

## Estación compacta ZS90 Inalámbrica

ZS90  
 Sensores  
 Viento  
 Temperatura  
 Humedad  
 Lluvia  
 Luminosidad  
 Radiación ultravioleta

Estación multi-parámetro 7 en 1, incluye **anemómetro, veleta, termómetro, higrómetro, luxómetro, radiómetro ultravioleta y pluviómetro piezoeléctrico.**

- Integra sistema de calefacción automático para climas con probabilidad de engelamiento (requiere fuente de alimentación adicional)
  - Protección ambiental IPX5
  - Transmisión de datos inalámbrica por protocolo propietario sobre 915 MHz
- Origen: China



### Especificaciones

Parámetro	Rango	Precisión	Resolución
Velocidad de viento	0m/s a 40m/s	<10m/s, $\pm 0.5\text{m/s}$ ; ?10m/s, $\pm 5\%$	0.1m/s
Dirección de viento	0° a 359°	<2m/s, $\pm 10^\circ$ ; ?2m/s, $\pm 7^\circ$	1°
Temperatura	-40°C a 60°C	$\pm 0.3^\circ\text{C}$	0.1°C ( $\pm 0.2^\circ\text{F}$ )
Humedad	1% a 99%	$\pm 3.5\%$	1 %
Luminosidad	0Klux a 200Klux	$\pm 15\%$	0.1Klux
Índice UV	1 a 15	$\pm 2$	1
Lluvia	0 a 9999	$\pm 5\%$ versus instrumento basculante tradicional	0.1 mm

