

Instructions succinctes testo 540



fr

Paramétrage

L'appareil est éteint > Maintenez la touche enfoncée pendant 2 s > Sélectionnez avec (▲), confirmez avec (←) :

Fonction Auto Off : **OFF, ON**

Allumer l'appareil

Appuyez brièvement sur .

Allumer l'éclairage de l'écran (pendant 10 s)

L'appareil est allumé > Appuyez sur .

Sélectionner la valeur affichée

L'appareil est allumé > Sélectionnez avec :

lux, ftc

Sélectionner le mode d'affichage

L'appareil est allumé > Sélectionnez avec :

Valeur actuelle > **Hold** : les valeurs sont conservées > **Max** : valeurs maximales > **Min** : valeurs minimales

Éteindre l'appareil

L'appareil est allumé > Maintenez la touche enfoncée pendant 2 s.

Sécurité et environnement

Concernant ce document

- Veuillez, attentivement, prendre connaissance de ce document et familiarisez-vous avec le maniement du produit avant de l'utiliser. Conservez-le à portée de main afin de pouvoir y recourir en cas de besoin. Remettez cette documentation aux utilisateurs ultérieurs de ce produit.
- Veuillez tenir compte en particulier des informations mises en évidence par les symboles suivants :
 - i** Remarque importante.

Éviter les dommages corporels / matériels

- Utilisez toujours le produit conformément à l'usage prévu et dans les limites des caractéristiques techniques. Ne faites pas usage de la force.
- Ne stockez jamais le produit conjointement avec des solvants, des acides ou d'autres substances agressives.
- N'effectuez que les travaux de maintenance et d'entretien crits dans la documentation. Respectez les étapes indiquées. Utilisez seulement des pièces de rechange d'origine Testo.

Protéger l'environnement

- Déposez les accus défectueux/les piles vides aux endroits prévus à cet effet (points de collecte).
- Renvoyez le produit chez Testo au terme de sa durée d'utilisation. Nous assurons une élimination respectueuse de l'environnement.

Description des appareils

Fonctions et utilisation prévue

Le testo 540 est un luxmètre. Il est généralement prévu pour la mesure de l'intensité lumineuse, par exemple sur les lieux de travail.

fr

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de mesure

- Capteur :
Photo diode
- Grandeurs mesurables :
Lux (lm/m²), foot candle (lm/ft²)
- Plages de mesure :
0...99999 Lux, 0...9300 ftc
- Résolution :
1 Lux (0...19999 Lux), 10 Lux (plage restante)
1 ftc (0...1860 ftc), 10 ftc (plage restante)
- Précision appareil (à température nominale de 22 °C, ±1 chiffre) :
± 3 Lux ou ± 3 % de la valeur (Class B, DIN 5032 part 7)*
- Fréquence de mesure :
0.5 s

Autres caractéristiques de l'appareil

- Type de protection : IP40
- Température d'utilisation :
0...50 °C, 32...122 °F
- Température de stockage/transport :
-40...70 °C, -40...158 °F
- Alimentation électrique :
2 x 1,5 V type AAA
- Durée de vie des piles :
200 h (sans éclairage de l'écran)
- Dimensions :
133x46x25 mm (incl. capot de protection)
- Poids : 95 g (incl. piles et capot de protection)

Directives, normes et contrôles

- Directive 2004/108/CEE

Garantie

- Durée : 2 ans, conditions de garantie :
cf. site Internet
www.testo.com/warranty

* la valeur la plus élevée s'applique

Description du produit

Aperçu



Prise en main

➤ Insérer les piles :

- 1 Ouvrez le compartiment pile : faites glisser le couvercle vers le bas.
- 2 Insérez les piles (2 piles 1,5 V type AAA). Attention à la polarité !
- 3 Fermez le compartiment pile : faites glisser le couvercle vers le haut.

➤ Paramétrage (mode configuration) :

Fonctions paramétrables

· Fonction Auto Off : **OFF** (désactivée), **ON** (activée, l'appareil s'éteint automatiquement 10 min après le dernier actionnement de touche)

- 1 Lors de l'allumage de l'appareil, maintenez la touche  enfoncée jusqu'à ce que  et  s'affichent (mode configuration).
 - La fonction paramétrable est affichée. Le paramètre actuel clignote.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur  () jusqu'à ce que le paramètre désiré clignote.
- 3 Appuyez sur  () pour confirmer la saisie.
 - L'appareil passe en mode mesure.

Utilisation du produit

i Pour garantir des valeurs de mesure correctes : tenez l'appareil à l'horizontale, de manière à ce que le capteur de lumière soit orienté vers le haut.

fr

➤ Allumer l'appareil :

Appuyez brièvement sur .

- Le mode mesure s'ouvre.

➤ Allumer l'éclairage de l'écran

✓ L'appareil est allumé.

Appuyez sur .

- L'éclairage de l'écran s'éteint automatiquement 10 s après le dernier actionnement de touche.

➤ Changer la grandeur à mesurer :

Appuyez sur  jusqu'à ce que l'unité désirée s'affiche.

Unités paramétrables

· lux

· ftc

➤ Changer l'affichage de l'écran :

Affichages paramétrables

· Valeur actuelle

· **Hold** : Les valeurs sont conservées

· **Max** : Valeurs maximales depuis la dernière mise en marche de l'appareil ou depuis la dernière mise à jour.

· **Min** : Valeurs minimales depuis la dernière mise en marche de l'appareil ou depuis la dernière mise à jour.

Appuyez plusieurs fois sur  jusqu'à ce que l'affichage désiré s'affiche.

➤ Mise à jour des valeurs maximales et minimales :

1 Appuyez plusieurs fois sur  jusqu'à ce que l'affichage désiré apparaisse.

2 Maintenez la touche  enfoncée jusqu'à ce que - - - - s'affiche.

3 Répétez les étapes **1** et **2** pour toutes les valeurs que vous désirez mettre à jour.

- Éteindre l'appareil :
Maintenez la touche  enfoncée jusqu'à ce que l'affichage s'éteigne.
- Éteindre l'appareil :
Maintenez la touche  enfoncée jusqu'à ce que l'affichage s'éteigne.

Entretien du produit

- Changer les piles :
 - 1** Ouvrez le compartiment pile : faites glisser le couvercle vers le bas.
 - 2** Retirez les piles vides et insérez-en des nouvelles (2 piles 1,5 V type AAA). Attention à la polarité !
 - 3** Fermez le compartiment pile : faites glisser le couvercle vers le haut.
- Nettoyer le boîtier :

En cas de salissure, nettoyez le boîtier avec un linge humide (eau savonneuse). N'utilisez pas de solvants ni de produits de nettoyage forts!

Conseils et dépannage

Questions et réponses

Question	Causes possibles
Hi	· Valeurs de mesure en dehors de la plage de mesure (trop élevées) : Respecter la plage de mesure autorisée.
	· Capacité restante <10 min : Changer les piles.

fr

