

# Tableaux d'affichage FS-110, FS-110N (Art.238, Art.238N)

Tableau d'affichage électronique pour des palais des sport et grands gymnases.

**Art.238: FS-110** - version avec inscriptions établies: LOCAUX-VISITEURS

**Art.238N: FS-110N** - version avec les noms des équipes programmables

**Sports indiqués: Volleyball, Football en salle (Futsal), Handball, Hockey, Tennis, etc..**

## Fonctions affichées:

**Temps de jeu:** [00:00 - 99:59], hauteur chiffres 30cm.

**Points d'équipe:** [0-199], hauteur chiffres 30cm.

**Période:** [0-9], hauteur chiffre 30cm.

**Bonus:** [1 point lumineux par équipe], diamètre 8cm.

**Timeout:** [3 points lumineux par équipe], diamètre 8cm.

**Possession/Service/Tour:** [flèches indicatrices].

**Noms des équipes programmables:** seulement sur le modèle FS-110N (Art.238N), 8 lettres pour équipe, haut. 15,5cm.

## Caractéristiques techniques:

- **Dimensions:** 200x120x9cm.
- **Poids:** 41kg [FS-110], 48kg [FS-110N].
- **Distance et angle de lisibilité:** 130m, 150 degrés. Sur le modèle FS-110N, noms des équipes lisibles à 90m.
- **Protection frontale non requise.** Produit conforme à la norme DIN 18032-3 et UNI 9554:1989 "Essai de résistance aux lancers de balle". En plus d'éviter les frais d'achat de la protection additionnelle, il offre comme avantage une visibilité complète et un accès facile. [YouTube video](#)
- **Chronomètre.** Le pupitre de commande (voir ACCESSOIRES) permet de configurer différents modes de fonctionnement selon le sport choisi : temps de jeu et d'intervalle, compte en avant ou à rebours, affichage des dixièmes de seconde de la dernière minute de jeu, affichage de l'heure actuelle, etc..
- **L'avertisseur (Klaxon)** permet l'émission manuel et automatique, à la fin du temps de jeu, d'un signal sonore puissant (120dB à 1m) à durée et intensité réglables.
- **Transport économique et rapide.** Le tableau a une conception modulaire. Il peut être facilement démonté en plusieurs modules plus petits, afin de pouvoir l'expédier au moyen de toute sorte de transporteur, à des coûts contenus et brefs délais de livraison à tout pays.
- **Installation facile.** Instructions techniques en 5 langues. Équipé d'étriers et chevilles pour la fixation murale.
- Sur le modèle FS-110, **choix des inscriptions** au moment de la commande: LOCAUX-VISITEURS, HOME-GUEST, LOCALI-OSPITI, HEIM-GÄSTE, LOCALES-VISITANTES.
- **Caisson robuste** en aluminium peint à la poudre. Panneau frontal en polycarbonate anti-reflet.
- **Équipé de câble série** pour la connexion au Pupitre de Commande, de 50m de long ou longueurs différentes à choisir au moment de la commande. En option, le Récepteur Radio (art.265-20) est disponible. Il permet d'éviter l'achat du câblage (voir ACCESSOIRES).
- **Cartes d'affichage** facilement accessibles frontalement, réalisées avec Leds à technologie SMD, à large angle et haute qualité, avec une durée moyenne de 100 000 heures!
- **Traitement anti-humidité en option** pour les cartes électroniques. Recommandé pour les tableaux installés dans les piscines ou stades de glace. À demander au moment de la commande.
- Il peut être utilisé ensemble avec d'autres modèles et former des tableaux grands pour l'affichage de plusieurs informations ([info](#)).
- **Garantie:** 2 ans ([info](#)).
- **Alimentation:** 100-240Vac, 50-60Hz, 185VA [FS-110] / 235VA [FS-110N]. Le type de fiche du câble d'alimentation peut être choisi au moment de la commande.

## ACCESSOIRES (non inclus):

- **Pupitre de commande du tableau: Art.308-01 Console-700**  
Pupitre de commande tactile multisports pour la commande aisée des afficheurs électroniques de la série FC, FS, FW, TM, FOS. Fonctionnement par câble ou transmission radio. Batterie interne de 14 heures d'autonomie.
- **Récepteur Radio FS2 pour tableaux d'affichage FS (art.265-20)**  
Il permet de recevoir par radio les données transmises par



Art.238

**FS-110 Tableaux d'affichage Multisports**  
Dimensions: 200x120x9cm. - Poids: 41kg.



Art.238N

**FS-110N Tableaux d'affichage Multisports avec noms des équipes programmables**  
Dimensions: 200x120x9cm. - Poids: 48kg.



Art.265-20

**Récepteur radio FS2 pour tableaux FS**  
Dimensions: 23x13x7cm. - Poids: 1,04kg.



Art.308-01

**Console-700, pupitre de commande multisports avec écran tactile 7**  
Dimensions: 24.5x17x8.5cm. - Poids: 1.35kg.



Art.308-10

**Case-700, mallette pour Console-700**  
Dimensions: 40x30x13.5cm. - Poids: 1.53kg.



Art.232-03

**Time-Console-03, pupitre de commande supplémentaire pour le chrono et les 24/14/30s**  
Dimensions: 12x8.2x2.5cm. - Poids: 0.32kg.

le pupitre de commande et de les distribuer à plusieurs tableaux par câble. Transmission radio fiable: réalisée à 2,4GHz avec la méthode FHSS (Frequency Hopping Spread Spectrum), à étalement de spectre par saut de fréquence pour éviter les interférences. La transmission radio permet d'épargner sur l'installation du câble de raccordement entre le pupitre de commande et les afficheurs.

>> [Manuel d'installation du Récepteur Radio](#)

- **Panneaux latéraux statistiques (Modules latéraux) ...**

>> [Link](#)

Pour l'affichage de fautes, points, n° de maillot et noms des joueurs.

- **Plots 24 ou 30 secondes ... >> [Link](#)**

Tableaux supplémentaires disponibles dans différentes versions permettant l'affichage du temps d'attaque-possession et du temps de jeu.