



Technical Support and E-Warranty Certificate  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

**EMF TESTER**  
**INSTRUCTION SHEET**  
**MODEL: EM4556**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.  
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

MODEL: EM4556



### NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

	Warning-To reduce the risk of injury, user must read instructions manual carefully.
	This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:(1)This device may not cause harmful interference, and (2)this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
	This product is subject to the provision of European Directive 2012/19/EC. The symbol showing a wheelie bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste, but must be taken to a collection point for recycling electrical and electronic devices

## INTRODUCTION

This meter is a multifunctional EMF tester designed to measure electric field (EF), magnetic field (MF) and radio frequency field (RF) radiation level. It is equipped with built-in electromagnetic radiation sensors, which can display the radiation value on LCD screen after processing by the micro-control chip. Users can make reasonable processing or take effective prevention measures toward the electromagnetic radiation according to the test result.

## FEATURES

- Measure and display EF, MF and RF radiation level
- Temperature measurement
- Two magnetic field units to select from
- Average / Weighted / Peak / Maximum mode
- Audible alarm
- Battery level indication
- Data hold
- Auto power off

## APPLICATIONS

- **Electromagnetic Radiation Monitoring**  
Residence, Office, Outdoors, Industrial sites.
- **Electromagnetic Radiation Detection**  
Mobile phones, Computers, Routers, Microwave ovens.
- **Radiation Protection Product Testing**  
Radiation-proof clothes, Radiation-blocking films.

## WARNING

- Do not tamper with the internal circuits of the instrument.  
Do not bump or drop the instrument. Keep the instrument clean and dry.
- Replace the battery as soon as the battery level indicator becomes empty (  ).

- If you do not use the instrument for a long period of time, remove the battery from the battery compartment to avoid damage.
- Do not expose the instrument to direct sunlight or to extreme temperatures and humidity.
- Before use, verify the instrument's operation by testing a device ( e.g. electric fan, router ) which is producing electromagnetic field. Do not use the instrument if it operates abnormally or it is damaged.
- Adhere to local and national safety codes.
- Use caution when working in the vicinity of powerful radiation sources. Long term exposure to electromagnetic field may be the cause of childhood leukemia and other forms of cancer.
- Persons with electronic implants ( e.g. cardiac pacemakers ) should avoid powerful radiation sources.
- Carefully read the operating instructions for equipment generating electromagnetic field that will be measured.
- Do not operate the instrument where explosive gas, vapor or dust is present.
- Please measure from a distance for high-pressure facilities to make sure of safety.

# FRONT PANEL

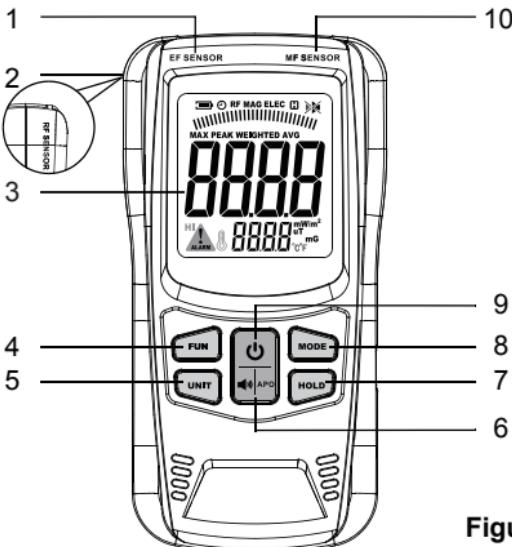


Figure 1

## 1. EF Sensing Area

## 2. RF Sensing Area

## 3. Display

## 4. " FUN " Button

Used to switch the Average / Weighted / Peak / Maximum mode.

## 5. " UNIT " Button

Short press to change the temperature unit.

Long press to change the magnetic field unit when the tester is in MF measurement mode.

## 6. " APO " Button

Short press to enable or disable the audible alarm function.

Long press to enable or disable the automatic power off feature.

## 7. " HOLD " Button

Used to lock or unlock the displayed reading.

## 8. " MODE " Button

Used to switch the measurement mode between EF, MF and RF.

## 9. " " Button

Used to turn on or off the tester.

## 10. MF Sensing Area

## DISPLAY DESCRIPTION

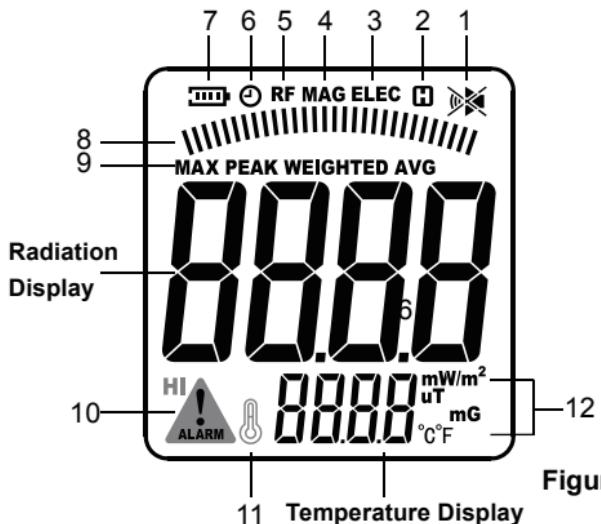


Figure 2

Temperature Display

No.	Symbol	Description
1		The audible alarm function is disabled.
		The audible alarm function is enabled.
2		The present reading is locked.
3	<b>ELEC</b>	The tester is in EF measurement mode.
4	<b>MAG</b>	The tester is in MF measurement mode.
5	<b>RF</b>	The tester is in RF measurement mode.
6		Auto power-off feature is enabled.
7		Battery level indicator
8		Radiation level indicator bars
	<b>MAX</b>	The maximum value is displayed.
9	<b>PEAK</b>	The peak value is displayed.
	<b>WEIGHTED</b>	The weighted value is displayed.
	<b>Avg</b>	The average value is displayed.
10		Warning icon. The measured radiation is in a high level.
11		Temperature icon
12	<b>V/m</b>	EF unit: volts per meter
	<b>mW/m<sup>2</sup></b>	MF unit: milli Gauss
	<b>uT</b>	RF unit: milliwatts per square meter
	<b>mG</b>	MF unit: micro Tesla
		Temperature unit: Celsius degree
		Temperature unit: Fahrenheit degree

# OPERATION INSTRUCTION

## 1. Power On/Off

Press and hold the "  " button for about 2 seconds to power the tester. The display shows all the segments briefly and the buzzer sounds a long beep. Then the tester enters the measurement mode. To power off the tester, press and hold the "  " button again.

### Note:

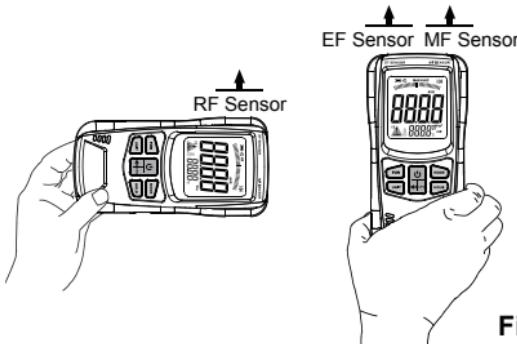
Due to the possible electromagnetic field interference in the environment, the display may show a small value after powering on. This is not the malfunction of the tester.

## 2. Making Measurements

Hold the tester in hand with the sensing area of the tester slowly approaching the electromagnetic radiation source to be tested ( refer to Figure 3 ). The testing value and the indicator bar(s) show up to indicate the measured radiation intensity.

### Note:

The radiation intensity increases as the tester gets closer to a radiation source. The higher the measured radiation intensity, the more indicator bars are displayed and the higher the testing value. When the measured radiation value exceeds the tester's alarm threshold (  $EF > 40V/m$ ,  $MF > 0.4\mu T$ ,  $RF > 10mW/m^2$  ), the warning icon will appear on the display to show that the current radiation level is high. If the audible alarm function is enabled, the buzzer will sound.



**Figure 3**

**Note:**

1. Default electric field ( EF ) measurement mode after power-on, and short press the " **MODE** " button to switch the measurement mode.
2. Try different angles approaching the radiation source while making measurements. The highest radiation intensity indicated by the tester is the most accurate measurement result.
3. Do not cover the sensors with your hand or other objects while holding the tester.
4. During detection, ensure that there are no metals or other conductive materials in the vicinity of the measured object.

### **3. Measurement Modes**

Every time the tester is turned on, it defaults to enter the electric field measurement mode. Briefly press the " **MODE** " button to switch between the following three measurement modes:

- Electric field measurement mode  
( The display shows the symbol " **ELEC** ". )

- Magnetic field measurement mode  
( The display shows the symbol " **MAG** ". )
- Radio frequency field measurement mode  
( The display shows the symbol " **RF** ". )

## 4. Average / Weighted / Peak / Maximum Mode

After each power-on, the tester is in Average mode by default. The display shows the symbol " **AVG** " as an indicator. Short press the " **FUN** " button to sequentially switch to Weighted mode ( the symbol " **WEIGHTED** " is displayed ), Peak mode ( the symbol " **PEAK** " is displayed ) and Maximum mode ( the symbol " **MAX** " is displayed ). The four modes are described as follows:

- Average Mode: The display shows the real-time average value of the current measurement.
- Weighted Mode: The display shows the real-time weighted average value of the current measurement.
- Peak Mode: The display shows the peak value detected since entering Peak mode.
- Maximum Mode: The display shows the maximum value measured since entering Maximum mode.

## 5. Unit Switch

In any measurement mode, short press the " **UNIT** " button to switch the temperature unit between °C and °F.

In magnetic field measurement mode, long press the " **UNIT** " button to switch the magnetic field unit between mG and µT.

## 6. Data Hold

Briefly press the " **HOLD** " button, the current reading is locked. The symbol "  " appears on the display.

To unlock the reading, press the " **HOLD** " button again. The symbol "  " disappears.

## 7. Audible Alarm Function

When the tester is turned on, the audible alarm function is on. The display shows the symbol "  " as an indicator.

Briefly press the "  APO " button to enable or disable the audible alarm function. When this function is disabled, the symbol "  " is shown.

## 8. Auto Power Off

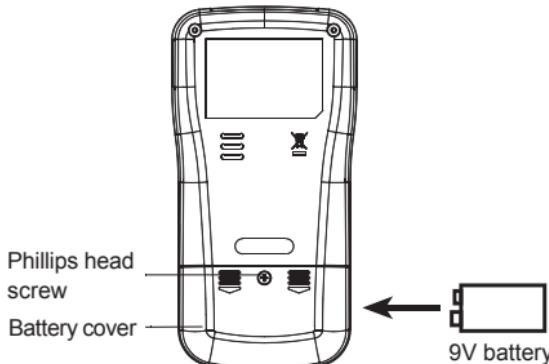
Long press the "  APO " button to enable or disable the automatic power-off feature. When the display shows the symbol "  ", it means the auto power off is on.

Without any button press in about 10 minutes, the tester will automatically power off.

## BATTERY CHARGING/REPLACEMENT

When the symbol "  " is shown on the display, the battery is not high enough and replacement of the battery is needed. The steps are as follows:

1. Use a Phillips screwdriver to remove the screw that secures the battery compartment.
2. Remove the battery cover in the direction indicated by the arrow on the battery cover.
3. Replace the old battery with a new one of the same type, make sure that the polarity connections are correct.
4. Reinstall the battery cover and secure the screw.



**Figure 4**

## **RECOMMENDATION**

It is recommended to measure the presence of the electromagnetic field inside and outside of your home and business locations regularly. For area where a high level of electromagnetic radiation is detected by the tester, re-arrangement of this region is lightly recommended. Always try the best to avoid long term exposure in the strong electromagnetic field.

## SPECIFICATION

<b>Resolution</b>	EF: 1V/m
	MF: 0.1mG/0.01µT
	RF: 0.01mW/m <sup>2</sup>
<b>Range</b>	4 digits
	About 0.4 seconds
	9V battery, 6F22 or equivalent, 1 piece
<b>Alarm Threshold</b>	EF: 1~1999V/m
	MF: 0.1~999.9mG/0.01~99.99µT
	RF: 0.01~99.99mW/m <sup>2</sup>
<b>Display</b>	Display 4 digits
<b>Sampling Time</b>	About 0.4 seconds
<b>Battery</b>	Battery 9V battery,
	6F22 or equivalent, 1 piece
<b>Auto Power Off</b>	No button press for about 10 minutes.
<b>Operating Environment</b>	Temperature: 0°C to 40°C
	Relative Humidity: < 80%
<b>Storage Environment</b>	Temperature: -10°C to 50°C
	Relative Humidity: < 90%
<b>Dimensions</b>	167mm x 85mm x 35mm
<b>Weight</b>	About 190g ( without battery )

## **NOTE**

1. This manual is subject to change without notice.
2. Our company will not take the other responsibilities for any loss.
3. The contents of this Manual can not be used as the reason to use the tester for special application.

## **ACCESSORIES LIST**

1. Instruction manual \*1
2. Storage bag \*1
3. 9V lithium battery \*1
4. USB charging cable \*1
5. Phillips screwdriver\*1

## **DISPOSAL OF THIS ARTICLE**

Dear Customer,

If you at some point intend to dispose of this article, then please keep in mind that many of its components consist of valuable materials, which can be recycled.

Please do not discharge it in the garbage bin, but check with your local council for recycling facilities in your area.



**Manufacturer:** Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

**Address:** Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

**Imported to AUS:** SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREET EASTWOOD NSW 2122 Australia

**Imported to USA:** Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

**EC**

**REP**

E-CrossStu GmbH  
Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.

**UK**

**REP**

YH CONSULTING LIMITED.  
C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



**VEVOR**<sup>®</sup>

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Assistance technique et Garantie  
électronique Certificat  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

**CEM TESTEUR  
INSTRUCTION FEUILLE  
MODÈLE: EM4556**

Nous continuer à être engagé à fournir toi outils avec compétitif prix .  
" Sauvegarder Moitié moitié " Prix " ou n'importe lequel autre similaire expressions utilisé  
par nous seulement représente un  
estimation de des économies toi pourrait avantage depuis achat certain outils avec nous par  
rapport à le majeur  
haut marques et fait pas nécessairement signifier à couverture tous catégories de outils  
offert par nous . Toi  
sont gentiment rappelé à vérifier soigneusement quand toi sont placement un commande  
avec nous si toi sont  
en fait économie moitié dans comparaison avec le haut majeur marques .

MODÈLE : EM4556



### NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

C'est l'original instruction , s'il te plaît, lis tout manuel instructions soigneusement avant de fonctionner. VEVOR se réserve une interprétation claire de notre utilisateur manuel . Le apparence de le produit devoir être sujet à le produit toi reçu . S'il te plaît pardonner nous que nous ne le fera pas informer toi encore s'il y a des mises à jour technologiques ou logicielles sur notre produit.



	Attention-Pour réduire le risque de blessure, utilisateur doit lire instructions manuel avec soin.
	Ce appareil est conforme avec la partie 15 de les règles de la FCC. L'opération est sujet à le suivant deux conditions:( 1) Ceci appareil peut pas causer des dommages ingérence, et (2) c'est appareil doit accepter n'importe lequel interférence reçue, y compris interférence qui peut provoquer un fonctionnement indésirable .
	Ce produit est sujet à le disposition de européen Directive 2012/19/CE. Le symbole représentant une poubelle sur roulettes barré indique que le produit a besoin séparé refuser collection dans l' Union européenne. Ceci s'applique au produit et tous accessoires marqués de ce symbole. Des produits marqué comme tel peut pas être jeté avec domestique normal du gaspillage, mais doit être pris à une collection indiquer pour recyclage électrique et électronique dispositifs

## INTRODUCTION

Ce compteur est un testeur EMF multifonctionnel conçu pour mesurer le champ électrique (EF), champ magnétique (MF) un champ de radiofréquence (RF) niveau de rayonnement . Il est équipé d'un e électromagnétique radiation des capteurs, qui peut afficher la valeur de rayonnement sur l'écran LCD après avoir été traité par le puce de microcontrôle. Les utilisateurs peuvent je suis raisonnable traitement ou prendre des mesures de prévention efficaces envers l'électromagnétique rayonnement selon le test résultat.

## FEATURES

- Mesurer et afficher EF, MF et RF radiation niveau
- Mesure de température
- Deux unités de champ magnétique à sélectionner depuis
- Moyenne / Pondérée / Culminer / Maximum mode
- Alarme auditive
- Batterie niveau indication
- Données prise
- Auto éteindre

## APPLICATIONS

- **Électromagnétique Radiation Surveillance**  
Résidence, Bureau, Extérieur, Sites industriels.
- **Électromagnétique Radiation Détection**  
Mobile téléphones, ordinateurs, Routeurs, Four à micro-ondes.
- **Radiation protection Tests de produits**  
Vêtements résistants aux radiations , Films bloquant les radiations.

## AVERTISSEMENT

- Faire ne pas altérer le circuits internes du instrument .  
Ne cognez pas et ne laissez pas tomber le instrument. Garder le instrument faire le ménage et sec.
- Remplace le batterie comme bientôt comme le batterie niveau indicateur devient vide (  ).

- Si vous n'utilisez pas l'instrument pendant une longue période temps, retirez la batterie du compartiment à batterie pour éviter dommage.
- Ne pas exposer le instrument à direct lumière du soleil ou pour extrême températures et humidité .
- Avant utiliser, vérifier le instruments opération par essai un appareil ( par exemple ventilateur électrique, routeur) qui produit un champ électromagnétique. Faire pas Utilisez le instrument s'il fonctionne anormalement ou s'il est endommagé.
- Adhérer aux réglementations locales et national sécurité codes.
- Soyez prudent lorsque vous travaillez dans le environs de puissant radiation sources. Long terme exposition électromagnétique champ peut être la cause de la leucémie infantile et d'autres formes de cancer .
- Les personnes portant des implants électroniques (par exemple cardiaques stimulateurs cardiaques ) devrait éviter sources de rayonnement puissantes.
- Soigneusement lire le en fonctionnement instructions pour équipement générant un champ électromagnétique qui sera mesuré.
- N'utilisez pas l'instrument dans un endroit où des gaz, vapeurs ou poussières explosifs est présent.
- S'il te plaît mesurer à distance pour que les installations à haute pression puissent faire sûr de sa sécurité.

## FRONT PANEL



1. Détection EF Zone

2. Zone de détection RF

3. Affichage

4. " AMUSANT " Bouton

Utilisé pour changer la moyenne / pondérée / Culminer / Mode maximum.

5. " UNITÉ " Bouton

Court appuyer pour changer la température unité.

Long appuyez pour changer le unité de champ magnétique lorsque le testeur est dans

MF la mesure mode.

6. "  " Bouton

Court appuyez pour activer ou désactiver l' alarme sonore fonction.

## **FRONT PANEL**

Long appuyez pour activer ou désactiver le fonction de mise hors tension.

## 7. "PRISE" Bouton

Habitué verrouiller ou déverrouiller le affiché en lisant.

## 8. "MODE" Bouton

Utilisé pour changer le la mesure mode entre EF, MF et RF.

## 9. " " Bouton

Utilisé pour allumer ou hors du testeur.

## dix. Zone de détection MF

## DISPLAY DESCRIPTION

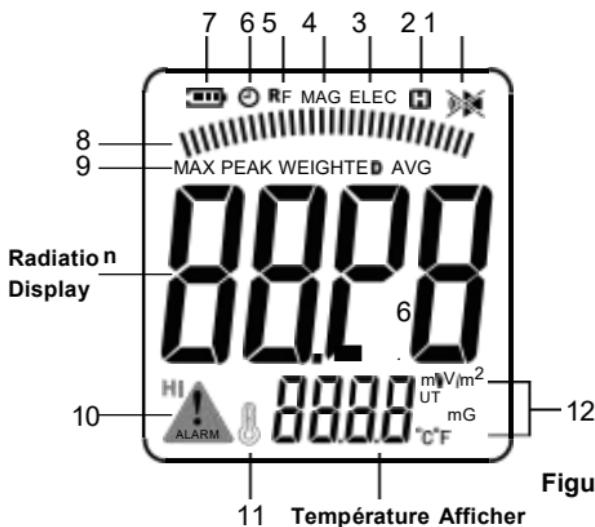


Figure 2

Température Afficher

<b>Non</b>	<b>Symbol</b>	<b>Description</b>
1		fonction d'alarme sonore est désactivé.
		fonction d'alarme sonore est autorisé.
2		Le présent en lisant est fermé à clé.
3	<b>ELEC</b>	Le testeur est dans FE la mesure mode.
4	<b>M G</b>	Le testeur est dans MF la mesure mode.
5	<b>RF</b>	Le testeur est dans RF la mesure mode.
6		La fonction de mise hors tension automatique est activé.
7		Niveau de batterie indicateur
8		Niveau de rayonnement indicateur barres
9	<b>MAX</b>	Le la valeur maximale est affichée.
	<b>PEAK</b>	Le valeur maximale est affiché.
	<b>WE GH ED</b>	La valeur pondérée est affichée.
	<b>Avg</b>	La valeur moyenne est affiché.
dix		Icone d'avertissement. Le mesuré radiation est dans un haut niveau .
11		Icone de température
12	<b>V/m</b>	FE unité : volts par mètre
	<b>mW/m²</b>	MF unité: Milli Gauss
	<b>uT</b>	RF unité: milliwatts par carré mètre
	<b>uG</b>	MF unité: micro-Tesla
	<b>°C</b>	Unité de température : Celsius degré
	<b>°F</b>	Unité de température: Degré Fahrenheit

# OPERATION INSTRUCTION

## 1. Pouvoir Allumé éteint

Appuyez et tenez le "  " bouton pendant environ 2 secondes pour alimenter le testeur. Le afficher montre tous ces segments brièvement et le le buzzer émet un bip long. Ensuite, le testeur entre dans le la mesure mode. À éteignez le testeur, appuyez et tenez le "  " bouton à nouveau.

### Note:

Exigible à le possible électromagnétique champ dinterférence dans le environnement, le afficher peut montrer un petit valeur après alimenter sur ce est pas le dysfonctionnement du testeur.

## 2. Fabrication Des mesures

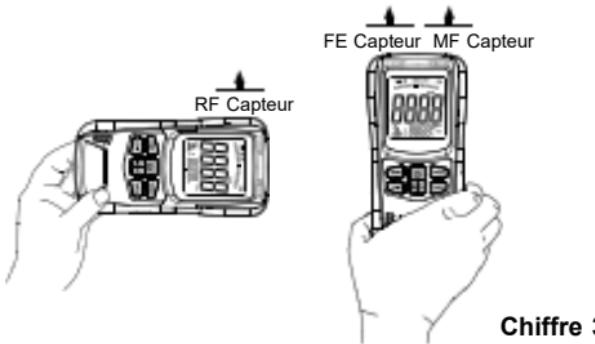
Prise le testeur dans main avec le détection zone de le je teste lentement approchant le électromagnétique radiation source à être test d'éducation ( faire référence à Chiffre 3 ). La valeur de test et le indicateur barre(s) montrer jusqu'à indiquer le rayonnement mesuré intensité.

### Note:

L'intensité du rayonnement augmente à mesure que le testeur se rapproche à un radiation source. Le plus haut le mesuré radiation intensité, Le plus des barres indicatrices s'affichent et les plus la valeur de test est élevée. Quand la valeur de rayonnement mesurée dépasse le du testeur alarme seuil ( EF>40 V/m, MF>0,4 µT, RF>10 mW/ m<sup>2</sup> ), le avertissement icône volonté apparaître sur le afficher à montrer que le actuel radiation le

## **OPERATION INSTRUCTION**

niveau est élevé. Si la fonction d'alarme sonore est activée, le buzzer retentira son.



**Chiffre 3**

**Note:**

1. Champ électrique par défaut ( EF) mesure mode après allumer, et appuyez brièvement sur le " **MODE** " bouton pour changer le la mesure mode.
2. Essayez différents angles en vous approchant de la source de rayonnement tout en faire des mesures. L' intensité de rayonnement la plus élevée indiquée par le le testeur est le plus précis la mesure résultat.
3. Faites pas couverture le capteurs avec ton main ou autre objets alors que tenant le testeur.
4. Pendant détection, assurer que là ne sont les métaux ou autre conducteur matériaux à proximité de l'objet mesuré.

### **3. La mesure Modes**

Chaque temps le testeur est tourné sur, il valeurs par défaut à entrer le électrique mode de mesure sur le terrain. Appuyez brièvement sur le bouton « **MODE** » pour basculer entre les trois mesures suivantes modes :

- Champ électrique la mesure mode  
( L'écran affiche le symbole " **E -LEC** ". )

- Champ magnétique la mesure mode  
( L'écran affiche le symbole " **MAG** ". )
- Champ de radiofréquence la mesure mode ( L'écran affiche le symbole " **RF** ". )

#### **4. Moyenne / Pondérée / Culminer / Maximum Mode**

Après chaque sous tension, le testeur est en moyenne mode par défaut. Le L'écran affiche le symbole « **AVG** » comme indicateur. Appuyez brièvement sur le " Bouton " **FUN** " pour passer séquentiellement à Pondéré mode ( le symbole " **PONDÉRÉ** " est affiché ), Culminer mode ( le symbole " **CULMINER** " est affiché ) et Maximum mode ( le symbole " **MAXIMUM** " est affiché ). Les quatre modes sont décrit comme suit:

- Moyenne Mode: Le afficher montre le temps réel moyenne valeur de la mesure actuelle .
- Pondéré Mode : Le afficher montre le temps réel valeur moyenne pondérée de la mesure actuelle.
- Culminer Mode: Le afficher montre le culminer valeur détecté depuis entrer Culminer mode.
- Mode maximal : L'affichage montre le maximum valeur mesuré depuis l'entrée Mode maximum.

#### **5. Unité Changer**

Dans n'importe quel mode de mesure, appuyez brièvement sur le bouton « **UNIT** » pour changer l'unité de température entre °C et °F.

En mode de mesure du champ magnétique, appuyez longuement sur la touche « **UNITÉ** » bouton pour changer le unité de champ magnétique entre mG et  $\mu$ T.

## 6. Données Prise

Appuyez brièvement sur le bouton « HOLD » , la lecture actuelle est verrouillée. Le symbole "  " apparaît sur le afficher.

À débloquer le en lisant, appuie sur le" PRISE " gain du bouton. Le symbole "  " disparaît.

## 7. Alarme sonore Fonction

Lorsque le testeur est allumé, le audible alarme fonction est sur.

Le l'écran affiche le symbole "  " comme un indicateur.

Brièvement appuie sur le "  " bouton pour activer ou désactiver le fonction d'alarme sonore . Lorsque cette fonction est désactivée, le symbole "  " est montré.

## 8. Automatique Pouvoir Désactivé

Long presse le "  " bouton à activer ou désactiver le automatique fonction de mise hors tension. Quand le afficher montre le symbole "  ", il

ça veut dire l'auto éteindre

est sur.

Sans aucun bouton presse dans environ 10 minutes, le Le testeur s'allumera automatiquement f.

## BATTERY CHARGING/REPLACEMENT

Quand le symbole "  " est montré sur le afficher, le batterie est pas assez élevé et le remplacement de la batterie est nécessaire. Le pas sont comme suit:

1. Utiliser un Phillips Tournevis à retirer le vis que sécurise le compartiment à piles.
2. Retirez le couvercle de la batterie dans le sens indiqué par la flèche sur le couvercle de la batterie.
3. Remplacez l'ancienne batterie par une nouvelle de du même type, assurez-vous que les connexions de polarité sont correct.
4. Réinstallez le couvercle de la batterie et sécurisé le vis.

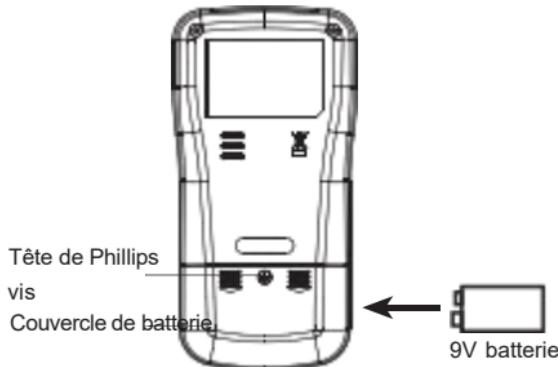


Figure 4

## **RECOMMENDATION**

Il est recommandé à mesure le présence de le électromagnétique champ à l'intérieur et à l'extérieur de votre domicile et votre entreprise régulièrement . Pour les zones où un niveau élevé de rayonnement électromagnétique est détecté par le testeur, réarrangement de cette région est légèrement recommandé.

Faites toujours de votre mieux pour éviter une exposition à long terme dans le fort Champ électromagnétique.

## SPECIFICATION

<b>Résolution</b>	FE : 1V/m
	MF : 0,1 mG/0,01µT
	RF : 0,01 mW/m <sup>2</sup>
<b>Gamme</b>	4 chiffres
	Environ 0,4 secondes
	9V batterie, 6F22 ou équivalent , 1 morceau
<b>Alarme Seuil</b>	FE : 1 ~ 1999 V/m
	MF : 0,1 ~ 999,9 mG/0,01 ~ 99,99 µT
	RF : 0,01 ~ 99,99 mW/ m <sup>2</sup>
<b>Afficher</b>	Afficher 4 chiffres
<b>Temps d'échantillonnage</b>	Environ 0,4 secondes
<b>Batterie</b>	Batterie 9V batterie,
	6F22 ou équivalent, 1 morceau
<b>Auto Éteindre</b>	Non bouton appuyez pendant environ dix minutes.
<b>en fonctionnement Environnement</b>	Température : 0°C à 40°C
	Relatif Humidité : < 80%
<b>Stockage Environnement</b>	Température : -10°C à 50°C
	Relatif Humidité : < 90%
<b>Dimensions</b>	167 mm x 85 mm x 35mm

## SPECIFICATION

Poids	À propos 190g (sans batterie )
-------	--------------------------------

## **NOTE**

1. Ce manuel est sujet à changement sans avis.
2. Notre entreprise ne pas assumer les autres responsabilités perte.
3. Le contenu de ce manuel ne peut pas être utilisé comme raison pour utiliser le testeur pour une application spéciale .

## **ACCESSORIES LIST**

1. Instructions manuel \*1
2. Stockage sac \* 1
3. 9V lithium batterie \* 1
4. Chargement USB câble \*1
5. Tournevis cruciforme\*1

## **ÉLIMINATION DE CET ARTICLE**

Cher client,

Si toi à un moment donné, j'ai l'intention disposer de ce article, alors s'il te plaît garder dans faites attention à cela beaucoup de ses

les composants sont constitués de précieux des matériaux qui peut être recyclé.

S'il vous plaît, ne le jetez pas à la poubelle poubelle, mais vérifier avec votre mairie pour le recyclage installations dans ton zone.

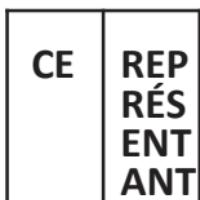


**Fabricant :** Shanghaimuxinxuyeyouxiangongsi

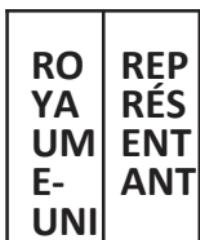
**Adresse :** Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

**Importé à AUS :** SIHAO PTY LTD , 1 ROKEVA STREETESTWOOD NSW 2122 Australie

**Importé à Etats-Unis :** Sanven Technologie Ltée , bureau 250, 9166 Place d'Anaheim , Rancho Cucamonga , Californie 91730



E-CrossStu GmbH  
Mainzer Landstr.69, 60329 Francfort-sur-le-Main.



YH CONSULTING LIMITÉE.  
C/O YH Consulting Limited Bureau 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



**VEVOR®**

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Assistance technique et Certificat de garantie électronique  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Technischer Support und E-Garantie

Zertifikat

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

# **EMF PRÜFER**

## **ANWEISUNG BLATT**

### **MODELL: EM4556**

Wir weitermachen Zu Sei engagiert Zu bieten Du Werkzeuge mit  
wettbewerbsfähig Preis .

" Speichern Halb halb Preis " bzw beliebig andere ähnlich Ausdrücke gebraucht  
von uns nur repräsentiert ein  
schätzen von Ersparnisse Du könnte Nutzen aus Kauf bestimmt Werkzeuge mit uns  
vergleichen Zu Die wesentlich

Spitze Marken Und tut nicht Notwendig bedeuten Zu Abdeckung alle Kategorien von  
Werkzeuge angeboten von uns . Du

Sind freundlich erinnert Zu verifizieren sorgfältig Wann Du Sind Platzierung ein  
Befehl mit uns Wenn Du Sind

Genau genommen sparen Hälften In Vergleich mit Die Spitze  
wesentlich Marken .

MODELL : EM 4556



### NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

Das ist das Original Anweisung , bitte alles lesen Handbuch  
Anweisungen

sorgfältig vor dem Betrieb. VEVOR behält sich eine klare Interpretation unseres Nutzers vor Handbuch . Der Aussehen von Die Produkt soll Sei Thema Zu Die  
Produkt Du erhalten . Bitte verzeihen uns Das Wir wird nicht informieren Du wieder ob es Technologie- oder Software-Updates gibt auf unserem Produkt.



	Warnung – Um die zu reduzieren Verletzungsgefahr, Benutzer muss lesen Anweisungen Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.
	Das Gerät entspricht mit Teil 15 von die FCC-Bestimmungen. Betrieb ist Thema Zu Die folgende zwei Bedingungen:(1) Dies Gerät Mai nicht schädlich verursachen Interferenz, Und (2) das ist Gerät muss akzeptieren beliebig empfangene Störungen , einschließlich Einmischung das kann zu unerwünschtem Betrieb führen .
	Das Produkt Ist Thema Zu Die Bestimmung von europäisch Richtlinie 2012/19/EG. Das Symbol zeigt eine Mülltonne durchgestrichen bedeutet Das Die Produkt erfordert separate verweigern Sammlung In die Europäische Union. Dies gilt für die Produkt und alle Zubehör , das mit diesem Symbol gekennzeichnet ist. Produkte markiert als solch Mai nicht Sei mit verworfen normaler Haushalt Verschwendungen, aber muss sein genommen Zu einer Sammlung Punkt für Recycling elektrisch Und elektronisch Geräte

## INTRODUCTION

Dieses Messgerät ist ein multifunktionaler EMF-Tester zur Messung elektrischer Felder (EF), Magnetfeld (MF) ein Radiofrequenzfeld (RF) Strahlungsniveau . Es ist mit Einbaugeräten ausgestattet e elektromagnetisch Strahlung Sensoren, die nach der Verarbeitung den Strahlungswert auf dem LCD-Bildschirm anzeigen kann Mikrokontrollchip. Benutzer können ma kereasonable Verarbeitung oder ergreifen Sie wirksame Vorbeugungsmaßnahmen gegen elektromagnetische Strahlung Strahlung laut Test Ergebnis.

## FEATURES

- Messen und anzeigen EF, MF und RF Strahlung Ebene
- Temperatur messung
- Zwei Magnetfeldeinheiten zur Auswahl aus
- Durchschnitt / Gewichtet / Gipfel / Maximal Modus
- Hörbarer Alarm
- Batterie Ebene Indikation
- Daten halten
- Auto ausschalten

## ANWENDUNGEN

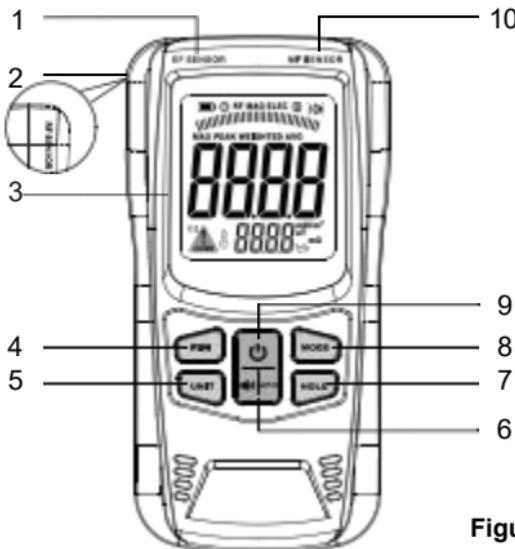
- **Elektromagnetisch Strahlung Überwachung**  
Wohnsitz, Büro, im Freien, Industriestandorte.
- **Elektromagnetisch Strahlung Erkennung**  
Handy, Mobiltelefon Telefone, Computer, Router, Mikrowellen.
- **Strahlung Schutz Produkttest**  
Strahlenschutzkleidung , Strahlungsblockierende Filme.

## WARNUNG

- Tun nicht manipulieren interne Schaltkreise der Instrument .  
Stoßen Sie das Gerät nicht an und lassen Sie es nicht fallen  
Instrument. Behalte das Instrument sauber Und trocken.
- Ersetze das Batterie als bald als die Batterie Ebene Indikator  
wird leer (  ).

- Wenn Sie das Instrument längere Zeit nicht benutzen Nehmen Sie die Batterie rechtzeitig aus dem Batteriefach, um dies zu vermeiden Schaden.
- Nicht aussetzen Die Instrument Zu Direkte Sonnenlicht oder zu extrem Temperaturen und Luftfeuchtigkeit .
- Vor verwenden, verifizieren Die Instrumente Betrieb von testen A Gerät ( z. B. elektrischer Ventilator, Router), der ein elektromagnetisches Feld erzeugt . Tun nicht Benutze die Instrument wenn es ungewöhnlich funktioniert oder es Ist beschädigt.
- Halten Sie sich an die örtlichen und National Sicherheit Codes.
- Seien Sie beim Arbeiten vorsichtig In Die Nähe von mächtig Strahlung Quellen. Lang Begriff Belichtung zuelektrromagnetisch Feld Mai Sei die Ursache von Leukämie im Kindesalter und anderen Krebsarten .
- Personen mit elektronischen Implantaten (z. B. Herzimplantaten). Herzschrittmacher ) sollen vermeiden leistungsstarke Strahlungsquellen.
- Sorgfältig lesen Die Betriebs Anweisungen für Ausrüstung Es wird ein elektromagnetisches Feld erzeugt gemessen.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in der Nähe von explosiven Gasen, Dämpfen oder Staub Ist gegenwärtig.
- Bitte Messung aus der Ferne für Hochdruckanlagen der Sicherheit gewiss.

## FRONT PANEL



Figur 1

### 1. EF-Erkennung Bereich

### 2. HF-Erfassungsbereich

### 3. Anzeige

### 4. " SPASS " Taste

Wird verwendet, um den Durchschnitt / Gewichtet / Gipfel / Maximalmodus. 5. " EINHEIT " Taste

Kurz drücken, um die Temperatur zu ändern Einheit.

Lang drücken, um die zu ändern Magnetfeldeinheit, wenn der Tester Ist In MF Messung Modus.

### 6. " APD " Taste

Kurz Drücken Sie diese Taste, um den akustischen Alarm zu aktivieren oder zu deaktivieren Funktion.

## **FRONT PANEL**

Lang drücken, um die Automatik zu aktivieren oder zu deaktivieren  
Ausschaltfunktion.

**7. " HALTEN " Taste**

Gewöhnt an sperren oder entsperren angezeigt Lektüre.

**8. " MODUS " Taste**

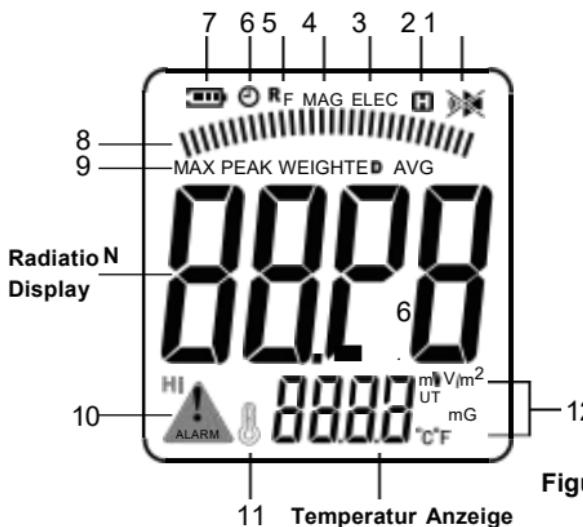
Wird zum Umschalten verwendet Messung Modus zwischen EF, MF und RF.

**9. "  " Taste**

Wird zum Einschalten verwendet oder aus dem Tester.

**10. MF-Erfassungsbereich**

## DISPLAY DESCRIPTION



**Figur 2**

<b>NEI N.</b>	<b>Symbol</b>	<b>Beschreibung</b>
1		Die akustische Alarmfunktion ist behindert.
		akustische Alarmfunktion aktiviert.
2		Der gegenwärtig Lektüre ist gesperrt.
3	<b>ELEC</b>	Der Tester ist In EF Messung Modus.
4	<b>M G</b>	Der Tester ist In MF Messung Modus.
5	<b>RF</b>	Der Tester ist In RF Messung Modus.
6		Automatische Abschaltfunktion ist vorhanden ermöglicht.
7		Batterie Level Indikator
8		Strahlungsniveau Indikator Riegel
9	<b>MAX</b>	Der Maximalwert wird angezeigt.
	<b>PEAK</b>	Der Höchstwert wird angezeigt.
	<b>WE GH ED</b>	Der gewichtete Wert wird angezeigt.
	<b>Avg</b>	Der Durchschnittswert wird angezeigt.
10		Warnsymbol. Der gemessene Strahlung ist in einem hoch Ebene .
11		Temperatursymbol
12	<b>V/m</b>	EF Einheit: Volt pro Meter
	<b>mW/m²</b>	MF Einheit: Milligauß
	<b>uT</b>	RF Einheit: Milliwatt pro Quadrat Meter
	<b>mG</b>	MF Einheit: Mikro-Tesla
	<b>°C</b>	Temperatureinheit: Celsius Grad
	<b>°F</b>	Temperatureinheit: Grad Fahrenheit

# OPERATION INSTRUCTION

## 1. Leistung An aus

Drücken Sie und halt die "  " Taste ca. 2 Sekunden lang gedrückt halten Stromversorgung des Testers. Die Anzeige zeigt an alle die Segmente knapp Und Die Der Summer gibt einen langen Piepton aus. Dann gibt der Tester das ein Messung Modus. Zu Schalten Sie den Tester aus, Drücken Sie und halt die "  " erneut drücken.

### Notiz:

Fällig Zu Die möglich elektromagnetisch fiel Störung In Die Umfeld, Die displaymay zeigen A klein Wert nach Stromversorgung auf.Dies Ist nicht der Fehlfunktion des Testers.

## 2. Herstellung Messungen

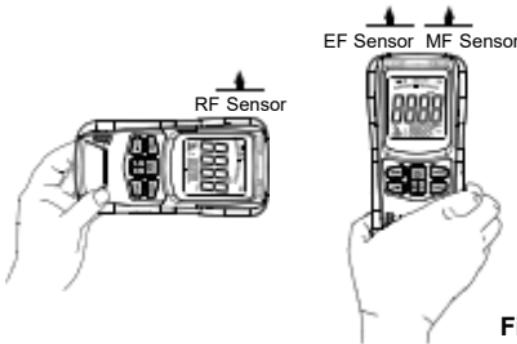
Halten Die Prüfer In Hand mit Die Wahrnehmung Bereich von Die Prüfer langsam nähert sich Die elektromagnetisch Strahlung Quelle Zu Sei geprüft ( beziehen auf Figur 3 ). Der Testwert Und Die Indikator Riegel) zeigen bis zu geben Sie an gemessene Strahlung Intensität.

### Notiz:

Die Strahlungsintensität nimmt zu, je näher der Tester kommt zu einem Strahlung Quelle. Der höher Die gemessen Strahlung Intensität, je mehr Anzeigebalken werden angezeigt und die höher der Testwert. Wann der gemessene Strahlungswert überschreitet Die Tester Alarm Schwelle ( EF>40V/m, MF>0,4µT, HF>10mW/ m<sup>2</sup> ), Die Warnung Symbol Wille erscheinen An Die Anzeige Zu

## **OPERATION INSTRUCTION**

zeigen Das Die aktuell Strahlung Das Niveau ist hoch. Wenn die akustische Alarmfunktion aktiviert ist, ertönt der Summer Klang.



Figur 3

#### Notiz:

1. Standardmäßiges elektrisches Feld ( EF)-Messung Modus nach äh ein, Und Drücken Sie kurz die Taste „ **MODUS** ” Taste zum Umschalten Die Messung Modus.
2. Versuchen Sie , sich der Strahlungsquelle aus verschiedenen Winkeln zu nähern Messungen durchführen . Die höchste Strahlungsintensität, die durch angezeigt wird Tester ist am meisten genau Messung Ergebnis.
3. Tun Sie es nicht Abdeckung Die Sensoren mit dein Hand oder andere Objekte während Halten des Testers.
4. Während Erkennung, sicherstellen Das Dort sind nein Metalle oder andere leitend Materialien in der Nähe des gemessenen Objekts.

### 3. Messung Modi

Jeden Zeit Die Prüfer Ist gedreht An, Es Standardwerte Zu eingeben Die elektrisch Feldmessmodus. Kurz drücken die Taste „ **MODE** “. um zwischen den folgenden drei Messungen zu wechseln Modi:

- Elektrisches Feld Messung Modus

( Das Display zeigt die Symbol " E LEC ". )

- Magnetfeld Messung Modus  
( Das Display zeigt die Symbol " **MAG** ". )
- Hochfrequenzfeld Ich bin mir sicher  
Modus ( Das Display zeigt die symbol ol "  
**RF**". )

#### **4. Durchschnitt / Gewichtet / Gipfel / Maximal Modus**

Nach jedem Einschalten, der Tester ist im Durchschnitt Modus standardmäßig. Der Das Display zeigt als Anzeige das Symbol „ **AVG** “. Drücken Sie kurz die Taste „ **FUN** “-Taste, um nacheinander auf „Gewichtet“ umzuschalten Modus ( Die Symbol „ **GEWICHTET** “ wird angezeigt ), Gipfel Modus ( das Symbol “ **GIPFEL** ” Ist angezeigt ) Und Maximal Modus ( das Symbol “ **MAX** ” wird angezeigt ). Die vier Modi sind beschrieben wie folgt:

- Durchschnittlich Modus: Der Anzeige zeigt an Die Echtzeit Durchschnitt Wert der aktuellen Messung .
- Gewichtet Modus: Die Anzeige zeigt an Die Echtzeit gewichteter Mittelwert der aktuellen Messung .
- Gipfel Modus: Der Anzeige zeigt an Die Gipfel Wert erkannt seit eintreten Gipfel Modus.
- Maximalmodus: Der Bildschirm zeigt an das Maximum Wert gemessen seit dem Eintritt Maximalmodus.

#### **5. Einheit Schalten**

In Drücken Sie in jedem Messmodus kurz die Taste „ **UNIT** “.

Temperatureinheit umschalten zwischen °C und °F.

Drücken Sie im Magnetfeldmessmodus lange auf „ **UNIT** “. Taste zum Umschalten Magnetfeldeinheit zwischen mG und µT.

## **6. Daten Halten**

Drücken Sie kurz die Taste „**HOLD**“ , der aktuelle Messwert wird gespeichert. Der Symbol "  " erscheint auf der Anzeige.

Zu Ent sperren Sie die Lektüre, drücken Sie die" **HALTEN** " Knopfverstärkung. Das Symbol "  " verschwindet.

## **7. Akustischer Alarm Funktion**

Wenn der Tester Ist eingeschaltet, Die hörbar Alarm Funktion Ist An. Der Das Display zeigt das Symbol „  " als Indikator.

Knapp Drücken Sie die "  " Taste, um aktivieren oder deaktivieren Sie die akustische Alarmfunktion. Wenn diese Funktion deaktiviert ist, erscheint das Symbol „  " Ist gezeigt.

## **8. Automatisch Leistung Aus**

Lang Drücken Sie Die "  " Taste Zu aktivieren oder deaktivieren Die automatisch Ausschaltfunktion. Wann Die Anzeige zeigt an Die Symbol "  ", Es meint das Auto ausschalten

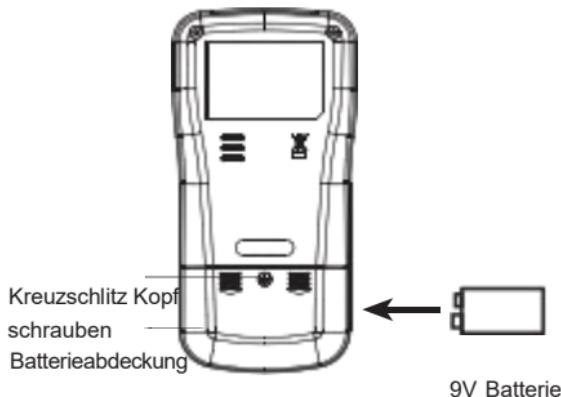
Ist An.

Ohne Knopf Drücken Sie In etwa 10 Minuten, Die Der Tester schaltet die Stromversorgung automatisch ab.

## BATTERY CHARGING/REPLACEMENT

Wenn das Symbol "—" ist gezeigt An Die Anzeige, Die Batterie Ist nicht hoch genug und ein Austausch der Batterie ist nicht möglich erforderlich. Der Schritte Sind wie folgt:

1. Verwendung A Phillips Schraubendreher Zu entfernen Die schrauben Das sichert Die Batteriefach.
2. Entfernen Sie die Batterieabdeckung in Richtung angegeben durch den Pfeil An Die Batterieabdeckung.
3. Ersetzen Sie die alte Batterie durch eine neue Stellen Sie sicher, dass die Polarität der Anschlüsse korrekt ist Sind richtig.
4. Bringen Sie die Batterieabdeckung wieder an und sicher Die schrauben.



**Figur 4**

## **RECOMMENDATION**

Es ist empfohlen zu messen die Gegenwart von die elektromagnetischen Feldern innen und außen Ihre Wohn- und Geschäftsstandorte regelmäßig. Für Bereiche, in denen der Tester ein hohes Maß an elektromagnetischer Strahlung erkennt, muss dieser Bereich neu angeordnet werden. Ist leicht empfohlen. Versuchen Sie immer das Beste. Vermeiden Sie eine langfristige Exposition im stark elektromagnetischen Feld.

## SPECIFICATION

<b>Auflösung</b>	EF: 1V/m
	MF: 0,1 mg/0,01 µT
	RF: 0,01 mW/m <sup>2</sup>
<b>Reichweite</b>	4 Ziffern
	Ungefähr 0,4 Sekunden
	9V Batterie, 6F22 oder gleichwertig , 1 Stück
<b>Alarm Schwelle</b>	EF: 1~1999V/m
	MF: 0,1~999,9 mg/0,01~99,99 µT
	RF: 0,01~99,99 mW/ m <sup>2</sup>
<b>Anzeige</b>	Anzeige 4 Ziffern
<b>Probenahmezeit</b>	Ungefähr 0,4 Sekunden
<b>Batterie</b>	Batterie 9V Batterie,
	6F22 oder gleichwertig, 1 Stück
<b>Auto Ausschalten</b>	NEIN Taste ca. drücken 10 Protokoll.
<b>Betriebs Umfeld</b>	Temperatur: 0°C bis 40°C
	Relativ Luftfeuchtigkeit: < 80 %
<b>Lagerung Umfeld</b>	Temperatur: -10°C bis 50 °C
	Relativ Luftfeuchtigkeit: < 90 %
<b>Maße</b>	167 mm x 85 mm x 35mm
<b>Gewicht</b>	Um 190g (ohne Batterie )

## **NOTE**

1. Das Handbuch Änderungen vorbehalten beachten.
2. Unser Unternehmen wird Übernehmen Sie keine anderen Verantwortungen Verlust.
3. Die Inhalte von Dieses Handbuch kann nicht als Grundlage für die Verwendung des Testers für spezielle Anwendungen dienen .

## **ACCESSORIES LIST**

1. Anweisung Handbuch \*1
2. Lagerung Tasche \*1
3. 9V Lithium Batterie \*1
4. USB-Aufladung Kabel \*1
5. Kreuzschlitzschraubendreher\*1

## **ENTSORGUNG DIESES ARTIKELS**

Lieber Kunde,

Wenn Du bei irgendwann beabsichtigen entsorgen von Das Artikel also Bitte halten In beachten Sie, dass viele davon Komponenten bestehen aus wertvollem Materialien , die dürfen Sei recycelt.

Bitte werfen Sie es nicht in den Müll Behälter, Aber überprüfen mit Ihre örtliche Recyclingbehörde Einrichtungen in dein Bereich.



**Hersteller:** Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

**Adresse :** Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghai 200000 CN.

**Importiert Zu AUS :** SIHAO PTY GMBH , 1 ROKEVA  
STREETEASTWOOD NSW 2122 Australien

**Importiert Zu USA :** Sanven Technologie Ltd , Suite 250, 9166 Anaheim Place , Rancho Cucamonga , CA 91730

EC	REP
----	-----

E-CrossStu GmbH  
Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.

Ver eini gte s Kön igre ich	REP
---	-----

YH CONSULTING LIMITED.  
C/O YH Consulting Limited Büro 147, Centurion  
House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey,  
TW18 4AX



**VEVOR<sup>®</sup>**

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technischer Support und E-Garantiezertifikat  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Supporto tecnico e Garanzia elettronica

Certificato

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## Campo elettromagnetico TESTER

### ISTRUZIONI FOGLIO

**MODELLO: EM4556**

Noi Continua A Essere impegnato A fornire Voi utensili con competitivo prezzo .

" Salva Metà e metà Prezzo " o Qualunque altro simile espressioni usato di noi soltanto rappresenta UN

stima Di risparmio Voi Potrebbe beneficio da acquisto certo utensili con noi rispetto A IL maggiore superiore Marche E fa non necessariamente Significare A copertina Tutto categorie Di utensili offerto di noi . Voi

Sono cortesemente ricordato A verificare accuratamente Quando Voi Sono collocazione UN ordine con noi Se Voi Sono

In realtà Salvataggio metà in confronto con il superiore maggiore Marche.

MODELLO : EM4556



### NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

Questo è l'originale istruzioni , per favore leggi tutto Manuale Istruzioni accuratamente prima di operare. VEVOR si riserva una chiara interpretazione del nostro utente Manuale . IL aspetto Di IL Prodotto deve Essere soggetto A IL Prodotto Voi ricevuto . Per favore perdonare noi Quello Noi non far sapere Voi Ancora se sono presenti aggiornamenti tecnologici o software sulla nostra Prodotto.



	Avvertenza: per ridurre il rischio di lesioni all'utente dovere Leggere Istruzioni manuale con attenzione.
	Questo dispositivo è conforme con la parte 15 Di le norme FCC. L'operazione è soggetto A IL seguente due condizioni:( 1)Questo dispositivo Maggio non causare dannoso interferenza, E (2) questo dispositivo deve accettare Qualunque interferenze ricevute, Compreso interferenza che potrebbe causare un funzionamento indesiderato .
	Questo Prodotto È soggetto A IL disposizione Di europeo Direttiva 2012/19/CE. Il simbolo che mostra un bidone della spazzatura barrato indica Quello IL Prodotto richiede separato rifiutare collezione In l' Unione Europea. Questo vale per prodotto e Tutto accessori contrassegnati da questo simbolo. Prodotti contrassegnato come come Maggio non Essere scartato con domestico normale rifiuti, ma deve essere preso A una collezione punto per raccolta differenziata elettrico E elettronico dispositivi

## INTRODUCTION

Questo strumento è un tester EMF multifunzionale progettato per misurare il campo elettrico (EF), campo magnetico (MF) un campo di radiofrequenza (RF) livello di radiazione . È dotato di built-in e elettromagnetico radiazione sensori, che può visualizzare il valore della radiazione sullo schermo LCD dopo l'elaborazione da parte del chip di microcontrollo. Gli utenti possono è abbastanza ragionevole elaborazione o adottare misure di prevenzione efficaci nei confronti dell'elettromagnetismo radiazione secondo il test risultato.

## FEATURES

- Misurare e visualizzare FE, MF e RF radiazione livello
- Misura della temperatura
- Due unità di campo magnetico da selezionare da
- Media / Ponderata / Picco / Massimo modalità
- Allarme acustico
- Batteria livello indicazione
- Dati Presa
- Auto spegni

## APPLICAZIONI

- **Elettromagnetico Radiazione Monitoraggio**  
Residenza, ufficio, esterni, Siti industriali.
- **Elettromagnetico Radiazione Rilevamento**  
Mobile telefoni, computer, Router, Forni a microonde.
- **Radiazione Protezione Test del prodotto**  
Indumenti a prova di radiazioni , Pellicole che bloccano le radiazioni.

## AVVERTIMENTO

- Fare non manomettere il circuiti interni del strumento nt.  
Non urtare o far cadere il strumento. Mantieni il strumento pulito  
E Asciutto.
- Sostituisci il batteria COME Presto come il batteria livello  
indicatore diventa vuoto (  ).

- Se non si utilizza lo strumento per un lungo periodo tempo, rimuovere la batteria dal vano batteria per evitare danno.
- Non esporre IL strumento A diretto luce del sole o a estremo temperature e umidità .
- Prima utilizzo, verificare IL degli strumenti operazione di test UN dispositivo ( ad esempio un ventilatore elettrico, un router) che produce un campo elettromagnetico. Fare non Usa il strumento se funziona in modo anomalo o È danneggiato.
- Aderire alle normative locali e nazionale sicurezza codici.
- Prestare attenzione durante il lavoro In IL vicinanza Di potente radiazione fonti. Lungo termine esposizione aelettromagnetico campo Maggio Essere la causa della leucemia infantile e di altre forme di cancro .
- Persone con impianti elettronici (ad es. cardiaci pacemaker ) Dovrebbe Evitare potenti sorgenti di radiazioni.
- Accuratamente Leggere IL operativo Istruzioni per attrezzatura generando il campo elettromagnetico che sarà misurato.
- Non utilizzare lo strumento in presenza di gas, vapori o polvere esplosivi È presente.
- Per favore misurare a distanza per gli impianti ad alta pressione da realizzare sicuro della sicurezza.

## FRONT PANEL

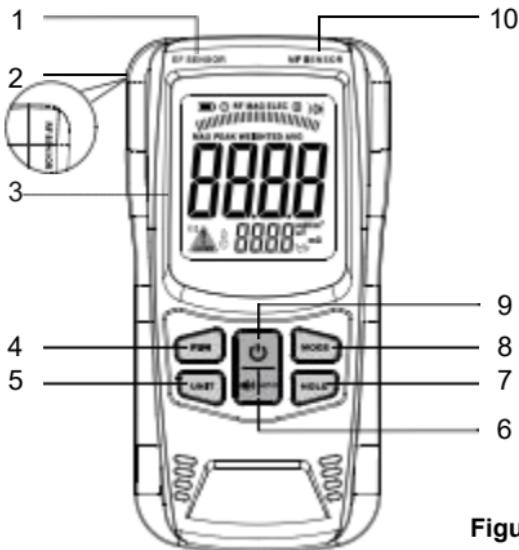


Figura 1

1. Rilevamento EF La zona

2. Area di rilevamento RF

3. Visualizzazione

4. " DIVERTIMENTO " Pulsante

Utilizzato per cambiare Media /Ponderata/ Picco / Modalità massima. 5. " UNITÀ " Pulsante

Corto premere per modificare la temperatura unità.

Lungo premere per modificare il unità di campo magnetico quando il tester È In

MF misurazione modalità.

6. " AFO " Pulsante

Corto premere per abilitare o disabilitare l' allarme sonoro funzione.

## **FRONT PANEL**

Lungo premere per abilitare o disabilitare l'automatica funzione di spegnimento.

**7. " PRESA " Pulsante**

Abituato a bloccare o sbloccare il visualizzato lettura.

**8. " MODALITÀ " Pulsante**

Utilizzato per cambiare il misurazione modalità tra FE, MF e RF.

**9. "  " Pulsante**

Utilizzato per accendere o fuori dal tester.

**10. Area di rilevamento MF**

## DISPLAY DESCRIPTION

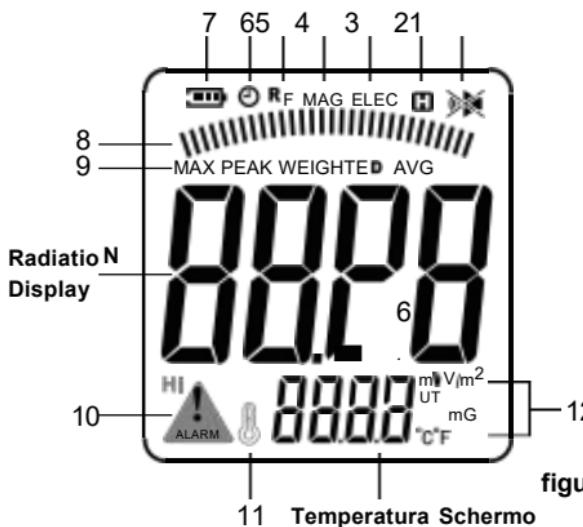


figura 2

<b>NO.</b>	<b>Simbolo</b>	<b>Descrizione</b>
1		funzione di allarme acustico è disabilitato.
		funzione di allarme acustico è abilitato.
2		IL presente lettura È bloccato.
3	<b>ELEC</b>	Il tester è In EF misurazione modalità.
4	<b>M G</b>	Il tester è In MF misurazione modalità.
5	<b>RF</b>	Il tester è In RF misurazione modalità.
6		La funzione di spegnimento automatico è abilitato.
7		Livello della batteria indicatore
8		Livello di radiazione indicatore barre
9	<b>MAX</b>	IL viene visualizzato il valore massimo.
	<b>PEAK</b>	IL valore di picco È visualizzato.
	<b>WE GH ED</b>	Viene visualizzato il valore ponderato .
	<b>Avg</b>	Il valore medio È visualizzato.
10		Icona di avviso. IL misurato radiazione È in un alto livello .
11		Icona della temperatura
12	<b>V/m</b>	EF unità: volt al metro
	<b>mW/m²</b>	MF unità: milliGauss
	<b>uT</b>	RF unità: milliwatt per quadrato metro
	<b>mG</b>	MF unità: micro Tesla
	<b>°C</b>	Unità di temperatura: Celsius grado
	<b>°F</b>	Unità di temperatura: Grado Fahrenheit

## OPERATION INSTRUCTION

### 1. Energia Acceso spento

Premere e tenere il "  " pulsante per circa 2 secondi per alimentare il tester. IL Schermo Spettacoli Tutto questi segmenti brevemente E IL il cicalino emette un segnale acustico lungo. Quindi il tester entra nel misurazione modalità. A spegnere il tester, premere e tenere il "  " nuovamente il pulsante.

#### **Nota:**

Dovuto A IL possibile elettromagnetico campo diinterferenza In IL ambiente, IL displaymay spettacolo UN piccolo valore Dopo alimentazione su questo È non il malfunzionamento del tester.

### 2. Fabbricazione Misure

Presa IL tester In mano con IL rilevamento la zona Di IL prova ehm lentamente avvicinandosi IL elettromagnetico radiazione fonte A Essere prova ed ( fare riferimento a Figura 3 ). Il valore del test E IL indicatore barre) spettacolo fino a indicare il radiazione misurata intensità.

#### **Nota:**

L'intensità della radiazione aumenta man mano che il tester si avvicina ad a radiazione fonte. IL più alto IL misurato radiazione intensità, più vengono visualizzate le barre indicatrici e il più alto è il valore del test. Quando il valore di radiazione misurato supera IL tester allarme soglia ( EF>40 V/m, MF>0,4 $\mu$ T, RF>10 mW/ m<sup>2</sup> ), IL avvertimento icona Volere apparire SU IL Schermo A

## **OPERATION INSTRUCTION**

spettacolo Quello IL attuale radiazione il livello è alto. Se la funzione di allarme acustico è abilitata, suonerà il cicalino suono.

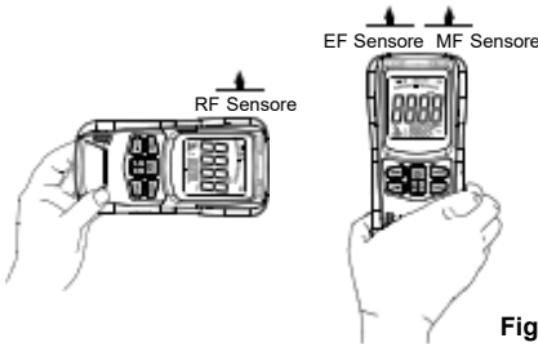


Figura 3

#### Nota:

1. Campo elettrico predefinito ( misura EF). modalità dopo accensione, E premere brevemente il tasto " **MODALITÀ** " pulsante per cambiare IL misurazione modalità.
2. Prova diversi angoli avvicinandoti alla sorgente della radiazione effettuare misurazioni. La massima intensità di radiazione indicata dal il tester è il massimo accurato misurazione risultato.
3. Fallo non copertina IL sensori con tuo mano O altro oggetto Mentre tenendo il tester.
4. Durante rilevamento, garantire Quello Là non sono metalli O altro conduttivo materiali nelle vicinanze dell'oggetto misurato.

### 3. Misurazione Modalità

Ogni tempo IL tester È trasformato SU, Esso valori predefiniti A accedere IL elettrico modalità di misurazione sul campo. Premere brevemente il pulsante " **MODALITÀ** ". per passare tra le tre misurazioni seguenti modalità:

- Campo elettrico misurazione modalità  
(Il display mostra il simbolo " **E LEC** ". )

- Campo magnetico misurazione modalità  
( Il display mostra il simbolo " **MAG** ". )
- Campo delle radiofrequenze mi assicuro  
modalità ( Il display mostra il simbolo ol " **RF** ". )

#### **4. Media / Ponderata / Picco / Massimo Modalità**

Dopo ogni accensione, il tester è in media modalità per impostazione predefinita. IL il display mostra il simbolo " **AVG** " come indicatore. Premere brevemente il tasto " **FUN** " per passare in sequenza a Ponderato modalità ( IL simbolo " **PESATO** " È visualizzato ), Picco modalità ( il simbolo " **PICCO** " È visualizzato ) E Massimo modalità ( il simbolo " **MASSIMO** " È visualizzato ). Le quattro modalità sono descritte come segue:

- Nella media Modalità: IL Schermo Spettacoli IL tempo reale media valore della misura corrente .
- Ponderato Modalità: Il Schermo Spettacoli IL tempo reale valore medio ponderato della misurazione corrente .
- Picco Modalità: IL Schermo Spettacoli IL picco valore rilevato Da entrando Picco modalità.
- Modalità massima: Il display Spettacoli il massimo valore misurato dall'ingresso Modalità massima.

#### **5. Unità Interruttore**

In qualsiasi modalità di misurazione, premere brevemente il pulsante " **UNITÀ** " per cambiare l'unità di temperatura fra °C e °F. Nella modalità di misurazione del campo magnetico, premere a lungo " **UNITÀ** " pulsante per cambiare il unità di campo magnetico fra mg e µT.

## **6. Dati Presa**

Premere brevemente il pulsante " **ATTESA** " , la lettura corrente è bloccata. IL simbolo "  " appare sul Schermo.

A sbloccare il lettura, premi il" **PRESA** " guadagno del pulsante. Il simbolo "  " scompare.

## **7. Allarme acustico Funzione**

Quando il tester è acceso, IL udibile allarme funzione È SU. IL il display mostra il simbolo "  " come un indicatore.

Brevemente premi il "  " pulsante a abilitare o disabilitare il funzione di allarme acustico . Quando questa funzione è disabilitata, il simbolo "  " È mostrato.

## **8. Automatico Energia Spento**

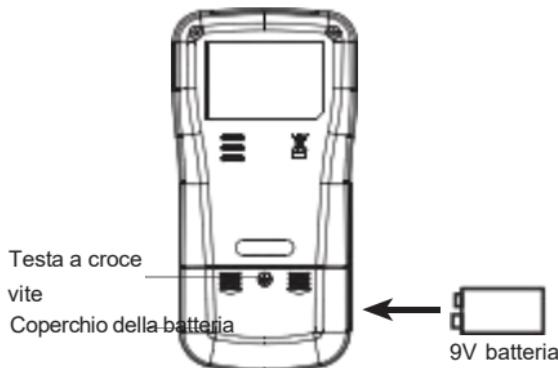
Lungo premere IL "  " pulsante A abilitare O disattivare IL automatico funzione di spegnimento. Quando IL Schermo Spettacoli IL simbolo "  ", Esso significa l'auto spegni È SU.

Senza alcun pulsante premere In circa 10 minuti, IL il tester accenderà automaticamente f.

## BATTERY CHARGING/REPLACEMENT

Quando il simbolo "  " è mostrato SU IL Schermo, IL batteria È non abbastanza alto e la sostituzione della batteria lo è necessario. IL passi Sono come segue:

1. Utilizzare UN Phillips Cacciavite A rimuovere e IL vite Quello protegge IL compartimento della batteria.
2. Rimuovere il coperchio della batteria nella direzione indicato dalla freccia SU IL coperchio della batteria.
3. Sostituire la vecchia batteria con una nuova dello stesso tipo, assicurarsi che la polarità dei collegamenti Sono corretto.
4. Reinstallare il coperchio della batteria e sicuro IL vite.



**Figura 4**

## **RECOMMENDATION**

Esso È consigliato A misurare IL presenza Di IL elettromagnetico campo dentro e fuori la tua casa e i tuoi luoghi di lavoro regolarmente . Per l'area in cui il tester rileva un livello elevato di radiazioni elettromagnetiche , riorganizzare questa regione È leggermente consigliato.

Cercare sempre il meglio evitare l'esposizione a lungo termine nel forte campo elettromagnetico.

## SPECIFICATION

<b>Risoluzione</b>	FE: 1 V/m
	MF: 0,1 mG/0,01 µT
	RF: 0,01 mW/ <sup>m2</sup>
<b>Allineare</b>	4 cifre
	Circa 0,4 secondi
	9V batteria, 6F22 o equivalente , 1 pezzo
<b>Allarme</b> <b>Soglia</b>	FE: 1~1999 V/min
	MF: 0,1~999,9mG/0,01~99,99µT
	RF: 0,01~99,99 mW/ <sup>m2</sup>
<b>Schermo</b>	Visualizza 4 cifre
<b>Tempo di campionamento</b>	Circa 0,4 secondi
<b>Batteria</b>	Batteria 9V batteria,
	6F22 o equivalente, 1 pezzo
<b>Auto Spegni</b>	NO pulsante premere per circa 10 minuti.
<b>Operativo</b> <b>Ambiente</b>	Temperatura: da 0°C a 40°C
	Parente Umidità: < 80%
<b>Magazzinaggio</b> <b>Ambiente</b>	Temperatura: da -10°C a 50°C
	Parente Umidità: < 90%
<b>Dimensioni</b>	167 mm x 85 mm x 35 mm
<b>Peso</b>	Di 190 g (senza batteria )

## **NOTE**

1. Questo Manuale è soggetto a modifiche senza preavviso avviso.
2. La nostra azienda lo farà non assumermi le altre responsabilità per nessuna perdita.
3. Il contenuto di questo manuale non può essere utilizzato come motivo per utilizzare il tester per applicazioni speciali .

## **ACCESSORIES LIST**

1. Istruzioni Manuale \*1
2. Stoccaggio borsa \*1
- 3.9V litio batteria \*1
4. Ricarica USB cavo \*1
5. Cacciavite a croce\*1

## **SMALTIMENTO DEL PRESENTE ARTICOLO**

Gentile Cliente,

Se Voi A ad un certo punto intendo smaltire Di Questo articolo, quindi Per favore Mantenere In attenzione a questo molti dei suoi

i componenti sono costituiti da preziosi materiali , che Potere Essere riciclato.

Si prega di non gettarlo nella spazzatura bidone, Ma controllo con il vostro comune per il riciclaggio strutture a tuo la zona.



**Produttore:** Shanghaimuxinxuyeyouxiangongsi

**Indirizzo :** Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

**Importato A AUS :** SIHAO PTY srl , 1 ROKEVA STREET EASTWOOD NSW 2122 Australia

**Importato A Stati Uniti :** Sanven Tecnologia Ltd , Suite 250, 9166 Luogo di Anaheim , Rancho Cucamonga , CA 91730

**CE**

**RAP  
PRE  
SEN  
TAN  
TE**

E-CrossStu GmbH  
Mainzer Landstr.69, 60329 Francoforte sul Meno.

YH CONSULENZA LIMITATA.

C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

**UK**

**RAP  
PRE  
SEN  
TAN  
TE**



**VEVOR<sup>®</sup>**

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Supporto tecnico e Certificato di garanzia elettronica

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Soporte Técnico y Garantía electrónica

Certificado

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **CEM ENSAYADOR INSTRUCCIÓN HOJA MODELO: EM4556**

Nosotros continuar a ser comprometido a proporcionar tú herramientas con competitivo precio .

" Ahorrar Mitad mitad Precio " o cualquier otro similar expresiones usado por a nosotros solo representa un estimar de ahorros tú podría beneficio de comprar cierto herramientas con a nosotros comparado a el importante arriba marcas y hace no necesariamente significar a cubrir todo categorías de herramientas Ofrecido por a nosotros . Tú son amable recordado a verificar con cuidado cuando tú son colocación un orden con a nosotros si tú son de hecho ahorro medio en comparación con el arriba importante marcas .

**VEVOR®**  
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

**EMF TESTER**

**MODELO : EM 4556**



#### **NEED HELP? CONTACT US!**

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

Este es el original instrucción , por favor lea todo manual instrucciones con cuidado antes de operar. VEVOR se reserva una interpretación clara de nuestro usuario manual . El apariencia de el producto deberá ser sujeto a el producto tú recibió . Por favor perdonar a nosotros eso nosotros no informar tú de nuevo si hay actualizaciones de tecnología o software en nuestro producto.



	Advertencia: para reducir el riesgo de lesiones, usuario debe leer instrucciones manual cuidadosamente.
	Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación es sujeto a el siguiente dos condiciones:( 1)Este dispositivo puede no causar daño interferencia, y (2) esto dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluido interferencia que puede causar un funcionamiento no deseado .
	Este producto es sujeto a el disposición de europeo Directiva 2012/19/CE. El símbolo que muestra un contenedor con ruedas. cruzado indica eso el producto requiere separado rechazar recopilación en la Unión Europea. Esto se aplica a la producto y todo accesarios marcados con este símbolo. Productos marcado como semejante puede no ser descartado con doméstico normal desperdicio, pero debe ser tomado a Una colección punto para reciclaje eléctrico y electrónico dispositivos

## INTRODUCTION

Este medidor es un probador EMF multifuncional diseñado para medir el campo eléctrico. (EF), campo magnético (MF) un campo de dradiofrecuencia (RF) nivel de radiación . Está equipado con e electromagnético radiación sensores, que puede mostrar el valor de radiación en la pantalla LCD después del procesamiento por parte del chip de microcontrol. Los usuarios pueden soy razonable procesar o tomar medidas efectivas de prevención hacia la contaminación electromagnética. radiación según la prueba resultado.

## FEATURES

- Medir y mostrar FE, MF y RF radiación nivel
- Medición de temperatura
- Dos unidades de campo magnético para seleccionar de
- Promedio / Ponderado / Cima / Máximo modo
- Alarma audible
- Batería nivel indicación
- Datos sostener
- Auto apagado

## APLICACIONES

- **Electromagnético Radiación Supervisión**  
Residencia, Oficina, Aire libre, Sitios industriales.
- **Electromagnético radiación Detección**  
Móvil teléfonos, computadoras, enrutadores, Hornos de microondas.
- **Radiación Protección Pruebas de producto**  
Ropa a prueba de radiación , Películas bloqueadoras de radiación.

## ADVERTENCIA

- Hacer no alterar el circuitos internos del instrumento .  
No golpee ni deje caer el instrumento. Mantener el instrumento limpio y seco.
- Reemplace la batería como pronto como el batería nivel indicador se convierte vacío (  ).

- Si No utiliza el instrumento durante un largo período de tiempo. vez, retire la batería del compartimiento de la batería para evitar daño.
- no exponer el instrumento a directo luz de sol o para extremo temperaturas y humedad .
- Antes usar, verificar el instrumentos operación por pruebas a dispositivo ( por ejemplo, ventilador eléctrico, enrutador) que produce un campo electromagnético. Hacer no utilizar el instrumento si funciona de manera anormal o es dañado.
- Respetar las normas locales y nacional seguridad códigos.
- Tenga cuidado al trabajar en el vecindad de poderoso radiación fuentes. Largo término exposición electromagnético campo puede ser la causa de la leucemia infantil y otras formas de cáncer .
- Personas con implantes electrónicos (p. ej. cardíacos marcapasos ) debería evitar poderosas fuentes de radiación.
- Con cuidado leer el operando instrucciones para equipo generando un campo electromagnético que será Medido.
- No opere el instrumento donde haya gases, vapores o polvos explosivos. es presente.
- Por favor medir desde una distancia para que las instalaciones de alta presión hagan seguro de la seguridad.

## FRONT PANEL



1. Detección de FE Área
2. Área de detección de RF
3. Mostrar
4. " DIVERTIDO " Botón

Se utiliza para cambiar el promedio/ponderado/ Cima / Modo máximo. 5. " UNIDAD " Botón

Corto presione para cambiar la temperatura unidad.

Largo presione para cambiar el unidad de campo magnético cuando el probador es en

MF medición modo.

6. " AFG " Botón

Corto presione para habilitar o deshabilitar la alarma audible función.

## **FRONT PANEL**

Largo presione para habilitar o deshabilitar la función automática.  
función de apagado.

**7. " SOSTENER " Botón**

Solía hacerlo bloquear o desbloquear el desplegado lectura.

**8. " MODO " Botón**

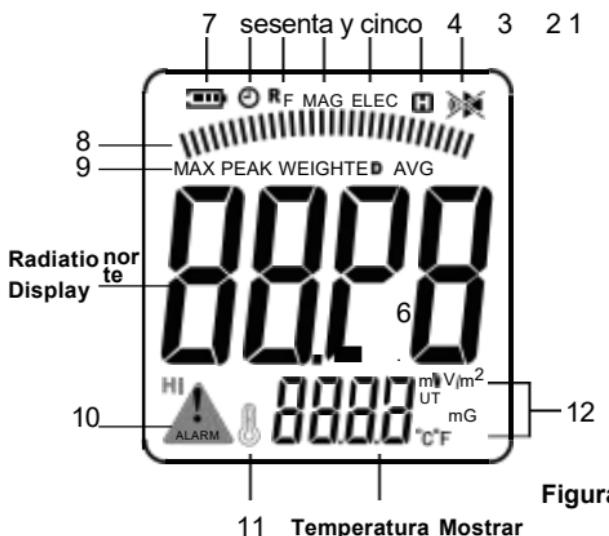
Se utiliza para cambiar el medición modo entre FE, MF y RF.

**9. "  " Botón**

Solía encender o fuera del probador.

**10. Área de detección de MF**

## DISPLAY DESCRIPTION



**Figura 2**

No.	Símbolo	Descripción
1		función de alarma audible está desactivado.
		función de alarma audible está habilitado.
2		El presente lectura es bloqueado.
3	<b>ELEC</b>	El probador es en FE medición modo.
4	<b>M G</b>	El probador es en MF medición modo.
5	<b>RF</b>	El probador es en RF medición modo.
6		La función de apagado automático está activado.
7		Nivel de bateria indicador
8		Nivel de radiación indicador barras
9	<b>MAX</b>	El Se muestra el valor máximo.
	<b>PEAK</b>	El valor pico se visualiza.
	<b>WE GH ED</b>	Se muestra el valor ponderado .
	<b>AVG</b>	El valor promedio se visualiza.
10		Icono de advertencia. El Medido radiación es en un alto nivel .
11		Icono de temperatura
12	<b>V/m</b>	FE unidad: voltios por metro
	<b>mW/m<sup>2</sup></b>	MF unidad: mili gauss
	<b>uT</b>	RF unidad: milivatios por cuadrado metro
	<b>uG</b>	MF unidad: micro tesla
	<b>°C</b>	Unidad de temperatura: Celsius grado
	<b>°F</b>	Unidad de temperatura: grado farenheit

## OPERATION INSTRUCTION

### 1. Fuerza Encendido apagado

Presione y sostener el "  " durante unos 2 segundos para encienda el probador. El mostrar muestra todo estos segmentos brevemente y el El timbre suena un pitido largo. Luego el probador ingresa al medición modo. A apague el probador, presione y sostener el "  " botón nuevamente.

#### **Nota:**

Pendiente a el posible electromagnético campo interferencia en el ambiente, el mostrar puede espectáculo a pequeño valor después alimentando en este es no la mal funcionamiento del probador.

### 2. Haciendo Mediciones

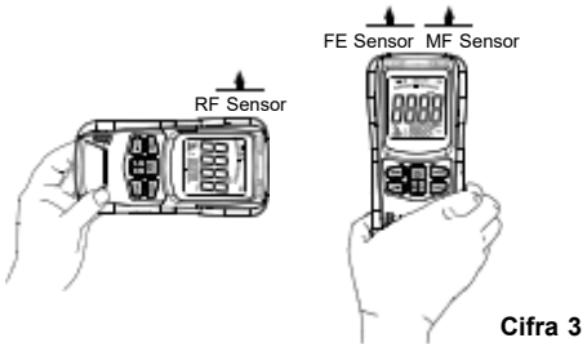
Sostener el ensayador en mano con el sintiendo área de el probador despacio que se acerca el electromagnético radiación fuente a ser prueba de educación ( Referirse a Cifra 3 ). El valor de prueba y el indicador barras) espectáculo hasta indica el radiación medida intensidad.

#### **Nota:**

La intensidad de la radiación aumenta a medida que el probador se acerca. a un radiación fuente. El más alto el Medido radiación intensidad, cuanto más Se muestran barras indicadoras y el Cuanto mayor sea el valor de prueba. Cuando el valor de radiación medido excede el del probador alarma límite ( FE>40 V/m, frecuencia intermedia>0,4 μT, RF>10mW/ m<sup>2</sup> ), el advertencia icono voluntad aparecer en el mostrar a espectáculo

## **OPERATION INSTRUCTION**

eso el actual radiación el nivel es alto. Si la función de alarma audible está habilitada, el zumbador sonará. sonido.



**Cifra 3**

**Nota:**

1. Campo eléctrico predeterminado ( FE ) medición modo después encendido, y presione brevemente el " **MODO** " botón para cambiar el medición modo.
2. Pruebe diferentes ángulos acercándose a la fuente de radiación mientras realizando mediciones. La intensidad de radiación más alta indicada por el El probador es el más preciso medición resultado.
3. Hacer no cubrir el sensores con su mano o otro objetos mientras sosteniendo el probador.
4. Durante detección, asegurar eso allá no son rieles o otro conductivo materiales en las proximidades del objeto medido.

### **3. Medición Modos**

Cada tiempo el ensayador es transformado en, él valores predeterminados a ingresar el eléctrico modo de medición de campo. Prena breve el botón " **MODO** " para cambiar entre las siguientes tres medidas modos:

- Campo eléctrico medición modo  
(La pantalla muestra el símbolo " **E LEC** ".)

- Campo magnético medición modo  
(La pantalla muestra el símbolo " **REVISTA** ". )
- Campo de radiofrecuencia yo seguro  
modo (La pantalla muestra el símbolo " "  
**RF** ". )

#### 4. Promedio / Ponderado / Cima / Máximo Modo

Después de cada encendido, el probador está en promedio modo por defecto. El La pantalla muestra el símbolo " **AVG** " como indicador. Presione brevemente " Botón **FUN** " para cambiar secuencialmente a Ponderado modo ( el símbolo " **PONDERADO** " se visualiza ), Cima modo ( el símbolo " **CIMA** " es desplegado ) y Máximo modo ( el símbolo " **MÁXIMO** " se visualiza ). Los cuatro modos son descrito como sigue:

- Promedio Modo: El mostrar muestra el tiempo real promedio valor de la medida actual .
- Ponderado Modo: El mostrar muestra el tiempo real Valor medio ponderado de la medición actual .
- Cima Modo: El mostrar muestra el cima valor detectado desde entrando Cima modo.
- Modo máximo: La pantalla muestra el maximo valor medido desde que entró Modo máximo.

#### 5. Unidad Cambiar

En cualquier modo de medición, presione brevemente el botón " **UNIDAD** " para cambiar la unidad de temperatura entre °C y °F. En el modo de medición de campo magnético, mantenga presionado el botón " **UNIDAD** " botón para cambiar el unidad de campo magnético entre mg y  $\mu$ T.

## 6. Datos Sostener

Presione brevemente el botón " **HOLD** " , la lectura actual se bloquea. El símbolo "  " aparece sobre el mostrar.

A desbloquear el lectura, presione el" **SOSTENER** " ganancia del botón. El símbolo "  " desaparece.

## 7. Alarma sonora Función

cuando el probador está prendido, el audible alarma función es en. El la pantalla muestra el símbolo  "como un indicador.

Brevemente presione el "  " botón para permitir o desactivar el Función de alarma sonora . Cuando esta función está deshabilitada, el símbolo  " es mostrado.

## 8. Automático Fuerza Apagado

Largo prensa el "  " botón a permitir o desactivar el automático función de apagado. Cuando el mostrar muestra el símbolo "  ", él significa el auto apagado es en.

Sin ningún botón prensa en unos 10 minutos, el El probador se apagará automáticamente .

## BATTERY CHARGING/REPLACEMENT

Cuando el símbolo "—" es mostrado en el mostrador, la batería no es lo suficientemente alta y es necesario reemplazar la batería. Es necesario. Los pasos son como sigue:

1. Use un destornillador Phillips para quitar el tornillo que asegura el compartimiento de la batería.
2. Retire la tapa de la batería en la dirección indicada por la flecha en la tapa de la batería.
3. Reemplace la batería vieja por una nueva del mismo tipo, asegúrese de que las conexiones de polaridad son correctas.
4. Vuelva a instalar la tapa de la batería y asegúrelo con el tornillo.

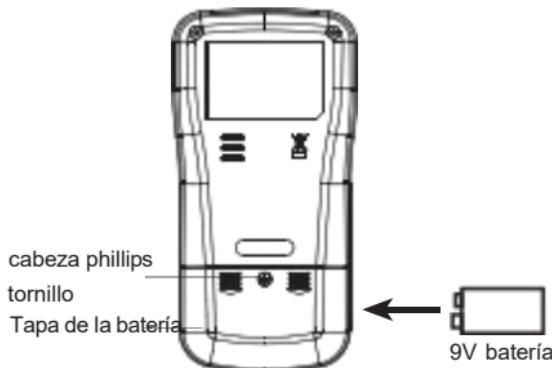


Figura 4

## **RECOMMENDATION**

Él es recomendado a medida el presencia de el electromagnético campo dentro y fuera de su hogar y su negocio con regularidad. Para áreas donde el probador detecta un alto nivel de radiación electromagnética , reorganice esta región es ligeramente recomendado.

Intenta siempre lo mejor para Evite la exposición a largo plazo en el fuerte campo electromagnético.

## SPECIFICATION

<b>Resolución</b>	FE: 1V/m
	Frecuencia intermedia: 0,1 mg/0,01 µT
	RF: 0,01 mW/ $\text{m}^2$
<b>Rango</b>	4 dígitos
	Alrededor de 0,4 segundos
	9V batería, 6F22 o equivalente , 1 pedazo
<b>Alarma Límite</b>	FE: 1~1999V/m
	Frecuencia intermedia: 0,1~999,9 mg/0,01~99,99 µT
	RF: 0,01~99,99 mW/ $\text{m}^2$
<b>Mostrar</b>	Mostrar 4 dígitos
<b>Tiempo de muestreo</b>	Alrededor de 0,4 segundos
<b>Batería</b>	Batería 9V batería,
	6F22 o equivalente, 1 pedazo
<b>Auto Apagado</b>	No botón presione durante aproximadamente 10 minutos.
<b>Operando Ambiente</b>	Temperatura: 0°C a 40°C
	Relativo Humedad: < 80%
<b>Almacenamiento Ambiente</b>	Temperatura: -10°C a 50°C
	Relativo Humedad: < 90%
<b>Dimensiones</b>	167 mm x 85 mm x 35mm
<b>Peso</b>	Acerca de 190 g (sin batería )

## **NOTE**

1. Este manual está sujeto a cambios sin t aviso.
2. Nuestra empresa no asumir otras responsabilidades por cualquier pérdida.
3. Los contenidos de Este manual no puede utilizarse como motivo para utilizar el probador para aplicaciones especiales .

## **ACCESSORIES LIST**

1. Instrucción manual \*1
2. Almacenamiento bolsa \* 1
- 3, 9V litio batería \*1
4. Carga USB cable \*1
5. Destornillador Phillips\*1

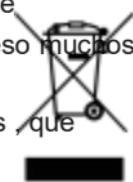
## **ELIMINACIÓN DE ESTE ARTÍCULO**

Estimado cliente,

Si tú en algún punto pretende disponer de este artículo, entonces por favor mantener en importa eso muchos de sus

Los componentes consisten en valiosos materiales que  
poder ser reciclado.

Por favor no lo arrojes a la basura. papelera, pero  
controlar con tu ayuntamiento para el reciclaje  
instalaciones en su área.



**Fabricante:** Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

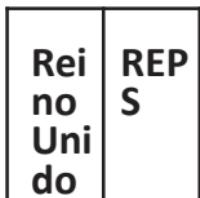
**DIRECCIÓN :** Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi,  
baoshanqu, shanghai 200000 CN.

**Importado a AUS :** SIHAO PTY LTD , 1 ROKEVA  
STREETASTWOOD NSW 2122 Australia

**Importado a Estados Unidos :** Sanven Tecnología Ltd , Suite 250,  
9166 lugar de anaheim , Rancho Cucamonga , CA 91730



E-CrossStu GmbH  
Mainzer Landstr.69, 60329 Fráncfort del Meno.



YH CONSULTING LIMITADO.  
C/O YH Consulting Limited Oficina 147, Centurion  
House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey,  
TW18 4AX



**VEVOR<sup>®</sup>**

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Soporte Técnico y Certificado de garantía electrónica  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Wsparcie techniczne i E-Gwarancja

Certyfikat

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## Pole elektromagnetyczne PRÓBNIK

### INSTRUKCJA ARKUSZ

**MODEL: EM4556**

My Kontynuować Do Był zaangażowany Do dostarczać Ty narzędzia z konkurencyjny cena .

" Ratować Połowa ", „ Połowa Cena " lub każdy Inny podobny wyrażenia używany przez nas tylko reprezentuje jakis

oszacować z oszczędności Ty móc korzyść z kupowanie niektórych narzędzi z nas szczyt marki I robi nie koniecznie mieć na myśle Do okładka Wszystko kategorie z narzędzią oferowaną przez nas . Ty

Czy uprzejmie przypomnią Do zweryfikować ostrożnie Kiedy Ty Czy umieszczenie jakiś zamówienie z nas Jeśli Ty Czy

Właściwie oszczędność połowa W porównanie z the szczyt główny marki .

MODEL : EM 4556



### NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

To jest oryginał instrukcja , proszę przeczytać wszystko podręcznik instrukcje

ostrożnie przed operacją. VEVOR zastrzega sobie jasną interpretację naszego użytkownika podręcznik . The wygląd z the produkt być Być temat Do the

produkt Ty otrzymane . Proszę Wybacz nas To My nie będzie poinformować Ty Ponownie jeśli są jakieś aktualizacje technologii lub oprogramowania na naszym produkt.



	Ostrzeżenie — aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, użytkownik musieć Czytać instrukcje ręcznie.
	Ten urządzenie jest zgodny z częścią 15 z Regulamin FCC. Operacja jest temat Do the następny dwa warunki:( 1)To urządzenie móc nie powodować szkodliwe ingerencja, I (2) to s urządzenie musi zaakceptować każdy odebrane zakłócenia , w tym ingerencja w to może spowodować niepożądane działanie .
	Ten produkt Jest temat Do the zaopatrzenie z europejski Dyrektywa 2012/19/WE. Symbol przedstawiający kosz na śmieci na kółkach przekreślone wskazuje To the produkt wymaga oddzielnego odmawiać kolekcja W Unia Europejska. Dotyczy to produkt i Wszystko akcesoria oznaczone tym symbolem. Produkty oznaczone jako taki móc nie Być wyrzucony z normalny domowy odpady, ale t musi być zajęty Do kolekcja punkt Do recykling elektryczny I elektroniczny urządzenia

## INTRODUCTION

Miernik ten jest wielofunkcyjnym testerem pola elektromagnetycznego przeznaczonym do pomiaru pola elektrycznego (EF), pole magnetyczne (MF) pole częstotliwości radiowej (RF) poziom promieniowania . Jest wyposażony we wbudowany e elektromagnetyczne promieniowanie czujniki, który może wyświetlić wartość promieniowania na ekranie LCD po przetworzeniu przez układ mikrokontroler. Użytkownicy mogą jest to rozsądne przetwarzania lub podjąć skuteczne środki zapobiegawcze w stosunku do elektromagnetycznego promieniowanie zgodnie z testem wynik.

## FEATURES

- Mierz i wyświetlaj EF, MF i RF promieniowanie poziom
- Pomiar temperatury
- Dwa jednostki pola magnetycznego do wyboru z
- Średnia / Ważona / Szczyt / Maksymalne tryb
- Słyszalny alarm
- Bateria poziom wskazanie
- Dane trzymać
- Automatyczny wyłącz

## APLIKACJE

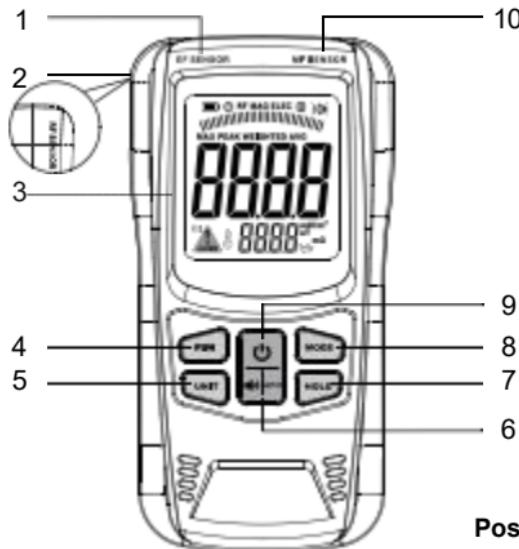
- **Elektromagnetyczny Promieniowanie Monitorowanie**  
Miejsce zamieszkania, biuro, na zewnątrz, Tereny przemysłowe.
- **Elektromagnetyczny Promieniowanie Wykrycie**  
mobilny telefony, komputery, routery, Kuchenka mikrofalowa.
- **Promieniowanie Ochrona Testowanie produktu**  
Odzież odporna na promieniowanie , Folie blokujące promieniowanie.

## OSTRZEŻENIE

- Do nie ingerować w obwody wewnętrzne instrument nr.  
Nie uderzaj ani nie upuszczaj instrument. Zachowaj instrument czysty I suchy.
- Zastąp baterię Jak Wkrótce jako bateria poziom wskaźnik staje się pusty (  ).

- Jeśli nie używasz instrumentu przez dłuższy okres aby tego uniknąć , wyjmij baterię z komory baterii szkoda.
- Nie narażaj the instrument Do bezpośredni światło słoneczne lub skrajny temperatury i wilgotność .
- Zanim używać, zweryfikować the INSTRUMENTY operacja przez testowanie A urządzenie ( np. wentylator elektryczny, router), który wytwarza pole elektromagnetyczne. Do nie Użyj instrument jeśli działa nieprawidłowo lub tak Jest uszkodzony.
- Przestrzegaj lokalnych i krajowy bezpieczeństwo kody.
- Podczas pracy należy zachować ostrożność W the sąsiedztwo z potężny promieniowanie źródła. Długi termin narażenie elektromagnetyczne pole móc Być jest przyczyną białaczki u dzieci i innych form raka .
- Osoby posiadające implanty elektroniczne (np. kardiologiczne rozruszniki serca ) powinien unikać potężne źródła promieniowania.
- Ostrożnie Czytać the operacyjny instrukcje Do sprzęt generując pole elektromagnetyczne, które będzie wymierzony.
- Nie używaj urządzenia w miejscach, w których występuje wybuchowy gaz, para lub pył Jest obecny.
- Proszę mierzyć na odległość w celu wykonania urządzeń wysokociśnieniowych pewny bezpieczeństwa.

## FRONT PANEL



Postać 1

### 1. Wykrywanie EF Obszar

### 2. Obszar wykrywania RF

### 3. Wyświetlacz

### 4. " ZABAWA " Przycisk

Służy do przełączania średniej A / ważonej / Szczyt / Tryb maksymalny. 5. " JEDNOSTKA " Przycisk

Krótki naciśnij, aby zmienić temperaturę jednostka.

Długi naciśnij, aby zmienić jednostka pola magnetycznego, gdy tester Jest W

MF pomiar tryb.

### 6. " AF " Przycisk

Krótki naciśnij, aby włączyć lub wyłączyć alarm dźwiękowy funkcjonować.

## **FRONT PANEL**

Długi naciśnij, aby włączyć lub wyłączyć funkcję automatyczną  
funkcja wyłączania.

## 7. "TRZYMAĆ" Przycisk

Wykorzystywany do zablokować lub odblokować wystawiany czytanie.

## 8. "TRYB" Przycisk

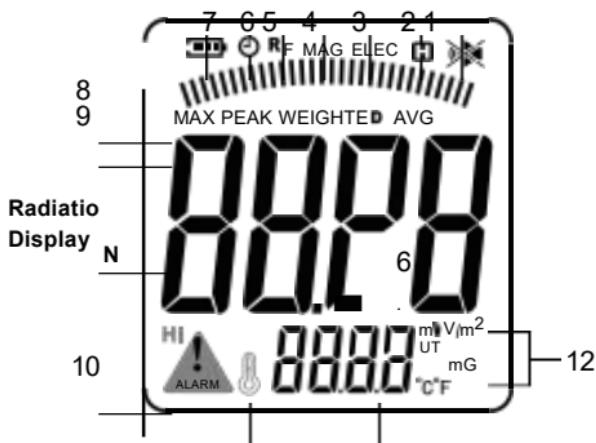
Służy do przełączania pomiar tryb pomiędzy EF, MF i RF.

## 9. " " Przycisk

Służy do włączania lub wyłącz tester.

## 10. Obszar wykrywania MF

## DISPLAY DESCRIPTION



Rysunek 2

11 Temperatura Wyświetlacz

NIE.	Symbol	Opis
1		Funkcja alarmu dźwiękowego jest niepełnosprawny.
		Funkcja alarmu dźwiękowego jest włączony.
2		The obecny czytanie Jest zablokowany.
3	<b>ELEC</b>	Tester jest W EF pomiar tryb.
4	<b>M G</b>	Tester jest W MF pomiar tryb.
5	<b>RF</b>	Tester jest W RF pomiar tryb.
6		Funkcja automatycznego wyłączania jest włączony.
7		Poziom baterii wskaźnik
8		Poziom promieniowania wskaźnik słupy
9	<b>MAX</b>	The wyświetlana jest wartość maksymalna.
	<b>PEAK</b>	The wartość szczytowa jest wyświetlana.
	<b>WE GH ED</b>	jest wartość ważona .
	<b>AVG</b>	Wartość średnia jest wyświetlana.
10		Ikona ostrzeżenia. The wymierzony promieniowanie Jest w wysoki poziom wel.
11		Ikona temperatury
12	<b>V/m</b>	EF jednostka: wolty na metr
	<b>mW/m<sup>2</sup></b>	MF jednostka: mili Gauss
	<b>uT</b>	RF jednostka: miliwatów na kwadrat metr
	<b>mG</b>	MF jednostka: mikroTesłę
	<b>°C</b>	Jednostka temperatury: Celsjusz stopień
	<b>°F</b>	Jednostka temperatury: Stopień Fahrenheita



# OPERATION INSTRUCTION

## 1. Moc Wł ./ Wył

Naciśnij i przytrzymaj „” przycisk przez około 2 sekundy, aby zasilić tester. The wyświetlacz przedstawia Wszystko te segmenty krótko I the brzęczyk wydaje długie sygnał. Następnie tester wchodzi do pomiar tryb. Do wyłączać tester, naciśnij i przytrzymaj „” ponownie przycisk.

### Notatka:

Należy Do the możliwy elektromagnetyczny pole różnica W the środowisko, the wyświetlacz może pokazywać A mały wartość Po zasilanie na to Jest nie nieprawidłowe działanie testera.

## 2. Zrobienie Pomiary

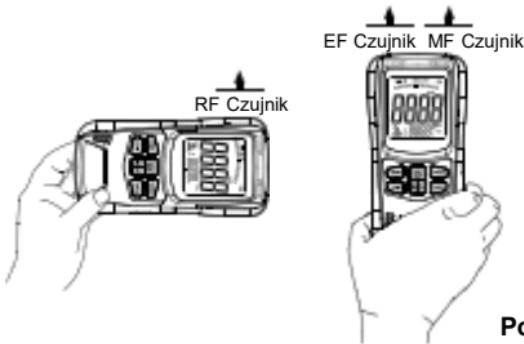
Trzymać the próbnik W ręka z the wyczuwanie obszar z the tester powoli zbliżający się the elektromagnetyczny promieniowanie źródło Do Być test wyd ( odnosić się do Postać 3 ). Wartość testowa I the wskaźnik słupy) pokazywać aż do wskazać mierzone promieniowanie intensywność.

### Notatka:

Intensywność promieniowania wzrasta w miarę zbliżania się testera do promieniowanie źródło. The wyższy the wymierzony promieniowanie intensywność, więcej zostaną wyświetlone paski wskaźników i ikona wyższa wartość testowa. Gdy zmierzona wartość promieniowania przekracza the testera alarm próg ( EF>40V/m, MF>0,4μT, RF>10mW/ m<sup>2</sup> ), the ostrzeżenie ikona będzie pojawić się NA the wyświetlacz Do pokazywać To

## **OPERATION INSTRUCTION**

the aktualny promieniowanie poziom jest wysoki. Jeśli włączona jest funkcja alarmu dźwiękowego, włącza się brzęczyk dźwięk.



**Postać 3**

### **Notatka:**

1. Domyślne pole elektryczne ( EF) pomiar tryb po zasilanie włączone, I naciśnij krótko „ TRYB ” przycisk, aby przełączyć the pomiar tryb.
2. Wypróbuj różne kąty zbliżania się do źródła promieniowania dokonywanie pomiarów. Najwyższe natężenie promieniowania wskazane przez tester jest jak najbardziej dokładny pomiar wynik.
3. Zrób nie okładka the czujniki z twój ręka Lub Inny obiekt ct chwila trzymając tester.
4. W trakcie wykrycie, zapewnić To Tam nie są metale Lub inne przewodzące materiały w pobliżu mierzonego obiektu.

### **3. Pomiar Tryby**

Każdy czas the próbnik Jest obrócony NA, To wartości domyślne Do Wchodzić the elektryczny tryb pomiaru pola. Naciśnij krótko przycisk „ TRYB ”. aby przełączać się pomiędzy trzema następującymi pomiarami tryby:

- Pole elektryczne pomiar tryb  
(Na wyświetlaczu pojawia się symbol " E LEK .. )

- Pole magnetyczne pomiar tryb  
(Na wyświetlaczu pojawia się symbol " **MAG** .. )
- Pole częstotliwości radiowej pomiar  
tryb (Na wyświetlaczu pojawia się symbol  
ol " **RF** .. )

#### **4. Średnia / Ważona / Szczyt / Maksymalny Tryb**

Po każdym po włączeniu tester działa średnio tryb domyślnie. The na wyświetlaczu pojawi się symbol „ **AVG** ” jako wskaźnik. Krótko naciśnij „ **FUN** ”, aby sekwencyjnie przełączać się na tryb ważony tryb ( the symbol „ **WAŻONY** ” jest wyświetlane ), Szczyt tryb ( symbol „ **SZCZYT** ” Jest wystawiany ) I Maksymalny tryb ( symbol “ **MAKS** ” jest wyświetlane ). Są cztery tryby opisane następująco:

- Średnia Tryb: The wyświetlacz przedstawia the czas rzeczywisty przeciętny wartość bieżącego pomiaru .
- Ważona Tryb: wyświetlacz przedstawia the czas rzeczywisty średnia ważona wartość bieżącego pomiaru .
- Szczyt Tryb: The wyświetlacz przedstawia the szczyt wartość wykryty od wstępowanie Szczyt tryb.
- Tryb maksymalny: Wyświetlacz przedstawia maksymalny wartość mierzone od wejścia Tryb maksymalny.

#### **5. Jednostka Przełącznik**

W dowolnym trybie pomiaru, naciśnij krótko przycisk „ **JEDNOSTKA** ”, aby zmienić jednostkę temperatury między °C i °F.

W trybie pomiaru pola magnetycznego naciśnij dugo przycisk „ **JEDNOSTKA** ” przycisk, aby przełączyć jednostka pola magnetycznego między mg i  $\mu$ T.

## **6. Dane Trzymać**

Krótko naciśnij przycisk „**HOLD**” , bieżący odczyt zostanie zablokowany. The symbol “” pojawi się na wyświetlaczu. Do odblokuj czytanie, wciśnij” **TRZYMAĆ** ” wzmacnienie przycisku. Symbol “” znika.

## **7. Alarm dźwiękowy Funkcjonować**

Kiedy tester jest włączony, the słyszalny alarm funkcjonować Jest NA. The wyświetlacz pokazuje symbol  „jako wskaźnik.

Krótko wciśnij  ” przycisk do włączać lub wyłączać funkcja alarmu dźwiękowego . Gdy ta funkcja jest wyłączona, symbol „” jest pokazane.

## **8. Automatyczny Moc Wyłączony**

Długi naciskać the  ” przycisk Do włączać Lub wyłączyć the automatyczny funkcja wyłączania. Gdy the wyświetlacz przedstawia the symbol “”, To oznacza automat wyłączać

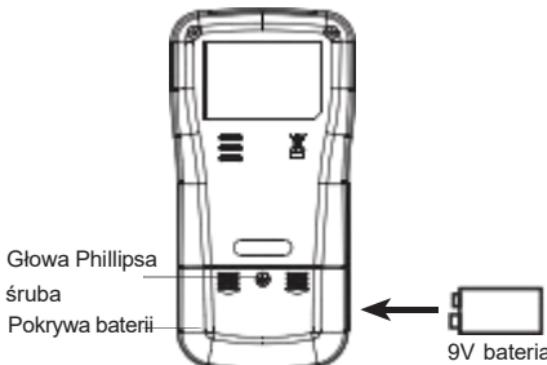
Jest NA.

Bez żadnego przycisku naciskać W około 10 minut, the tester automatycznie włączy f.

## BATTERY CHARGING/REPLACEMENT

Kiedy symbol " " jest pokazane NA the wyświetlacz, the bateria jest niewystarczająco wysoki i wymaga wymiany baterii potrzebne. The kroki Czy następująco:

1. Użyj A Phillipsa Śrubokręt Do usunąć the śruba To zabezpiecza the Komora baterii.
2. Zdejmij pokrywę baterii w kierunku wskazany strzałką NA the pokrywa baterii.
3. Wymień starą baterię na nową tego samego typu, należy zwrócić uwagę na polaryzację połączeń Czy prawidłowy.
4. Załącz ponownie pokrywę baterii i bezpieczne the śruba.



Rysunek 4

## **RECOMMENDATION**

To Jest Zalecana Do mierzyć the obecność z the elektromagnetyczny pole wewnątrz i na zewnątrz regularnie odwiedzaj lokalizacje Twojego domu i firmy . W przypadku obszaru, w którym tester wykrywa wysoki poziom promieniowania elektromagnetycznego , należy ponownie rozmieścić ten obszar Jest lekko Zalecana.

Zawsze staraj się jak najlepiej unikać długotrwałego narażenia w mocny pole elektromagnetyczne.

## SPECIFICATION

<b>Rezolucja</b>	EF: 1 V/m
	MF: 0,1 mG/0,01 µT
	RF: 0,01 mW/ $\text{m}^2$
<b>Zakres</b>	4 cyfry
	Około 0,4 sekundy
	9V bateria 6F22 lub równoważna , 1 sztuka
<b>Alarm Próg</b>	EF: 1 ~ 1999 V/m
	MF: 0,1 ~ 999,9 mG/0,01 ~ 99,99 µT
	RF: 0,01 ~ 99,99 mW/ $\text{m}^2$
<b>Wyświetlacz</b>	Wyświetl 4 cyfry
<b>Czas próbkowania</b>	Około 0,4 sekundy
<b>Bateria</b>	Bateria 9V bateria,
	6F22 lub odpowiednik, 1 sztuka
<b>Automatyczny Wyłącz</b>	NIE przycisk naciśnij przez około 10 minuty.
<b>Operacyjny Środowisko</b>	Temperatura: 0°C do 40°C
	Względny Wilgotność: < 80%
<b>Składowanie Środowisko</b>	Temperatura: -10°C do 50°C
	Względny Wilgotność: < 90%
<b>Wymiary</b>	167 mm x 85 mm x 167 mm x 85 mm x 167 mm x 85 mm x 167 mm x 85 mm 35mm
<b>Waga</b>	O 190g (bez bat ry )

## **NOTE**

1. Ten podręcznik może ulec zmianie bez t ogłoszenie.
2. Nasza firma to zrobi nie brać na siebie innych obowiązków strata.
3. Zawartość niniejsza instrukcja nie może być powodem użycia testera do zastosowań specjalnych .

## **ACCESSORIES LIST**

1. Instrukcja podręcznik \*1
2. Przechowywanie torba \*1
3. 9V lit bateria \*1
4. Ładowanie przez USB kabel \*1
5. Śrubokręt krzyżakowy\*1

## **USUWANIE TEGO ARTYKUŁU**

Szanowny Kliencie,

Jeśli Ty Na w pewnym momencie zamierzam pozbyć się z Ten artykuł, zatem Proszę trzymać W Weź to pod uwagę wiele z nich składniki składają się z cennych materiały , które  
Mów Być poddane recyklingowi.

Proszę nie wyrzucać go do śmieci kosz, Ale sprawdzać z z lokalnymi władzami zajmującymi się recyklingiem udogodnienia w twój obszar.



**Producent:** Shanghaimuxinxuyeyouxiangongsi

**Adres :** Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, szanghaj 200000 CN.

**Importowany Do Australia :** SIHAO PTY SP. Z O.O , 1 ROKEVA STREET EASTWOOD NSW 2122 Australia

**Importowany Do USA :** Sanven Technologia Ltd. , Suite 250, 9166 Miejsce Anaheim , Rancho Cucamonga , Kalifornia 91730

WE	REP REZ ENT ANT
----	--------------------------

E-CrossStu GmbH  
Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt nad Menem.

YH CONSULTING SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ  
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ.

C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion  
House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey,  
TW18 4AX

Wie Ika Bry tani a	REP REZ ENT ANT
--------------------------------	--------------------------



**VEVOR**<sup>®</sup>  
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wsparcie techniczne i Certyfikat e-Gwarancji  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Technische ondersteuning en E-  
garantie Certificaat  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **EMV TESTER**

## **INSTRUCTIE LAKEN**

### **MODEL: EM4556**

Wij doorgaan naar zijn betrokken naar voorzien Jij hulpmiddelen met competitief prijs .

" Redden Half half Prijs " of elk ander vergelijkbaar uitdrukkingen gebruikt door ons alleen vertegenwoordigt een schatting van besparingen Jij macht voordeel van kopen zeker hulpmiddelen met ons vergeleken naar de belangrijk bovenkant merken En doet niet nodig gemeen naar omslag alle categorieën van hulpmiddelen aangeboden door ons . Jij Zijn vriendelijk herinnerd naar verifiëren voorzichtig wanneer Jij Zijn plaatsen een volgorde met ons als Jij Zijn Eigenlijk besparing half in vergelijking met de bovenkant belangrijk merken .

# VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

## EMF TESTER

MODEL : EM 4556



### NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

Dit is het origineel instructie , lees alstublieft alles handmatig instructies voorzichtig voordat u gaat werken. VEVOR behoudt zich een duidelijke interpretatie van onze gebruiker voor handmatig . De verschijning van de Product zullen zijn onderwerp naar de Product Jij ontvangen . Alsjeblieft vergeven ons Dat Wij zal niet informeren Jij opnieuw als er technologie- of software-updates zijn op onze Product.



	Waarschuwing-Om de risico op letsel, gebruiker moeten lezen instructies handleiding zorgvuldig.
	Dit apparaat voldoet met deel 15 van de FCC-regels. Operatie is onderwerp naar de als vervolg op twee voorwaarden:(1) Dit apparaat kunnen niet schadelijk veroorzaken inmenging, En (2) dit apparaat moet accepteren elk ontvangen interferentie , inbegrepen interfereren daarmee kan een ongewenste werking veroorzaken.
	Dit Product is onderwerp naar de voorraad van Europese Richtlijn 2012/19/EG. Het symbool toont een afvalcontainer doorgekruist geeft aan Dat de Product vereist verschillend weigeren verzameling in de Europese Unie. Dit geldt voor de product- en alle accessoires gemarkerd met dit symbool. Producten gemarkerd als zo een kunnen niet zijn mee weggegooid normaal huiselijk verspilling, maar moet zijn genomen naar een collectie punt voor recycling elektrisch En elektronisch apparaten

## INTRODUCTION

Deze meter is een multifunctionele EMF-tester, ontworpen om het elektrische veld te meten (EF), magnetisch veld (MF) een dradiofrequentieveld (RF) stralingsniveau . Hij is voorzien van inbouw e elektromagnetisch straling sensoren, die de stralingswaarde op het LCD-scherm kan weergeven na verwerking door de microcontrolechip. Gebruikers kunnen ma redelijk verwerken of effectieve preventiemaatregelen nemen tegen elektromagnetische straling straling volgens de test resultaat.

## FEATURES

- Meten en weergeven EF, MF en RF straling niveau
- Temperatuurmeting
- Twee magnetische veldeenheden om te selecteren van
- Gemiddeld / Gewogen / Hoogtepunt / Maximaal modus
- Hoorbaar alarm
- Accu niveau indicatie
- Gegevens uitstel
- Auto uitschakelen

## TOEPASSINGEN

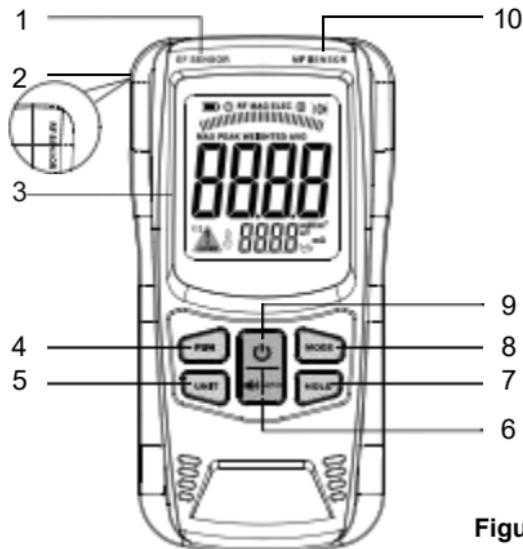
- **Elektromagnetisch Straling Toezicht houden**  
Woonhuis, Kantoor, Buitenshuis, Industriële locaties.
- **Elektromagnetisch Straling Detectie**  
Mobiel telefoons, computers, Routers, Microgolfovans.
- **Straling Bescherming Product testen**  
Stralingsbestendige kleding , Stralingsblokkerende films.

## WAARSCHUWING

- Doen niet knoeien met de interne circuits van de instrument nt.  
Stoot er niet tegen en laat het niet vallen instrument. Houd de  
instrument schoon En droog.
- Vervang de accu als spoedig als de accu niveau indicator wordt  
leeg (  ).

- Als u het instrument langere tijd niet gebruikt Verwijder de batterij uit het batterijcompartiment om dit te voorkomen schade.
- Niet blootstellen de instrument naar direct zonlicht of te extreem temperaturen en vochtigheid .
- Voor gebruik, verifiëren de instrumenten operatie door testen A apparaat ( bijv. elektrische ventilator, router) die een elektromagnetisch veld produceert . Doen niet gebruik de instrument als het abnormaal werkt of niet is beschadigd.
- Houd u aan de lokale en nationaal veiligheid codes.
- Wees voorzichtig tijdens het werken in de nabijheid van krachtig straling bronnen. Lang termijn blootstelling te elektromagnetisch veld kunnen zijn de oorzaak van kinderleukemie en andere vormen van kanker .
- Personen met elektronische implantaten (bijv. hart pacemakers ) zou moeten voorkomen krachtige stralingsbronnen.
- Voorzichtig lezen de operationeel instructies voor apparatuur het genereren van een elektromagnetisch veld dat zal ontstaan gemeten.
- Gebruik het instrument niet op plaatsen waar explosief gas, damp of stof aanwezig is is cadeau.
- Alsjeblieft meten vanaf een afstand die hogedrukvoorzieningen kunnen maken zeker van de veiligheid.

## FRONT PANEL



Figuur 1

1. **EF-detectie Gebied**

2. **RF-detectiegebied**

3. **Weergave**

4. " **PLEZIER** " **Knop**

Wordt gebruikt om de Gemiddelde / Gewogen / Hoogtepunt / Maximale modus.

5. " **EENHEID** " **Knop**

Kort druk op om de temperatuur te wijzigen eenheid.

Lang druk op om de te wijzigen magnetische veld eenheid wanneer de tester is in

MF meting modus.

6. " **AFO** " **Knop**

Kort druk hierop om het hoorbare alarm in of uit te schakelen functie.

## **FRONT PANEL**

Lang druk hierop om de automaat in of uit te schakelen  
uitschakelfunctie.

## 7. " UITSTEL " Knop

Gewend om vergrendelen of ontgrendelen weergegeven lezing.

## 8. " MODUS " Knop

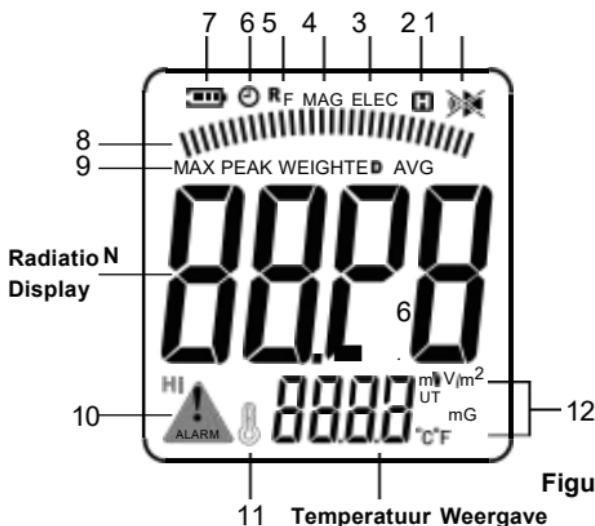
Wordt gebruikt om de meting modus tussen  
EF, MF en RF.

## 9. " " Knop

Gebruikt om aan te zetten of van de tester.

## 10. MF-detectiegebied

## DISPLAY DESCRIPTION



Figuur 2

11 Temperatuur Weergave

Nee	Symbol	Beschrijving
1		De hoorbare alarmfunctie is gehandicapt.
		De hoorbare alarmfunctie is ingeschakeld.
2		De cadeau lezing is op slot.
3	<b>ELEC</b>	De tester is in EF meting modus.
4	<b>M G</b>	De tester is in MF meting modus.
5	<b>RF</b>	De tester is in RF meting modus.
6		Automatische uitschakelfunctie is ingeschakeld.
7		Batterijniveau indicator
8		Stralingsniveau indicator bars
9	<b>MAX</b>	De maximale waarde wordt weergegeven.
	<b>PEAK</b>	De piekwaarde is uitgestald.
	<b>WE GH ED</b>	De gewogen waarde wordt weergegeven.
	<b>Avg</b>	De gemiddelde waarde is uitgestald.
10		Waarschuwingspictogram. De gemeten straling is in een hoog niveau .
11		Temperatuur icoon
12	<b>V/m</b>	EF eenheid: volt per meter
	<b>mW/m<sup>2</sup></b>	MF eenheid: milli Gauss
	<b>uT</b>	RF eenheid: milliwatt per vierkant meter
	<b>uG</b>	MF eenheid: micro-Tesla
	<b>°C</b>	Temperatuureenheid: Celsius rang
	<b>°F</b>	Temperatuureenheid: Fahrenheit-graad

# OPERATION INSTRUCTION

## 1. Stroom Aan uit

Druk op en houd de "  " ongeveer 2 seconden ingedrukt schakel de tester in. De weergave shows alle desegmenten kort En de zoemer klinkt een lange pieptoon. Vervolgens komt de tester binnen meting modus. Naar schakel de tester uit, druk op en houd de "  " knop opnieuw.

### Opmerking:

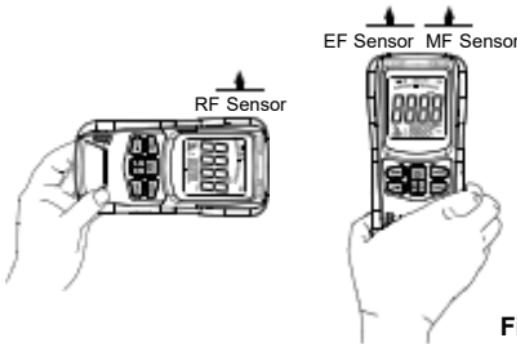
Vanwege naar de mogelijk elektromagnetisch veld interferentie in de omgeving, de weergevenkan show A klein waarde na aandrijven op dit is niet de storing van de tester.

## 2. Maken Afmetingen

Uitstel de tester in hand met de voelen gebied van de tester eh langzaam nadert de elektromagnetisch straling bron naar zijn test red ( verwijzen naar Figuur 3 ). De testwaarde En de indicator balk(en) show tot geef de gemeten straling intensiteit.

### Opmerking:

De stralingsintensiteit neemt toe naarmate de tester dichterbij komt naar een straling bron. De hoger de gemeten straling intensiteit, meer indicatiebalken worden weergegeven en de hoger de testwaarde. Wanneer de gemeten stralingswaarde overtreft de van tester alarm drempelwaarde ( EF>40V/m, MF>0,4 µT, RF>10mW/ m<sup>2</sup> ), de waarschuwing icoon zullen verschijnen op de weergave naar show Dat de huidig straling niveau is hoog. Als de hoorbare alarmfunctie is ingeschakeld, klinkt de zoemer geluid.



Figuur 3

#### Opmerking:

1. Standaard elektrisch veld ( EF)-meting modus na eh ingeschakeld, En druk kort op de " **MODUS** " knop om te schakelen de meting modus.
2. Probeer verschillende hoeken terwijl u de stralingsbron benadert metingen doen . De hoogste stralingsintensiteit aangegeven door de tester is het meest nauwkeurig meting resultaat.
3. Doen niet omslag de sensoren met jouw hand of ander voorwerpen terwijl de tester vasthouden.
4. Tijdens detectie, ervoor zorgen Dat daar zijn geen metalen of andere geleidend materialen in de buurt van het gemeten object.

### 3. Meting Modi

Elk tijd de tester is draaide op, Het standaardinstellingen naar binnenkommen de elektrisch veldmetingsmodus. Bri vliegpers de " **MODE** "-knop om tussen de volgende drie metingen te schakelen modi:

- Elektrisch veld meting modus  
(Het display toont de symbool " **E LEC** ". )

- Magnetisch veld meting modus  
(Het display toont de symbool " **MAG** ". )
- Radiofrequentieveld meting modus  
(Het display toont de symbool ol " **RF** ". )

#### **4. Gemiddeld / Gewogen / Hoogtepunt / Maximaal Modus**

Na elke power-on, de tester is gemiddeld modus standaard. De display toont het symbool " **AVG** " als indicator. Druk kort op de "**FUN**"-knop om achtereenvolgens over te schakelen naar Gewogen modus ( de symbool " **GEWICHT** " is uitgestald ), Hoogtepunt modus ( het symbool " **HOOGTEPUNT** " is weergegeven ) En Maximaal modus ( het symbool " **MAX** " is uitgestald ). De vier modi zijn beschreven als volgt:

- Gemiddeld Modus: De weergave shows de echte tijd gemiddeld waarde van de huidige meting .
- Gewogen Modus: de weergave shows de echte tijd gewogen gemiddelde waarde van de huidige meting .
- Hoogtepunt Modus: De weergave shows de hoogtepunt waarde gedetecteerd sinds binnengaan Hoogtepunt modus.
- Maximale modus: Het scherm shows het maximum waarde gemeten sinds binnengaan Maximale modus.

#### **5. Eenheid Schakelaar**

In elke meetmodus, druk kort op de knop " **UNIT** ". schakel de temperatuureenheid tussen °C en °F.

in de modus voor het meten van magnetische velden de toets " **UNIT** " lang ingedrukt knop om te schakelen magnetische veld eenheid tussen mg en  $\mu\text{T}$ .

## **6. Gegevens Uitstel**

Druk kort op de " HOLD " -knop, de huidige meting is vergrendeld.

De symbool "  " komt naar voren op de weergave.

Naar ontgrendel de lezing, druk de " UITSTEL " knop winst. Het symbool "  " verdwijnt.

## **7. Hoorbaar alarm Functie**

Wanneer de tester is ingeschakeld, de hoorbaar alarm functie is op. De display toont het symbool "  " als een indicator.

Kort druk de "  " knop aan inschakelen of schakel de uit hoorbare alarmfunctie. Wanneer deze functie is uitgeschakeld, verschijnt het symbool "  " is getoond.

## **8. Automatisch Stroom Uit**

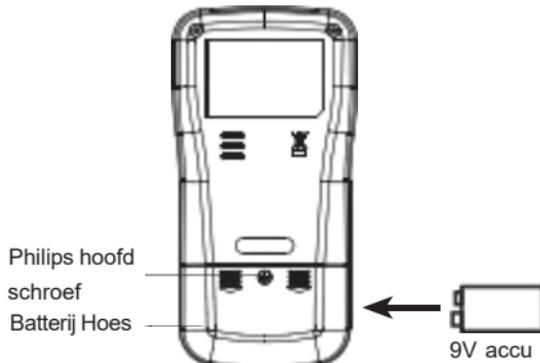
Lang druk op de "  " knop naar inschakelen of uitzetten de automatisch uitschakelfunctie. Wanneer de weergave shows de symbool "  ", Het betekent de auto uitschakelen is op.

Zonder enige knop druk op in ongeveer 10 minuten, de tester zal automatisch de kracht van f.

## BATTERY CHARGING/REPLACEMENT

Wanneer de symbool  is getoond op de weergave, de accu is niet hoog genoeg en vervanging van de batterij is wel nodig nodig zijn.  
De stappen Zijn als volgt:

1. Gebruik A Philips schroevendraaier naar verwijderen de schroef Dat beveilt de batterijcompartiment.
2. Verwijder het batterijdeksel in de richting aangeduid bij de pijl op de batterij Hoes.
3. Vervang de oude batterij door een nieuwe hetzelfde type, zorg ervoor dat de polariteitsaansluitingen zijn Zijn juist.
4. Plaats het batterijdeksel terug en zeker de schroef.



Figuur 4

## **RECOMMENDATION**

Het is aanbevolen naar meeteenheid de aanwezigheid van de elektromagnetisch veld binnen en buiten uw thuis- en bedrijfslocaties regelmatig. Voor gebieden waar een hoog niveau aan elektromagnetische straling door de tester wordt gedetecteerd , moet dit gebied opnieuw worden ingedeeld is licht aanbevolen.

Probeer altijd het beste vermijd langdurige blootstelling aan de sterk elektromagnetisch veld.

# SPECIFICATION

<b>Oplossing</b>	EF: 1V/m
	MF: 0,1 mG/0,01 µT
	RF: 0,01 mW/ <sup>m2</sup>
<b>Bereik</b>	4 cijfers
	Ongeveer 0,4 seconden
	9V batterij, 6F22 of gelijkwaardig , 1 deel
<b>Alarm Drempelwaarde</b>	EF: 1~1999V/m
	MF: 0,1~999,9mG/0,01~99,99µT
	RF: 0,01~99,99 mW/ <sup>m2</sup>
<b>Weergave</b>	Geef 4 cijfers weer
<b>Bemonsteringstijd</b>	Ongeveer 0,4 seconden
<b>Accu</b>	Batterij 9V accu,
	6F22 of gelijkwaardig, 1 deel
<b>Auto Uitschakelen</b>	Nee knop druk op ongeveer 10 minuten.
<b>Operatieve Omgeving</b>	Temperatuur: 0°C tot 40°C
	Familielid Vochtigheid: < 80%
<b>Opslag Omgeving</b>	Temperatuur: -10°C tot 50°C
	Familielid Vochtigheid: < 90%
<b>Dimensies</b>	167 mm x 85 mm x 35 mm
<b>Gewicht</b>	Over 190g (zonder accu )

## **NOTE**

1. Dit handmatig is onderhevig aan verandering zonder t kennisgeving.
2. Ons bedrijf zal dat doen neem voor geen enkele andere verantwoordelijkheden op zich verlies.
3. De inhoud van deze handleiding kan niet worden gebruikt als reden om de tester voor speciale toepassingen te gebruiken .

## **ACCESSORIES LIST**

1. Instructie handmatig \*1
2. Opslag zak \*1
3. 9V lithium batterij \*1
4. USB-opladen kabel \*1
5. Kruiskopschroevendraaier\*1

## **VERWIJDERING VAN DIT ARTIKEL**

Beste klant,

Als Jij bij een bepaald punt van plan Weggooien van dit artikel dan Alsjeblieft houden in Let daar op veel van zijn componenten bestaan uit waardevolle materialen , die kan zijn gerecycled.

Gooi het a.u.b. niet bij het huisvuil bak, Maar rekening met uw gemeente voor recycling faciliteiten binnen jouw gebied.



**Fabrikant:** Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

**Adres :** Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

**Geïmporteerd naar AUS :** SIHAO PTY LTD , 1 ROKEVA  
STREETEASTWOOD NSW 2122 Australië

**Geïmporteerd naar VS :** Sanven Technologie Ltd , Suite 250, 9166 Anaheim-plaats , Rancho Cucamonga , CA 91730

EG	REP
----	-----

E-CrossStu GmbH  
Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.

Gro ot- Brit tan nië	REP
----------------------------------	-----

YH CONSULTING LIMITED.  
C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion  
House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey,  
TW18 4AX



**VEVOR<sup>®</sup>**

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technische ondersteuning en E-garantiecertificaat  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Teknisk support och E-garanti Certifikat  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

**EMF TESTARE  
INSTRUKTION ARK  
MODELL: EM4556**

Vi Fortsätta till vara engagerad till förse du verktyg med konkurrenskraftig pris .

" Spara Hälften häften Pris " eller några Övrig liknande uttryck Begagnade förbi oss endast representerar en uppskatta av besparingar du makt dra nyttा från uppköp vissa verktyg med oss jämfört till de större topp märken och gör inte nödvändigtvis betyda till omslag Allt kategorier av verktyg erbjuds förbi oss . Du är värligt påminde till kontrollera försiktigt när du är placering en beställa med oss om du är faktiskt sparande halv i jämförelse med de topp större märken .

MODELL : EM 4556



### NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

Detta är originalet instruktioner om, snälla läs allt manuell instruktioner försiktigt före drift. VEVOR reserverar sig för en tydlig tolkning av vår användare manual . De utseende av de produkt skall vara ämne till de produkt du fått . Snälla du förlåta oss den där vi kommer inte underrätta du igen om det finns någon teknik eller mjukvaruuppdateringar på vår produkt.

	Varning-För att minska risk för skada, användare måste läsa instruktioner handbok noggrant.
	Detta enhet följer med del 15 av FCC:s regler. Operation är ämne till de följande två betingelser:( 1) Detta enhet Maj inte orsaka skadligt interferens, och (2) detta s enhet måste acceptera några mottagna störningar , Inklusive störa det kan orsaka oönskad funktion .
	Detta produkt är ämne till de tillhandahållande av Europeiska Direktiv 2012/19/EG. Symbolen som visar en soptunna på hjul genomkorsad indikerar den där de produkt kräver separat vägra samling i europeiska unionen. Detta gäller för produkt och Allt tillbehör märkta med denna symbol . Produkter markerade som sådan Maj inte vara kasseras med normala inhemska avfall, men t måste vara tagen till en samling punkt för återvinning elektrisk och elektronisk enheter

## INTRODUCTION

Denna mätare är en multifunktionell EMF-testare designad för att mäta elektriska fält (EF), magnetiskt fält (MF) ett dradiofrekvensfält (RF) strahlingsnivån . Den är utrustad med inbyggd e elektromagnetisk strålning sensorer, som kan visa strålningsvärdet på LCD-skärmen efter bearbetning av mikrokontrollchip. Användare kan göra rimligt bearbeta eller vidta effektiva förebyggande åtgärder mot det elektromagnetiska strålning enligt testet resultat.

## FEATURES

- Mät och visa EF, MF och RF strålning nivå
- Temperaturmätning
- Två magnetfältsenheter att välja från
- Genomsnittlig / viktad / Topp / Max läge
- Hörbart larm
- Batteri nivå indikation
- Data håll
- Bil Stäng av

## ANSÖKNINGAR

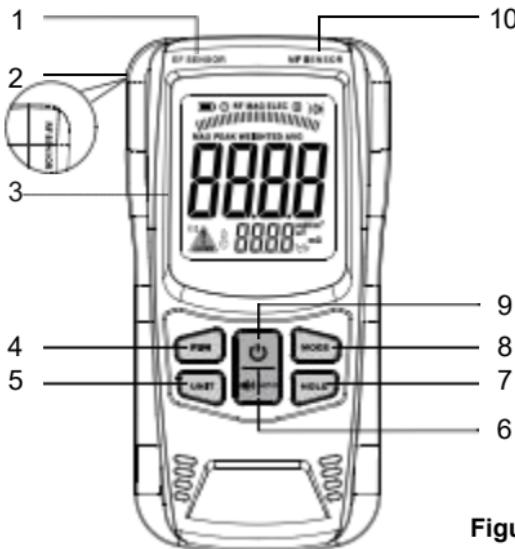
- **Elektromagnetisk Strålning Övervakning**  
Bostad, kontor, utomhus, Industrianläggningar.
- **Elektromagnetisk Strålning Upptäckt**  
Mobil telefoner, datorer, routrar, Mikrovågsugnar.
- **Strålning Skydd Produkttester**  
Strålningssäkra kläder , Strålningsblockerande filmer.

## VARNING

- Do inte manipulera med interna kretsar av instrument nt.  
Slå inte eller tappa inte instrument. Behåll instrument ren och torr.
- Ersätt batteri som snart som den batteri nivå indikator blir tömma (  ).

- Om du använder inte instrumentet under en längre period tid, ta bort batteriet från batterifacket för att undvika skada.
- Utsätt inte de instrument till direkt solljus eller att extrem temperaturer och luftfuktighet .
- Innan använda sig av, kontrollera de instrument's drift förbi testning a enhet ( t.ex. elektrisk fläkt, router) som producerar ett elektromagnetiskt fält. Do inte Använd instrument om det fungerar onormalt eller det är skadad.
- Följ lokala och nationell säkerhet koder.
- Var försiktig när du arbetar i de närbildet av kraftfull strålning källor. Lång termin exponering till elektromagnetisk fält Maj vara Orsaken till barnleukemi och andra former av cancer .
- Personer med elektroniska implantat (t.ex pacemakers ) skall undvika kraftfulla strålningskällor.
- Försiktigt läsa de fungerar instruktioner för Utrustning genererar ett elektromagnetiskt fält som kommer att vara mätt.
- Använd inte instrumentet där explosiv gas, ånga eller damm finns är närvarande.
- Snälla du mäta på avstånd för högtrycksanläggningar att göra säker på säkerhet.

## FRONT PANEL



Figur 1

1. EF-avkänning Område

2. RF-avkänningsområde

3. Display

4. " ROLIGT " Knapp

Används för att byta A- verage / Weighted / Topp / Maximalt  
läge. 5. " ENHET " Knapp

Kort tryck för att ändra temperaturen enhet.

Lång tryck för att ändra magnetfältsenhet när testaren är i  
MF mått läge.

6. " AFG " Knapp

Kort tryck för att aktivera eller inaktivera ett hörbart larm fungera.

Lång tryck för att aktivera eller inaktivera automatiskt  
strömvästabningsfunktion.

## 7. " HÅLL " Knapp

Brukade låsa eller låsa upp visas läsning.

## 8. " LÄGE " Knapp

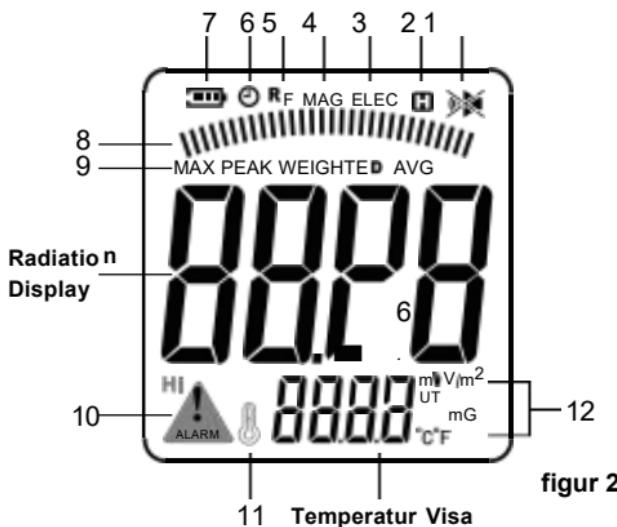
Används för att byta mått läge mellan  
EF, MF och RF.

## 9. " " Knapp

Används för att slå på eller utanför testaren.

## 10. MF avkänningsområde

## DISPLAY DESCRIPTION



<b>Nej.</b>	<b>Symbol</b>	<b>Beskrivning</b>
1		Ljudlarmfunktionen är ur funktion.
		Ljudlarmfunktionen är aktiverad.
2		De närvarande läsning är låst.
3	<b>ELEC</b>	Testaren är i EF mått läge.
4	<b>M G</b>	Testaren är i MF mått läge.
5	<b>RF</b>	Testaren är i RF mått läge.
6		Funktionen för automatisk avstängning är aktiverad.
7		Batterinivå indikator
8		Strålningsnivå indikator barer
9	<b>MAX</b>	De maximalt värde visas.
	<b>PEAK</b>	De Toppvärde visas.
	<b>WE GH ED</b>	Det viktade värdet visas .
	<b>Avg</b>	Medelvärdet visas.
10		Varningsikon. De mätt strålning är i en hög le vel.
11		Temperaturikon
12	<b>V/m</b>	EF enhet: volt per meter
	<b>mW/m<sup>2</sup></b>	MF enhet: milli Gauss
	<b>uT</b>	RF enhet: milliwatt per kvadrat meter
	<b>mg</b>	MF enhet: mikro Tesla
	<b>°C</b>	Temperaturenhet: Celsius grad
	<b>°F</b>	Temperaturenhet: Fahrenheit grad

# OPERATION INSTRUCTION

## 1. Kraft På av

Tryck på och håll "  " knappen i cirka 2 sekunder för att driva testaren. De visa visar Allt segmenten i korthet en d de summern låter ett långt pip. Sedan går testaren in i mått läge. Till stäng av testaren, tryck och håll "  " knappen igen.

### Notera:

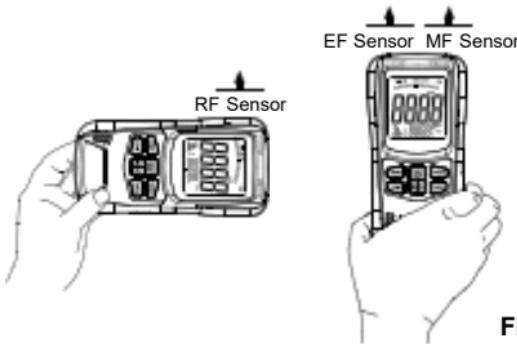
På grund av till de möjlig elektromagnetiska fiel störningar i de miljö, de visas kan show a små värde efter strömförsörjning på den här är inte fel på testaren.

## 2. Tillverkning Mått

Håll de testare i hand med de avkänning område av de testa eh långsamt närmar sig de elektromagnetiska strålning källa till vara test utg ( hänvisa till Figur 3 ). Testvärdet och de indikator barer) show upp till ange uppmätt strålning intensitet.

### Notera:

Strålningsintensiteten ökar när testaren kommer närmare till a strålning källa. De högre de mätt strålning intensitet, ju mer indikatorstaplar visas och högre testvärdet. När det uppmätta strålningvärdet överstiger de testarens larm tröskel ( EF>40V/ m, MF>0,4µT, RF>10mW/ m<sup>2</sup> ), de varning ikon kommer dyka upp på de visa till show den där de nuvarande strålning nivån är hög. Om den akustiska larmfunktionen är aktiverad kommer summern ljud.



Figur 3

#### Notera:

1. Standard elektriskt fält ( EF ) mätning läge efter er ström på, och tryck kort på " **LÄGE** " knappen för att byta de mått läge.
2. Prova olika vinklar som närmar sig strålningskällan medan göra mätningar. Den högsta strålningsintensiteten som anges av testare är mest exakt mått resultat.
3. Gör inte omslag de sensorer med din hand eller Övrig föremål medan håller i testaren.
4. Under upptäckt, säkerställa den där där är nej metaller eller andra ledande material i närheten av det uppmätta objektet.

### 3. Mått Lägen

Varje tid de testare är vände på, Det standardvärdet till stiga på de elektrisk fältmätningsläge. Tryck kort k n a p p e n " **LÄGE** ". för att växla mellan följande tre mätningar lägen:

- Elektriskt fält mått läge  
( Displayen visar symbol " **E LEC** ". )

- Magnetiskt fält mått läge  
( Displayen visar symbol " **MAG** ". )
- Radiofrekvensfält mig försäkran läge ( Displayen visar symbol ol " **RF** ". )

#### **4. Genomsnittlig / viktad / Topp / Maximal Läge**

Efter varje ström på, testaren är i genomsnitt läge som standard. De displayen visar symbolen " **AVG** " som en indikator. Tryck kort på " **FUN** "-knappen för att sekventiellt växla till Weighted läge ( de symbol " **VIKTIGT** " visas ), Topp läge ( symbolen " **TOPP** " är visas ) och Maximal läge ( symbolen " **MAX** " visas ). De fyra lägena är beskrivna som följer:

- Genomsnitt Läge: De visa visar de realtid genomsnitt värdet av den aktuella mätningen .
- Viktad Läge: The d display visar de realtid vägt medelvärde för den aktuella mätningen .
- Topp Läge: De visa visar de topp värde upptäckt eftersom går in Topp läge.
- Maximalt läge: Skärmen visar maximalt värde uppmätt sedan inträdet Maximalt läge.

#### **5. Enhet Växla**

I något mätläge, tryck kort på knappen " **ENHET** " för att växla temperaturenheten mellan °C och °F.

I magnetfältsmätningssläge, tryck länge på " **ENHET** " knappen för att byta magnetfältsenhet mellan mG och µT.

## 6. Data Håll

Tryck kort på " **HOLD** " -knappen , den aktuella avläsningen är låst.  
De symbol "  " visas på visa.

Till låsa upp läsning, tryck på" **HÅLL** " knappförstärkning.  
Symbolen "  " försvinner.

## 7. Ljudlarm Fungera

När testaren är påslagen, de hörbar larm fungera är på. De displayen visar symbolen "  " som en indikator.

I korthet tryck på "  " knappen till Gör det möjligt eller inaktivera ljudlarmfunktion . När denna funktion är inaktiverad visas symbolen "  " är visad.

## 8. Auto Kraft Av

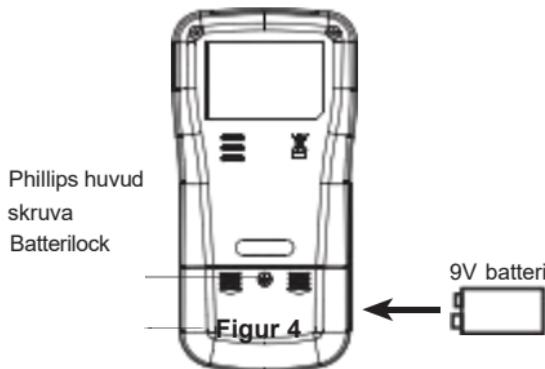
Lång Tryck de "  " knapp till Gör det möjligt eller inaktivera de automatisk avstängningsfunktion. När de visa visar de symbol "  ", Det betyder auto Stäng av är på.

Utan någon knapp Tryck i ca 10 minuter, de testaren slår automatiskt på f.

## BATTERY CHARGING/REPLACEMENT

När symbol " " är visad på de visa, de batteri är inte tillräckligt hög och ersättning av batteriet är behövs. De steg är som följer:

1. Använd a Phillips skruvmejsel till avlägsna de skruva den där säkrar de Batterifack.
2. Ta bort batteriluckan i riktningen anges vid pilen på de Batterilock.
3. Byt ut det gamla batteriet mot ett nytt samma typ, se till att polariteten ansluter är korrekt.
4. Sätt tillbaka batteriluckan och säkra de skruva.



## **RECOMMENDATION**

Det är rekommenderad till mäta de närvära av de elektromagnetiska fält inom och utanför dina hem- och företagsplatser regelbundet . För område där en hög nivå av elektromagnetisk strålning detekteras av testaren, omarrangera denna region är lätt rekommenderad.

Försök alltid att göra det bästa undvika långvarig exponering i stark elektromagnetiskt fält.

## SPECIFICATION

<b>Upplösning</b>	EF: 1V/m
	MF: 0,1mG/0,01µT
	RF: 0,01mW/m <sup>2</sup>
<b>Räckvidd</b>	4 siffror
	Cirka 0,4 sekunder
	9V batteri, 6F22 eller motsvarande , 1 bit
<b>Larm Tröskel</b>	EF: 1~1999V/m
	MF: 0,1~999,9mG/0,01~99,99µT
	RF: 0,01~99,99mW/m <sup>2</sup>
<b>Visa</b>	Visa 4 siffror
<b>Samplingstid</b>	Cirka 0,4 sekunder
<b>Batteri</b>	Batteri 9V batteri,
	6F22 eller motsvarande, 1 bit
<b>Bil Stäng av</b>	Nej knapp tryck i ungefär 10 minuter.
<b>Drift Miljö</b>	Temperatur: 0°C till 40°C
	Relativ Luftfuktighet: < 80 %
<b>Lagring</b>	Temperatur: -10°C till 50°C
<b>Miljö</b>	Relativ Luftfuktighet: < 90 %
<b>Mått</b>	167 mm x 85 mm x 35 mm
<b>Vikt</b>	Handla om 190g (utan batteri)

## **NOTE**

1. Detta manuell kan ändras utan t lägga märke till.
2. Vårt företag kommer inte ta det andra ansvaret för något förlust.
3. Innehållet i denna handbok kan inte användas som anledning att använda testaren för speciell applikation .

## **ACCESSORIES LIST**

1. Instruktion manuell \*1
2. Förvaring väska \*1
3. 9V litium batteri \*1
4. USB-laddning kabel \*1
5. Stjärnskruvmejsel\*1

## **AVFALLSHANTERING AV DENNA ARTIKEL**

Kära kund,

Om du på någon punkt avser göra sig av med detta artikel alltså snälla du ha kvar i tänka på det många av dess komponenter består av värdefulla material , som burk vara återvunnet.

Vänligen töm inte ut det i soporna bin, men kolla upp med ditt lokala råd för återvinning anläggningar i din område.



**Tillverkare:** Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

**Adress :** Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

**Importerad till AUS :** SIHAO PTY LTD , 1 ROKEVA  
STREETEASTWOOD NSW 2122 Australien

**Importerad till USA :** Sanven Teknologi Ltd , Suite 250, 9166  
Anaheim Place , Rancho Cucamonga , CA 91730

<b>EC</b>	<b>REP</b>
-----------	------------

E-CrossStu GmbH  
Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.

<b>Sto rbri tan nie n</b>	<b>REP</b>
---	------------

YH CONSULTING LIMITED.  
C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion  
House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey,  
TW18 4AX



**VEVOR<sup>®</sup>**  
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk support och E-garantibevis  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)