



.....

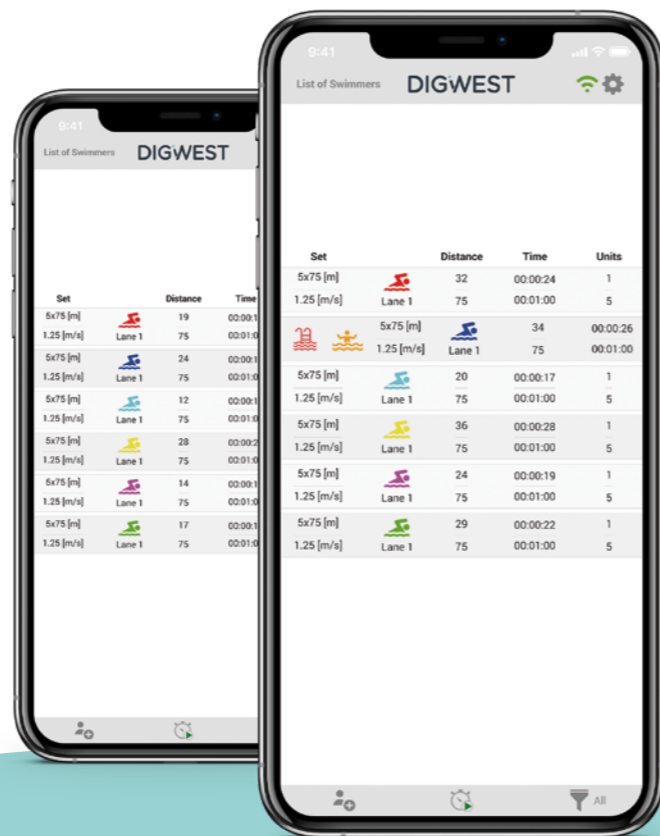
*Inspiring
Sports*

.....

DIGWEST

Desenvolvido por Especialistas

Sistema de apoio ao treino de natação desenvolvido em cooperação com João Fróis, Diretor Técnico Distrital da Associação de Natação de Leiria, Portugal. O DigiSwim foi criado para tornar o treino mais interessante e produtivo.



Especificações da Aplicação

- Configuração do tempo, da distância e/ou da velocidade do treino individual para cada nadador.
- Permite a configuração de séries com tempos de espera entre elas.
- A cada nadador é atribuída uma cor diferente na fita de LED.
- A aplicação de controlo recebe e disponibiliza a informação de cada treino (a prevista e a realizada) de forma individual e em tempo real.
- Menus para efetuar comandos acessíveis deslizando o dedo no ecrã tátil sobre os dados de cada nadador:
 - O treino de cada atleta pode ser guardado no dispositivo e posteriormente reutilizado, ou apagado (à direita).
 - O treino pode ser iniciado, pausado, reiniciado ou terminado a qualquer momento pelo treinador (à esquerda).
- A velocidade do nadador nos primeiros metros da piscina e na viragem pode ser aumentada em relação à velocidade média do treino.

Características do Sistema

- Controlo sem fios (WiFi) através de um smartphone ou tablet, Apple ou Android, ou PC.
- Adaptável para treino em piscina de 25m ou 50m.
- Cada sistema pode controlar individualmente até 8 atletas, ou o dobro se for utilizado em simultâneo para 2 pistas adjacentes.
- O sistema é alimentado com uma tensão entre 10 e 30 VDC, utilizando um transformador universal (230VAC) ou uma bateria.
- Podem ser adicionadas outras opções ao programa.



Wide Range Input Voltage 10-30V



Affordable Price



Thin Design



Hi-Brightness Wide Angle 120°



Affordable Price

Relógio de segundos multicolor para treino de natação

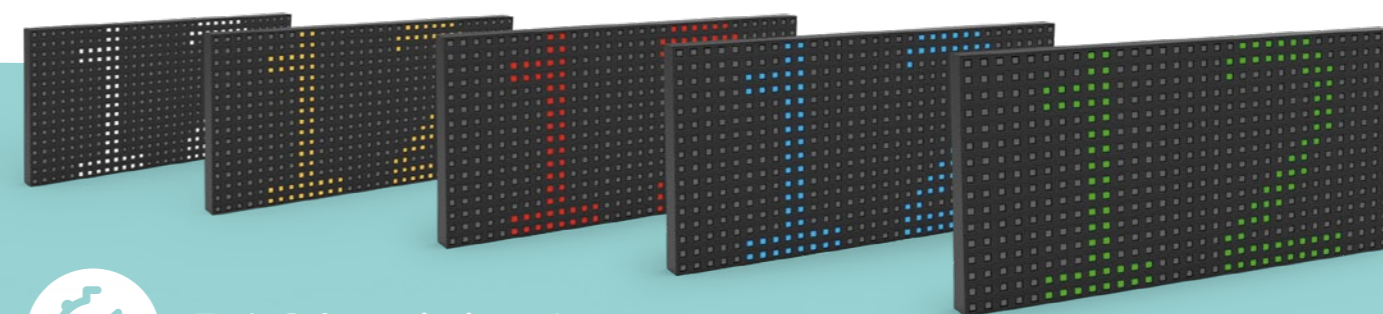
Modelos LS-T2D-1632P10-F
LS-T2D-1632P10-FCP (acrílico)

Tecnologia Painel de LED de alto brilho

Cor A cor muda a cada 60 segundos seguindo o ciclo: branco, azul, verde, laranja e vermelho. Repete o ciclo a cada 5 minutos.

Dimensões Externas (CxAxL) 320x160x30 mm
360x200x30 mm (acrílico)

Resolução 16x32 LED



Modelo LS-3264-P10-FC

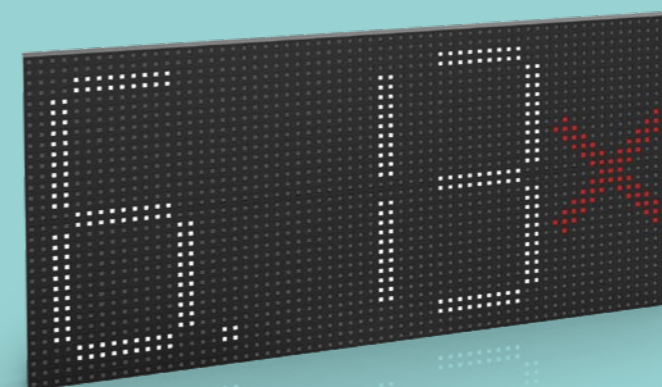
Tecnologia Display de alto brilho

Cor Full Color

Dimensões Externas (CxAxL) 640x320x25 mm

Resolução 32x64 LED

Pitch (distância entre LED) 10 mm



Pitch (distância entre LED) 10 mm

Alimentação 5VDC (fonte de alimentação externa utilizando um transformador universal (230VAC) ou bateria)

Consumo Máx. 10W - 2A@5VDC (dependendo do brilho)

Funcionalidade Temporização de 0 a 59 segundos. Permite aos nadadores visualizarem o seu tempo em segundos.

Brilho >5200 cd/m²

Alimentação 12 ou 24VDC (fonte de alimentação externa utilizando um transformador universal (230VAC) ou bateria)

Consumo Máx. 36W - 3A@12VDC

Interface Consola externa RS-485

Aplicações Salto em comprimento, salto em altura, triplo salto, salto com vara, lançamento do martelo, lançamento do dardo, lançamento do peso, lançamento do disco.



Thin Design



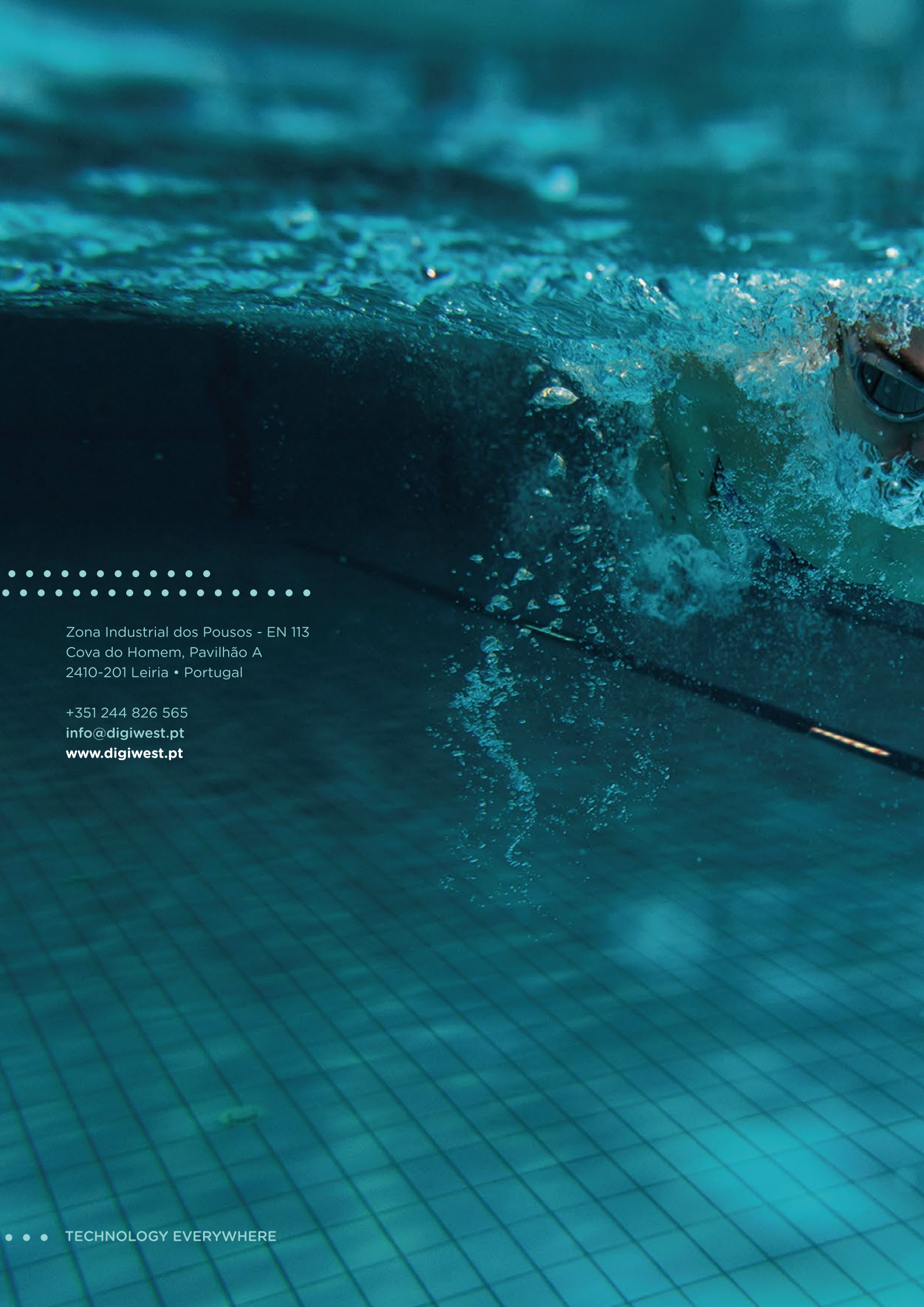
Hi-Brightness Wide Angle 120°



Wide Range Input Voltage 12-24V



Affordable Price



Zona Industrial dos Pousos - EN 113
Cova do Homem, Pavilhão A
2410-201 Leiria • Portugal

+351 244 826 565
info@digiwest.pt
www.digiwest.pt