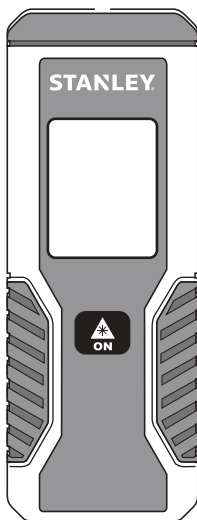


STANLEY®

STHT1-77409

User Manual



GB

D

F

I

E

PT

NL

DK

SE

FIN

NO

PL

GR

CZ

RU

HU

SK

SI

BG

RO

EE

LV

LT

TR

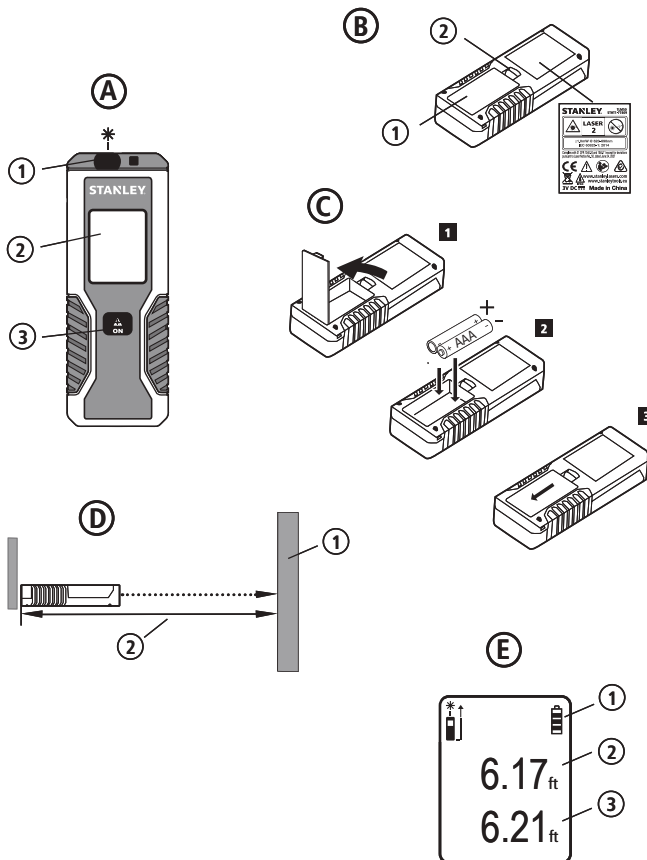
HR

www.StanleyTools.com



Please read these instructions before operating the product

GB Figures



Contents

- User Safety
- Battery Safety
- Setup (Load Batteries)
- Operation
- Specifications
- Warranty
- Error Codes

Retain all sections of this manual for future reference.

User Safety



WARNING:

Carefully read the Safety Instructions and Product Manual before using this product. The person responsible for the instrument must ensure that all users understand and adhere to these instructions.



WARNING:

The following label information is placed on your laser tool to inform you of the laser class for your convenience and safety.



The STHT1-77409 tool emit a visible laser beam, as shown in Figure A. The laser beam emitted is Laser Class 2 per IEC 60825-1 and complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11 except for deviations pursuant to Laser Notice No. 50, dated June 24, 2007.



WARNING:

While the laser tool is in operation, be careful not to expose your eyes to the emitting laser beam (red light source). Exposure to a laser beam for an extended time period may be hazardous to your eyes. Do not look into the beam with optical aids.



WARNING: To reduce the risk of injury, user must read the Product User manual, Laser Safety, and Battery Safety manuals.

FCC Compliance

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.

Stanley Black & Decker, Slough, Berkshire SL1 3YD, UK herewith declares that the product STHT1-77409 is in compliance with the essential requirements and all other provisions of Directive 1999/5/EC. Please contact Stanley Black & Decker for DoC.

Battery Safety



WARNING: Batteries can explode or leak and can cause injury or fire. To reduce the risk:

ALWAYS follow all instructions and warnings on the battery label and package.

DO NOT short any battery terminals.

DO NOT charge alkaline batteries.

DO NOT mix old and new batteries. Replace

all of them at the same time with new

batteries of the same brand and type.

DO NOT mix battery chemistries.

DO NOT dispose of batteries in fire.

ALWAYS keep batteries out of reach of children.

ALWAYS remove batteries if the device will not be used for several months.

NOTE: Ensure that the recommended batteries are used.

NOTE: Ensure the batteries are inserted in the correct manner, with the correct polarity.

Setup (Load Batteries)

1. Locate the battery compartment latch on the back of the tool (Figure B #2).

Tartalom

- Felhasználó biztonsága
- Elemek biztonsága
- Üzembe helyezés (az elemek behelyezése)
- A készülék kezelése
- Műszaki adatok
- Garancia
- Hibakódok

A teljes kézikönyvet őrizze meg későbbi használatra.

Felhasználó biztonsága



FIGYELMEZTETÉS:

A készülék használata előtt gondosan tanulmányozza át az összes biztonsági útmutatást és a termék kézikönyvét. A készülékért felelős személy köteles gondoskodni arról, hogy minden felhasználó elsajátítsa és betartsa ezeket az útmutatásokat.



FIGYELMEZTETÉS:

Kényelme és biztonsága érdekében a lézeres készülékén elhelyezett címkék tájékoztatják Önt, hogy a készülék melyik lézerezőszálya van besorolva.



Az STHT1-77409 készülék látható lézermalábát bocsát ki, amint az A ábrán látható. A kibocsátott lézermaláb az IEC 60825-1 szabvány szerint a 2. osztályba tartozik, megfelel a 21 CFR 1040.10 és 1040.11 előírásainak, kivéve a 2007. június 24-én életbe lépett, lézerezőszókra vonatkozó 50-es számú megjegyzést.



FIGYELMEZTETÉS:

A lézerekészülék működése közben óvja a szemét a kibocsátott lézermalábtól (vörös fényforrás). A szemére veszélyes lehet, ha hosszabb ideig van kitéve lézersugárnak. Optikai eszközökkel se nézzen bele a lézermalába.



FIGYELMEZTETÉS: A sérülés kockázatának csökkentése végett a felhasználónak el kell olvasnia a termék felhasználói kézikönyvét, a lézer és az elemek biztonságára vonatkozó útmutatásokat.

FCC megfelelés

Ez a készülék megfelel az FCC szabályzat 15. részében olvasható előírásoknak. Használata a következő két feltételhez van kötve: (1) A készülék nem okozhat káros interferenciát, és (2) át kell vennie minden kapott interferenciát, beleértve azt is, amelyik nemkívánatos módon befolyásolhatja a működését.

A Stanley Black & Decker (Slough, Berkshire SL1 3YD, Egyesült Királyság) ezennel kijelenti, hogy az STHT1-77409 termék összhangban van az 1999/5/EC irányelv lényeges követelményeivel és egyéb rendelkezéseivel. Kérjük, dokumentációért forduljon a Stanley Black & Decker vállalatához.

Elemek biztonsága



FIGYELMEZTETÉS: Az elemek szétrobbanhatnak vagy szivároghatnak, sérülést, tüzet okozhatnak. Ennek kockázata így csökkenthető:

MINDIG tartsa be az elem címkéjén és csomagolásán található útmutatásokat és figyelmeztetéseket.

NE zárja rövidre az elem érintkezőit.

NE töltsön alkáli elemeket.

NE használjon régi és új elemeket együtt. Mindegyiket egyidejűleg cserélje ugyanolyan gyártmányú és típusú új elemre.

NE használjon különböző kémiai anyagbázisú elemeket együtt.

NE dobja tűzbe az elemeket.

MINDIG olyan helyen tartsa az elemeket, ahol gyerekek nem férhetnek hozzá.



MINDIG vegye ki az elemeket, ha a készüléket több hónapig nem fogja használni.

TARTSA SZEM ELŐTT: Ügyeljen arra, hogy az ajánlott elemeket használja.

TARTSA SZEM ELŐTT: Az elemeket a helyes polaritás szerint tegye a készülékbe.

Üzembe helyezés (az elemek behelyezése)

1. Keresse meg az elemtartó rekesz kilincset a készülék hátoldalán (B ábra, 2).
2. Az ujjával húzza a kilincset lefelé, oldja ki és vegye le az elemtartó rekesz fedelet (C ábra, 1).
3. Tegyen be két db AAA méretű elemet, ügyeljen arra, hogy a - és + érintkezőik az elemtartó rekeszben megjelölt helyekre kerüljenek (C ábra, 2).
4. Az elemtartó rekesz ajtajának aljánál lévő peckeket csúsztassa be az elemtartó rekesz vágataiba (C ábra, 3), és nyomja az ajtót lefelé, amíg be nem pattan a helyére.

Amikor a készülék be van kapcsolva, az elem töltöttségi szintje megjelenik a kijelző ablakban (E ábra, 1).

A készülék kezelése

1. Irányítsa a készülék tetejénél lévő lézert (A ábra, 1) a fal felé, amelynek a távolságát meg szeretné mérni (D ábra, 1).
2. Kattintson a  gombra (A ábra, 3), hogy egy lézerpont jelenjen meg a falon (D ábra, 1), majd olvassa le a készülék alja és a fal közötti távolságot (D ábra, 2).
3. Az aktuális mérési eredményt (E ábra, 3) a kijelző (A ábra, 2) alján találja, amely attól függően változik, ahogyan a készüléket mozgatják (folyamatos mérési módban).
4. Amikor a készülék alja a faltól a megfelelő távolságra van helyezve, kattintson a  gombra, és olvassa le az aktuális mérési eredményt a kijelző ablakon (E ábra, 3).

Mértékegység átállítása

Az aktuális mérés elvégzése után átállíthatja a mértékegységet decimális lábról (6,21 láb) vegyes számmal kifejezett lábra (6'02"9/16), a vegyes számmal kifejezett lábat méterre (1,894 m), a métert hüvelykre (74 9/16 hüvelyk) vagy a hüvelyket decimális lábra.

A mértékegység átállításához tartsa lenyomva a  gombot, amíg meg nem jelenik az új mértékegység (ez 2-3 másodpercig tart).

TARTSA SZEM ELŐTT: Ha a mértékegység átállítása után is lenyomva tartja a  gombot, a készülék kikapcsol.

Új mérés

Ha új mérést szeretne végezni, kattintson ide: .

- Az előző mérési eredmény (E ábra, 2) az új aktuális eredmény (E ábra, 3) felett fog megjelenni.
- Amikor az új aktuális mérést szeretné elvégezni, kattintson ide: .

A készülék kikapcsolása

A készülék az alábbi módok bármelyikén kapcsolható ki:

- Nyomja le, és tartsa lenyomva a  gombot 4 másodpercig (amíg a kijelző üressé nem válik).
- A készülék automatikusan kikapcsol, ha 180 másodpercig nem használják.

HU





Műszaki adatok

	STHT1-77409
Hatótávolság	17,5 cm – 15 m
Mérési pontosság*	Általában $\pm 3,0$ mm
Felbontás	1 mm
Lézerosztály:	2. osztály (IEC/EN60825-1: 2014)
Lézernyaláb hullámhossza	620-690 nm, teljesítménye < 1 mW
Automatikus kikapcsolás	180 másodperc után
Elem (2db AAA méretű) élettartama	3000 mérésig
Méreték (magasság x mélység x szélesség)	115 x 44 x 25 mm
Súly (elemekkel együtt)	100 g
Tárolási hőmérséklet-tartomány	$-10^{\circ}\text{C} - +60^{\circ}\text{C}$
Üzemi hőmérséklet-tartomány	$0^{\circ}\text{C} - +40^{\circ}\text{C}$
*A mérési pontosság az aktuális körülményektől függ: • Kedvező körülmények között (jó célfelület és szobahőmérséklet) 10 m-ig. • Kedvezőtlen körülmények között (ragyogó napfény, nagyon gyengén visszafükröző célfelület vagy nagy hőmérséklet-ingadozások) a hibahatár méterenként $\pm 0,25$ mm-rel változhat 10 m-nél nagyobb távolságokon.	

Garancia

A STANLEY 2 év garanciát vállal a termék esetleges anyaghibájáért vagy gyártási rendellenességéért. Ez a KORLÁTOZOTT GARANCIA érvényét veszti, ha a terméket helytelenül, rendeltetésellenesen használták, átalakították vagy javították. Bővebb tájékoztatásért és visszaküldésre vonatkozó tudnivalóért hívja fel a 866-786-5924 számot. Eltérő rendelkezés hiányában a STANLEY díjmentesen (anyag- és munkadíjat is beleértve) megjavítja, illetve saját belátása szerint kicseréli a hibásnak talált STANLEY terméket, vagy a hibás készülék ellenében visszatéríti az értéksökkenéssel kisebbitett vételárat. EZ A KORLÁTOZOTT GARANCIA NEM TERJED KI VÉLETLEN VAGY SZÁRMAZÉKOS KÁROKRA. Némelyik állam nem engedélyezi a véletlen vagy származékos károk kizárását vagy korlátozását, így előfordulhat, hogy ezek a korlátozások Önre nem vonatkoznak. Az a KORLÁTOZOTT GARANCIA az Ön számára specifikus jogokat biztosít, amelyek államonként változhatnak. A STANLEY a garancián felül 30 napos pénzvisszafizetési garanciát is vállal a lézertermékeire. Ha STANLEY lézertárhelyének működésével bármilyen okból nincs teljesen megelégedve, a vásárlás dátumától számított 30 napon belül visszaküldheti, és visszakapja a teljes vételárat.

FONTOS MEGJEGYZÉS: A műszer helyes használatáért és gondozásáért a vásárló a felelős. A vásárló ezenkívül a lézertárhely pontosságának rendszeres ellenőrzéséért és azáltal a műszer kalibrálásáért is teljes mértékben felelős.

A műszer kalibrálására és gondozására nem terjed ki a garancia.



Hibakódok

Kód	Megnevezés	Javítás
---	Túl gyenge a vett jel, vagy túl hosszú ideig tart a mérés.	Használjon céltárgylemezt vagy változtasson célfelületet.
---	A vett jel túl magas.	A céltárgy túlságosan visszatükröz. Használjon céltárgylemezt vagy változtasson célfelületet.
---	Túl erős háttérfény	Csökkentse a háttérfényt a célterületen.
---	Megszakadt a lézernyaláb	Távolítson el minden akadályt a lézernyaláb útjából, és ismételje meg a mérést.
---	Lemerült elem	Cserélje ki a két AAA méretű elemet.
301	Túl magas hőmérséklet	Hagyja a készüléket a megadott működési hőmérséklet-tartományon belüli hőmérsékletre lehűlni.
	Túl alacsony hőmérséklet	Hagyja a készüléket a megadott működési hőmérséklet-tartományon belüli hőmérsékletre felmelegedni.
401	Hardverhiba	Kapcsolja be és ki a készüléket többször egymás után. Ha nem szűnik meg a hardverhiba, juttassa el a műszert egy szervizbe vagy a forgalmazóhoz.



STANLEY®

© 2016 Stanley Tools
Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat 14-16,
2800 Mechelen, Belgium
www.stanleytools.com
Made in China

DOC #72007898
SEPTEMBER 2016
www.stanleytools.com

