

FLUKE®

Anvisieren, Taste drücken und Entfernung messen

**Fluke 416D, 411D
Laser-Entfernungsmesser**



*Fluke. Damit Ihre Welt
intakt bleibt*



PEWA
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88
E-Mail: info@pewa.de
Homepage : www.pewa.de

© Copyright 2008 Fluke Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Gedruckt in den Niederlanden 08/2008. Änderungen vorbehalten.

Pub_ID: 11480-ger Rev.01

416D, 411D Laser-Entfernungsmesser

FLUKE®



Fluke 411D

Neu



Fluke 416D

Professionelle Laser-Entfernungsmessgeräte die schnell, benutzerfreundlich, und so klein sind, dass sie in Ihre Hemdtasche passen.

Die Laser-Entfernungsmesser von Fluke bieten Ihnen modernste Messtechnik. Diese Messgeräte sind schnell, genau, robust und benutzerfreundlich – einfach anvisieren und messen. Dank des übersichtlichen Designs und der einfachen Ein-Tasten-Bedienung benötigen Sie weniger Zeit für die Messung. Im Gegensatz zu Ultraschall-Entfernungsmessern mit Laserstrahl-Zielhilfe arbeiten die Fluke-Modelle 416D und 411D mit schmalen Präzisions-Laserstrahlen. Dadurch lassen sich die häufigen Fehler aufgrund von Fremdobjekten, die sich in der näheren Umgebung der Messziele befinden, vermeiden. Diese kompakten und handlichen

Fluke-Entfernungsmesser sind für den Einsatz in Innen- und begrenzten Außenbereichen geeignet. Addition, Subtraktion, Flächen-, und Volumenberechnungen könnten nicht einfacher sein. Der besonders helle Laser ist deutlich erkennbar, so dass Sie die anvisierte Stelle immer erkennen können, selbst wenn das Zielobjekt schwer erreichbar oder sehr weit entfernt ist. Der Fluke 416D und der 411D sind mit großen LCD-Bildschirmen ausgestattet, und die Tasten sind so angeordnet, dass einhändiges Messen möglich ist.

Leistungsmerkmale

	411D	416D
Reduzierung von Schätzfehlern und damit Einsparung von Zeit und Geld	●	●
Schnelle und bequeme Messungen dank Ein-Tasten-Bedienung	●	●
Einfaches Anvisieren des Messpunktes mit dem hellen Laserstrahl	●	●
Schnelle Flächen- und Volumenberechnung	●	●
Einfache Addition und Subtraktion von Messungen	●	●
Längere Batterielebensdauer durch automatische Abschaltung	●	●
Indirekte Berechnung einer Entfernung mithilfe des Satzes des Pythagoras, auf Basis von zwei zuvor durchgeführten Messungen	●	●
Tasche	●	●
Bessere Ablesbarkeit dank großem 3-Zeilen-Display mit Hintergrundbeleuchtung		●
Messungen bis zu 60 m möglich		●
Speicherung der letzten zehn Messwerte, zum schnellen Aufrufen von Entfernungen		●
MIN/MAX-Funktion		●
Erweiterte Möglichkeit zur indirekten Berechnung einer Entfernung mithilfe des Satzes des Pythagoras, auf Basis von drei anderen gemessenen Entfernungen		●
Akustische Rückmeldung an- und ausschaltbar		●
Guter Schutz vor Umwelteinflüssen dank Gehäuse der Schutzklasse IP54 (spritzwassergeschützt und staubdicht)		●

Spezifikationen

(Weitere Informationen finden Sie auf der Fluke Website)

	Fluke 411D	Fluke 416D
Messbereich (Verwenden Sie für große Entfernungen eine Zieltafel.)	30 m	60 m
Ungenauigkeit	± 3 mm	± 1,5 mm
Messeinheiten	00,000 m	00,000 m
Messwertspeicher		10 Speicherplätze
Hintergrundbeleuchtung		●
Automatische Abschaltung	Nach 180 Sekunden	Nach 180 Sekunden

Betriebstemperatur: 0 °C bis 40 °C
Lagertemperatur: -25°C bis 70°C
Höhe über NN in Betrieb: bis zu 3500 m
Batterielebensdauer:
 411D: bis zu 3000 Messungen
 416D: bis zu 5000 Messungen

Abmessungen (HxBxT):
 411D: 123 mm x 50 mm x 26 mm
 416D: 135 mm x 46 mm x 31 mm
Gewicht:
 411D: 0,150 kg
 416D: 0,110 kg
Zwei Jahre Gewährleistung

Lieferumfang

Zwei Batterien vom Typ AAA,
 Bedienungsanleitung auf CD,
 Kurzanleitung, Nylon-Tragetasche

Bestellinformationen

Laser-Entfernungsmesser Fluke 411D
 Laser-Entfernungsmesser Fluke 416D