

Ensemble de 2, 3, 4, 5, 6, ou 7 horloges numériques LEDI® 5.60 au design original de GORGY TIMING affichant les heures locales de différentes villes dans le monde

Réglage de l'heure

Les horloges professionnelles LEDI® affichent la même heure en se synchronisant sur une horloge mère ou un serveur de temps. En version autonome et impulsionnelle, la mise à l'heure se fait manuellement. Alternance date / heure configurable.

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

Alimentation	230VAC 50/60Hz - 115VAC 50/60Hz Basse tension 12, 24 ou 48 VDC Version NTP : PoE (Power over Ethernet)
Certifications	CE, EN 62368, EN 55032, EN 55035, ROHS
Consommation maximale	25 VA
IP	30
MTBF	46 267 h
MTTR	Affichage : 5 min CPU : 5 min Alimentation : 5 min
Poids	Selon modèle
Dimensions	Voir tableau code article Potence de fixation : 150 mm
Hauteur des chiffres	Heure/minute : 50 mm Vague des secondes : 60 points
Distance maximale de lisibilité	25 mètres
Température de fonctionnement	-20° à 50°C
Classe de matériel électrique	⊕ Classe 1 (en alimentation 115 ou 230 VAC) ⊖ Classe 3 (en alimentation 12, 24, 48 VDC ou PoE)

LEDI® WORLD REVERSO 5.60

Intérieure / Double face

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 25 mètres

Points forts

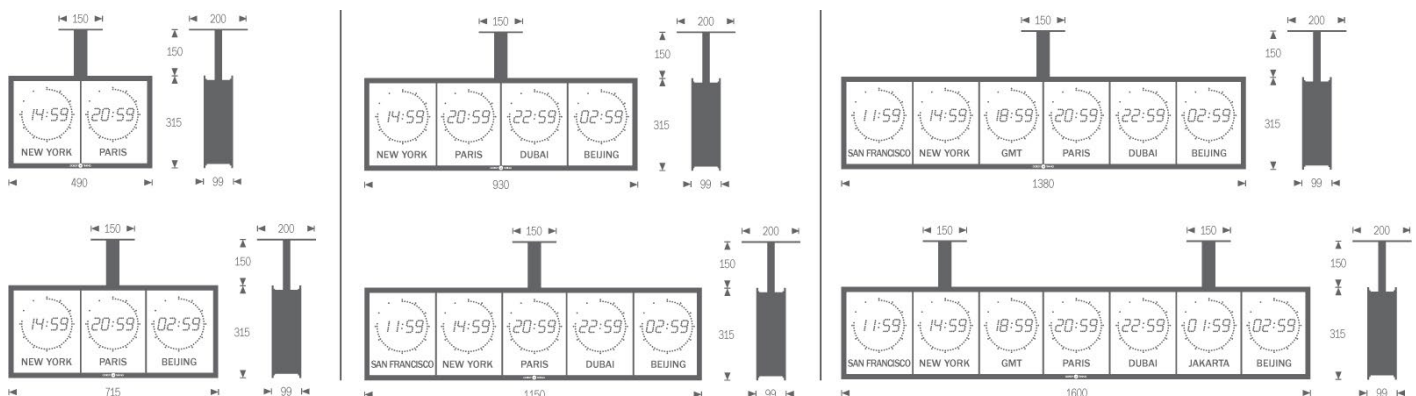
- **Parfaitement silencieuse**, à lecture directe et précise de l'heure
- **La technologie LED CMS bi-couleur** permet de changer la couleur de l'affichage en rouge, vert ou jaune (en option blanc ou bleu)
- **La technologie brevetée du guide de lumière** procure une parfaite régularité de la luminosité 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
- **Un boîtier en aluminium anodisé** à fixation murale ou encastrable
- **Une protection contre les surtensions** et les parasites industriels par filtre EMC
- **Une installation facilitée "plug-and-play"**
- **Sa participation au développement durable**, durée de vie + de 20 ans
- **Garantie 2 ans**
- **Jusqu'à 10 niveaux de luminosité pour une visualisation optimale**
- **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 (fixes, clignotants...)
- Double face IP30 sur potence

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

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 standard Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n standards 2,4 Ghz)



LEDI®WORLD REVERSO 5.60
Intérieure /Double face

		CODE ARTICLE							
		ND54	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
(1) Nombre de fuseaux									
2 Fuseaux horaires : Dimensions : L490 x H315 x P62 mm		2							
3 Fuseaux horaires : Dimensions : L715 x H315 x P62 mm		3							
4 Fuseaux horaires : Dimensions : L930 x H315 x P62 mm		4							
5 Fuseaux horaires : Dimensions : L1150 x H315 x P62 mm		5							
6 Fuseaux horaires : Dimensions : L1380 x H315 x P62 mm		6							
7 Fuseaux horaires : Dimensions : L1600 x H315 x P62 mm		7							
<i>(1) 7 fuseaux horaires 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							
⁽²⁾ Réceptrice : AFNOR NFS 87500 LOCAL	<input type="checkbox"/>	9							
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 checked="" type="checkbox"/>	W							
<i>(2) 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 checked="" type="checkbox"/>	5							
FIXATION									
Potence plafond	<input type="checkbox"/>					P			
<i>Pour l'enregistrement de la potence se référer à la fiche des potences</i>									
COULEUR BOITIER									
Aluminium anodisé gris	<input type="checkbox"/>	7							
Aluminium laqué noir RAL9005	<input checked="" type="checkbox"/>	0							
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 à 5 fuseaux (<i>Version K</i>)	<input type="checkbox"/>	7							
Power over Ethernet (PoE - IEEE802.3af) 2 câbles pour 6 à 7 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	<input type="checkbox"/>							S	
Plaques amovibles aimantées + ⁽³⁾ noms fixes	<input type="checkbox"/>							G	
Plaques amovibles aimantées sans nom (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