






### Zkrácený návod k obsluze - testo 540



- 1 Ochranné pouzdro: pozice uložení
- 2 Senzor
- 3 Displej
- 4 Tlačítka
- 5 Pouzdro baterií (zadní strana)

#### Provedení základního nastavení


Přístroj je vypnutý > tlačítko , podržte stisknuté po dobu 2s > Tlačítkem  (▲) vyberte požadovanou volbu, potvrďte tlačítkem  (◀):

Funkce Auto off (automatické vypnutí): **OFF, ON**

#### Zapnutí přístroje

Stiskněte tlačítko .

#### Zapnutí podsvětlení displeje (na 10s)

Přístroj je zapnutý > stiskněte tlačítko .

#### Volba veličiny

Přístroj je zapnutý > Volbu provedte tlačítkem .

**lux, ftc**

#### Zvolení módu zobrazení

Přístroj je zapnutý > vyberte mód pomocí tlačítka .

Aktuální naměřená hodnota > **Hold**: naměřená hodnota je přidržena na displeji > **Max**: hodnota maxima > **Min**: hodnota minima

#### Vypnutí přístroje

Přístroj je zapnutý > podržte stisknuté tlačítko  po dobu 2s.

## Bezpečnost a životní prostředí

### K tomuto dokumentu

- Přečtěte si pozorně tento návod a seznamte se s obsluhou přístroje dříve, než jej použijete v praxi. Návod uchovávejte tak, abyste jej měli v případě potřeby vždy k dispozici. Předějte prosím návod také dalším uživatelům přístroje.
- Zvláštní pozornost věnujte informacím, označeným následujícím způsobem:

**i** Důležité upozornění.

### Předcházejte zranění osob a materiálovým škodám

- Přístroj používejte pouze k měřením, ke kterým je určen a v rozsahu, specifikovaném v popisu technických dat. Nepoužívejte sílu.
- Neskladujte přístroj společně s rozpouštědly, kyselinami a jinými agresivními látkami.
- Na přístroji provádějte pouze zásahy, které jsou popsány v tomto návodu. Při tom dodržujte předepsané postupy. Používejte pouze originální náhradní díly Testo.

### Chraňte životní prostředí

- Vadné akumulátory a vybité baterie odkládejte pouze na místa, k tomu určená.
- Po skončení životnosti nám přístroj odevzdejte, postaráme se o jeho ekologickou likvidaci.

## Popis

### Funkce a použití

Přístroj testo 540 je luxmetr. Běžnou úlohou je měření osvětlení, např. na pracovištích.

### Technická data

#### Technická data

- Senzor: fotodioda
- Veličiny: Lux (lm/m<sup>2</sup>), Footcandle(lm/ft<sup>2</sup>)
- Měřicí rozsah: 0...99999 Lux, 0...93000 ftc
- Rozlišení: 1 Lux (0...19,999 Lux), 10 Lux (zbytek rozsahu) 0.1 ftc (0...1,858.0 Lux), 1 ftc (zbytek rozsahu)
- Přesnost (jmenoví teplota 25 °C, ±1 digit): 3 % proti referenci
- Takt měření: 0.5 s

#### Další data

- Krytí: IP40
- Teplota okolí: 0...50 °C, 32...122 °F
- Skladovací a přepravní teplota: -40...70 °C, -40...158 °F
- Napájení: 2 x 1,5V typ AAA
- Životnost baterií: 200h (bez podsvětlení displeje)
- Rozměry: 133x46x25 mm (vč. ochranného pouzdra)
- Hmotnost: 95 g (vč. baterií a ochranného pouzdra)

#### Předpisy, normy a atesty

- Směrnice EU: 89/336/EHS

#### Záruka

- Doba záruky: 2 roky

## Popis přístroje



## Uvedení do provozu








### - Vložení baterií:

- 1 Otevření pouzdra baterií: Kryt baterií vysuňte ve směru šipky.
- 2 Vložte baterie (2x 1,5V typ AAA). Pozor na polaritu!
- 3 Uzavření pouzdra baterií: nasuňte kryt baterií.

### - Základní nastavení (konfigurační mód):

#### Nastavitelné funkce


- Funkce Auto off (automatické vypnutí): **OFF** (vypnuto), **ON** (zapnuto, přístroj se automaticky vypne 10 min po posledním stisknutí tlačítka)

- 1 Při zapínání podržte stisknuté tlačítko , dokud se na displeji nezobrazí  a  (konfigurační mód).
  - Zobrazí se nastavitelné funkce. Nastavitelná hodnota bliká.
- 2 Opakovaně stiskněte tlačítko  () , dokud nezačne blikat požadované nastavení.
- 3 Pro potvrzení zadání stiskněte tlačítko  ( ).
  - Přístroj se přepne do módu měření.

## Použití přístroje

**!** Pro správné měření: držte přístroj vodorovně, senzorem nahoru.

### - Zapnutí přístroje:

- Stiskněte tlačítko .
- Otevře se mód měření.

### - Zapnutí podsvětlení displeje

- Přístroj je zapnutý.
- Stiskněte tlačítko .
- Podsvětlení přístroje se automaticky vypne 10 s po posledním stisknutí některého z tlačítek přístroje.

### - Změna měřicí veličiny


- Veličiny se přepínají stisknutím tlačítka .

#### Nastavitelné veličiny



- lux
- ftc

### - Změna zobrazení displeje:

#### Nastavitelná zobrazení

- **Hold**: Aktuální naměřená hodnota zůstane podržena na displeji
- **Max**: maximální hodnota od posledního zapnutí přístroje nebo vynulování maxima.
- **Min**: minimální hodnota od posledního zapnutí přístroje nebo vynulování maxima.
- opakovaně stiskněte tlačítko , dokud se nezobrazí požadovaný náhled.

### - Vynulování paměti maxima a minima:

- 1 Opakovaně stiskněte tlačítko , dokud se nezobrazí požadovaný náhled.
- 2 Podržte tlačítko  stisknuté, dokud se nezobrazí ----.
- 3 Kroky 1 a 2 opakujte pro vynulování všech požadovaných hodnot.

### - Vypnutí přístroje:

- Podržte stisknuté tlačítko , dokud displej nezhasne.

## Servis a údržba

### - Výměna baterie:

- 1 Otevření pouzdra baterie: posuňte kryt ve směru šipky.
- 2 Vyjměte vybité baterie a vložte nové (2x 1,5V typ AAA). Dbejte na správnou polaritu!
- 3 Uzavřete pouzdro baterií: Uzavřete kryt.


### - Čištění pouzdra přístroje:

- V případě nutnosti je možné pouzdro přístroje očistit navlhčeným hadříkem (mýdlová voda). Nepožívejte koncentrované roztoky čistících prostředků ani rozpouštědla!

Dodavatel/Distributor  
Sunnysoft s.r.o.  
Kovanecká 2390/1a  
190 00 Praha 9  
Česká republika  
[www.sunnysoft.cz](http://www.sunnysoft.cz)

## Tipy a nápověda

### Otázky a odpovědi

Otázka	Možná příčina / řešení
Hi nebo Lo	· Hodnoty jsou mimo rozsah (příliš vysoké nebo nízké): Dodržujte přípustný rozsah.
	· Kapacita baterií <10min: Baterie vyměňte.

Pokud jste zde nenašli odpověď na vaše otázky, kontaktujte prosím vašeho obchodníka nebo servis Testo. Kontakt najdete na poslední straně tohoto návodu nebo na: [www.testo.cz](http://www.testo.cz)



testo 540

Bedienungsanleitung



Kurzanleitung - testo 540 3

Kurzanleitung - testo 540



Grundlegende Einstellungen durchführen

Das Gerät ist ausgeschaltet > Taste 2 Sekunden lang gedrückt halten  
Verwenden Sie die Schaltfläche () , um die gewünschte Option auszuwählen, und bestätigen Sie mit ( ):

Automatische Abschaltfunktion: AUS, EIN

Einschalten des Geräts

Drücken Sie den Knopf .

Einschalten der Display-Hintergrundbeleuchtung (für 10 Sekunden)

Das Gerät ist eingeschaltet > drücken Sie die -Taste

Auswahl der Menge

Das Gerät ist eingeschaltet > Treffen Sie die Auswahl mit der Taste:  
Lux, FTC

Auswahl des Anzeigemodus

Das Gerät ist eingeschaltet > wählen Sie den Modus mit der Taste aus:  
Aktueller Messwert > Halten: Der Messwert wird gehalten für Anzeige > Max: Maximalwert > Min: Minimalwert

Das Gerät ausschalten

Das Gerät ist eingeschaltet > halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt.

## Sicherheit und Umwelt

## Über dieses Dokument

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und machen Sie sich mit der Bedienung vertraut.

Lesen Sie das Gerät vor dem praktischen Einsatz sorgfältig durch. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung auf, damit Sie es bei Bedarf immer zur Verfügung haben.

Bitte geben Sie die Anweisungen auch an andere Benutzer des Geräts weiter.

- Achten Sie besonders auf die gekennzeichneten Informationen, auf folgende Weise:

**i** Wichtiger Hinweis.

## Personenschäden und Sachschäden verhindern

- Verwenden Sie das Gerät nur für die Messungen, für die es bestimmt ist, und innerhalb des in der technischen Datenbeschreibung angegebenen Messbereichs. Wenden Sie keine Gewalt an.

- Lagern Sie das Gerät nicht zusammen mit Lösungsmitteln, Säuren und anderen aggressiven Substanzen.

Führen Sie am Gerät nur die in diesem Handbuch beschriebenen Vorgänge durch. Befolgen Sie die vorgegebenen Vorgehensweisen.

Verwenden Sie ausschließlich Original-Ersatzteile von Testo.

## Schützt die Umwelt

- Defekte Akkumulatoren und entladene Batterien dürfen nur in folgenden Einrichtungen entsorgt werden: Orte, die für diesen Zweck vorgesehen sind.

- Wenn das Gerät das Ende seiner Nutzungsdauer erreicht hat, übergeben Sie es uns, wir kümmern uns darum, über seine ökologische Entsorgung.

## Beschreibung

## Funktion und Verwendung

Das testo 540 ist ein Luxmeter. Eine häufige Aufgabe ist die Messung der Beleuchtungsstärke, z.B. am Arbeitsplatz.

## Technische Daten

## Technische Daten

**Sensor:**  
Fotodiode

• **Größen:**  
Lux (lm/m<sup>2</sup>), Footcandle (lm/ft<sup>2</sup>)

• **Messbereich:**  
0...99999 Lux, 0...93000 ftc

**Auflösung:**  
1 Lux (0...19.999 Lux), 10 Lux (Rest der Reichweite)  
0,1 ftc (0...1858,0 Lux), 1 ftc (Rest der Reichweite)

**Genauigkeit (Nenntemperatur)**  
25 °C, ±1 Digit): 3  
% gegenüber Referenzwert

• **Messzyklus:**  
0,5 s

## Andere Daten

• **Schutzart:** IP40

**Umgebungstemperatur:** 0...50 °C, 32...122 °F

• **Lager- und Transporttemperatur:**  
-40...70 °C, -40...158 °F

• **Stromversorgung:** 2 x 1,5 V Typ AAA

• **Akkulaufzeit:** 200  
Stunden (ohne Display-Hintergrundbeleuchtung)

• **Abmessungen:** 133 x 46 x 25 mm (inkl. Schutzfolie Fälle)

• **Gewicht:** 95 g (inkl. Batterien und Schutzhülle)

## Vorschriften, Normen und Zertifikate

• **EU-Richtlinie:** 89/336/EWG

## Garantie

**Garanzzeitraum:** 2 Jahre

## Gerätebeschreibung



## Inbetriebnahme

## - Einlegen der Batterien:

1. Öffnen Sie das Batteriefach: Schieben Sie den Batteriedeckel in Richtung Darts.
2. Legen Sie die Batterien ein (2 x 1,5 V Typ AAA). Achten Sie auf die Polarität!
3. Schließen Sie das Batteriefach: Schieben Sie die Batterieabdeckung zu.

## - Grundeinstellungen (Konfigurationsmodus):

## Einstellbare Funktionen

## • Automatische Abschaltfunktion: AUS, EIN

(Wenn diese Option aktiviert ist, schaltet sich das Gerät 10 Minuten nach der letzten Nutzung automatisch aus.)  
 (Tastendruck)

- 1 Halten Sie beim Einschalten die Taste gedrückt, , bis zum bis im Display ein (Konfigurationsmodus) angezeigt wird. Die einstellbaren Funktionen werden angezeigt. Einstellwert blinkt.
- 2 Drücken Sie die Taste so oft, bis die (▲) bis es beginnt gewünschte Einstellung blinkt.
3. Drücken Sie die Taste, um die Eingabe zu (◀) , bestätigen. - Das Gerät schaltet in den Messmodus.

## Verwendung des Geräts

**i** Für eine korrekte Messung: Halten Sie das Gerät waagrecht, mit dem Sensor hoch.

## - Einschalten des Geräts:

- Drücken Sie den Knopf.
- Der Messmodus wird geöffnet.

## - Einschalten der Display-Hintergrundbeleuchtung

Das Gerät ist eingeschaltet.

- Drücken Sie den Knopf.

Die Hintergrundbeleuchtung des Geräts schaltet sich 10 Sekunden nach dem Abschalten automatisch aus.

als Sie das letzte Mal eine der Gerätetasten gedrückt haben.

## - Änderung der Messgröße

Die Mengen werden durch Drücken eines Knopfes umgeschaltet.

## Einstellbare Mengen

- Luxus
- ftc

## - Ändern der Anzeigeansicht:

## Anpassbare Ansichten

Halten: Der aktuell gemessene Wert bleibt auf dem Display.

- **Max:** Maximalwert seit dem letzten Einschalten des Geräts oder Das Maximum wird zurückgesetzt.
- **Min:** Minimalwert seit dem letzten Einschalten des Geräts oder Das Maximum wird zurückgesetzt.

- Drücken Sie wiederholt die , bis es erscheint gewünschte Vorschautaste.

## - Zurücksetzen des maximalen und minimalen Speichers:

- 1 Drücken Sie die gewünschte , bis es erscheint Vorschautaste wiederholt.
2. Halten Sie die Taste gedrückt Drücken Sie so lange, bis ---- angezeigt wird.
3. Wiederholen Sie die Schritte 1 und 2, um alle gewünschten Einstellungen zurückzusetzen. Werte.

## - Ausschalten des Geräts:

- Halten Sie die Taste gedrückt , bis das Display ausgeht.

## 8. Das Gerät in Betrieb halten

### Service und Wartung

#### - Batteriewechsel:

1. Zum Öffnen des Batteriefachs: Schieben Sie die Abdeckung in Pfeilrichtung.
2. Entfernen Sie die leeren Batterien und setzen Sie neue ein (2 x 1,5 V Typ AAA).  
Achten Sie auf die richtige Polarität!
3. Schließen Sie das Batteriefach: Schließen Sie die Abdeckung.

#### - Reinigung des Gerätegehäuses:

- Bei Bedarf kann das Gerätegehäuse gereinigt werden.  
mit einem feuchten Tuch (Seifenwasser) abwischen. Nicht verwenden  
konzentrierte Reinigungslösungen oder  
Lösungsmittel!


Lieferant/Vertriebspartner

Sunnysoft sro  
Kovanecka 2390/1a  
190 00 Prag 9  
Tschechische Republik  
[www.sunnysoft.cz](http://www.sunnysoft.cz)

## Tipps und Hilfe 9

### Tipps und Hilfe

#### Fragen und Antworten

Frage	Mögliche Ursache/Lösung
Hoch oder Niedrig	• Die Werte liegen außerhalb des zulässigen Bereichs (zu hoch oder zu niedrig): Beachten Sie den zulässigen Bereich.
	• Batteriekapazität <10 Minuten: Batterien austauschen.

Falls Sie hier keine Antwort auf Ihre Fragen gefunden haben, kontaktieren Sie uns bitte.  
Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler oder den Testo-Service. Die Kontaktdaten finden Sie hier,  
auf der letzten Seite dieser Anleitung oder unter: [www.testo.cz](http://www.testo.cz)



testo 540

Használati utasítás



Rövid kezelési útmutató - testo 540 3

Rövid kezelési útmutató - testo 540



Alapbeállítások elvégzése

A készülék ki van kapcsolva > tartsa lenyomva a gombot 2 másodpercig > A ( ) gombbal válassza ki a , majd erősítse meg a ( ) gombbal. ):

Automatikus kikapcsolás funkció: KI, BE

A készülék bekapcsolása

Nyomja meg a gombot .

Kijelző háttérvilágításának bekapcsolása (10 másodpercig)

A készülék be van kapcsolva > nyomja meg a gombot .

Mennyiség kiválasztása

A készülék be van kapcsolva > A gombbal válassza ki a kívánt elemet: luxus, ftc

A megjelenítési mód kiválasztása

A készülék be van kapcsolva > válassza ki a módot a gombbal

Aktuális mért érték > Tartás: a mért érték ennyi ideig van tartva kijelző > Max: maximális érték > Min: minimális érték

A készülék kikapcsolása

A készülék be van kapcsolva > tartsa lenyomva a gombot 2 másodpercig.

## Biztonság és környezetvédelem

### A dokumentumról

- Olvassa el figyelmesen ezt a kézikönyvet, és ismerkedjen meg a működéssel. Használat előtt ellenőrizze a készüléket. Őrizze meg az utasításokat, hogy mindig kéznél legyen, amikor szükség van rá. Kérjük, adja tovább az utasításokat a készülék többi felhasználójának is.
- Fordítson különös figyelmet a megjelölt információkra a következő módon:

**i** Fontos közlemény.

### Személyi sérülések és anyagi károk megelőzése

- A készüléket csak a rendeltetésének megfelelő mérésekhez és a műszaki adatok leírásában megadott tartományon belül használja. Ne használjon erőszakot.
- Ne tárolja a készüléket oldószerekkel, savakkal és más agresszív anyagokkal együtt.
- Csak olyan műveleteket végezzen a készüléken, amelyek ebben a kézikönyvben le vannak írva. Kövesse az előírt eljárásokat. Kizárólag eredeti Testo alkatrészeket használjon.

### Védje a környezetet

- A hibás akkumulátorokat és a lemerült elemeket csak a erre a célra kijelölt helyeken.
- Az élettartama végén adja át nekünk a készüléket, mi gondoskodunk róla ökológiai ártalmatlanításáról.

## Leírás

### Funkció és használat

A testo 540 egy megvilágításmérő. Gyakori feladat a világítás mérése, pl. a munkahelyeken.

### Műszaki adatok

#### Műszaki adatok

Érzékelő:  
fotodióda

· Méretek:  
Lux (lm/m<sup>2</sup>), lábfény (lm/ft<sup>2</sup>)

· Mérési tartomány:  
0...99999 Lux, 0...93000 láb/perc

Felbontás: 1  
lux (0...19 999 lux), 10 lux  
(a tartomány többi része)  
0,1 láb/perc (0...1858,0 lux), 1 láb/perc  
(a tartomány többi része)

Pontosság (névleges hőmérséklet)  
25 °C, ±1 számjegy): 3%  
a referenciaértékhez képest

· Mérési ciklus:  
0,5 s

#### Egyéb adatok

· Védelem: IP40

Környezeti  
hőmérséklet: 0...50 °C, 32...122 °F

· Tárolási és szállítási hőmérséklet:  
-40...70 °C, -40...158 °F

· Tápellátás: 2  
x 1,5 V AAA típusú elem

· Akkumulátor  
üzemideje: 200 óra (kijelző háttérvilágítás nélkül)

· Méretek:  
133x46x25 mm (védőfóliával együtt  
esetek)

· Tömeg: 95 g (elemekkel és  
védőtök)

#### Standardok, szabványok és tanúsítványok

· EU irányelv: 89/336/EGK

#### Garancia

Garanciaidő: 2 év

## Eszköz leírása



## Üzembe helyezés

## - Elemek behelyezése:

- 1 Nyissa ki az elemtartót: Csúsztassa az elemtartó fedelét a nyíl irányába darts.
- 2 Helyezze be az elemeket (2 db 1,5 V-os AAA típusú). Ügyeljen a polarításra!
- 3 Zárja be az elemtartót: csúsztassa el az elemtartó fedelét.

## - Alapbeállítások (konfigurációs mód):

## Állítható funkciók

· Automatikusan kikapcsolás funkció: KI, BE (engedélyezve, a készülék automatikusan kikapcsol 10 perccel az utolsó gombnyomás)

- 1 Bekapcsoláskor tartsa lenyomva a gombot, amíg , amíg a kijelzőn meg nem jelenik a (konfigurációs mód).  
- Megjelennek a beállítható funkciók. Beállítható érték villog.
- 2 Nyomja meg ismételten a gombot, amíg el nem kezdődik amíg a kívánt beállítás villogni nem kezd.
- 3 Nyomja meg a gombot a bevitel megerősítéséhez ( ).  
- A készülék mérési módba vált.

## A készülék használata

**i** A helyes méréshez: tartsa a készüléket vízszintesen, az érzékelővel fel.

## - A készülék bekapcsolása:

- Nyomja meg a gombot.
- Megnyílik a mérési mód.

## - Kijelző háttérvilágításának bekapcsolása

- A készülék be van kapcsolva.
- Nyomja meg a gombot.
- A készülék háttérvilágítása automatikusan kikapcsol 10 másodperc elteltével amikor utoljára megnyomta a készülék bármelyik gombját.

## - Mért mennyiség változása

- A mennyiségek egy gombnyomással válthatók

## Állítható mennyiségek

- luxus
- ftc

## - A megjelenítési nézet módosítása:

## Testreszabható nézetek

Tartás: Az aktuális mért érték a kijelzőn marad.

- Max: a készülék utolsó bekapcsolás óta mért maximális érték a maximum visszaállítása.
- Min: a készülék utolsó bekapcsolás óta mért minimális érték, vagy a maximum visszaállítása.

- nyomja meg ismételten a kívánt , amíg meg nem jelenik előnézeti gombot.

## - A maximális és minimális memória visszaállítása:

- 1 Nyomja meg ismételten a kívánt , amíg meg nem jelenik előnézeti gombot.
- 2 Tartsa lenyomva a gombot nyomva, amíg a ---- felirat meg nem jelenik.
- 3 Ismétlje meg az 1. és 2. lépést az összes kívánt beállítás visszaállításához értékek.

## - A készülék kikapcsolása:

- Tartsa lenyomva a gombot , amíg a kijelző ki nem alszik.

## Szerviz és karbantartás

## - Akkumulátorcsere:

- 1 Az elemtartó rekesz kinyitásához: csúsztassa a fedelet a nyíl irányába.
- 2 Vegye ki a lemerült elemeket, és tegyen be újakat (2 db 1,5 V-os AAA típusú).  
Ügyeljen a helyes polaritásra!
- 3 Zárja be az elemtartót: Zárja le a fedelet.

## - A készülékház tisztítása:


- Szükség esetén a készülékház tisztítható nedves ruhával (szappanos vízzel). Ne használja tömény tisztítóoldatok vagy oldószerek!

## Szállító/Forgalmazó

Sunnysoft sro  
Kovanecka 2390/1a  
190 00 Prága 9  
Cseh Köztársaság  
[www.sunnysoft.cz](http://www.sunnysoft.cz)

## Tippek és segítség

## Kérdések és válaszok

Kérdés	Lehetséges ok/megoldás
Szia vagy Lo	· Az értékek a megengedett tartományon kívül esnek (túl magasak vagy túl alacsonyak): Tartsa be a megengedett tartományt.
	· Akkumulátorkapacitás <10 perc: Cserélje ki az elemeket.

Ha itt nem találta meg a kérdéseire a választ, kérjük, vegye fel a kapcsolatot Kérjük, vegye fel a kapcsolatot a kereskedőjével vagy a Testo szervizzel. Az elérhetőségeket megtalálja az útmutató utolsó oldalán vagy a [www.testo.cz](http://www.testo.cz) weboldalon



testo 540

Instrucțiuni de utilizare



Instrucțiuni scurte de utilizare - testo 540 3





Instrucțiuni scurte de utilizare - testo 540



- 1 Carcasă de protecție: poziție depozitare
- 2 senzori
- 3 Afișaj
- 4 butoane
- 5 Compartimentul bateriei (spate pagină)

Efectuarea setărilor de bază

Dispozitivul este oprit > țineți apăsat  buton timp de 2 secunde


Folosiți  butonul () pentru a selecta opțiunea dorită, confirmați cu butonul ( ):

Funcție de oprire automată: OPRIT, PORNIT


Pornirea dispozitivului

Apăsați butonul .

Activarea iluminării de fundal a afișajului (timp de 10 secunde)

Dispozitivul este pornit > apăsați butonul .

Selectarea cantității

Dispozitivul este pornit > Faceți selecția folosind butonul:   
lux, ftc

Selectarea modului de afișare

Dispozitivul este pornit > selectați modul folosind butonul: .

Valoare măsurată curentă > Menținere: valoarea măsurată este menținută timp de afișare > Max: valoare maximă > Min: valoare minimă

Oprirea dispozitivului

Dispozitivul este pornit > țineți apăsat butonul timp de 2  secunde.

## Siguranță și mediu

## Despre acest document

- Citiți cu atenție acest manual și familiarizați-vă cu operarea dispozitivului înainte de a-l utiliza în practică. Păstrați instrucțiunile astfel încât să îl ai mereu la îndemână atunci când ai nevoie.

Vă rugăm să transmiteți instrucțiunile și celorlalți utilizatori ai dispozitivului.

- Acordați o atenție deosebită informațiilor marcate în felul următor:

**i** Notificare importantă.

## Prevenirea vătămărilor corporale și a daunelor materiale

- Utilizați dispozitivul numai pentru măsurătorile pentru care este destinat și în intervalul specificat în descrierea datelor tehnice.  
Nu folosiți forța.

- Nu depozitați dispozitivul împreună cu solvenți, acizi și alte substanțe agresive.

- Efectuați pe dispozitiv doar operațiunile descrise în acest manual. Urmați procedurile prescrise.  
Folosiți doar piese de schimb originale Testo.

## Protejați mediul înconjurător

- Acumulatorii defecti și bateriile descărcate trebuie aruncate doar la locuri destinate acestui scop.

- La sfârșitul duratei sale de viață, predați-ne dispozitivul, ne vom ocupa de el despre eliminarea sa ecologică.

## Descriere

## Funcție și utilizare

Testo 540 este un luxmetru. O sarcină obișnuită este măsurarea iluminării, de exemplu, la locurile de muncă.

## Date tehnice

## Date tehnice

Senzor:

fotodiodă

· Dimensiuni:  
Lux (lm/m<sup>2</sup>), Footcandle (lm/ft<sup>2</sup>)

· Interval de măsurare: 0...99999 Lux, 0...93000 ftc

Rezoluție: 1

Lux (0...19.999 Lux), 10 Lux (restul gamei)  
0,1 ftc (0...1.858,0 Lux), 1 ftc (restul gamei)

Precizie (temperatura nominală)

25 °C, ±1 cifră: 3% față de valoarea de referință

· Ciclu de măsurare:  
0,5 s

## Alte date

· Protecție: IP40

Temperatura ambientală: 0...50 °C, 32...122 °F

· Temperatură de depozitare și transport: -40...70 °C, -40...158 °F

· Alimentare:  
2 x 1,5V tip AAA

· Durata de viață a bateriei:  
200 ore (fără iluminarea din spate a afișajului)

· Dimensiuni:  
133x46x25 mm (inclusiv carcasă de protecție cazuri)

· Greutate: 95 g (inclusiv baterii și carcasă de protecție)

## Reglementări, standarde și certificate

· Directiva UE: 89/336/CEE

## Garanție

Perioada de garanție: 2 ani

## Descrierea dispozitivului



## Punere în funcțiune

## - Introducerea bateriilor:

- 1 Deschideți compartimentul bateriei: Glisați capacul bateriei în direcția săgeții.
- 2 Introduceți bateriile (2x 1,5V tip AAA). Atenție la polaritate!
- 3 Închideți compartimentul bateriei: glisați capacul bateriei.

## - Setări de bază (mod configurare):

## Funcții reglabile

- Funcție de oprire automată: OPRIT, PORNIT (activat, dispozitivul se va opri automat la 10 minute după ultima apăsarea butonului)

- 1 La pornire, țineți apăsat butonul până când afișajul afișează (mod configurare).  
- Funcțiile reglabile sunt afișate. Valoare reglabilă clipește.

- 2 Apăsați butonul în mod repetat până când setarea dorită clipește.

- 3 Apăsați butonul pentru a confirma introducerea (mod configurare).  
- Dispozitivul trece în modul de măsurare.

## Utilizarea dispozitivului

**i** Pentru o măsurare corectă: țineți dispozitivul orizontal, cu senzorul Sus.

## - Pornirea dispozitivului:

- Apăsați butonul.
- Se deschide modul de măsurare.

## - Pornirea iluminării de fundal a afișajului

- Aparatul este pornit.
- Apăsați butonul.
- Lumina de fundal a dispozitivului se stinge automat după 10 secunde ultima dată când ați apăsat oricare dintre butoanele dispozitivului.

## - Schimbarea mărimii măsurate

- Cantitățile se schimbă prin apăsarea unui buton.

## Cantități reglabile

- lux
- ftc

## - Schimbarea vizualizării afișajului:

## Vizualizări personalizabile

Menținere: Valoarea măsurată curentă rămâne pe afișaj.

- Max: valoarea maximă de la ultima pornire a dispozitivului sau resetarea maximului.
- Min: valoarea minimă de la ultima pornire a dispozitivului sau resetarea maximului.

- apăsați în mod repetat butonul de până când apare previzualizare dorit.

## - Resetarea memoriei maxime și minime:

- 1 Apăsați în mod repetat butonul de până când apare previzualizare dorit.
- 2 Țineți apăsat butonul până când se afișează ----.
- 3 Repetați pașii 1 și 2 pentru a reseta toate setările dorite valori.

## - Oprirea dispozitivului:

- Țineți apăsat butonul până când afișajul se stinge.

## Service și întreținere

## - Înlocuirea bateriei:

- 1 Pentru a deschide compartimentul bateriei: glisați capacul în direcția săgeții.
- 2 Scoateți bateriile uzate și introduceți unele noi (2 x 1,5 V tip AAA).  
Atenție la polaritatea corectă!
- 3 Închideți compartimentul bateriilor: Închideți capacul.

## - Curățarea carcasei dispozitivului:


- Dacă este necesar, carcasa dispozitivului poate fi curățată cu o cârpă umedă (apă cu săpun). Nu utilizați soluții de curățare concentrate sau solvenți!

## Furnizor/Distribuitor

Sunnysoft sro  
Kovanecka 2390/1a  
190 00 Praga 9  
Republica Cehă  
[www.sunnysoft.cz](http://www.sunnysoft.cz)

## Sfaturi și ajutor

## Întrebări și răspunsuri

Întrebare	Cauză/soluție posibilă
Salut sau Lo	· Valorile sunt în afara intervalului (prea mari sau prea mici): Respectați intervalul admis.
	· Capacitatea bateriei <10 min: Înlocuiți bateriile.

Dacă nu ați găsit răspunsul la întrebările dvs. aici, vă rugăm să contactați  
Vă rugăm să contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Testo. Puteți găsi datele de contact pe ultima pagină a acestor instrucțiuni sau la adresa: [www.testo.cz](http://www.testo.cz)



тесто 540

Инструкции за експлоатация



Кратки инструкции за работа - testo 540 3

Кратки инструкции за работа - testo 540



- 1 Защитен калъф: позиция съхранение
- 2 Сензор
- 3 Дисплей
- 4 бутона
- 5 Отделение за батерии (отзад страница)

Извършване на основни настройки

Устройството е изключено > задръжте  бутона натиснат за 2 секунди >


Използвайте   бутона ( ), за да изберете желаната опция, потвърдете с (   ):

Функция за автоматично изключване: ИЗКЛ., ВКЛ.


Включване на устройството

Натиснете бутона .

Включване на подсветката на дисплея (за 10 секунди)

Устройството е включено > натиснете бутона .

Избор на количество


Устройството е включено > Направете избора с бутона:   
лукс, фтк

Избор на режим на показване

Устройството е включено > изберете режима с помощта на бутона: .

Текуща измерена стойност > Задръжане: измерената стойност се задържа за дисплей > Макс.: максимална стойност > Мин.: минимална стойност

Изключване на устройството

Устройството е включено > задръжте бутона за 2 секунди. .

## Безопасност и околна среда

## Относно този документ

- Прочетете внимателно това ръководство и се запознайте с работата на устройството, преди да го използвате на практика. Запазете инструкциите така че винаги да го имате на разположение, когато е необходимо. Моля, предайте инструкциите и на други потребители на устройството.
- Обърнете специално внимание на информацията, обозначена по следния начин:

**i** Важно съобщение.

## Предотвратяване на телесни наранявания и материални щети

- Използвайте устройството само за измерванията, за които е предназначено, и в рамките на диапазона, посочен в описанието с техническите данни. Не използвайте сила.
- Не съхранявайте устройството заедно с разтворители, киселини и други агресивни вещества.
- Извършвайте само операции с устройството, описани в това ръководство. Следвайте предписаните процедури. Използвайте само оригинални резервни части Testo.

## Защитете околната среда

- Изхвърляйте дефектни акумулатори и разредени батерии само в места, определени за тази цел.
- В края на експлоатационния му живот, предайте ни устройството, ние ще се погрижим за него относно екологичното му изхвърляне.

## Описание

## Функция и употреба

testo 540 е луксметър. Често срещана задача е измерването на осветление, например на работните места.

## Технически данни

## Технически данни

Сензор:  
фотодиод

Размери:  
Лукс (lm/m<sup>2</sup>), футкандел (lm/ft<sup>2</sup>)

Измервателен обхват: 0...99999 Lux, 0...93000 ftc

Резолюция:  
1 лукс (0...19 999 лукса), 10 лукса  
(останалата част от диапазона)  
0,1 фута на квадратен метър (0...1858,0 лукса), 1 фут на квадратен метър  
(останалата част от диапазона)

Точност (номинална температура 25 °C, ±1 цифра): 3% спрямо референтната стойност

Цикъл на измерване: 0,5 s

## Други данни

Защита: IP40

Температура на околната среда: 0...50 °C, 32...122 °F

Температура на съхранение и транспорт: -40...70 °C, -40...158 °F

Захранване:  
2 x 1,5V тип AAA

Живот на батерията:  
200 часа (без подсветка на дисплея)

Размери:  
133x46x25 мм (вкл. защитен случаи)

Тегло: 95 г (вкл. батерии и защитен калъф)

## Регламенти, стандарти и сертификати

Директива на ЕС: 89/336/ЕИО

## Гаранция

Гаранционен срок: 2 години

## Описание на устройството



## Въвеждане в експлоатация

## - Поставяне на батерии:

- 1 Отворете отделението за батерии: Плъзнете капака на батерията в посока дартс.
- 2 Поставете батериите (2x 1.5V тип AAA). Обърнете внимание на полярността!
- 3 Затворете отделението за батерии: плъзнете капака на батерията.

## - Основни настройки (режим на конфигурация):

## Регулируеми функции

- Функция за автоматично изключване: ИЗКЛ., ВКЛ. (активирано, устройството ще се изключи автоматично 10 минути след последното натискане на бутон)

- 1 При включване задръжте бутона, докато на дисплея се покаже (режим на конфигурация).  
- Показват се регулируемите функции. Регулируема стойност мига.
- 2 Натиснете бутона неколкратно, докато (▲) (▲) докато не започне желаната настройка започне да мига.
- 3 Натиснете бутона, за да потвърдите въведената стойност - Устройството превключва в режим на измерване.

## Използване на устройството

**i** За правилно измерване: дръжте устройството хоризонтално, със сензора нагоре.

## - Включване на устройството:

- Натиснете бутона.
- Отваря се режимът на измерване.

## - Включване на подсветката на дисплея

- Устройството е включено.
- Натиснете бутона.
- Подсветката на устройството се изключва автоматично 10 секунди след последния път, когато сте натиснали някой от бутоните на устройството.

## - Промяна на измерваното количество

- Количествата се превключват с натискане на бутон

## Регулируеми количества

- лукс
- FTC

## - Промяна на изгледа на дисплея:

## Персонализируеми изгледи

Задържане: Текущата измерена стойност остава на дисплея.

- Макс.: максимална стойност от последното включване на устройството или нулиране на максимума.
- Мин: минимална стойност от последното включване на устройството или нулиране на максимума.
- натиснете многократно желания бутон за докато не се появи предварителен преглед.
- Нулиране на максималната и минималната памет:
  - 1 Натиснете неколкратно желания бутон докато не се появи за предварителен преглед.
  - 2 Задръжте бутона натиснат натиснат, докато се покаже ----.
  - 3 Повторете стъпки 1 и 2, за да нулирате всички желани ценности.
- Изключване на устройството:
  - Задръжте бутона натиснат докато дисплеят изгасне.

## Сервиз и поддръжка

## - Смяна на батерията:

- 1 За да отворите отделението за батерии: плъзнете капака по посока на стрелката.
- 2 Извадете изтощените батерии и поставете нови (2x 1.5V тип AAA).  
Обърнете внимание на правилната полярност!
- 3 Затворете отделението за батерии: Затворете капака.

## - Почистване на корпуса на устройството:


- Ако е необходимо, корпусът на устройството може да се почисти с влажна кърпа (сапунена вода). Не използвайте концентрирани почистващи разтвори или разтворители!

## Доставчик/Дистрибутор

Sunnysoft sro  
Кованечка 2390/1a  
190 00 Прага 9  
Чехия  
[www.sunnysoft.cz](http://www.sunnysoft.cz)

## Съвети и помощ

## Въпроси и отговори

Въпрос	Възможна причина/решение
Здравей или Низ	· Стойностите са извън допустимия диапазон (твърде високи или ниски): Спазвайте <u>допустимия диапазон</u> .
	· Капацитет на батерията <10 мин: Сменете батериите.

Ако не сте намерили отговора на вашите въпроси тук, моля, свържете се с Моля, свържете се с вашия дилър или сервиз на Testo. Данните за контакт можете да намерите на последната страница на тези инструкции или на: [www.testo.cz](http://www.testo.cz)



testo 540

Instrukcja obsługi



Krótką instrukcja obsługi - testo 540 3

Krótką instrukcja obsługi - testo 540



- 1 Etui ochronne: pozycja składowanie
- 2 Czujniki
- 3 Wyświetlacz
- 4 przyciski
- 5 Komora baterii (tył strona)

Wykonywanie podstawowych ustawień

Urządzenie jest wyłączone > przytrzymaj przycisk przez 2 sekundy >

Wybierz żądane opcje za pomocą przycisku ( ), potwierdź przyciskiem ( ):

Funkcja automatycznego wyłączenia: WYŁ., WŁ.

Włączanie urządzenia

Naciśnij przycisk

Włączanie podświetlenia wyświetlacza (na 10 s)

Urządzenie jest włączone > naciśnij przycisk

Wybór ilości

Urządzenie jest włączone > Dokonaj wyboru za pomocą przycisku:  
luks, ftc

Wybór trybu wyświetlania

Urządzenie jest włączone > wybierz tryb za pomocą przycisku:

Aktualna wartość mierzona > Przytrzymaj: wartość mierzona jest utrzymywana przez wyświetlacz > Max: wartość maksymalna > Min: wartość minimalna

Wyłączanie urządzenia

Urządzenie jest włączone > naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 2 sekundy.

## Bezpieczeństwo i środowisko

## O tym dokumencie

- Przeczytaj uważnie tę instrukcję i zapoznaj się z jej obsługą. Przed użyciem w praktyce należy odłączyć urządzenie. Zachowaj instrukcję, dzięki czemu będziesz mieć go zawsze pod ręką, gdy będzie potrzebny. Prosimy o przekazanie instrukcji innym użytkownikom urządzenia.
- Zwróć szczególną uwagę na informacje oznaczone w następujący sposób:

**i** Ważna informacja.

## Zapobiegaj obrażeniom ciała i uszkodzeniom mienia

- Urządzenie należy stosować wyłącznie do pomiarów, do których jest przeznaczone i w zakresie podanym w opisie danych technicznych. Nie stosuj siły.
- Nie należy przechowywać urządzenia razem z rozpuszczalnikami, kwasami i innymi substancjami agresywnymi.
- Wykonuj na urządzeniu wyłącznie czynności opisane w niniejszej instrukcji. Postępuj zgodnie z zalecanymi procedurami. Stosuj wyłącznie oryginalne części zamienne Testo.

## Chroń środowisko

- Wrzucać do pojemnika wyłącznie uszkodzone akumulatory i rozładowane baterie. Miejscach do tego przeznaczonych.
- Po zakończeniu okresu użytkowania oddaj urządzenie w nasze ręce, zajmiemy się nim o jego ekologicznej utylizacji.

## Opis

## Funkcja i zastosowanie

Testo 540 to luksomierz. Typowym zadaniem jest pomiar oświetlenia, np. w miejscach pracy.

## Dane techniczne

Dane techniczne	Inne dane
Czujnik: fotodioda	· Ochrona: IP40
· Rozmiary: Luks (lm/m <sup>2</sup> ), stopokana (lm/ft <sup>2</sup> )	Temperatura otoczenia: 0...50 °C (32...122 °F)
· Zakres pomiaru: 0...99999 luksów, 0...93000 stóp	· Temperatura przechowywania i transportu: -40...70 °C, -40...158 °F
Rozdzielczość: 1 luks (0...19 999 luksów), 10 luksów (reszta zasięgu)	· Zasilanie: 2 x 1,5 V typu AAA
0,1 stopy (0...1858,0 luksów), 1 stopa (reszta zasięgu)	· Żywotność baterii: 200 godzin (bez podświetlenia wyświetlacza)
Dokładność (temperatura nominalna) 25 °C, ±1 cyfra): 3% w stosunku do wartości odniesienia	· Wymiary: 133x46x25 mm (wraz z warstwą ochronną sprawy)
· Cykl pomiarowy: 0,5 s	· Waga: 95 g (wraz z bateriami i etui ochronne)
	Przepisy, normy i certyfikaty
	· Dyrektywa UE: 89/336/EWG
	Gwarancja
	Okres gwarancji: 2 lata

## Opis urządzenia



- 1 Etui ochronne: pozycja składowanie
- 2 Czujniki
- 3 Wyświetlacz
- 4 przyciski
- 5 Komora baterii (tył strona)

## Uruchomienie

## - Wkładanie baterii:

- 1 Otwórz komorę baterii: Przesuń pokrywę baterii w kierunku rzutki.
2. Włóż baterie (2 x 1,5 V typu AAA). Zwróć uwagę na biegunowość!
- 3 Zamknij komorę baterii: przesunij pokrywę baterii.

## - Ustawienia podstawowe (tryb konfiguracji):

## Regulowane funkcje

- Funkcja automatycznego wyłączenia: WYŁ., WŁ. (włączone, urządzenie wyłączy się automatycznie po 10 minutach od ostatniego naciśnięciu przycisku)

- 1 Podczas włączania przytrzymaj przycisk, aż na wyświetlaczu pojawi się (tryb konfiguracji).  
- Wyświetlane są funkcje regulowane. Wartość regulowana miga.

- 2 Naciskaj przycisk, aż zacznie migać aż do rozpoczęcia żądane ustawienie.

- 3 Naciśnij przycisk, aby potwierdzić wpis - ().

## Korzystanie z urządzenia

**i** Aby dokonać prawidłowego pomiaru, należy trzymać urządzenie poziomo, z czujnikiem w górę.

## - Włączanie urządzenia:

- Naciśnij przycisk.
- Otwiera się tryb pomiaru.

## - Włączanie podświetlenia wyświetlacza

- Urządzenie jest włączone.
- Naciśnij przycisk.
- Podświetlenie urządzenia wyłącza się automatycznie po 10 sekundach kiedy ostatni raz naciśniesz którykolwiek z przycisków urządzenia.

## - Zmiana wielkości pomiarowej

- Ilości przełącza się poprzez naciśnięcie przycisku

## Regulowane ilości

- luks
- FTC

## - Zmiana widoku wyświetlacza:

## Możliwość dostosowania widoków

Przytrzymaj: Aktualna wartość pomiaru pozostaje na wyświetlaczu.

- Max: maksymalna wartość od ostatniego włączenia urządzenia lub resetowanie maksimum.
- Min: minimalna wartość od ostatniego włączenia urządzenia lub resetowanie maksimum.
- naciśnij kilkakrotnie wybrany przycisk , aż się pojawi podglądu.

## - Resetowanie pamięci maksymalnej i minimalnej:

- 1 Naciśnij kilkakrotnie żądany przycisk , aż się pojawi podglądu.
- 2 Przytrzymaj przycisk Naciskaj, aż wyświetli się ----.
3. Powtórz kroki 1 i 2, aby zresetować wszystkie żądane ustawienia. wartości.

## - Wyłączanie urządzenia:

- Przytrzymaj przycisk , aż wyświetlacz zgaśnie.

## Serwis i konserwacja

## - Wymiana baterii:

- 1 Aby otworzyć komorę baterii: przesunij pokrywę w kierunku wskazanym strzałką.
- 2 Wymij zużyte baterie i włóż nowe (2 x 1,5 V typu AAA).  
Zwróć uwagę na prawidłową biegunowość!
- 3 Zamknij komorę baterii: Zamknij pokrywę.


## - Czyszczenie obudowy urządzenia:

- W razie potrzeby obudowę urządzenia można wyczyścić wilgotną ściereczką (wodą z mydłem). Nie używać skoncentrowane roztwory czyszczące lub rozpuszczalniki!

Dostawca/Dystrybutor  
Sunnysoft sro  
Kovanecka 2390/1a  
190 00 Praga 9  
Czechy  
[www.sunnysoft.cz](http://www.sunnysoft.cz)

## Porady i pomoc

## Pytania i odpowiedzi

Pytanie	Możliwa przyczyna/rozwiązanie
Cześć czy Lo	· Wartości są poza zakresem (zbyt wysokie lub zbyt niskie): Przestrzegaj dopuszczalnego zakresu.
	· Pojemność baterii <10 min: Wymień baterie.

Jeżeli nie znalazłeś tutaj odpowiedzi na swoje pytania, skontaktuj się z nami. Prosimy o kontakt z dealerem lub serwisem Testo. Dane kontaktowe znajdziesz tutaj na ostatniej stronie niniejszej instrukcji lub na stronie: [www.testo.cz](http://www.testo.cz)



testo 540

Navodila za uporabo



Kratka navodila za uporabo - testo 540 3

Kratka navodila za uporabo - testo 540



- 1 Zaščitni etui: položaj shranjevanje
- 2 senzorja
3. zaslon
- 4 gumbi
- 5 Predal za baterije (zadaj stran)

Izvajanje osnovnih nastavitvev

Naprava je izklopljena > držite gumb pritisnjen 2 sekundi > Z gumbom ( izberite zeleno možnost in potrdite gumbom ( ):

Funkcija samodejnega izklopa: IZKLOP, VKLOP

Vklop naprave

Pritisnite gumb .

Vklop osvetlitve ozadja zaslona (za 10 sekund)

Naprava je vklopljena > pritisnite gumb .

Izbira količine

Naprava je vklopljena > Izberite z gumbom:   
luksuz, ftc

Izbira načina prikaza

Naprava je vklopljena > izberite način z gumbom:

Trenutna izmerjena vrednost > Zadrži: izmerjena vrednost se zadrži za prikaz > Maks.: najvišja vrednost > Min.: najnižja vrednost

Izklop naprave

Naprava je vklopljena > držite gumb 2 sekundi.

## Varnost in okolje

## O tem dokumentu

- Pozorno preberite ta priročnik in se seznanite z delovanjem  
Pred uporabo v praksi napravo shranite. Navodila shranite da ga boste imeli vedno pri roki, ko ga boste potrebovali.  
Prosimo, da navodila posredujete tudi drugim uporabnikom naprave.
- Bodite še posebej pozorni na označene informacije na naslednji način:

**i** Pomembno obvestilo.

## Preprečite telesne poškodbe in materialno škodo

- Napravo uporabljajte samo za meritve, za katere je namenjena, in znotraj območja, navedenega v opisu tehničnih podatkov.  
Ne uporabljajte sile.
- Naprave ne shranjujte skupaj s toplili, kisljinami in drugimi agresivnimi snovmi.
- Na napravi izvajajte samo operacije, ki so opisane v tem priročniku.  
Upošteвайте predpisane postopke.  
Uporabljajte samo originalne nadomestne dele Testo.

## Zaščitite okolje

- Okvarjene akumulatorje in izpraznjene baterije odvrzite le v mesta, določena za ta namen.
- Ob koncu življenjske dobe nam napravo izročite, mi bomo poskrbeli zanjo glede njegovega ekološkega odstranjevanja.

## Opis

## Funkcija in uporaba

Testo 540 je merilnik osvetlitve. Pogosta naloga je merjenje osvetlitve, npr. na delovnih mestih.

## Tehnični podatki

Tehnični podatki	Drugi podatki
<b>Senzor:</b> fotodioda	· Zaščita: IP40
· Velikosti: Luks (lm/m <sup>2</sup> ), čevelj (lm/ft <sup>2</sup> )	Temperatura okolice: 0...50 °C, 32...122 °F
· Merilno območje: 0...99999 luksov, 0...93000 ftc	· Temperatura skladiščenja in transporta: -40...70 °C, -40...158 °F
Ločljivost: 1 luks (0 ... 19.999 luksov), 10 luksov (preostali del območja)	· Napajanje: 2 x 1,5 V tip AAA
0,1 ftc (0 ... 1.858,0 luksov), 1 ftc (preostali del območja)	· Življenjska doba baterije: 200 ur (brez osvetlitve zaslon)
Natančnost (nazivna temperatura 25 °C, ±1 številka): 3 % glede na referenco	· Dimenzije: 133 x 46 x 25 mm (vključno z zaščitno primeri)
· Merilni cikel: 0,5 s	· Teža: 95 g (vključno z baterijami in zaščitni etui)
	Predpisi, standardi in certifikati
	· Direktiva EU: 89/336/EGS
	Garancija
	Garancijska doba: 2 leti

## Opis naprave



- 1 Zaščitni etui: položaj shranjevanje
- 2 senzorja
3. zaslon
- 4 gumbi
- 5 Predal za baterije (zadaj stran)

## Zagon

## - Vstavljanje baterij:

- 1 Odprite predalček za baterijo: Pokrovček baterije potisnite v smeri pikado.
- 2 Vstavite bateriji (2 x 1,5 V tip AAA). Pazite na polarnost!
- 3 Zaprite predalček za baterije: potisnite pokrovček baterije.

## - Osnovne nastavitve (konfiguracijski način):

## Nastavljive funkcije

- Funkcija samodejnega izklopa: IZKLOP, VKLOP (omogočeno, se bo naprava samodejno izklopila 10 minut po zadnjem pritisk gumba)

- 1 Ob vklopu držite gumb, dokler se na zaslonu ne , dokler prikaže (konfiguracijski način).
  - Prikazane so nastavljive funkcije. Nastavljiva vrednost utripa.

- 2 Večkrat pritisnite gumb, dokler ne dokler se ne začne utripa zelena nastavitvev.

- 3 Pritisnite gumb za potrditev vnosa - Naprava ( ). preklopi v način merjenja.

## Uporaba naprave

- i** Za pravilno merjenje: napravo držite vodoravno, s senzorjem gor.

## - Vklop naprave:

- Pritisnite gumb.
- Odpre se način merjenja.

## - Vklop osvetlitve ozadja zaslona

- Naprava je vklopljena.
- Pritisnite gumb.
- Osvetlitev ozadja naprave se samodejno izklopi 10 sekund po zadnjič, ko ste pritisnili katero koli tipko na napravi.

## - Sprememba merjene količine

- Količine se preklaplajo s pritiskom na gumb

## Nastavljive količine

- luksuz
- FTC

## - Spreminjanje pogleda zaslona:

## Prilagodljivi pogledi

Hold: Trenutna izmerjena vrednost ostane na zaslonu.

- Maks.: najvišja vrednost od zadnjega vklopa naprave oz. ponastavitev maksimuma.
- Min: najmanjša vrednost od zadnjega vklopa naprave oz. ponastavitev maksimuma.

- večkrat pritisnite zeleni gumb za , dokler se ne pojavi predogled.

## - Ponastavitev največje in najmanjše količine pomnilnika:

- 1 Večkrat pritisnite zeleni gumb za , dokler se ne pojavi predogled.
- 2 Držite gumb držite pritisnjeno, dokler se ne prikaže ----.
- 3 Ponovite koraka 1 in 2, da ponastavite vse zelene vrednote.

## - Izklop naprave:

- Držite gumb , dokler zaslon ne ugasne.

## Servis in vzdrževanje

## - Zamenjava baterije:

- 1 Če želite odpreti predal za baterije: potisnite pokrov v smeri puščice.
- 2 Odstranite prazne baterije in vstavite nove (2 x 1,5 V tip AAA). Pazite na pravilno polarnost!
- 3 Zaprite predal za baterije: Zaprite pokrov.


## - Čiščenje ohišja naprave:

- Po potrebi lahko ohišje naprave očistite z vlažno krpo (milom). Ne uporabljajte koncentrirane čistilne raztopine ali topila!

Dobavitelj/distributer  
Sunnysoft sro  
Kovanečka 2390/1a  
190 00 Praga 9  
Češka republika  
[www.sunnysoft.cz](http://www.sunnysoft.cz)

## Nasveti in pomoč

## Vprašanja in odgovori

Vprašanje	Možen vzrok/rešitev
Visoka ali nizka	· Vrednosti so izven dovoljenega območja (previsoke ali prenizke): Upoštevajte dovoljeno območje.
	· Zmogljivost baterije <10 min: Zamenjajte baterije.

Če tukaj niste našli odgovora na svoja vprašanja, se obrnite na Obrnite se na svojega prodajalca ali servisno službo Testo. Kontaktnne podatke najdete na zadnji strani teh navodil ali na spletni strani: [www.testo.cz](http://www.testo.cz)



testo 540

Upute za uporabu









Kratke upute za uporabu - testo 540 3

Kratke upute za uporabu - testo 540



Izvršavanje osnovnih postavki

Uređaj je isključen > držite pritisnut  gumb 2 sekunde


Pomoću   tipke (  ) odaberite željenu opciju, potvrdite tipkom (   ):

Funkcija automatskog isključivanja: ISKLJUČENO, UKLJUČENO


Uključivanje uređaja

Pritisnite gumb .

Uključivanje pozadinskog osvijetljenja zaslona (na 10 sekundi)


Uređaj je uključen > pritisnite gumb .

Odabir količine

Uređaj je uključen > Odabir izvršite pomoću tipke: .

luks, ftc

Odabir načina prikaza

Uređaj je uključen > odaberite način rada pomoću gumba: .

Trenutna izmjerena vrijednost > Zadrži: izmjerena vrijednost se zadržava za prikaz > Max: maksimalna vrijednost > Min: minimalna vrijednost

Isključivanje uređaja

Uređaj je uključen > držite pritisnut gumb 2 sekunde. .

## Sigurnost i okoliš

## O ovom dokumentu

- Pažljivo pročitajte ovaj priručnik i upoznajte se s radom uređaj prije upotrebe u praksi. Sačuvajte upute kako biste ga uvijek imali pri ruci kada vam zatreba. Molimo vas da upute prosljedite i drugim korisnicima uređaja.
- Obratite posebnu pozornost na označene informacije na sljedeći način:
  - i** Važna obavijest.

## Sprječite tjelesne ozljede i materijalnu štetu

- Uređaj koristite samo za mjerenja za koja je namijenjen i unutar raspona navedenog u opisu tehničkih podataka. Ne koristite silu.
- Ne skladištite uređaj zajedno s otapalima, kiselinama i drugim agresivnim tvarima.
- Na uređaju izvodite samo one radnje koje su opisane u ovom priručniku. Slijedite propisane postupke. Koristite samo originalne rezervne dijelove tvrtke Testo.

## Zaštitite okoliš

- Neispravne akumulatore i ispražnjene baterije odložite samo u mjesta određena za tu svrhu.
- Na kraju njegovog vijeka trajanja, predajte nam uređaj, mi ćemo se pobrinuti za njega o njegovom ekološkom zbrinjavanju.

## Opis

## Funkcija i upotreba

Testo 540 je mjerač svjetline. Uobičajeni zadatak je mjerenje osvijetljenja, npr. na radnim mjestima.

## Tehnički podaci

Tehnički podaci	Ostali podaci
<b>Senzor:</b> fotodioda	· Zaštita: IP40
· Veličine: Luksi (lm/m <sup>2</sup> ), ftc (lm/ft <sup>2</sup> )	Temperatura okoline: 0...50 °C, 32...122 °F
· Mjerni raspon: 0...99999 Lux, 0...93000 ftc	· Temperatura skladištenja i transporta: -40...70 °C, -40...158 °F
Rezolucija: 1 luks (0...19.999 luksa), 10 luksa (ostatak raspona)	· Napajanje: 2 x 1,5 V tip AAA
0,1 ftc (0...1858,0 Lux), 1 ftc (ostatak raspona)	· Trajanje baterije: 200 sati (bez pozadinskog svjetla)
Točnost (nominalna temperatura 25 °C, ±1 znamenka): 3% u odnosu na referencu	· Dimenzije: 133x46x25 mm (uklj. zaštitnu slučajeva)
· Ciklus mjerenja: 0,5 s	· Težina: 95 g (uklj. baterije i zaštitna kutija)
	Propisi, standardi i certifikati · Direktiva EU: 89/336/EEZ
	Jamčiti
	Jamstveni rok: 2 godine

## Opis uređaja



## Puštanje u rad








## - Umetanje baterija:

- 1 Otvorite odjeljak za baterije: Pomaknite poklopac pretinca za baterije u smjeru pikado.
- 2 Umetnite baterije (2x 1,5 V tip AAA). Obratite pozornost na polaritet!
- 3 Zatvorite odjeljak za baterije: pomaknite poklopac pretinca za baterije.

## - Osnovne postavke (način konfiguracije):

## Podesive funkcije


- Funkcija automatskog isključivanja: ISKLJUČENO, UKLJUČENO (omogućeno, uređaj će se automatski isključiti 10 minuta nakon posljednjeg pritisak gumba)

- 1 Prilikom uključivanja držite pritisnut gumb dok , sve dok se na zaslonu ne   prikaže (način konfiguracije).  
- Prikazuju se podesive funkcije. Podesiva vrijednost treperi.
- 2 Pritisnite gumb više puta dok željena   dok ne počne postavka ne zatreperi.
- 3 Pritisnite gumb za potvrdu unosa - Uređaj prelazi  (), u način mjerenja.


## Korištenje uređaja

**i** Za ispravno mjerenje: držite uređaj vodoravno, sa senzorom gore.

## - Uključivanje uređaja:

- Pritisnite gumb. 
- Otvara se način mjerenja.

## - Uključivanje pozadinskog osvjetljenja zaslona

- Uređaj je uključen.
- Pritisnite gumb. 
- Pozadinsko osvjetljenje uređaja se automatski isključuje 10 sekundi nakon zadnji put kada ste pritisnuli bilo koju tipku uređaja.

## - Promjena mjerne veličine

- Količine se mijenjaju pritiskom na gumb 


## Podesive količine

- luksuz
- FTC



## - Promjena prikaza:

## Prilagodljivi prikazi

Zadrži: Trenutno izmjerena vrijednost ostaje na zaslonu.

- Max: maksimalna vrijednost od posljednjeg uključivanja uređaja ili resetiranje maksimuma.
- Min: minimalna vrijednost od zadnjeg uključivanja uređaja ili resetiranje maksimuma.
- više puta pritisnite željeni gumb za , dok se ne pojavi pregled.

## - Resetiranje maksimalne i minimalne memorije:

- 1 Više puta pritisnite željeni gumb za , dok se ne pojavi pregled.
- 2 Držite pritisnut gumb  pritisnuto dok se ne prikaže ----.
- 3 Ponovite korake 1 i 2 za resetiranje svih željenih vrijednosti.

## - Isključivanje uređaja:

- Držite pritisnut gumb , dok se zaslon ne ugasi.

## Servis i održavanje

## - Zamjena baterije:

- 1 Za otvaranje pretinca za baterije: pomaknite poklopac u smjeru strelice.
- 2 Izvadite prazne baterije i umetnite nove (2x 1,5 V tip AAA).  
Obratite pažnju na ispravan polaritet!
- 3 Zatvorite odjeljak za baterije: Zatvorite poklopac.


## - Čišćenje kućišta uređaja:

- Po potrebi, kućište uređaja može se očistiti vlažnom krpom (sapunskom vodom). Ne koristite koncentrirane otopine za čišćenje ili otapala!

Dobavljač/Distributer  
Sunnysoft sro  
Kovanečka 2390/1a  
190 00 Prag 9  
Češka  
[www.sunnysoft.cz](http://www.sunnysoft.cz)

## Savjeti i pomoć

## Pitanja i odgovori

Pitanje	Mogući uzrok/rješenje
Visoko ili nisko	· Vrijednosti su izvan raspona (previsoke ili preniske): Pridržavajte se dopuštenog raspona.
	· Kapacitet baterije <10 min: Zamijenite baterije.

Ako ovdje niste pronašli odgovor na svoja pitanja, molimo kontaktirajte Molimo kontaktirajte svog prodavača ili Testo servis. Kontakt podatke možete pronaći na zadnjoj stranici ovih uputa ili na: [www.testo.cz](http://www.testo.cz)