



HESTORE.HU

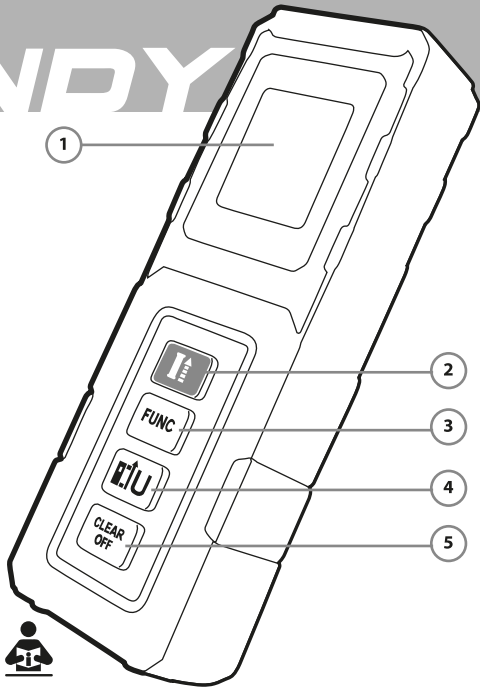
elektronikai alkatrész áruház

EN: This Datasheet is presented by the manufacturer.

Please visit our website for pricing and availability at www.hestore.hu.

HANDY

10050-20 10050-40



EN 1. DISPLAY 2. MEASUREMENT 3. FUNCTION 4. STARTING POINT 5. CLEAR/OFF

DE 1. ANZEIGE 2. MESSUNG 3. FUNKTION 4. STARTPUNKT 5. LÖSCHEN/AUS

HU 1. KIJELZŐ 2. MÉRÉS/BEKAPCSOLÁS 3. FUNKCIÓVÁLTÓ GOMB 4. KIINDULÁSI PONT 5. TÖRLÉS/KIKAPCSOLÁS

CZ 1. DISPLEJ 2. MĚŘENÍ 3. FUNKCE 4. POČÁTEČNÍ BOD 5. VYMAZATÍ/VYPNOUT

SK 1. DISPLEJ 2. MERANIE 3. FUNKCIA 4. POČIATOČNÝ BOD 5. VYČISTÍŤ/VYPNÚŤ

PL 1. WYŚWIETLACZ 2. POMIAR 3. FUNKCJA 4. PUNKT POČĄTKOWY 5. CZYSZC/WYŁĄCZ

RO 1. AFIȘAJ 2. MĂSURARE 3. FUNCȚIE 4. PUNCT DE PORNIRE 5. ȘTERGERE/ DEZACTIVARE

Laser Distance Meter - 10050-20/10050-40

Work fast and precisely with this laser distance meter! Measuring tape and colosts are a thing of the past, this product is perfect for measuring! Ideal for real estate brokers, carpenters, bricklayers, technical inspectors.

- Energy saving, Battery powered
- Laser lens
- Sound signal
- Rugged, rubberized casing
- Can be fixed to a tripod
- Wrist strap fixing opportunity
- Storage bag

HOW IT WORKS:

Switching on and off:
Press the "MEASUREMENT" button to turn on the device. To switch off press and hold the "OFF" button.

Measurement:
Distance Measurement: Point the laser beam on the object of which you want to measure the distance from the given location. Press and hold the "MEASUREMENT" button again, the result will be displayed on the display, this value will be stored until the next measurement or when the instrument is switched off. For accurate measurement, it is recommended to keep the instrument stable or to place it on a fixed surface and start measuring. The starting point may be either the top or bottom of the device, this can be changed by pressing the "STARTING POINT" button, the display shows the current status.

For continuous measurement, press the "MEASUREMENT" button 2 times in succession, the same to deactivate this function. Defective measurement is indicated by the display with "Error", the reasons for which may be:

- too large a distance
- too small
- the surface to be measured has too much reflection

Area measurements: Press the "FUNC" key repeatedly until the display shows a flashing rectangle. Area measurement requires 2 values, length and width. Perform the measurements as described in the distance measurement section. The rectangle on the display always blinks with the side that needs to be measured. After the 2 measurements, the area value can be read.

Volume measurement: Press the "FUNC" button repeatedly until the display shows a flashing side cube. The volume measurement requires 3 values, length, width and height. Perform the measurements as described in the distance measurement section. The cube on the display always flashes on the side that has to be measured. After the 3 measurements, the volume value can be read.

Deleting measurements
Press the "CLEAR" button to clear the display values, only the last measured value will be cleared from memory.

Warning:
Do not direct the laser beam towards your eyes, it can cause serious damage to your health!
Do not expose the device to direct sunlight or heat radiation.
Do not use the device in a damp environment.
Remove the batteries when not in use for a long time.

Properties:	Measuring distance (10050-20/10050-40):	0,05 - 20/40 m
Precision:		+/- 2 mm
Used units:		m / in / ft
Laser Type:		Class 2, 635 nm, max 1 mW
Display size:		1,3"
Operating temperature:		0°C - +40°C
Storage temperature:		-10°C - +50°C
Battery life:		~3000 measurements
Power source:		1,5V, 2 x AAA (not included)
Size:		40 mm X 115 mm X 23 mm
Weight:		75 g
Protection:		IP43

Laser-Entfernungsmesser - 10050-20/10050-40

Arbeiten Sie schnell und präzise mit diesem Laser-Entfernungsmesser! Maßband und Zollstock gehören der Vergangenheit an. Dieses Produkt bietet perfekte Messdaten! Ideal für Immobilienmakler, Tischler, Schreiner, Maurer, technische Inspektoren.

- Energieeffizient, batteriebetrieben
- Laservisier
- Signalton
- Massives, gummiertes Gehäuse
- Kann auf einem Stativ befestigt werden
- Verstellbarer Handgelenkriemen
- Gerätertasche

BETRIEB:

Ein- und Ausschalten:
Zur Einschaltung drücken Sie die „MESSUNG“-Taste. Zur Ausschaltung halten Sie die „OFF“-Taste gedrückt.

Messung:
Entfernungsmessung: Richten Sie den Laserstrahl auf ein Objekt oder auf eine Oberfläche, von der Sie die Entfernung von einer angegebenen Position messen wollen. Drücken Sie erneut die „MESSUNG“-Taste, um das Messergebnis vom Display ablesen zu können. Dieser Wert wird bis zur nächsten Messung gespeichert oder bis das Gerät ausgeschaltet wird. Für eine genaue Messung ist empfohlen, das Gerät stabil zu halten oder auf einer festen Oberfläche zu stellen und danach mit der Messung zu beginnen. Mit der „AUSGANGSPUNKT“-Taste können Sie auswählen, ob die Entfernung von der Vorder- oder Rückseite des Geräts messen wollen. Auf dem Display sehen Sie den aktuellen Status.

Drücken Sie die „MESSUNG“-Taste zweimal, um in den kontinuierlichen Messmodus zu wechseln. Zur Deaktivierung folgen Sie den gleichen Schritten. Im Falle von Messfehlern wird die Überschrift „Error“ angezeigt, Gründe für den Fehler können die folgenden sein:

- zu große Entfernung
- zu kleine Entfernung
- die Reflexion an der zu messenden Oberfläche ist zu stark

Flächenmessung: Drücken Sie die „FUNC“-Taste so oft, bis ein Rechteck mit einer blinkenden Seite sichtbar wird. Die Flächenmessung erfordert zwei Werte: Länge und Breite. Führen Sie die Messungen gemäß der Beschreibung im Abschnitt „Entfernungsmessung“ durch. Es blinkt immer diejenige Seite des Rechtecks auf dem Display, die zu messen ist. Nach zwei Messungen kann der Flächenwert abgelesen werden.

Volumenmessung: Drücken Sie die „FUNC“-Taste so oft, bis ein Quadrat mit einer blinkenden Seite sichtbar wird. Die Volumenmessung erfordert drei Werte: Länge, Breite und Höhe. Führen Sie die Messungen gemäß der Beschreibung im Abschnitt „Entfernungsmessung“ durch. Es blinkt immer diejenige Seite des Quadrats auf dem Display, die zu messen ist. Nach drei Messungen kann der Volumenwert abgelesen werden.

Messergebnisse löschen:
Drücken Sie die „CLEAR“-Taste, um das angezeigte Messergebnis zu löschen, es wird immer nur das letzte Messergebnis gelöscht.

Warning:
Richten Sie den Laserstrahl nicht auf Augen, dies kann zu ernsthaften Gesundheitsschäden führen!
Setzen Sie das Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung und Wärmestrahlung aus!
Verwenden Sie das Gerät nicht in feuchter Umgebung!
Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden.

Eigenschaften:	Messbereich (10050-20/10050-40):	0,05 - 20/40 m
Genauigkeit:		+/- 2 mm
Maßeinheiten:		m / in / ft
Laser:		Class 2, 635 nm, max 1 mW
Displaygröße:		1,3"
Arbeitstemperaturbereich:		0°C - +40°C
Lagerungstemperaturbereich:		-10°C - +50°C
Batterie, Akkulaufzeit:		~3000 Messungen
Spannungsversorgung:		1,5V, 2 x AAA (nicht enthalten)
Größe:		40 mm X 115 mm X 23 mm
Gewicht:		75 g
Schutzart:		IP43

Lézeres távolságmérő - 10050-20/10050-40

Dolgozzon gyorsan és precízen, ennek a lézeres távolságmérőnek a segítségével! A mérőszalag és a colostok a múlté, ez a termék tökéletes mérési adatokkal szolgál! Ideális lehet például ingatlanközvetítőknek, asztalosoknak, ácsoknak, közműveseknek, műszaki ellenőröknek.

- Energiatakarékos, elemes működés
- Lézer irányzék
- Hangjelzés
- Masszív, gumirozott burkolat
- Állványra rögzíthető
- Csuklópánt rögzítési lehetőség
- Hordozósák

MŰKÖDÉSE:

Be- és kikapcsolás:
A készülék bekapcsolásához nyomja meg a „MÉRÉS” gombot. A kikapcsolás nyomja meg az „OFF” gombot hosszan.

Mérés:
Távolságmérés: Irányítsa a lézer sugarat arra a tárgyra, felületre amelynek meg akarja mérni a távolságát az adott helytől. Nyomja meg hosszabban ismét a „MÉRÉS” gombot, az eredmény leolvasható lesz a kijelzőről, ez az érték tárolódik a következő mérésig illetve a műszer kikapcsolásáig. A pontos méréshez ajánlott stabilan tartani a műszert vagy letenni azt fix felületre és onnan indítani a mérést. A kiindulási pont lehet a mérés eleje vagy vége, ezt a „KIINDULÁSI PONT” gomb megnyomásával lehet változtatni, a kijelzőn látható az éppen aktuális állapot.

Folyamatos méréshez nyomja meg hosszan a „MÉRÉS” gombot, ugyanígy deaktiválhatja ezt a funkciót. A hibás mérést a kijelző „Error” felirattal jelzi, ennek okai a következők lehetnek:

- túl nagy távolság
- túl kis távolság
- a mérendő felület túl nagy reflexióval rendelkezik

Területmérés: Nyomja meg annyiszor a „FUNC” gombot, amíg a kijelzőn látható válik egy villogó oldalú téglalap. A terület méréshez 2 értékre van szükség, hosszúság és szélesség. Végezze el a méréseket a távolságmérés pontban leírtak alapján. A kijelzőn látható téglalapon mindig az az oldal villog amelyiket éppen mérni kell. A 2 mérés után leolvasható a területérték.

Térfogatmérés: Nyomja meg annyiszor a „FUNC” gombot, amíg a kijelzőn látható válik egy villogó oldalú kocka. A térfogat méréshez 3 értékre van szükség, hosszúság, szélesség és magasság. Végezze el a méréseket a távolságmérés pontban leírtak alapján. A kijelzőn látható kockának mindig az az oldal villog amelyiket éppen mérni kell. A 3 mérés után leolvasható a térfogatérték.

Mérések törlése:
Nyomja meg a „CLEAR” gombot a kijelzőn látható értékek törléséhez, mindig csak az utolsó mért érték törlődik a memóriából.

Figyelmeztetés:
Ne irányítsa a lézersugarat szem felé, súlyos egészségkárosodást okozhat!
Ne tegye ki a műszert közvetlen napfénynek illetve hőszugárzásnak!
Ne használja a műszert nedves környezetben!
Az elemeket távolítsa el a készülékből ha hosszabb ideig nem használja azt!

Tulajdonságok:	Mérési távolság (10050-20/10050-40):	0,05 - 20/40 m
Pontosság:		+/- 2 mm
Mértékegységek:		m / in / ft
Lézer típusa:		Class 2, 635 nm, max 1 mW
Kijelző méret:		1,3"
Működési hőmérséklet:		0°C - +40°C
Tárolási hőmérséklet:		-10°C - +50°C
Akkumulátor, elem élettartam:		~3000 mérés
Energiaforrás:		1,5V, 2 x AAA (nem tartozék)
Méret:		40 mm X 115 mm X 23 mm
Súly:		75 g
Védelem:		IP43

Laserový dálkoměr - 10050-20/10050-40

Pracujte rychle a efektivně, pomocí tohoto laserového dálkoměru! Na svinovací metry můžete zapomenout, toto zařízení poskytuje přesné údaje. Může být ideální například pro makléřů, truhláře, tesaře, a kontrolorů.

- Energicky úsporný provoz pomocí baterií
- Možné připevnit na stojan
- Laserové směřové světlo
- Možné připevnit na pant na zápěstí
- Zvuková signalizace
- Přenosná kapsa
- Masivní, pogumované pokrytí

PROVOZ:

Zapnutí / Vypnutí:

Pro zapnutí zařízení stiskněte tlačítko "MĚŘENÍ". Pro vypnutí dlouho stiskněte tlačítko "OFF".

Měření:

Měření vzdálenosti: Namířte laser na předmět, plochu jejíž vzdálenost chcete změřit z daného bodu. Dlouze stiskněte tlačítko "MĚŘENÍ", měřená hodnota se zobrazí na displeji, tato hodnota se uloží do následujícího měření nebo až do vypnutí zařízení. Pro přesné měření doporučujeme zařízení pevně držet, nebo jej položit na fixní plochu a odtud spustit měření. Východí bod může být přední nebo zadní strana zařízení, toto můžete nastavit stisknutím tlačítka "VÝCHOZÍ BOD". Na displeji můžete vidět aktuální nastavení.

Pro neustálé měření stiskněte 2x tlačítko "MĚŘENÍ", stejným způsobem můžete tuto funkci vypnout. Chybná měření bude na zavorňovat nápis "ERROR", příčiny mohou být následující:

- příliš velká vzdálenost
- příliš malá vzdálenost
- povrch, který se má měřit, má příliš mnoho odrazu

Měření povrchu: Stiskněte tlačítko "FUNC" dokud se na displeji nezobrazí obdélník s blikající stranou. Pro měření povrchu jsou potřeba 2 hodnoty, délka a šířka. Proveďte měření podle popisu v bodě měření vzdálenosti. Blikat bude vždy tá strana obdélníku, kterou je třeba změřit. Po provedení obou měření můžete z displeje odečíst povrch.

Měření objemu: Stiskněte tlačítko "FUNC" dokud se na displeji nezobrazí čtverec s blikající stranou. Pro měření povrchu jsou potřeba 3 hodnoty, délka, šířka a výška. Proveďte měření podle popisu v bodě měření vzdálenosti. Blikat bude vždy tá strana čtverce, kterou je třeba změřit. Po provedení všech tří měření lze z displeje odečíst povrch.

Smazání měření:

Stiskněte tlačítko "CLEAR" pro vymazání zobrazené hodnoty na displeji. Vždy se vymaže pouze poslední měřená hodnota.

Upozornění:

Laserový paprsek nikdy nemířte do očí, může to způsobit vážné poškození zdraví!

Přístroj nevystavujte přímému slunečnímu záření respektive tepelnému záření!

Přístroj nepoužívejte ve vlhkém prostředí!

Pokud zařízení delší dobu nepoužíváte, odstraňte baterie!

Vlastnosti:	Vzdálenost měření (10050-20/10050-40):	0,05 - 20/40 m
	Přesnost:	+ - 2 mm
	Jednotky:	m / in / ft
	Typ laseru:	Class 2, 635 nm, max 1 mW
	Rozměr displeje:	1,3"
	Provozní teplota:	0°C - +40°C
	Teplota skladování:	-10°C - +50°C
	Životnost baterie, akumulátoru:	~3000 měření
	Zdroj energie:	1,5V, 2 x AAA (nejsou v balení)
	Rozměr:	40 mm X 115 mm X 23 mm
	Hmotnost:	75 g
	Třída krytí:	IP43

Dalmierz laserowy - 10050-20/10050-40

Pracuj szybko i precyzyjnie przy pomocy tego laserowego miernika długości! Centymetr i miarka to już przeszłość: dalmierz dostarcza dokładnych pomiarów nawet na dystansie 40 metrów i zapewnia natychmiastowy transfer i zapis danych na Twoim smartfonie! Miernik jest idealny na przykład dla pośredników nieruchomości, stolarzy, cieśli, murarzy, czy kontrolerów technicznych.

- Energoszczędne działanie na baterie
- Możliwość mocowania na statywie
- Celownik laserowy
- Możliwość mocowania do paska na nadgarstek
- Sygnal dźwiękowy
- Orba-pokrowiec
- Masywna, gumowana obudowa

DZIAŁANIE:

Włączanie/wyłączanie:

Ażeby włączyć urządzenie naciśnij przycisk „POMIAR”. Ażeby wyłączyć, naciśnij i przytrzymaj naciśnięty przycisk „OFF”.

Dokonywanie pomiaru:

Pomiar odległości: Naciskaj wiązkę lasera na przedmiot lub powierzchnię, którego odległość od danego miejsca chcesz zmierzyć. Naciśnij i przytrzymaj przycisk „POMIAR”. Wynik pojawi się na wyświetlaczu i pozostanie zapisany do następnego mierzenia lub wyłączenia urządzenia. W celu dokonania dokładnego pomiaru należy trzymać urządzenie stabilnie lub umieścić na stabilnej powierzchni. Punktem wyjścia pomiaru może być przód albo tył urządzenia, co można ustawić przy pomocy przycisku „WYŚCIE POMIARU”: wyświetlacz pokazuje aktualny stan.

W celu dokonywania pomiaru ciągłego naciśnij dwukrotnie przycisk „POMIAR”, w ten sam sposób następuje dezaktywacja tej funkcji. Błędy pomiaru oznaczane są napisem „Error” na wyświetlaczu, a ich przyczyną może być:

- zbyt duża odległość
- zbyt mała odległość
- mierzona powierzchnia posiada zbyt dużą refleksyjność

Pomiar powierzchni: Naciskaj przycisk "FUNC" dotąd, aż na wyświetlaczu ukaże się migający prostokąt. Do zmierzenia powierzchni potrzeba dwóch parametrów: długości i szerokości. Dokonaj pomiarów według punktu Pomiar odległości. W widocznym na wyświetlaczu prostokacie miga zawsze ta strona, którą akurat trzeba zmierzyć. Po dokonaniu obu pomiarów można odczytać rozmiar powierzchni.

Pomiar objętości: Naciskaj przycisk "FUNC" dotąd, aż na wyświetlaczu ukaże się migający sześcian. Do zmierzenia objętości potrzebne są 3 parametry: długość, szerokość i wysokość. Dokonaj pomiarów według punktu Pomiar odległości. W widocznym na wyświetlaczu sześcianie miga zawsze ta strona, którą akurat trzeba zmierzyć. Po dokonaniu 3 pomiarów można odczytać wielkość objętości.

Usuwanie wyników pomiaru:

Naciśnij przycisk „CLEAR”, który powoduje usunięcie z pamięci ostatniego pomiaru

Ostrzeżenia:

Nie kieruj wiązkę lasera w oczy, bo zagraża to poważnym uszkodzeniem wzroku!

Nie narażaj urządzenia na bezpośrednie działanie światła słonecznego lub ciepła!

Nie używaj urządzenia w wilgotnym miejscu!

Wyjmij z urządzenia baterie na dłuższy czas nieużywania urządzenia!

Dane techniczne:	Zasięg pomiaru (10050-20/10050-40):	0,05 - 20/40 m
	Dokładność:	+ - 2 mm
	Jednostki miary:	m / in / ft
	Klasa lasera:	Class 2, 635 nm, max 1 mW
	Rozmiar wyświetlacza:	1,3"
	Temperatura robocza:	0°C - +40°C
	Temperatura przechowywania:	-10°C - +50°C
	Czas pracy baterii/akumulatora:	~3000 pomiarów
	Źródło zasilania:	1,5V, 2 x AAA (niedolączone)
	Wymiary:	40 mm X 115 mm X 23 mm
	Masa:	75 g
	ochrona:	IP43

Laserový dialkomer - 10050-20/10050-40

Pracujte rýchlo a efektívne, pomocou tohto laserového dialkomeru!Na zvinovacie metre môžete zabudnúť, toto zariadenie poskytuje presné údaje. Môže byť ideálny napríklad pre maklérov, stolárov, tesárov, a kontrolorov.

- Energicky úsporná prevádzka pomocou batérií
- Možné pripievnit na stojan
- Laserové směřové svetlo
- Možné pripievnit na pánt na zápästí
- Zvuková signalizácia
- Prenosné vrecko
- Masívne, pogumované pokrytie

PREVÁDZKA:

Zapnutie/Vypnutie:

Pre zapnutie zariadenia stlačte tlačidlo „MERANIE”. Pre vypnutie dlho stlačte tlačidlo „OFF”.

Meranie:

Meranie vzdialenosti: Namierite laser na predmet, plochu ktorej vzdialenost chcete odmerat z daného bodu. Dlho stlačte tlačidlo „MERANIE”, meraná hodnota sa zobrazí na displeji, táto hodnota sa uloží do nasledujúceho merania alebo až do vypnutia zariadenia. Pre presné meranie odporúčame zariadenie pevne držať, alebo ho položiť na fixnú plochu a odtiaľ spustiť meranie. Východiskový bod môže byť predná alebo zadná strana zariadenia, toto môžete nastaviť stlačením tlačidla „VÝCHODISKOVÝ BOD”. Na displeji môžete vidieť aktuálne nastavenie.

Pre neustále meranie stlačte 2x tlačidlo „MERANIE”, rovnakým spôsobom môžete túto funkciu vypnúť. Chybná meranie bude na znázorňovať nápis „ERROR”, príčiny môžu byť nasledujúce:

- príliš veľká vzdialenosť
- príliš malá vzdialenosť
- povrch, ktorý sa má merať, má príliš veľa odrazu

Meranie povrchu: Stláčajte tlačidlo „FUNC” až kým sa na displeji nezobrazí obdĺžnik s blikajúcou stranou. Pre meranie povrchu sú potrebné 2 hodnoty, dĺžka a šírka. Vykonajte merania podľa popisu v bode meranie vzdialenosti. Blikat bude vždy tá strana obdĺžnika , ktorú je potrebné odmerať. Po vykonaní oboch meraní môžete z displeja odčítať povrch.

Meranie objemu: Stláčajte tlačidlo „FUNC” až kým sa na displeji nezobrazí štvorec s blikajúcou stranou. Pre meranie povrchu sú potrebné 3 hodnoty,dĺžka, šírka a výška. Vykonajte merania podľa popisu v bode meranie vzdialenosti. Blikat bude vždy tá strana štvorca , ktorú je potrebné odmerať. Po vykonaní všetkých troch meraní môžete z displeja odčítať povrch.

Vymazanie merania:

Stlačte tlačidlo „CLEAR” pre vymazanie zobrazenej hodnoty na displeji. Vždy sa vymaže len posledná meraná hodnota.

Upozornenie:

Laserový lúč nikdy nemierite do očí, môže to spôsobiť vážne poškodenie zdravia!

Přístroj nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu respektive tepelnému žiareniu!

Přístroj nepoužívejte ve vlhkém prostředí!

Ak zariadenie dlhšiu dobu nepoužívate, odstráňte batérie!

Vlastnosti:	Vzdialenost merania (10050-20/10050-40):	0,05 - 20/40 m
	Přesnosť:	+ - 2 mm
	Jednotky:	m / in / ft
	Typ lasera:	Class 2, 635 nm, max 1 mW
	Rozmer displeja:	1,3"
	Prevádzková teplota:	0°C - +40°C
	Teplota skladovania:	-10°C - +50°C
	Životnosť batérie, akumulátoru:	~3000 meraní
	Zdroj energie:	1,5V, 2 x AAA (nie sú v balení)
	Rozmer:	40 mm X 115 mm X 23 mm
	Hmotnosť:	75 g
	Trieda krytia:	IP43

Telemetru cu laser - 10050-20/10050-40

Executați lucrări de precizie cu acest telemetru cu laser! Ruleta clasică este deja depășită, acest aparat putând efectua măsurători de precizie până la distanța de 40m! Ideal pt. activitatea de imobiliare, tâmplări, dulgheri, zidari, sau pt. controlorii tehnici.

- Funcționare economicoasă, de la baterii
- Fixare pe stativ
- Diracționare laser
- Chingă pt. port pe mână
- Semnalizare sonoră
- Borseta
- Carcasă solidă, cauciucată

MODUL DE FUNCȚIONARE:

Pornirea și oprirea aparatului:

Pt. repornire apăsați butonul „MĂSURARE”. Pt. oprire apăsați lung butonul „OFF”.

Efectuarea măsurării:

Măsurare distanței: Îndreptați fascicolul laser spre obiectul, sau suprafața a cărei distanță doriți să o măsurați de la punctul de măsurare. Apăsați din nou lung butonul „MĂSURARE” și rezultatul poate fi citit de pe afișaj, valoarea fiind memorată până la următoarea măsurare, sau până la decuplarea aparatului. În timpul măsurării se recomandă menținerea în stare stabilă a aparatului, sau așezarea acestuia pe os suprafață stabilă. Punctul de origine al măsurării poate fi partea frontală a aparatului sau partea din spate. Alegerea punctului de origine se face prin butonul „ORIGINEA MĂSURĂRI”, stare selectată fiind afișată și pe afișajul aparatului.

Pt. măsurare continuă apăsați de două ori butonul „MĂSURARE”. Pt. dezactivarea funcției repetați manevra. Măsurarea eronată este semnalizată prin mesajul „ERROR” pe afișaj. Cauza măsurării eronate poate fi:

- distanța de măsurare prea mare
- distanța de măsurare prea mică
- suprafața măsurată este mult prea reflectorizantă

Măsurarea suprafeței: Apăsați butonul „FUNC” de atâtea ori, până când pe afișaj apare intermitent un dreptunghi. Pt. determinarea ariei, sunt necesare două dimensiuni, o lungime și o lățime. Executați măsurătorile conform celor descrise la paragraful „Măsurarea distanței”. Pe dreptunghiul de pe afișaj, va clipi latura care urmează să fie măsurată. După executarea celor două măsurători, va apare valoarea suprafeței pe afișaj.

Măsurarea volumului: Apăsați butonul „FUNC” de atâtea ori, până când pe afișaj apare intermitent un cub. Pt. determinarea ariei, sunt necesare trei dimensiuni, o lungime și o lățime și o înălțime. Executați măsurătorile conform celor descrise la paragraful „Măsurarea distanței”. Pe cubul de pe afișaj, va clipi latura care urmează să fie măsurată. După executarea celor trei măsurători, va apare valoarea volumului pe afișaj.

Ștergerea datelor:

Apăsați butonul „CLEAR” pt. ștergerea datelor afișate. Întotdeauna ultima valoare măsurată va fi ștearsă.

Atenție:

Nu orientați raza laser în direcția ochilor, acesta putând dăuna sever vederii!

Nu expuneți aparatul la acțiunea razelor solare directe, sau la radiații de căldură puternice!

Nu utilizați aparatul în mediu umed!

În cazul unei neutilizări îndelungate, îndepărtați bateriile din aparat!

Caracteristici:	Distanța de măsurare 10050-20/10050-40):	0,05 - 20/40 m
	Precizia:	+ - 2 mm
	Unități de măsură:	m / in / ft
	Tip laser:	Class 2, 635 nm, max 1 mW
	Dimensiune afișaj:	1,3"
	Temperatura de lucru:	0°C - +40°C
	Temperatura de depozitare:	-10°C - +50°C
	Durata de viață a bateriei/acumulatorului:	~3000 măsurări
	Sursa de energie:	1.5 V, 2 x AAA (nu este accesoriu)
	Dimensiuni:	40 mm X 115 mm X 23 mm
	Masa:	75 g
	Protecție:	IP43