



Unsere Leser testeten

ELV Laser-Entfernungsmessgerät LE-80

ELV

Anleitung/Bedienung



Funktionsumfang



Messbereich



Delay-Funktion



Unsere Leser bewerteten

1,4
Durchschnitt



CM-12 54 52

€ 59,95

Edgar Kallinowsky:

„Ich bin begeistert: seit Erfindung des Zollstocks endlich eine Weiterentwicklung.“

Unsere Leser bewerteten:
Durchschnittsnote 1,4

In die Gesamtnote sind weitere Kriterien unseres Fragebogens einbezogen.

Das lange Bandmaß zum Ausmessen auf der Baustelle oder in der Wohnung ist längst Vergangenheit, heute verrichten moderne Laser-Entfernungsmesser diese Arbeit – viel präziser und mit großem Funktionsumfang.

So auch der neue ELV Laser-Entfernungsmesser LE-80, der Strecken bis zu 80 m mit einer Genauigkeit von ± 2 mm ausmisst, zahlreiche Rechenfunktionen und einen umfangreichen Messwertespeicher an Bord hat.

Stativgewinde, ausklappbarer Anschlagpin, übersichtliches Bedienfeld, extrahell beleuchtetes Display und eine Delay-Funktion für verzögerte Messungen, hier ist alles drin, was wichtig ist.

Wir baten zehn Leser um ihr Urteil zu diesem Gerät, acht haben uns geantwortet.

Dem Gesamturteil merkt man an, dass unsere Produktmanager erfolgreich waren, ist doch genau nach ihren Vorgaben und Praxiserfahrungen ein praktisches Messgerät entstanden, das kaum noch Wünsche offenlässt. Genau das haben die Tester bestätigt und so ist es zu einer Gesamtbewertung mit der Note 1,4 gekommen.

Sehr guter erster Eindruck, sehr gute Verarbeitung, sehr gute Bedienungsanleitung und einfache Inbetriebnahme – schon das erste Kennenlernen verlief erfolgreich. Auch die einfache Bedienung, der weite Messbereich, die integrierte Wasserwaage und der hohe Funktionsumfang mit den zahlreichen Messfunktionen – Entfernungsmessung, Additions- und Subtraktionsfunktion, Flächen- und Volumenberechnung, Dauer- und Winkelmessung, indirekte Höhen-

messung, Staking-Funktion (Übertragung von Strecken), dauerhafte Min./Max.-Trackingfunktion – wurden mit einem „Sehr gut“ bewertet. Eine Besonderheit des Geräts ist die Delay-Funktion für zeitverzögerte Messungen, um z. B. Verwackeln zu vermeiden. Auch diese kam bei den Testern gut an. Auf die Frage „Was gefällt Ihnen an dem Produkt besonders gut?“ wurden immer wieder das gute Handling, die einfache Bedienbarkeit und auch das kompakte Design und die Funktionsvielfalt hervorgehoben. Auch die Stativ-Befestigungsmöglichkeit und die besonders helle, zuschaltbare Displaybeleuchtung wurden mehrfach positiv bewertet.

Dass die Tester sich intensiv mit dem Gerät beschäftigt haben, zeigen ihre Wünsche und Verbesserungsvorschläge. So wurde das Platzieren der Einschalt-/Messtaste an der Seite empfohlen, dies könnte das Bedienen noch einfacher machen. In der Menüführung steckt offensichtlich noch Potential, denn die indirekte Höhenmessung erfordert für manche einen Blick in die Bedienungsanleitung. Hier könnte eine On-board-Hilfe das Handling weiter verbessern.

Bei so vielen Funktionen und Speichern kommt natürlich auch irgendwann die Frage nach einer professionellen Datenverarbeitung auf – ein Tester regte eine SD-Kartenspeicherfunktion bzw. einen PC-Anschluss an – eine gute Idee. Auch eine zuschaltbare LED-Lampe wurde als Wunsch genannt.

Fazit: Ein Messwerkzeug, wie es sein muss: handlich, verständlich, vielseitig und leistungsfähig. Ein weiter Messbereich bis 80 m, viele professionelle Messfunktionen, die leicht erreichbar sind, ein unter allen Umständen gut ablesbares, mehrzeiliges Display, eine integrierte Wasserwaage zur exakten Ausrichtung, ein Stativgewinde und Messen aus der letzten Ecke heraus – dieses Messgerät wird nicht nur seinem Preis, sondern auch den Ansprüchen eines weiten Anwenderkreises bis in den professionellen Bereich gerecht. Die geäußerten Erweiterungsvorschläge haben wir registriert – sie sind, wie das positive Urteil, Ansporn für die Produktentwickler.

ELV