

LEDI® WORLD REVERSO 7 Intérieure / Double face



Ensemble de 2, 3, 4, 5, 6, ou 7 horloges numériques LEDI® 7 affichant les heures locales de différentes villes dans le monde

Noms des villes inscrits en lettres blanches au-dessous de chaque zone. (Noms des villes à spécifier à la commande)
Programmation manuelle du décalage et des changements d'horaires saisonniers des différentes horloges selon version
Lisibilité 35 mètres



Réglage de l'heure

Les horloges professionnelles LEDI® affichent la même heure en se synchronisant sur une horloge mère ou un serveur de temps.

Base de temps interne

La LEDI® possède sa propre base de temps TCXO compensée en température offrant une précision de 0,1 sec / jour entre 0° et 40°C en cas de perte de synchronisation.

Sécurité

Sauvegarde des informations horaires en cas de coupure de secteur, par batterie lithium : 10 ans.

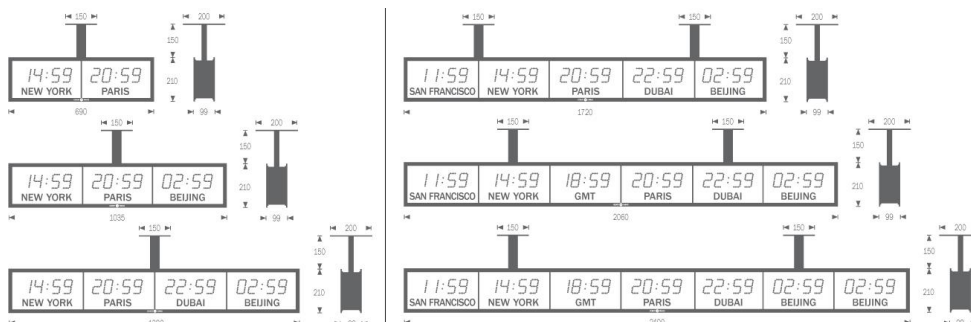
Spécificités

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Alimentations possibles | 230VAC 50/60Hz 115VAC 50/60Hz Version NTP : PoE (Power over Ethernet) |
| Certifications | CE, EN 62368, EN 55032, EN 55035, ROHS |
| Consommation maximale | 35 VA |
| IP | 30 |
| MTBF | 56 225 h |
| MTTR | Affichage : 5 min CPU : 5 min Alimentation : 5 min |
| Poids | Selon modèle |
| Dimensions (en mm) | Voir tableau code article Potence de fixation : 150 mm |
| Hauteur des chiffres | Heure/minute : 70 mm |
| Distance maximale de lisibilité | 35 mètres |
| Température de fonctionnement | -20° à 50°C |
| Classe de matériel électrique | ⚡ Classe 1 (en alimentation 115 ou 230 VAC) ⚡ Classe 3 (en alimentation PoE) |

Conditions de stockage

| Conditions | Température | Hygrométrie | Durée maximum cumulée |
|------------|--------------|-------------|-----------------------|
| Extrême | -20°C à 10°C | 10 à 85% HR | 48h |
| Extrême | 40°C à 70°C | 10 à 85% HR | 48h |
| Normales | 10°C à 40°C | 10 à 85% HR | 6 mois |

Le produit doit être allumé pendant 4 heures tous les 3 mois pour garder ses caractéristiques*. * voir le mode d'emploi pour plus d'information



Points forts

- Parfaitement silencieuse, à lecture directe et précise de l'heure
- La technologie LED CMS bi-couleur permet de changer indépendamment la couleur de l'affichage de chaque fuseau en rouge, vert ou jaune (en option blanc ou bleu)
- La technologie brevetée du guide de lumière procure une parfaite régularité de la luminosité et une lecture de l'heure à 160°
- La face avant de la LEDI® est recouverte d'un film traité antireflets et anti-rayures donnant un niveau de contraste hors du commun de 60000:1
- Une protection contre les surtensions et les parasites industriels par filtre EMC
- Une installation facilitée "plug-and-play"
- Un boîtier en aluminium anodisé
- Double face IP30 sur potence
- Sa participation au développement durable, durée de vie + de 20 ans
- Garantie 2 ans
- Configuration à distance et par lot via le logiciel (option) «configuration à distance»
- Choix des couleurs (indépendamment entre la vague et les chiffres) et luminosité
- Alternance date/heure configurable
- Comportement des points centraux clignotants

Accès à distance (pour la version NTP)

- Synchronisation jusqu'à 4 serveurs NTPv4 et paramétrages des options avancées du NTP (poll rate / burst / ordre de préférence)
- Choix du fuseau horaire et changement d'heure été/hiver automatique
- Supervision par SNMP v1, V2c, v3, SYSLOG, Consultation des journaux d'événements
- Configurations accessibles par http et/ou https
- Possibilité de changement de couleur d'affichage selon événements (exemple : une perte de synchronisation passe l'affichage en couleur rouge)
- Compatible protocoles IPv4 / IPv6
- Sélection mode 12h ou 24h

Affichage / Caractéristiques des LED

Affichage simple rangée de LED, Technologie CMS, angle de lecture : 160°.

| LED bi-couleur (rouge, vert) | | LED monochrome |
|------------------------------|---------|-------------------|
| • Rouge : 245 mcd | • Jaune | • Bleu : 625 mcd |
| • Vert : 780 mcd | | ○ Blanc : 625 mcd |

Entrées de synchronisation

- DCF77 (EUROPE) par antenne
- GPS
- AFNOR NFS 87500 ou IRIG B (à préciser sur la commande)
- NTP Ethernet 10/100BaseT détection automatique : RJ45
- NTP Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n standards 2,4 Ghz)


LEDI® WORLD REVERSO 7 Intérieur / Double face

| | | CODE ARTICLE | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ND57 | | | | | | | |
| | | ↑ | ↑ | ↑ | ↑ | ↑ | ↑ | ↑ | ↑ |
| (1) Nombre de fuseaux | | | | | | | | | |
| (2) 2 Fuseaux horaires : Dimensions : L490 x H315 x P62 mm | <input type="checkbox"/> | 2 | | | | | | | |
| (2) 3 Fuseaux horaires : Dimensions : L715 x H315 x P62 mm | <input type="checkbox"/> | 3 | | | | | | | |
| (2) 4 Fuseaux horaires : Dimensions : L930 x H315 x P62 mm | <input type="checkbox"/> | 4 | | | | | | | |
| (2) 5 Fuseaux horaires : Dimensions : L1150 x H315 x P62 mm | <input type="checkbox"/> | 5 | | | | | | | |
| 6 Fuseaux horaires : Dimensions : L1380 x H315 x P62 mm | <input type="checkbox"/> | 6 | | | | | | | |
| 7 Fuseaux horaires : Dimensions : L1600 x H315 x P62 mm | <input type="checkbox"/> | 7 | | | | | | | |
| <i>(1) jusqu'à 7 fuseaux maximum</i> | | | | | | | | | |
| VERSION | | | | | | | | | |
| Radiosynchronisation sur DCF. Antenne + 4m de câble | <input type="checkbox"/> | D | | | | | | | |
| Radiosynchronisation sur GPS. Antenne GPS + 10m de câble | <input type="checkbox"/> | G | | | | | | | |
| (2) Réceptrice : AFNOR NFS 87500 UTC | <input type="checkbox"/> | 8 | | | | | | | |
| Synchronisation NTP Ethernet 10/100 base T | <input type="checkbox"/> | K | | | | | | | |
| Synchronisation NTP (Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n standard 2,4 Ghz) | <input type="checkbox"/> | W | | | | | | | |
| <i>(3) Si version IRIG.B. A spécifier en remarque sur votre commande</i> | | | | | | | | | |
| LED PROGRAMMABLES | | | | | | | | | |
| Couleur réglable, rouge, jaune, vert | <input type="checkbox"/> | 1 | | | | | | | |
| Couleur réglable blanche ou bleue | <input type="checkbox"/> | 5 | | | | | | | |
| BOITIER | | | | | | | | | |
| Potence plafond | <input type="checkbox"/> | P | | | | | | | |
| COULEUR BOITIER | | | | | | | | | |
| Aluminium anodisé gris | <input type="checkbox"/> | 7 | | | | | | | |
| (2) Aluminium anodisé noir | <input type="checkbox"/> | 0 | | | | | | | |
| <i>(2) Couleurs indisponibles au-delà de 5 fuseaux</i> | | | | | | | | | |
| ALIMENTATION | | | | | | | | | |
| Standard : 230VAC 50/60Hz | <input type="checkbox"/> | 0 | | | | | | | |
| 115VAC 50/60Hz | <input type="checkbox"/> | 1 | | | | | | | |
| Power over Ethernet (PoE - IEEE802.3af) 1 câble pour 2 fuseaux (<i>version K</i>) | <input type="checkbox"/> | 7 | | | | | | | |
| Power over Ethernet (PoE - IEEE802.3af) 2 câbles pour 3 à 5 fuseaux (<i>version K</i>) | <input type="checkbox"/> | 8 | | | | | | | |
| Power over Ethernet (PoE - IEEE802.3af) 2 câbles pour 6 à 7 fuseaux (<i>version K</i>) | <input type="checkbox"/> | 9 | | | | | | | |
| NOMS des FUSEAUX | | | | | | | | | |
| (3) Noms fixes et identiques sur chaque face | <input type="checkbox"/> | | | | | | | S | |
| Plaques amovibles aimantées + (3) noms fixes et identiques sur chaque face | <input type="checkbox"/> | | | | | | | G | |
| Plaques amovibles aimantées sans noms (revêtement effaçable) | <input type="checkbox"/> | | | | | | | P | |
| <i>(3) Noms des fuseaux à spécifier lors de la commande dans le fichier de configuration en fin du document</i> | | | | | | | | | |
| OPTIONS | | | | | | | | | |
| Produit tropicalisé | <input type="checkbox"/> | | | | | | | | U |

LEDI®WORLD – NOMS FUSEAUX

- Les noms seront en majuscule de hauteur de caractère 20mm (LEDI®WORLD 5.60) et 35mm (LEDI®WORLD 7), Blanc suivant la typographie ITC Franklin Gothic medium
- Attention à l'orthographe
- Attention à l'ordre, nous reprendrons exactement ce que vous indiquerez ci-dessous.

Retrouvez la liste des noms des fuseaux à jour sur notre site web (Autres sur demande)

| N° de commande : | | <p style="text-align: center;">Exemple de réalisation</p> <p style="text-align: center;">Fuseau n°1 Fuseau n°2 Fuseau n°3 ...</p>  | | | | |
|-----------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Nom de l'entreprise : | | | | | | |
| Date : | | | | | | |
| Contact / signature | Tampon pour validation | | | | | |
| HORLOGE 1 | | | | | | |
| Fuseau n°1 | Fuseau n°2 | Fuseau n°3 | Fuseau n°4 | Fuseau n°5 | Fuseau n°6 | Fuseau n°7 |
| | | | | | | |
| HORLOGE 2 | | | | | | |
| Fuseau n°1 | Fuseau n°2 | Fuseau n°3 | Fuseau n°4 | Fuseau n°5 | Fuseau n°6 | Fuseau n°7 |
| | | | | | | |
| HORLOGE 3 | | | | | | |
| Fuseau n°1 | Fuseau n°2 | Fuseau n°3 | Fuseau n°4 | Fuseau n°5 | Fuseau n°6 | Fuseau n°7 |
| | | | | | | |