

## FS-412D (Art.260D)

Par de paneles laterales (módulos laterales) que permiten visualizar el dorsal y las faltas/penalizaciones de los 12 jugadores de los 2 equipos.

Indicados para Baloncesto (Basket), Voleibol (Balonvolea), Fútbol sala (Futsal), etc..

**Funciones visualizadas para cada jugador (12 jugadores por equipo):**

**Número dorsal del jugador:** [0-99], altura dígitos 15cm.

**Faltas/penalizaciones:** [0-9], altura dígitos 15cm.

### Características técnicas de los 2 paneles:

- **Dimensiones y peso:** 2x 80x240x11,5cm, 93kg.
- **Distancia y ángulo de visión:** 70m, 150 grados.
- **No requiere protección frontal.** Es conforme a la norma DIN 18032-3 y UNI 9554:1989 "Ensayo de resistencia al impacto de la pelota". Además de ahorrarse la protección supletoria, la visión no se ve alterada en absoluto y el acceso al tablero está facilitado. [YouTube video](#)
- **Cumple los requisitos FIBA nivel 2**, si utilizados juntos con los marcadores **FS-120N** o **FS-130N** ([info](#)). Puede ser usado junto con otros modelos para formar tableros grandes donde dar varia información ([info](#)).
- **Transporte económico y rápido.** El tablero ha sido proyectado específicamente para ser desmontado en módulos de fácil montaje y poder ser enviado con cualquier empresa de transportes, a bajo coste y con tiempos de entrega cortos a cualquier país.
- **Fácil instalación.** Instrucciones técnicas en 5 idiomas. Dotado de bridas y tacos para fijarlo a la pared.
- **Dotado de cable serie** de 3m para conectarlo al marcador central (**FS-100/100N**, **FS-110/110N**, **FS-120/120N**, **FS-130/130N**) o al receptor de radio (art.265-20). Véase ACCESORIOS.
- **Caja robusta** de aluminio pintado con polvo. Panel frontal de policarbonato antirreflejo.
- **Tarjetas de visualización** de fácil acceso frontal, realizadas con Leds de tecnología SMD de ángulo ancho y alta calidad, ide duración media 100.000 horas!
- **Consola de mando (no incluida).** El control se hace a través de la Consola de mando (véase ACCESORIOS) del marcador central.
- **Garantía:** 2 años ([info](#)).
- **Alimentación:** 100-240Vac, 50-60Hz, 155VA El tipo de enchufe del cable de alimentación es elegido cuando se hace el pedido.

### ACCESORIOS (no incluidos):

- **Consola de mando del tablero: Art.308-01 Console-700**  
Consola multideporte de pantalla táctil para manejar fácilmente marcadores electrónicos de las series FC, FS, FW, TM, FOS. Funcionamiento por radio o por cable. Batería interna de 14 horas de duración media.
- **Receptor de Radio FS2 para tableros FS (art.265-20).** Permite recibir por radio los datos transmitidos por la consola de mando y distribuirlos a varios tableros por cable. Fiabilidad en la comunicación por radio: a 2,4GHz en modo FHSS (Frequency Hopping Spread Spectrum), con la técnica de modulación en espectro ensanchado por salto de frecuencia para evitar interferencias. La comunicación por radio evita los gastos de instalación del cable de conexión entre la consola y los marcadores. >> [Manual Receptor de Radio](#)



Art.260D  
**FS-412D Paneles laterales 2x12 jugadores (nº Dorsal + Faltas), Dígitos 15cm**  
Dimensiones: 2x 80x240x11,5cm. - Peso: 93kg.



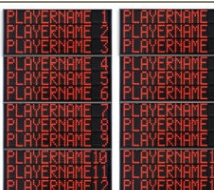
Art.260E  
**FS-412E Paneles laterales 2x12 jugadores (nº Dorsal + Faltas + Puntos), Dígitos 15cm**  
Dimensiones: 2x 80x240x11,5cm. - Peso: 95kg.



Art.260B  
**FS-412B Paneles laterales 2x12 jugadores (nº dorsal + faltas)**  
Dimensiones: 2x 120x260x11,5cm. - Peso: 136kg.



Art.260C  
**FS-412C paneles laterales 2x12 jugadores (nº dorsal + faltas + puntos)**  
Dimensiones: 2x 120x260x11,5cm. - Peso: 139kg.



Art.260F  
**FS-412F paneles laterales 2x12 nombres jugadores**  
Dimensiones: 2x 145x240x11,5cm. - Peso: 167kg.