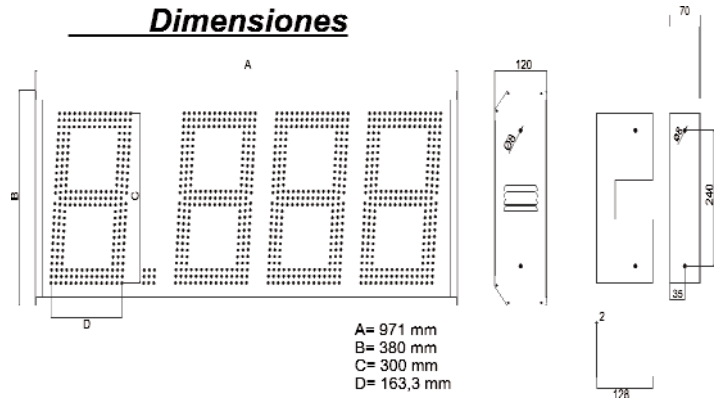
**publibanner**

# Petrol 300

## Tabla de características y Precios (2003)



### Dimensiones



#### Incluido de serie:

- \* Control de brillo (ldr).
- \* Comunicación mando a distancia (infrarojos).
- \* Chasis: Negro Aluminio para exterior.

#### Opcional:

- \* Color de led: rojo, azul, verde, ámbar y blanco.
- \* Comunicación via RS-422 con software de gestión para PC, con posibilidad de gestionar hasta 5 displays de doble cara y 9 totems.
- \* Color del chasis.
- \* Mando a distancia suplementario.

#### Tensión de funcionamiento:

- \* 230 v AC

#### Características (LED):

- \* Color: ámbar
- \* Diámetro: 5 mm
- \* Luminosidad: 2.100 m.c.d. ó superior
- \* Angulo: 30° ó superior
- \* Nº de led's por dígito: 169
- \* Nº de led's totales en un display: 973
- \* Altura del dígito: 30 cm
- \* Distancia de visibilidad: 200 mts

#### Consumos:

- \* Máximo ambiente diurno: 97,3 wat.
- \* Medio ambiente diurno: 32,4 wat.
- \* Medio ambiente nocturno: 16,21 wat.

Ref.:	Dimensiones (cm)			Alt. Dig (cm)	Nº de dígitos	Nº puntos decimales	Led's x dígito	Total led's	Tipo led's			Consumo Wat.		P.V.P.
	Largo	Ancho	Alto						m.c.d.	grados	color	Max.	Prome.	
PT3430M	97,7	12	38	30	4	1 a 3	241	973	2300	30	Ambar	46	15	1.690 €

<b>CPU + Mando a distancia Ref.: CPUMC3430</b>	<b>P.V.P.</b>
Controla hasta 10 displays de una cara.	
(Con una CPU se podría construir un TOTEM capaz de mostrar 5 precios distintos a doble cara)	850 €

**Garantía:** Un año.

**Plazo de entrega:** En existencia salvo venta. (Rotura de stock, plazo fabricación de 15 días).

**OFERTA:**

Oferta realizada por: \_\_\_\_\_

Modelo: \_\_\_\_\_

Plazo Instalación: \_\_\_\_\_

Validez de esta oferta: \_\_\_\_\_

Precio en € \_\_\_\_\_

Instalación: \_\_\_\_\_

Transporte: \_\_\_\_\_

Subtotal: \_\_\_\_\_

I.V.A. ( \_\_\_ %): \_\_\_\_\_

Total: \_\_\_\_\_