

TECHNICAL DATA

Fluke 930 Non-Contact Tachometer



Key features

- 6-digit backlight display reads the data clearly
- Signal detection reminder avoids invalid detection actions
- Maximum/minimum/average value and final readings
- Setting/Turning off the automatic power-off function
- Small size and easy to hold
- 1-year warranty

Product overview: Fluke 930 Non-Contact Tachometer

Fluke 930 is a handheld tachometer and is equivalent to a Fluke 931 with minimum configuration and can accurately measure the revolutions per minute (RPM) or surface speed and distance. With only the non-contact measuring function provided, it's more affordable and offers consistent quality.

Applications:

- Heavy manufacturing environments, e.g. automotive, textile, pulp and paper, metalwork
- Water purification plants
- Machining and chemical manufacturing plants
- HVAC compressors for industrial systems



Specifications: Fluke 930 Non-Contact Tachometer

Rotation speed measurement	
Range	Optical (non-contact) measurement: 1 to 99999 revolutions/minute Contact measurement: 1 to 19999 revolutions/minute (Fluke 931 only)
Precision	±0.02%RD+1
Sensing distance	(optical) 500 mm
Specifications	
Battery type	(2) 1.5V LR6 (alkaline) AA battery
Battery life	About 40 hours
Operating temperature	0°C to 50°C
Storage temperature	-20°C to 70°C
Weight	250 g
Dimensions	175 × 60 × 28 mm
Warranty period	1 year

Ordering information



Fluke-930

Fluke 930 Non-Contact Tachometer

Part#: 4971749

Fluke-930 (CN)

Fluke 930 Non-Contact Tachometer

Part#: 4684286

UPC#: 095969794480

Fluke. *Keeping your world up and running.®*

Fluke Corporation
PO Box 9090, Everett, WA 98206 U.S.A.

For more information call:
In the U.S.A. (800) 443-5853
In Canada (800) 36-FLUKE
From other countries +1 (425) 446-5500
www.fluke.com

©2026 Fluke Corporation.
Specifications subject to change without notice.
08/2026

**Modification of this document is not permitted
without written permission from Fluke
Corporation.**

ข้อมูลด้านเทคนิค

เครื่องวัดความเร็วรอบแบบไม่สัมผัส Fluke 930



คุณลักษณะสำคัญ

- หน้าจอแบ็คไลท์แบบ 6 หลักแสดงค่าการอ่านได้ชัดเจน
- สัญลักษณ์แสดงการตรวจจับสัญญาณเพื่อหลีกเลี่ยงการตรวจจับที่ไม่ถูกต้อง
- การอ่านค่าสูงสุด/ต่ำสุด/เฉลี่ย และค่าสุดท้าย
- การตั้งค่า/การปิดฟังก์ชันการปิดเครื่องอัตโนมัติ
- ขนาดเล็กและถือจับได้ง่าย
- รับประกัน 1 ปี

ภาพรวมผลิตภัณฑ์: เครื่องวัดความเร็วรอบแบบไม่สัมผัส Fluke 930

Fluke 930 เป็นเครื่องวัดความเร็วรอบพกพา และมีคุณสมบัติเทียบเท่ากับ Fluke 931 ที่ต้องกำหนดค่าเพียงเล็กน้อย และสามารถวัดอัตรารอบต่อนาที (RPM) หรือความเร็วพื้นผิวและระยะทางได้อย่างแม่นยำ เนื่องจากมีเพียงฟังก์ชันการวัดแบบไม่สัมผัส จึงมีราคาถูกกว่าและมีคุณภาพที่สม่ำเสมอ

การใช้งาน:

- สภาพแวดล้อมการผลิตที่หนักหน่วง เช่น ยานยนต์ สิ่งทอ เยื่อและกระดาษ เครื่องใช้โลหะ
- โรงงานผลิตน้ำประปา
- โรงงานผลิตเครื่องจักรกลและเครื่องมือทางเคมี
- คอมเพรสเซอร์ HVAC สำหรับระบบอุตสาหกรรม

ข้อมูลจำเพาะ: เครื่องวัดความเร็วรอบแบบไม่สัมผัส Fluke 930

การวัดความเร็วการหมุน	
ช่วง	การวัด (แบบไม่สัมผัส) แบบออปติคัล: 1 ถึง 99999 รอบ/นาที การวัดแบบสัมผัส: 1 ถึง 19999 รอบ/นาที (เฉพาะ Fluke 931)
ความแม่นยำ	$\pm 0.02\%RD + 1$
ระยะการตรวจจับ	(ออปติคัล) 500 มม.

ข้อมูลจำเพาะ	
ประเภทแบตเตอรี่	(2) แบตเตอรี่ขนาด AA 1.5V LR6 (อัลคาไลน์)
อายุการใช้งานของแบตเตอรี่	ประมาณ 40 ชั่วโมง
อุณหภูมิในการทำงาน	0°C ถึง 50°C
อุณหภูมิสำหรับจัดเก็บ	-20°C ถึง 70°C
น้ำหนัก	250 กรัม
ขนาด	175 x 60 x 28 มม.
ระยะเวลาการรับประกัน	1 ปี

รุ่น



Fluke 930

เครื่องวัดความเร็วรอบแบบไม่สัมผัส Fluke 930

Fluke. ให้โลกของคุณ คงอยู่แค่ สะกั้วตอ้ไป

Fluke Corporation
PO Box 9090, Everett, WA 98206 U.S.A.

For more information call:
In the U.S.A. (800) 443-5853
In Europe/M-East/Africa
+31 (0)40 267 5100
In Canada (800)-36-FLUKE
From other countries +1 (425) 446-5500
www.fluke.com/th-th

©2026 Fluke Corporation. Specifications subject to
change without notice.
08/2026

Modification of this document is not permitted without
written permission from Fluke Corporation.