LUDLUM

Ludlum 30

Handhållen strålningsmätare

Ludlum 30 – handhållen strålningsmätare från Ludlum Measurements. Kapslingsklass och villkor: IP52 med tillvalet tätning av ljudhålet. Vikt enligt datablad: 174 g.



Kapslingsklass och villkor
IP52 med tillvalet tätning av ljudhålet [1]

Vikt enligt datablad
174 g [1]

Specifikationer

DETEKTOR

Kompatibla externa detektorer	GM-, proportional- och scintillationsdetektorer (C-kontakt som standard, andra kontakter finns)	[1]

MÄTOMRÅDE

Responstid	Användarvalbart från 1 till 60 s, automatisk respons FAST eller SLOW, eller f ast FAST och SLOW	[1]

ELEKTRONIK & SIGNAL

Detektorbias	400 till 1 500 V	[1]

ANSLUTNING & GRÄNSSNITT

Visningsområde	0,0 cps–99,9 kcps; 0,00 cpm–999 kcpm; 0,00 Bq–99,9 kBq; 0,00 dpm–999 kdpm; 0,00 µR/h–999 R/h; 0,00 µrem/h–999 rem/h; 0,00 µSv/h–999 Sv/h	[1]

STRÖM & BATTERI

Strömförsörjning	Två alkaliska eller två laddningsbara AAA-batterier	[1]
Batteritid och villkor	Cirka 100 timmars drift	[2]

MEKANIK

Mått (H × B × L)	8,5 × 8,0 × 4,8 cm	[1]
Vikt enligt datablad	174 g	[1]

MILJÖ & KLASSNING

Drifttemperatur	-20 till 50 °C	[1]
Kapslingsklass och villkor	IP52 med tillvalet tätning av ljudhålet	[1]

Källor

[1] **Model 30 – Digital Survey Meter**
Ludlum Measurements · product-page · Specifications tab, 'Compatible Detectors'; Specifications tab, 'High Voltage'; Specifications tab, 'Power' · kontrollerad 2026-10-16
https://ludlums.com/products/all-products/product/model-30

[2] **Model 30 – Digital Survey Meter (data sheet, Apr 2024)**
Ludlum Measurements · datasheet · Specifications, 'Battery Life' · kontrollerad 2026-10-16
https://ludlums.com/images/data_sheets/M30.pdf

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.