



# Serie MLC

Información general de las pantallas led tricolor MLC

MLC 35-16, MLC 55-16, MLC 85-16, MLC 35-20,  
MLC 55-20, MLC 85-20

Caixa de Girona

ULR	ULTIM DIF.NET	COMPRA	VENDA	MAXIM	MINIM	VOLUM	APERT.
15'02	-0'300	15'000	15'02	15'26	14'96		15'25
24'50	-0'500	24'500	24'55	25'25	24'11		24'30
69'00	-0'250	69'000	69'05	69'40	68'40		68'65
12'78	-0'110	12'780	12'80	13'00	12'75		13'00
46'50	-1'230	46'500	46'58	47'50	46'50		47'50
19'45	-0'030	19'440	19'45	19'52	19'32		19'48
55'30	0'000	55'100	55'30	56'65	54'00		54'55
20'25	-0'350	20'250	20'30	20'50	20'20		20'40
13'20	-0'270	13'160	13'20	13'40	13'10		13'27
19'64	-0'210	19'640	19'67	19'79	19'53		19'53
21'77	0'060	21'680	21'77	21'97	21'60		21'70



## Serie MLC

Pantalla interior tricolor led.



La serie multilíneas permite presentar gran cantidad de información de forma simultánea, ofreciéndonos una fácil y cómoda lectura.

### Características

- El ancho del chasis varía de 83 cm hasta 1 m, y la altura de 40 cm hasta 93 cm.
- Todos chasis miden 8,4 cm de fondo.
- 6 modelos disponibles
- La distancia de legibilidad es de 25 m.

- Su sistema de matrices tricolor, unido a su gran ángulo de visión, permite una óptima lectura de los mensajes.
- Gracias a sus tres colores ofrece una mayor claridad y efectividad a la hora de emitir sus mensajes.

### PANTALLA LED



- Leds de alta luminosidad de color rojo, verde y amarillo.



- Altura máxima de carácter de 5 cm.
- Grado de estanqueidad IP20, óptima para interiores.

### SOFTWARE



**WinEdit**  
(Windows 95, 98, XP)



**Dynamic Plus**  
(Windows Vista, 7, 8)



### EDICIÓN MEDIANTE SOFTWARE



- 100 gráficos fijos pregrabados en memoria.
- Incorpora 6 tipos de letra diferentes y datos relacionados con hora, fecha y temperatura.
- 18 modos de aparición de texto en pantalla.
- Control de la luminosidad en todos los modelos.
- Emisión de mensajes con diversos tipos de animaciones y efectos.













## Especificaciones técnicas

MODELOS	MLC 35-16	MLC 55-16	MLC 85-16	MLC 35-20	MLC 55-20	MLC 85-20
<b>VISUALIZACIÓN</b>						
Altura de carácter en mm	50 mm					
Diametro del LED	5 mm					
Dimensiones de pantalla (mm)	729X261	729X469	727X774	919X257	919X464	919X778
Núm. píxels en horizontal	95			120		
Núm. píxels en vertical	21	35	56	21	35	56
Luminosidad	Interior					
Color	Tricolor ( Rojo, Verde y amarillo )					
Núm. Máx. de líneas	3	5	8	3	5	8
Núm. carac. parados 1 línea	16	16	16	20	20	20
Distancia de legibilidad	25 m.					
Ángulo de visibilidad	120º grados					
<b>ELÉCTRICAS</b>						
Microprocesador	16 / 32 bits					
Sonda de temperatura	No					
Memoria para datos	512 Kb					
Alimentación	220 V AC +/- 15 % / 50hz					
Consumo Máx.	160 W	260 W	420 W	200W	340W	540 W
Temperatura de trabajo	Temperatura ambiente entre -10º y +45º					
Tipo de alimentación	Fuente de alimentación conmutada incorporada en el interior					
<b>SOFTWARE</b>						
Tipos de letra	6 Tipos					
Modos de aparecer el texto	18 Modos					
Datos en reloj calendario	Segundos, minutos, horas, día de la semana, día del mes y año					
Núm. de gráficos	100 Gráficos fijos					
Idiomas para la fecha	Castellano, Catalán, Gallego, Vasco, Inglés, Francés, Portugués y Alemán					
Idiomas programación	Castellano, Francés, Alemán, Portugués e Inglés					
Control de luminosidad	Programable de 0 a 100%					
Modo de programación	Mediante editor de programas y animacion gráfica					
<b>CONSTRUCTIVAS</b>						
Dim. chasis (largo/ancho/fondo) mm	832X408X84	832X615X84	832x926x84	1025x408x84	1025x615x84	1025x926x84
Tipo de chasis	Aluminio extrusionado ( Permul )					
Color del chasis	Azul RAL 5004					
Sujeción	Anclajes para colgar del techo o pared					
Frontal	Metacrilato					
Grado protección (IP)	IP 20					
<b>COMUNICACIÓN</b>						
Comunicación	Mediante puerto serie tipo RS 232 y RS 485					
Modo de programación	Por teclado modelo TC3 o por PC con el software WIN-EDIT					
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					
Cant. máx. pantallas RS485	254 pantallas					



Leyenda

 Conv. USB-RS232	 Cable RS232 con adaptador DB9	 Cable RS485	 Convertor USB-RS485	 Conv. Ethernet-RS485
 Cable Ethernet	 Router	 Wi-Fi	 Cable USB	 Dynamic Plus

EJEMPLOS DE INSTALACIÓN

