# Enregistreur multivoie 10 voies Sefram DAS220

Enregistreur portable 10 voies universelles, écran tactile 10
Tension, thermocouples, Pt100, 16 bits, 32 Go




**POINTS CLÉS**

- Surveillance multivoie
- Enregistrement autonome
- Connecté

## Description

Le DAS220 de Sefram est un enregistreur portable à 10 voies universelles, pensé pour toutes les applications process : tension, signaux de capteurs 0...10 V, thermocouples, Pt100 et Pt1000, résistance, comptage et fréquence. Le grand écran tactile de 10 pouces affiche courbes et valeurs en temps réel.

### Surveillance multivoie

Dix entrées analogiques 16 bits, douze entrées logiques et quatre entrées de comptage ou de fréquence couvrent la plupart des campagnes de mesure. La mesure de courant 4...20 mA se fait avec un shunt externe.

### Enregistrement autonome

Les données sont stockées sur 32 Go internes ou sur clé USB et exploitées avec le logiciel DasLab fourni. La version DAS220BAT fonctionne jusqu'à 15 heures sur batterie.

### Connecté

Le port Ethernet, le Wi-Fi en option et l'affichage à distance permettent de suivre une mesure sans être sur place.

## Applications typiques

- Cartographie de température de fours et d'étuves
- Surveillance de machines et de process
- Essais en laboratoire et R&D
- Validation de chambres climatiques


Document non contractuel. Caractéristiques sous réserve de modifications techniques. Édition 11/2026.

## Caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| Voies analogiques | 10 universelles |
| Écran | Tactile 10", 1024 x 600 |
| Tension | Calibres ±0,5 mV à ±100 V, précision 0,1 % PE |
| Thermocouples | J, K, T, E, R, S, B, N, C, L |
| Pt100/Pt1000 | 2 et 3 fils, -200 à 850 °C |
| Résolution | 16 bits |
| Échantillonnage | Jusqu'à 1 ms |
| Entrées logiques | 12 logiques + 4 comptage/fréquence |
| Sorties d'alarme | 4 |
| Mémoire | 32 Go interne, clé USB |
| Interfaces | 2 x USB, Ethernet, Wi-Fi en option |
| Batterie | Versions BAT : jusqu'à 15 h |
| Dimensions | 298 x 176 x 66 mm |

### Conseil technique et offre

DYNATIME SA distribue ce produit en Suisse depuis Marin (NE). Notre équipe vous aide à choisir la version adaptée à votre application et vous établit une offre rapidement.
**+41 32 968 15 36** · **info@dynatime.ch** · dynatime.ch/produit/das220-10-voies/


Document non contractuel. Caractéristiques sous réserve de modifications techniques. Édition 11/2026.