

# Termómetro inalámbrico para interiores y exteriores higrometro con pantalla a color



## ULTRA WIDE ANGLE OF VIEW



Labfacility are the UK's leading manufacturer of Temperature Sensors, Thermocouple Connectors and associated Temperature Instrumentation and stockings of Thermocouple Cables. The Company has been trading since 1971 and is ISO9001 accredited.

**Características del producto:**  
 termómetro exterior para interiores proporciona lecturas precisas de humedad y temperatura tanto en el interior como en el exterior simultáneamente; Precisión de temperatura:  $\pm 1\text{ C}$  ( $\pm 1,5\text{ F}$ ). Precisión de humedad:  $\pm 5\%$   
 Conecte hasta 3 sensores inalámbricos; Alcance remoto de 200 pies / 60 m con monitor de humedad de fuerte penetración de señal (frecuencia inalámbrica mejorada: 433 MHz) < / li>
 retroiluminación & Pantalla táctil LCD: gran pantalla LCD, fácil de leer incluso a largas distancias. Cuenta con retroiluminación azul y pantalla táctil, enciende / apaga la luz de fondo, lo que facilita su operación y se despeja en la oscuridad (apagado automático de 10 segundos).< / li>
 Múltiples opciones de montaje: Cuenta con diseño de mesa, montaje en pared, colgante y montaje en techo, función de montaje conveniente para cada tipo de habitación.< / li>
 Configuración de alarma: Cuando la temperatura o la humedad interior o exterior superan el valor de alarma mínimo y máximo preestablecido, el termómetro del termómetro hará sonar una alarma y una alarma visual simultáneamente para alertarlo, lo que le permitirá saber si es necesario realizar ajustes en su rea monitoreada.< / li>
 Registre el valor máximo / mínimo de temperatura y humedad interior y exterior.< / li>
 Pilas incluidas< / ul>
 < p>
**Especificaciones**

## Specifications

<b>Product Code</b>	XE-4353-001
<b>Model</b>	LDTH-6605
<b>General Description</b>	Indoor / Outdoor Thermometer Hygrometer
<b>Type</b>	Touch Screen / Colour Display
<b>Communications Protocol</b>	Wireless
<b>Accuracy</b>	Temp Accuracy: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ( $\pm 1.5^{\circ}\text{F}$ ). Humidity accuracy: $\pm 5\%$
<b>Resolution</b>	0.1°C or 0.1°F
<b>High Alarm Level</b>	User selectable
<b>Low Alarm Level</b>	User Selectable
<b>Emissivity</b>	0.10-1.00 Adjustable, 0.95 Preset (see download for emissivity chart)
<b>Distance to Spot Size</b>	12:1
<b>Battery</b>	Main Unit - 2 x AAA(included) / Transmitters - 2 x AA (included)
<b>Connector Type</b>	Plug
<b>Connector Size</b>	Miniature (moulded-on)
<b>Colour</b>	White
<b>Dimensions</b>	Main Unit Size: 97x81x33mm / Sensor's Size :130x40x20mm

<b>Element/hot junction</b>	Single element, junction insulated from sheath (offers protection against spurious electrical signals)
<b>Functions</b>	Wireless Sensors; 200ft/60m remote range
<b>Function #1</b>	Blue backlight with 10 seconds auto-off
<b>Function #2</b>	°C / °F unit selectable
<b>Function #3</b>	Auto Power off & Data Hold
<b>Function #4</b>	High / Low Temperature Alarm setup
<b>Function #5</b>	Laser ON / OFF selectable
<b>Function #6</b>	Backlight ON / OFF selectable
<b>Unit selectable</b>	°C / °F
<b>Display Type</b>	Backlight touchscreen LCD
<b>Max. Temperature</b>	+1100°C (Moulded-on plug +110°C)
<b>Min. Temperature</b>	-40°C
<b>Probe Diameter</b>	3.0mm
<b>Probe Length</b>	110mm / 150mm
<b>Probe Material</b>	310 stainless steel sheath
<b>Weight</b>	0.2 KG
<b>Power Supply</b>	Requires one standard 9V battery (included)
<b>Sensor Type</b>	Mineral insulated
<b>Standards Met</b>	IEC
<b>Thermocouple Type</b>	K or T IEC
<b>Termination Type</b>	Miniature moulded flat pin plug, colour coded 'green' in accordance IEC specification
<b>Measuring range</b>	-50°C to 420°C (-58-788°F).



# LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

<b>Construction</b>	ABS plastic
<b>Important Information</b>	These are industrial IR thermometers, so please check the specifications before purchasing as a restocking fee of 20% will apply to unused products