

# "DFWRXP": VISOR CON PANTALLA A LED ROJOS A ELEVADA LUMINOSIDAD



Visor de peso DFWRXP



## SOFTWARE SCALEMONITOR

Scalemonitor es una solución simple y económica para PC para recibir los datos de peso de una o más balanzas haciéndolos adecuados para la impresión y el almacenamiento en los formatos más comunes del mundo de Office.



## OPCIÓN MASTER/REPETIDOR (código MSTSLV)

- Programa específico para utilizar el visor como un repetidor de peso universal o multi balanza (MASTER) combinado a DFW / DGT / MCW.

### MODOS DE FUNCIONAMIENTO:

- Repetidor multi balanza (MASTER):**  
función que permite repetir hasta 32 balanzas independientes, con la posibilidad de gestionar sus funciones, o de visualizar e imprimir la suma de los pesos de todas las balanzas.
- Repetidor UNIVERSAL de peso:**  
función que permite repetir el peso de una cualquier balanza, a través de la configuración de la cadena en entrada.

Visor de peso digital, con pantalla a LED rojos a elevada luminosidad y eficiencia, muy visible desde cualquier ángulo y a grande distancia. Intensidad luminosa fácil de regular. Las elevadas prestaciones y los programas disponibles hacen este visor apto a cada aplicación industrial y comercial. Homologable CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Teclado impermeable funcional con 17 teclas.
- Pantalla a 6 cifras a LED rojos** de 25 mm a elevada luminosidad, muy visible desde cualquier ángulo y a grande distancia, con intensidad luminosa regulable. Completo de 6 Led para indicación funciones activas.
- Contenedor **impermeable en ABS IP65**, fácil de limpiar y resistente en ambientes pesados y corrosivos.
- Dimensiones 278x125x186 mm.
- Apto para utilización sobre mesa, columna o pared.
- Impresora térmica integrada en la versión DFWRXPCC.
- Conversión A/D 24 bit sigma/delta, 4 canales, máximo 200 conv./sec. con selección automática y hasta 8 puntos de linearización señal.
- Máximo 10.000e o 3 x 3000e @ 0,3  $\mu$ V/d en versión homologada CE-M para uso legal en las transacciones comerciales.
- Máximo 800.000 divisiones visualizables, con resolución interna hasta 3.000.000 de puntos.
- Calibración y Set-Up digital desde teclado o por PC con DINITOOLS.
- Batería interna recargable (60 horas con una célula de 350 Ohm) y alimentador interno 110-240 Vac.
- Conexión hasta máximo 8 células de carga con resistencia de entrada 350 Ohm o máximo 16 células a 700 Ohm.

## SECCIÓN I/O

- Salida serial bidireccional configurable como RS232/C para conexión a impresora.
- Salida serial bidireccional configurable como RS232/C o RS485 para conexión a PC/PLC, completa de conector RJ.
- Entrada IR para gestión control remoto.

## FUNCIONES

- TECLADO:**  
Puesta a cero, tara auto pesada, tara preestablecida, impresión y/o envío datos, mando función seleccionable, encendido/apagado, archivo con 10 taras, 2 ID numéricos, bloque teclado, repetición última impresión realizada.
- FUNCIONES SELECCIONABLES:**
  - Visualización de alta resolución x 10.
  - Neto/bruto o conversión lb/kg.
  - Totalización pesos.
  - Formulación.
  - Control +/-.
  - Pesaje porcentaje.
  - Transmisión homologada del peso a PC/PLC (con opción Memoria Alibi ALMEM).
  - Cuenta piezas.
  - Entrada/Salida.
  - Mantiene y Pico.
  - Control Set Point (con opción DFIO).

## OPCIONES A PEDIDO SOLAMENTE EN FASE DE ORDEN

- Opción box impresora virtual.
- Opción box impresora térmica y virtual.
- Opción box semáforo (necesita de 2 DFIO).
- Opción box módem radio.
- Reloj calendario.

- Alibi memory con reloj calendario.
- Interfaz USB / RS485 / Ethernet / WI-FI / Bluetooth.
- 2 entradas + 2 Set-point (hasta 2 módulos conectables).
- Salida analógica con convertidor D/A de 16 bit.
- Control remoto de infrarrojos.
- Control remoto en radiofrecuencia 433MHz.

#### FUNCIONES DISPONIBLES POR EL CONTROL REMOTO

- **Control remoto de infrarrojos con 19 teclas:** cero, tara / tara manual, activa / desactiva función, impresión, apagado.
- **Control remoto en radiofrecuencia con 6 teclas:** cero, tara, activa / desactiva función, impresión, apagado.

#### Versiones disponibles

Código	Descripciones
DFWRXPCC	Visor de peso digital, con contenedor en ABS IP65, teclado 17 teclas, pantalla a LED rojos y programa estándar de pesaje.
DFWRPXCC	Visor de peso digital, con contenedor en ABS IP65, teclado 17 teclas, pantalla a LED rojos, impresora térmica integrada y programa estándar de pesaje.

#### Opciones a pedido solamente en fase de orden

Código	Descripciones
KCEM	Kit de placa y módulo Welmec por la homologación del sistema para utilización legal en las transacciones comerciales, por cada plataforma/sistema de pesaje previsto, conectado a un visor Dini Argeo. PRECIO NETO.
MSTSLV	Programa opcional para utilizar el visor como un repetidor de peso universal o multi balanza (MASTER) combinado a DFW / DGT / MCW.
OBMDP	Impresora térmica y virtual para montaje al visor de peso, con contenedor en ABS, cable de conexión y tarjeta de memoria, alimentación a través del visor.
OBMMC	Impresora virtual para montaje al visor de peso, con contenedor en ABS, cable de conexión y tarjeta de memoria, alimentación a través del visor.
OBCLTP	Semáforo con 3 salidas para montaje conjunto al visor de peso, con contenedor en ABS, cable de conexión, alimentación a través del visor.
OBRF	Módulo radiofrecuencia 868MHz externo para visor/repetidor de peso, con contenedor de protección en ABS IP65, cable de conexión 3 m; alimentación a través del visor/repetidor de peso. Distancia máxima de funcionamiento en condiciones ambientales y de instalación adecuadas: 70m indoor, 150m outdoor. 50 canales configurables (OBRF debe estar juntada con otro módulo radio).
OBRFUSB	Módulo radiofrecuencia 868MHz para el ordenador, con contenedor en PVC, cable de conexión USB/mini USB de 1 m, alimentación directa a través de la salida USB. Distancia máxima de funcionamiento en condiciones ambientales y de instalación adecuadas: 70m indoor, 150m outdoor. 50 canales configurables (OBRFUSB debe estar juntada con otro módulo radio).
OBRF232	Módulo radiofrecuencia 868MHz para el ordenador, con contenedor de protección en ABS IP65, cable de conexión 3 m con conector 9 pines y alimentador exterior. Distancia máxima de funcionamiento en condiciones ambientales y de instalación adecuadas: 70m indoor, 150m outdoor. 50 canales configurables (OBRF232 debe estar juntada con otro módulo radio).
DFCLK	Reloj calendario, para impresión/visualización de fecha y hora.
DFIO	Interfaz entrada/salida con 2 entradas digitales optoaisladas y 2 salidas Fotomofet para gestión de los setpoint con umbrales de peso programables (no disponible con opción alibi memory ALMEM).
ALMEM	Memoria Alibi (memoria fiscal, máximo 120.000 pesadas) para transmisión homologada del peso a PC/PLC. Reloj/calendario integrado para impresión de fecha/hora.
RSCBRJ	Cable serial RS232/C longitud 1,5 metros, para la conexión del visor de peso al ordenador, completo de conector DB9 (9 polos) lado ordenador y conector RJ lado visor.
LCCBC	Cable blindado a 6 pines, longitud 50 cm, para la conexión al visor de peso, completo de conector rápido AMP y conector macho 7 pines (lado visor) + conector hembra 7 pines a soldar (lado plataforma).
LCCB5C	Cable blindado a 6 pines, longitud 50 cm, para la conexión al visor de peso, completo de conector rápido AMP y conector macho 7 pines (lado visor) + prolongación de 5 m con conector hembra 7 pines (lado plataforma).
LCCB10C	Cable blindado a 6 pines, longitud 50 cm, para la conexión al visor de peso, completo de conector rápido AMP y conector macho 7 pines (lado visor) + prolongación de 10 m con conector hembra 7 pines (lado plataforma).
DAC160	Salida analógica con convertidor D/A a 16 bit, configurable por teclado de 0 a 10 Vdc y de 0 a 20mA. La resistencia máxima aplicable sobre la salida en corriente es 350 Ohm y la resistencia mínima aplicable sobre la salida en tensión es 10 kohm.
BLTH	Interfaz Bluetooth integrada al instrumento, para conexión inalámbrica con ordenador portátil.
DFTL12	Control remoto de infrarrojos, con 19 teclas, para utilización hasta máximo 8 m de distancia.
TLR	Control remoto en radiofrecuencia 433MHz, 6 teclas, para utilización hasta 50 m de distancia, en condiciones ambientales adecuadas.
USBMB	Interfaz USB en alternativa al conector RJ estándar, para conexión rápida del visor al ordenador.
USCBAMB	Cable USB para la conexión entre el visor y el ordenador (de utilizar con interfaz USBMB).
WIFIT	Interfaz WI-FI para la conexión sin hilos (mediante access point) al sistema informático de la empresa.
ETH	Salida bidireccional Ethernet con velocidad 10-100 Mbps, protocolos TCP, UDP, IP, ARP, ICMP, Ethernet Mac.
ETHCBRJ	Cable Ethernet longitud 1,5 m, para la conexión entre el visor y la red PC (necesario para opción ETH).
DF485	Salida bidireccional RS485
CNFSERV	Personalización impresiones en sede Dini Argeo, para los visores serie DFW (modo de funcionamiento y encabezado

de impresión) conectados a impresoras de la gama TPR o etiquetadora LP542S. PRECIO NETO.

TECSUP	Asistencia técnica telefónica o en nuestra sede para configuración instrumentos y formato de las impresiones. PRECIO HORARIO NETO POR PRESUPUESTO.
--------	--

## Accesorios

### Código Descripción

CSP38I	Columna de soporte en acero inoxidable, para visores de la gama DINI ARGEO y SCALE HOUSE. Dimensiones 520 x 527 mm, altura 1026 mm, tubolar Ø = 38 mm.
CSP38D	Columna de soporte en acero inoxidable con base en acero pintado, para visores de peso DINI ARGEO y SCALE HOUSE. Dimensiones 350x350 mm, altura 750 mm.
STFI	Estribo de fijación en acero inoxidable para montaje del visor de peso a la pared.
STFR	Estribo de fijación en acero inoxidable para montaje del visor de peso a la pared, con inclinación regulable.
DGT60R	Repetidor de peso con contenedor en acero inoxidable IP68, teclado 5 teclas, pantalla de LED 60mm y programa específico (no incluye las funciones de pesaje).
LP542S	Etiquetadora térmica con despegado, cable RS232 de 1,5 para la conexión al visor, alimentación externo 100/240 Vac.
RSCBLP	Cable RS232/C longitud 1,5 m para conexión entre la etiquetadora LP542 y el visor de peso.
WWBG	Maleta de transporte para visores serie DFW, 3590, TRS y sus accesorios. Completa de espacio porta objetos.
UKPLUG	Adaptador de Schuko a BS1363.
TECMAN	Manual técnico impreso (descargable de Internet, gratis). PRECIO NETO.
UMAN	Manual usuario impreso (descargable gratis de Internet y contenido en el CD en dotación al producto). PRECIO NETO.