

## FR: VOLTIOIRA – MANUEL D’UTILISATION

---

### SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

- **Nom du produit:** VOLTIOIRA
- **Plage de tension AC:**
  - Mesure sans contact: 30–1000 V
  - Mesure par contact: 11–450 V
- **Fréquence:** 50–60 Hz
- **Méthode d’alarme:** changement de couleur du rétroéclairage de l’écran + signal sonore
- **Lampe torche:** LED blanche intégrée
- **Détection de fil sous tension:** un champ électrique fort ou une tension élevée indique un fil sous tension
- **Indicateur de sensibilité inductive:**
  - “–” Champ électrique faible
  - “--” Champ électrique moyen
  - “---” Champ électrique fort
- **Température de fonctionnement:** 0–40 °C
- **Température de stockage:** 10–50 °C
- **Altitude de fonctionnement:** < 2000 m
- **Classification de sécurité:** CE CAT II 1000 V / CAT IV 600 V
- **Alimentation:** 2 × piles AAA 1,5 V
- **Arrêt automatique:** s’éteint automatiquement après 3 minutes d’inactivité
- **Indicateur de continuité:** l’écran affiche “0” et le signal sonore retentit lorsqu’un conducteur est détecté

---

### APERÇU DU PRODUIT

Ce testeur de tension numérique en forme de stylo est conçu conformément à la norme internationale de sécurité IEC 61010 pour les instruments de mesure électroniques. Il répond aux exigences CAT IV 600 V, CAT III 1000 V et Degré de pollution 2, garantissant un fonctionnement sûr et fiable.

#### Composants de l’appareil



1. Pointe de sonde
  2. Lampe LED
  3. Électrode tactile capteur de contact
  4. Bouton de sélection du mode
  5. Bouton d'alimentation
  6. Écran
- 

## APERÇU DES FONCTIONS

1. **Pointe de sonde:**  
Utilisée pour les mesures directes par contact. Touchez la partie métallique du conducteur avec la pointe de sonde. Ne touchez pas la pointe métallique pendant l'utilisation afin d'éviter un choc électrique.
  2. **Bouton de sélection du mode:**
    - Appui court pour basculer entre les modes de mesure contact, sans contact, continuité.
    - Appuyez et maintenez pendant 3 secondes pour allumer ou éteindre la lampe LED.
  3. **Bouton d'alimentation:**  
Appuyez et maintenez pendant environ 3 secondes pour allumer ou éteindre l'appareil.
  4. **Électrode tactile:**  
L'utilisateur doit maintenir un contact complet avec l'électrode tactile pendant les mesures.  
*Remarque: Une peau sèche, des callosités, des chaussures isolantes ou une mauvaise mise à la terre peuvent affecter la précision de la mesure.*
  5. **Écran:**  
Affiche les valeurs de mesure et les indicateurs d'état.
    - **Rétroéclairage rouge:** haute tension détectée
    - **Rétroéclairage vert:** basse tension détectée
- 

## MESURE PAR CONTACT

1. Allumez l'appareil. Le mode par défaut est la mesure par contact.
2. L'écran affichera 0 V.
3. Tenez le testeur et assurez-vous que votre main est en contact avec l'électrode tactile.
4. Touchez le conducteur à tester avec la pointe de sonde.

Si une tension supérieure à 10 V AC est détectée:

- La tension mesurée sera affichée
- La couleur de l'écran changera selon le niveau de tension
- Le signal sonore retentira

**Avertissement:** Ne touchez pas la pointe métallique de la sonde pendant la mesure afin d'éviter un choc électrique.

---

## MESURE DE CONTINUITÉ MARCHE-ARRÊT

1. Allumez l'appareil.
2. Appuyez sur le bouton de mode pour sélectionner le mode continuité. L'écran affiche OL.
3. Tenez le testeur et maintenez le contact avec l'électrode tactile.
4. Avec l'autre main, touchez une extrémité du fil hors tension.
5. Touchez l'autre extrémité dénudée du fil avec la pointe de sonde.

Si le circuit est continu:

- L'écran affiche 0
  - Le signal sonore retentira
- 

## MESURE DE TENSION SANS CONTACT NCV

1. Allumez l'appareil.
2. Appuyez sur le bouton de mode pour sélectionner le mode NCV. L'écran affiche EF.
3. Tenez le testeur et assurez un bon contact avec l'électrode tactile.
4. Approchez la pointe de sonde du conducteur.

Si une tension est détectée:

- L'appareil indique l'intensité du champ électrique à l'aide d'indicateurs à barres
  - Le signal sonore retentira
- 

## ARRÊT AUTOMATIQUE ÉCONOME EN ÉNERGIE

L'appareil s'éteint automatiquement après 3 minutes d'inactivité afin d'économiser l'énergie des piles.

---

## INDICATEUR DE PILES FAIBLES

Lorsque l'écran affiche "LO", le niveau des piles est trop faible pour un fonctionnement correct. Remplacez rapidement les deux piles AAA.

---

## INSTRUCTIONS POUR LE RECYCLAGE ET LA MISE AU REBUT :



Ce label signifie que le produit ne peut pas être éliminé avec les autres déchets ménagers dans l'UE. Afin d'éviter tout dommage potentiel à l'environnement ou à la santé humaine dû à une élimination incontrôlée des déchets, il convient de recycler le produit de manière responsable afin de promouvoir le développement durable. Recyclez de manière responsable afin de promouvoir l'utilisation durable des ressources matérielles. Si vous souhaitez retourner un appareil usagé, utilisez le système de dépôt et de collecte ou contactez le détaillant chez qui vous avez acheté le produit. Le détaillant peut accepter le produit en vue d'un recyclage respectueux de l'environnement.



Une déclaration du fabricant attestant que le produit est conforme aux exigences des directives européennes applicables.