

Horloges Shot clocks

Pour le basketball, les horloges peuvent être montées de différentes manières : au sol sur un support en option, ou assemblées en triangle et positionnées au-dessus du panier. Une horloge à 4 faces est également disponible, telle que requise par la FIBA pour les compétitions de haut niveau. Un point ultra lumineux sert d'indicateur de marche ou d'arrêt de l'horloge.

Remarques :

- Support de sol en option (voir ci-dessous)
- Les horloges sont équipées d'un avertisseur sonore
- Les horloges peuvent être montées sur une structure de panier
- Les kits incluent 100 m de câble et un bouton externe Start/Stop/Reset
- Trois horloges peuvent être montées en triangle
- Tous les produits sont certifiés CE et RoHS.

3400.991 : OMEGA SATURN Shot clocks (kit de 2)
3400.991.BT : version Bluetooth®



3400.994 : OMEGA SATURN Shot clocks avec horloge de jeu (kit de 2)
Double points non éclairés.
3400.994.BT : version Bluetooth®



3400.999 : OMEGA SATURNATHINA Shot clocks avec horloge de jeu (kit de 2)
Double points éclairés.
LEDs vidéo pour un meilleur contraste.
3400.999.BT : version Bluetooth®



3400.996 : OMEGA SATURNATHINA Cube Shot clocks (kit de 2)
4 faces, avec support réglable, à monter au-dessus du panier.
3400.996.BT : version Bluetooth®



Homologations

Les tableaux SATURN sont homologués et approuvés par de nombreuses fédérations sportives telles que :

Fédération Internationale de Handball (IHF)



Fédération Internationale de Basketball (FIBA)



Fédération Internationale de Hockey (IIHF)



Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans avertissement. Swiss Timing LTD ne peut être tenue pour responsable des erreurs contenues dans ce document, ou pour tout dommage, y compris les pertes de profits, découlant de la livraison, de l'usage ou du fonctionnement de ce produit, que ce soit sur base d'une garantie, d'un contrat ou de toute autre base légale.

3400.525.01 - T3

SWISS TIMING LTD

A COMPANY OF THE SWATCH GROUP

S.A.R.L. MEGATEK
Rue Jean-Pierre Timbaud
94290 VILLENEUVE-LE-ROI
Tél. : 01.45.97.16.00 Fax : 01.49.61.54.37
mmegatek@aol.com www.megatek.fr

Accessoires en option

3400.990 : OMEGA SATURN Shot clocks support de sol (kit de 2)
Pour Shot clocks de type 991, 994 et 999



3400.998 : OMEGA SATURN Backstops (kit de 2)
À monter derrière le panneau.
S'allume lors de l'arrêt de l'horloge de jeu. LEDs ambres. Piloté par le contrôleur SATURN.



3400.797 : OMEGA SATURN poutre pour ATHINA 938
3400.798 : OMEGA SATURN poutre pour ATHINA 959
3400.799 : OMEGA SATURN poutre pour ATHINA 959, + ATHINA 759



3400.788 : Bouton externe Start/Stop/Reset
Inclus avec Shot clocks.



3400.786 : OMEGA SATURN avertisseur sonore
Dimensions : 31 x 38 x 20 cm
Poids : 6,2 kg
Puissance : 113 dB @ 1 m



3400.900 : OMEGA contrôleur multisports
3400.900.BT : version Bluetooth®
Dimensions : 285 x 210 x 84 mm
Poids : 1,5 kg



3400.995 : OMEGA SATURN lampes de but (kit de 2)
3400.995.BT : version Bluetooth®
Les kits incluent 2 boutons et le matériel de montage.
A connecter à la sortie "tableau" du contrôleur SATURN.

Dimensions : 184 x 184 x 420 mm (par unité)
Poids : 5 kg



SWISS TIMING

MEGATEK

TABLEAUX D'AFFICHAGE

SATURN

Tableaux d'affichage multisport

Aperçu

Swiss Timing, présent tout au long de son histoire dans le domaine des affichages multisports, présente la série SATURN. Les tableaux SATURN couvrent une grande gamme de sports par équipe et sont disponibles en deux séries : la série 600 (digits de 25 cm, distances de visibilité jusqu'à 125 m), et la série 900, plus grande (digits de 30 cm, distances jusqu'à 150 m). Toutes deux sont homologuées par la FIBA : la 600 pour toute compétition jusqu'au niveau national, et la 900 jusqu'aux Championnats du Monde et les Jeux Olympiques. Leurs variantes à haute visibilité SATURN ATHINA, dont les digits sont équipés de LEDs à haute luminosité, procurent un contraste identique à celui d'un tableau vidéo lorsqu'ils sont côte à côte.

Les tableaux SATURN ATHINA ont été installés avec succès pour les matches de basketball et de handball durant les Jeux Olympiques d'Athènes et de Beijing, les Championnats du Monde masculins de Handball en Tunisie et lors des Jeux Olympiques d'Hiver de Turin pour le hockey sur glace.

Les robustes modules sont construits en tôle d'acier. Leur épaisseur est de 85 mm, ce qui rend la manipulation aisée et facilite l'installation. Si nécessaire, les tableaux ATHINA peuvent être suspendus à une poutre optionnelle. Les digits sont logés derrière une grille brevetée les protégeant complètement contre les ballons, conformément aux règlements FIBA 10.1.10, DIN 57710/13 et DIN 8032/3. Les tableaux suivent un code de couleur simple : les Temps en ambre, les Scores en vert, et les informations additionnelles en rouge. Les résultats individuels sont présentés par des digits de 15 cm, ce qui rend la présentation générale attractive et lisible. La série 909 indique les n° de joueurs par set, de 4 à 15.

La version 929 montre jusqu'à 12 n° de joueurs (la série 959 jusqu'à 14) avec les scores individuels, indique quels joueurs sont sur le terrain, et donne le n° de joueur (de 0 à 99).



Tableau SATURN ATHINA (3400.959 + 3400.749 + 3400.759)

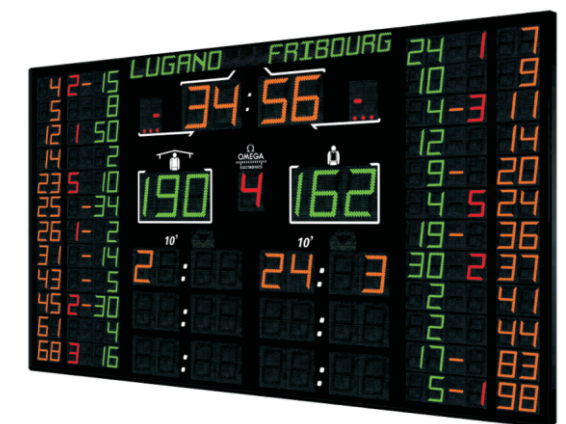


Tableau SATURN (3400.929 + 3400.740)

Description du contrôleur

Le contrôleur présente toutes les informations importantes sur un grand écran matriciel LCD (240 x 128 pixels), procurant une utilisation simple et conviviale. Le contrôleur est relié au tableau par un câble RS485. Le câble passe par chaque périphérique, permettant à une salle complète d'être équipée à l'aide d'un seul câble. En option, des modules Bluetooth sont disponibles, de manière à encore réduire le câblage. Le contrôleur est fourni pré-installé avec divers logiciels adaptés à différents règlements sportifs tels que basketball, volleyball, handball, hockey, netball, tennis, badmington, tennis de table et football en salle.



Spécifications

SATURN

N° d'article (3400.xxx)	602	604	902	903	908	909	929	938	959	730	740	741	749	759
Hauteur (mm)	860	1100	1080	1080	2160	2360	2360	2400	2850	2360	200	450	450	2850
Largeur (mm)	1800	2000	2200	2200	2200	3160	4070	2850	4722	2*1360	2200	2850	2850	2*1412
Épaisseur (mm)	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85
Poids (kg)	44	51	61	62	127	198	260	160	300	2*75	15	25	25	2*90
Consommation (VA)	150	200	170	190	470	680	1500	500	800	2*650	150	120	120	2*600
Caractères * Lignes * Panneaux										10*12*2	17	10*2	3*2	10*14*2
Modèles avec LEDs "Vidéo"														

Fonctions affichées

Temps de jeu / Temps mort	ou ▼	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Set en jeu (Tennis)	ou ▼	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Heure du jour		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Périodes / Set		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Score / Set en jeu (volley)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Time out		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Service		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Avantage / Possession		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fautes perso avec n° joueur fautif					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Informations permanentes

Nombre de fautes par équipe	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nombre de fautes par joueur						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Résultats du set joué					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Joueurs sur le terrain						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Score individuel par joueur							✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
N° de dossard du joueur (0-99)							✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Informations de temps de pénalité

Compte à rebours, n° de pénalité individuelle par équipe sans n° de dossard	1		3	3	3									
Compte à rebours, n° de pénalité individuelle par équipe avec n° de dossard										3	3			
Nombre de pénalités de temps disciplinaires par équipe				2	2	2	2	2	2					
Résultats des sets précédents, durée de jeu, heure du jour				✓	✓	✓	✓	✓	✓					

Spécifications communes SATURN

Alimentation :	230 VAC (115 VAC sur demande)
Gamme de températures :	0 à 50°C (fonctionnement)
Gamme de températures :	-30 to +85°C (stockage)
Puissance sonore :	113 dB @ 1 m
Protection :	IP43
Conformité :	CE et RoHS

Spécifications communes

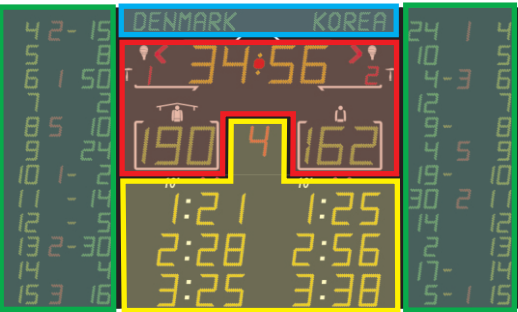
Alimentation :	115/230 VAC
Gamme de températures :	0 à 50°C (fonctionnement)
Gamme de températures :	-30 à +85°C (stockage)
Puissance sonore :	113 dB @ 1 m
Protection :	IP43
Conformité :	CE et RoHS

Shot clocks

115/230 VAC
0 à 50°C (fonctionnement)
-30 à +85°C (stockage)
113 dB @ 1 m
IP43
CE et RoHS

Hauteur des digits SATURN

série 900



- Noms des équipes : 15 cm
- Score & temps de jeu : 30 cm
- Périodes & pénalités : 25 cm
- Scores individuels : 15 cm

série 600



Shot clocks



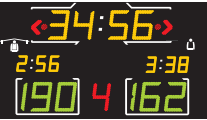
MEGATEK

Série SATURN 600

3400.602

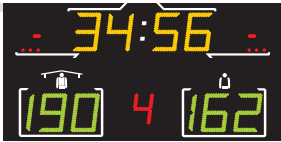


3400.604



Série SATURN 900

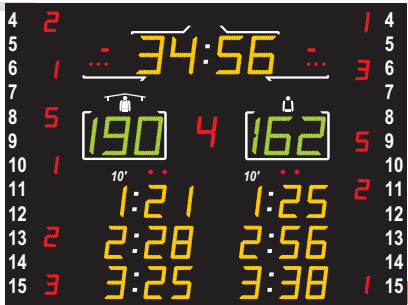
3400.902



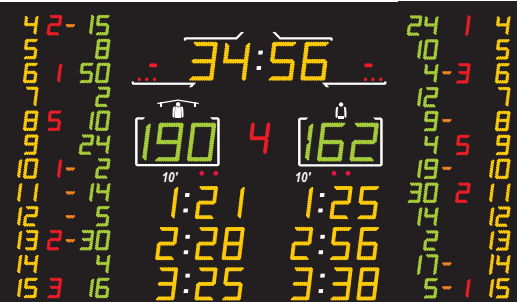
3400.903



3400.909

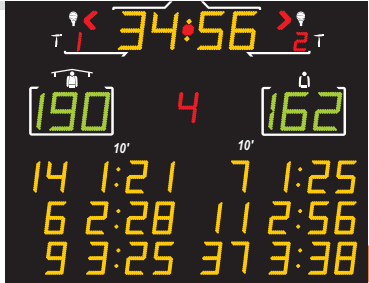


3400.929



Série SATURN ATHINA 900

3400.938



3400.959



3400.993 panneaux vides en cas de montage horizontal, à monter aux côtés du panneau "noms des équipes"

option



Peut aussi être monté horizontalement

3400.908



3400.740



3400.740



3400.730



Noms des joueurs : 2 panneaux avec 12 lignes de 10x 15 cm

3400.741



Noms des équipes : 2 groupes de 10 caractères de 15 cm

3400.749



Noms des équipes : 2 groupes de 3 caractères de 30 cm

3400.759



Noms des joueurs : 2 panneaux de 14 lignes de 10 caractères de 15 cm