

# DIGITÁLNÍ ANEMOMETR LUTRON

## YK-80AP



- Digitální anemometr s externím čidlem a teploměr v jednom
- Jednotky měření: m/s, stopa/min, km/h, uzel, míle/h, °C, °F
- Duální LCD displej 51 mm x 32 mm; vzorkování cca 0,8 s
- Napájení: 9 V baterie; odběr cca 6 mA; automatické vypínání přístroje
- Rozměry a hmotnost: 207 x 68 x 29 mm, hmotnost 220 g;  $\phi$  sondy 72 mm
- Rozhraní RS-232

Technické specifikace:	Rozsah	Rozlišení	Přesnost
Rychlost proudění vzduchu / teplota	0,4 ÷ 25,0 m/s	0,1 m/s	± (2% + 0,2 m/s)
	1,4 ÷ 90,0 km/h	0,1 km/h	± (2% + 0,2 km/h)
	0,9 ÷ 55,9 míle/h	0,1 míle/h	± (2% + 0,2 míle/h)
	0,8 ÷ 48,8 uzlu	0,1 uzlu	± (2% + 0,2 uzlu)
	80 ÷ 4930 stop/min	1 stopa/min	± (2% + 20 stop/min)
	teplota vzduchu 0 ÷ 50°C	0,1°C	± 0,8°C
	teplota vzduchu 32 ÷ 122°F	0,1°F	± 1,5°F
Standardní příslušenství	návod, sonda anemometru, pouzdro (CA-06)		
Volitelné příslušenství	USB-01 - USB kabel; UPCB-02 - kabel RS-232; SW-U801-WIN - software		

# DIGITÁLNÍ ANEMOMETR LUTRON

## LM-81AM



- Kapesní anemometr
- Jednotky měření: m/s, stopa/min, km/h, uzel, míle/h
- Napájení: 9 V baterie, odběr cca 6,2 mA
- Rozměry a hmotnost: 156 x 60 x 33 mm, hmotnost 160 g včetně baterie
- LCD displej (velikost číslic 8 mm); funkce MIN / MAX / Data Hold
- Součástí balení pouze návod, za příplatek měkké pouzdro CA-52A

	Rozsah	Rozlišení	Přesnost
Rychlost proudění vzduchu	0,4 ÷ 30,0 m/s	0,1 m/s	≤ 20 m/s: ± 3% rozsahu > 20 m/s: ± 4% rozsahu
	1,4 ÷ 108,0 km/h	0,1 km/h	
	80 ÷ 5910 stop/min	1 stopa/min	
	0,9 ÷ 67,0 míl/h	0,1 míle/h	
	0,8 ÷ 58,3 uzlů	0,1 uzlu	

# ANEMOMETR, TEPLOMĚŘ, TLAKOMĚŘ A VLHKOMĚŘ LUTRON

## ABH-4224



- Anemometr, teploměr, tlakoměr (barometr), měřič vlhkosti/rosného bodu
- Jednotky měření: m/s, stopa/min, km/h, uzel, míle/h, °C, °F, hPa, mm Hg, in Hg, %RH
- Napájení: 4 x 1,5 V baterie AAA, odběr cca 5,2 mA
- Rozměry a hmotnost: 190 x 40 x 32 mm, hmotnost 182 g včetně baterií;  $\phi$  vrtulky 135 mm
- LCD displej 28 x 19 mm; funkce MIN / MAX / Data Hold
- Součástí balení je i tvrdé pouzdro

Funkce	Rozsah	Rozlišení	Přesnost
Rychlost proudění vzduchu	0,9 ÷ 35,0 m/s	0,1 m/s	±(2% + 0,2 m/s)
	2,5 ÷ 126,0 km/h	0,1 km/h	±(2% + 0,8 km/h)
Teplota	0 ÷ 50°C / 32 ÷ 122°F	0,1°C / 0,1°F	±0,8°C / ±1,5°F
Vlhkost	10 ÷ 95% RH	0,1% RH	od ±3% RH
Rosný bod	-25,3 ÷ 48,9°C	0,01°C	
Tlak	10 ÷ 999,9 hPa	0,1 hPa	±1,5 hPa
	1000 ÷ 1100 hPa	1 hPa	±2 hPa