LUDLUM

Ludlum 78-1

Handhållen strålningsmätare

Ludlum 78-1 – handhållen strålningsmätare från Ludlum Measurements. Vikt enligt datablad: 2,9 kg, inklusive batterier.



Vikt enligt datablad

,9 kg, inklusive batterier [1]

Specifikationer

DETEKTOR

Detektor	2 energikompenserade GM-rör	[1]

PRESTANDA

Linjäritet	±10 %	[1]

MÄTOMRÅDE

Energirespons	Inom 25 % av sant värde från 60 keV till 3 MeV	[1]
Mätområde	1 µSv/h till 9 999 mSv/h	[1]

STRÖM & BATTERI

Strömförsörjning	2 D-batterier	[1]
Batteritid och villkor	Typiskt 250 timmar med alkaliska batterier	[1]

MEKANIK

Mått (H × B × L)	12,2 × 10,9 × 105,9 cm indragen, 377,2 cm helt utdragen	[1]
Vikt enligt datablad	2,9 kg, inklusive batterier	[1]

MILJÖ & KLASSNING

Drifttemperatur	-20 till 50 °C	[1]

ALLMÄNT

Mätarskala	0–1k, logaritmisk med 4 dekader	[1]

Källor

[1] **Model 78-1 – Stretch Scope Survey Meter**
Ludlum Measurements · product-page · Specifications tab, 'Linearity'; Specifications tab, 'Power'; Specifications tab, 'Battery Life' · kontrollerad 2026-10-16
https://ludlums.com/products/all-products/product/model-78-1

Varje värde är hämtat från tillverkarens eget dokument; siffran efter värdet hänvisar till källistan. Kontrollera alltid mot senaste datablad inför beställning.

Uppgifterna kommer från tillverkarens publicerade dokument. Tillverkaren kan ändra specifikationer; aktuell konfiguration och prestanda bekräftas i offert.