

Termohigrómetros

Sonda de repuesto para termohigrómetro TH0511



CÓDIGO PVP + IVA
TH-0511-CABLE \$5,00



TH0513

*



TH0511

**



TP50

*



TH0510

**



TP350

*

	TH0513	TH0511	TP50 Uso profesional - Alta precisión	TH0510 Robusto, garantía 2 años	TP350 Uso profesional - Bluetooth
PVP equipo + certificado	\$31,50	\$36,00	\$37,50	\$45,00	\$45,00
Rango humedad	10%RH~90%RH	20%RH - 90%RH	10%RH - 99%RH	20%RH - 99%RH	10%RH - 99%RH
Garantía sin calibración	1 año	1 año	1 año	2 años	1 año
Garantía Calibrado ISO 17025	DE POR VIDA (recalibrando cada 12 meses)	DE POR VIDA (recalibrando cada 12 meses)	DE POR VIDA (recalibrando cada 12 meses)	DE POR VIDA (recalibrando cada 24 meses)	DE POR VIDA (recalibrando cada 12 meses)
Rango temperatura Interna	-20°C a +50°C	-10°C a +50°C	-50°C a +70°C	0°C a +50°C	-20°C a +60°C
Rango temp. sonda externa		-50°C a +70°C		-50°C a +70°C	
Resolución	0,1 °C / 0,1%HR	0,1 °C / 0,1%HR	0,1 °C / 0,1%HR	0,1 °C / 0,1%HR	0,1 °C / 0,1%HR
Precisión	(+/-)2°C / (+/-)8%HR	(+/-)1°C / (+/-)5%HR	(+/-)1°C / (+/-)3%HR	(+/-)1°C / (+/-)5%HR	(+/-)0,4°C / (+/-)2%HR
Sonda externa		✓		✓	
Reloj incorporado		✓			
Tamaño	100,3x110,4mm	97,9x109mm	66x79mm	100,2x104,4mm	66x79mm
Bluetooth					✓ hasta 80mts

*Incluye Certificado Acreditado ISO 17025, calibrado en: 30 %hr, 50 %hr y 75%hr, temperatura interna en 23 °C y 15°C (puntos aproximados), declaración de conformidad con especificaciones, $\pm 3\%$ hr, $\pm 1^\circ\text{C}$, evaluada con regla de decisión documentada que considera la incertidumbre, garantizando confiabilidad en auditorías y procesos críticos

**Incluye Certificado Acreditado ISO 17025, calibrado en: 30 %hr, 50 %hr y 75%hr, temperatura interna en 23 °C y 15 °C, sonda externa en 5 °C (puntos aproximados), declaración de conformidad con especificaciones, $\pm 5\%$ hr, $\pm 1^\circ\text{C}$, evaluada con regla de decisión documentada que considera la incertidumbre, garantizando confiabilidad en auditorías y procesos críticos

Mini termohigrómetro con Bluetooth

Puede transferir datos de medición a través de bluetooth a la aplicación móvil personalizada de UNI-T (iENV) para su posterior análisis, almacenamiento y exportación. iENV se puede descargar desde Google Play, Apple Store o el sitio web de UNI-T buscando "iENV"

- Rango de temperatura: -10 a 60 °C $\pm 1,0^\circ\text{C}$
- Resolución de temperatura: 0,1 °C
- Rango de humedad: 0 a 100%HR $\pm 5\%$ HR
- Resolución de humedad: 0,1 %HR
- Batería: 1.5V(R03) x3
- Pantalla: 32mm x 26mm
- Peso neto: 102g
- Tamaño: 155x50x28mm

Código	PVP equipo	PVP Certificado ISO 17025	PVP equipo + Certificado
UT333BT	\$28,14	\$35,00	\$63,14 \$53,67

Certificado ISO 17025 Acreditado por el Servicio de Acreditación Ecuatoriano SAE y por A2LA de los Estados Unidos de América, calibrado en los puntos: Humedad Relativa (30 %hr, 50 %hr y 75 %hr) a una temperatura fija de 23 °C.



NOTA IMPORTANTE: Todos los precios indicados no incluyen el IVA(15%), no incluyen gastos de envío, los mismos son referenciales y pueden variar sin previo aviso.

Termohigrómetros datalogger



	ELC330TH	ELC-4HC	ERC-51H	ETlog 10H	Tlog 10EH	ELC-6PRO
Rango humedad	0%RH - 100%RH	10%RH - 99%RH	10%RH - 95%RH	0%RH - 100%RH	0%RH - 100%RH	0%RH - 100%RH
Exactitud RH	±2,5% todo el rango	±3% (20% a 90%), ±5% (otro rango)	±3% (20% a 90%), ±5% (otro rango)	±3% (20% a 90%), ±5% (otro rango)	±3% (20% a 90%), ±5% (otro rango)	±3% (20% a 90%), ±5% (otro rango)
Rango temp. interna	(-)30°C a +70°C	(-)30°C a +70°C	(-)30°C a +70°C	(-)30°C a +70°C	(-)40°C a +85°C	(-)40°C a +85°C
Exactitud °C	±0,4 todo el rango	±0,5(-20 a 40), ±1,0(otro rango)	±0,5(-20 a 40), ±1,0(otro rango)	±0,3(-20 a 40), ±0,5(otro rango)	±0,3(-20 a 40), ±0,5(otro rango)	±0,3(-20 a 40), ±0,5(otro rango)
Sonda externa		(-)40°C a +85°C			(-)40°C a +85°C 0%RH - 100%RH	(-)40°C a +85°C 0%RH - 100%RH
Almacenamiento de lecturas	64.000	64.000	32.000	32.000	32.000	100.000
Resolución	0,1°C/0,1%RH	0,1°C/0,1%RH	0,1°C/0,1%RH	0,1°C/0,1%RH	0,1°C/0,1%RH	0,1°C/0,1%RH
Ajuste (OFFSET)	✓					
Bluetooth						✓
Certificación	CE, UKCA, RoHS	FDA EN12830, CE, RoHS	FDA EN12830, CE, RoHS	CE, RoHS	CE, RoHS	CE, FCC, WEEE
Cumplimiento		CE (EN12830), RoHS, FDA (21CFR)	CE (EN12830), RoHS, FDA (21CFR)	FDA (21 CFR)	FDA (21 CFR)	CDC, VFC, FDA
Batería	CR2032	CR2450	ER14250	CR2450	CR2450	AA
Peso neto	58 g	35 g	60 g	70 g	70 g	130 g
Tamaño	38x105x14 mm	44x84x20 mm	24x131x7 mm	47x115x16 mm	47x115x16 mm	64x118x20 mm
Intervalo de registro	10s - 24 horas programable	10s - 24 horas programable	10s - 24 horas programable	10s - 24 horas programable	10s - 24 horas programable	10s - 24 horas programable
Duración batería (15 min de inter- valo en condiciones normales)	1 año	1 año	1 año	1 año	1 año	1 año
Conector	USB	Tipo C	USB	USB	USB	Tipo C
Certificación IP	IP65	IP60	IP67	IP65	IP65	IP64
PVP equipo	\$47,90	\$47,90	\$44,90	\$47,90	\$47,90	\$59,90
PVP certificado ISO 17025	\$35,00	\$35,00	\$35,00	\$35,00	\$35,00	\$35,00
PVP equipo + certificado	\$74,15	\$73,45	\$71,15	\$74,15	\$74,15	\$86,15

Incluye Certificado Acreditado ISO 17025, calibrado en: 30 %hr, 50 %hr y 75%hr, temperatura interna en 23 °C y 15°C (puntos aproximados), declaración de conformidad con especificaciones, ± 5 %hr, ±0,5 °C, evaluada con regla de decisión documentada que considera la incertidumbre, garantizando confiabilidad en auditorías y procesos críticos

Datalogger de temperatura USB



Rango: -30 a 70 °C
Precisión: +/-0,5°C
Resolución: 0,1°C
Almacenamiento:
32.000 lecturas
Intervalo: 10s - 24h
Batería: CR2450
Start/Stop: Tecla y
software
Protección: IP67

Código	PVP (sin cert.)	PVP equipo + (cert. ISO17025)
RC-5+	\$27,90	\$50,40

Datalogger de temperatura USB de un solo uso



Rango: -30 a 70 °C
Precisión: +/-0,5°C
Resolución: 0,1°C
Almacenamiento:
16.000 lecturas
Intervalo: 10s - 24h
Batería: CR2450
Start/Stop: Tecla y
software
Protección: IP67

Código	PVP equipo
RC-17N	\$9,90

Datalogger de temperatura y humedad USB de un solo uso



Rango: -30 a 70 °C / 0~100% HR
Precisión: +/-0,5°C /
±3 % HR (25 °C, 20~80 % HR);
otro: 5 % HR
Resolución: 0,1°C / 0.1% HR
Almacenamiento: 16.000 lecturas
Intervalo: 10s - 24h
Batería: CR2450
Start/Stop: Tecla y software
Protección: IP65

Código	PVP equipo
LogEt-1 TH	\$19,90

Termohigrómetros datalogger con sonda externa

Datalogger para monitoreo de vacunas y medicina



Código: GSP-6
Rango: -40 a 85 °C / 0 a 100%RH
Precisión: ±0,5°C / ±5%RH
Resolución: 0,1°C / 0,1%RH
Almacenamiento: 16.000 lecturas
Intervalo: 10s - 24h
Batería: ER14505 de 3.6 V
Certificación: EN12830, CE, RoHS
Cumplimiento: CDC, VFC, FDA

Código	PVP(sin cert.)	PVP equipo + (cert. ISO17025)
GSP-6	\$59,90	\$86,15

Datalogger para monitoreo de vacunas y medicina con Bluetooth



Código: GSP-6 PRO
Rango: -40 a 85 °C / 0 a 100%RH
Precisión: ±0,3°C / ±3%RH
Resolución: 0,1°C / 0,1%RH
Almacenamiento: 100.000 lecturas
Intervalo: 10s - 24h
Batería: AA (1 año)
Certificación: CE, FCC, WEEE
Cumplimiento: CDC, VFC, FDA

Código	PVP(sin cert.)	PVP equipo + (cert. ISO17025)
GSP-6 PRO	\$59,90	\$86,15

Certificado ISO 17025 Acreditado por el Servicio de Acreditación Ecuatoriano SAE y por A2LA de los Estados Unidos de América, calibrado en los puntos: Humedad Relativa (30 %hr, 50 %hr y 75 %hr) a una temperatura fija de 23 °C.

Sistema de monitoreo inalámbrico



RCW-2200



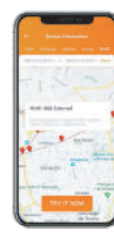
RCW-2000WIFI



RCW-3000



RCW-200



TRACK MONITORING

CÓDIGO	COMUNICACIÓN	NECESITA BASE	TRAK MONITORING	NOMBRE	SONDA	PVP (+IVA) OFERTA Hasta agotar stock		
RCW-2000WIFI	WIFI	NO	NO	BASE WIFI	(-)	-50%	-\$360,00	\$180,00
RCW-2200	BASE RCW	SI	NO	DATALOGGER	Temperatura y humedad interna	-30%	-\$190,00	\$133,00
RCW-200	GSM	NO	SI	DATALOGGER	Temperatura y humedad interna	-50%	-\$499,00	\$249,50
RCW-360PW-GLE	WIFI	NO	SI	DATALOGGER	Temperatura externa			\$315,00
RCW-360PW-TH	WIFI	NO	SI	DATALOGGER	Temperatura y humedad interna			\$295,00
RCW-360PW-THDE	WIFI	NO	SI	DATALOGGER	Temperatura y humedad externa			\$315,00
RCW-800W-TDE	2.4G, WIFI	NO	SI	DATALOGGER	Temperatura externa			\$225,00
RCW-800W-THE	WIFI	NO	SI	DATALOGGER	Temperatura y humedad externa			\$235,00
RCW-360P-THE	WIFI	NO	SI	DATALOGGER	Temperatura y humedad interna			\$357,00
RCW-360P-TDE	4G	NO	SI	DATALOGGER	Temperatura externa			\$371,00
RCW-3000	WIFI	NO	SI	BASE WIFI	Temperatura y humedad interna	-15%	-\$507,50	\$431,38
RCW-3200	WIFI	NO	SI	DATALOGGER	Temperatura y humedad interna	-20%	-\$157,50	\$126,00

Todos los equipos guardan información en la nube de ELITECH, cada cliente puede tener una cuenta y asociar sus dispositivos para monitorear a cualquier hora y desde cualquier parte del mundo, el almacenamiento en la nube se guarda sin costo por los últimos 7 días, y se puede descargar la información en pdf, excel o ver gráficos en línea. Si accede a descargar los registros cada semana (máximo 7 días) no necesita comprar espacio en la nube, pero si requiere tiempos mayores, el almacenamiento tiene costo anual según las opciones que se muestran abajo.

Termómetros tipo pluma de bolsillo

Tienen ventaja sobre los antiguos termómetros de mercurio en que estabilizan con mayor rapidez, son fácilmente portables, no se quiebran, tienen mayor resolución y no tienen el venenoso mercurio.



	ST-9212C	ST 9211B	A61	WT-1B	TP19H	11050
PVP Equipo	\$12,00	\$15,00	\$15,00	\$18,00	\$38,00	\$45,00
PVP certificado ISO 17025	\$30,00	\$30,00	\$30,00	\$30,00	\$30,00	\$30,00
PVP Equipo + Certificado	\$42,00 \$37,80	\$45,00 \$40,50	\$45,00 \$40,50	\$48,00 \$43,20	\$68,00 \$61,20	\$75,00 \$67,50
Rango	(-)50 °C~150 °C	(-)50 °C~150 °C	(-)50 °C~250 °C	(-)50 °C~300 °C	(-)50 °C~300 °C	(-)40 °C~155 °C
Resolución	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C
Exactitud	1 °C	1 °C	1 °C	1 °C	0,5 °C	0,5 °C
Longitud de sonda	90 mm	125 mm	75 mm	100 mm	109 mm	105 mm
Resistente al agua	✓	✓			✓	✓
Vaina protectora punta	✓		✓	✓	✓	✓
Carcasa y punta resistentes			✓			
Pantalla grande						
Pantalla horizontal		✓				
Protección IP65					✓	✓

Certificado ISO 17025 Acreditado por el Servicio de Acreditación Ecuatoriano SAE y por A2LA de los Estados Unidos de América, calibrado en los puntos: 0, 50, 100 °C.

Mini Anemómetro con Bluetooth

El modelo UT363BT puede transferir datos de medición a través de bluetooth a la aplicación móvil personalizada de UNI-T (iENV) para su posterior análisis, almacenamiento y exportación. iENV se puede descargar desde Google Play, Apple Store o el sitio web de UNI-T buscando "iENV"

- Rango: 0~30m/s ±(5%rdg+0.5)
- Resolución velocidad: 0.1m/s
- Temperatura: -10~50 °C ±2 °C
- Resolución Temperatura: 0.1 °C
- MAX/AVG, Data hold, LCD backlight
- Batería: 1.5V(R03) x 3
- Peso neto: 118g
- Medidas: 160mm x 50mm x 28mm

Código	PVP equipo	PVP Certificado ISO 17025	PVP equipo + Certificado
UT363	\$21,58	\$120,00	\$141,58 \$120,34
UT363BT	\$28,14	\$120,00	\$148,14 \$125,92

Certificado ISO 17025 Acreditado por el Servicio de Acreditación Ecuatoriano SAE y por A2LA de los Estados Unidos de América, calibrado en los puntos: 1, 3, 5, 10 y 15 m/s



NOTA IMPORTANTE: Todos los precios indicados no incluyen el IVA(15%), no incluyen gastos de envío, los mismos son referenciales y pueden variar sin previo aviso.

Termómetros digitales de mano

Termómetro Datalogger de 4 canales



- Rango: -200 ~ 1370 °C
- Precisión: $\pm 0.2\% \text{rdg} + 1^\circ\text{C}$
- Resolución: 0,1°C
- Temperatura de almacenamiento: -40 °C ~ 60 °C (<75% HR)
- Acepta termocuplas k
- Batería: batería de 9V
- Dimensiones: 184x64x30 mm
- Registrador de datos de 16,000 registros por canal

Código 309E

PVP equipo + cert. ISO 17025 **\$180,50**

Incluye Certificado Acreditado ISO 17025, calibrado en: 0 °C, 50 °C y 100 °C (puntos aproximados) se calibran las 4 sondas, son sondas de hilo, si desea calibrar con otras sondas debe comprarlas por separado

Termómetro patrón con PT1000 2 sondas



- 2 canales
- Tipo de sonda: PT1000
- Rango de medición: -200~800 °C
- Resolución: 0,001 °C
- (-99,999 ~ 99,999 °C) 0,01°C (Otros)
- Exactitud: $\pm (0.05\%|t| + 0.05)^\circ\text{C}$
- Medición de la velocidad: 1 vez/segundo
- Calibración: Calibración multipunto
- Capacidad de almacenamiento de datos: 20000 grupos de lec

Código ELC720L

PVP equipo + cert. ISO 17025 **\$540,00**

Incluye Certificado Acreditado ISO 17025, calibrado en: 0 °C, 50 °C y 100 °C (puntos aproximados) se calibran las 2 sondas del equipo, con resolución 0,001 °C

Termómetro patrón 0.01 °C con RTD / Termocupla TP-R04



- Incluye sonda PT100/4 hilos
- Almacena 16,000 lecturas
- PC Interface Software Windows
- Rango: -100~400 °C
- Precisión: $\pm 0.05\% \text{rdg} \pm 0.1^\circ\text{C}$
- Resolución: 0.01 °C
- Batería: 9V
- Medidas: 185x65x36 mm
- Peso: 360g

Código 376E

TP-R04 (termocupla)

PVP equipo + cert. ISO 17025 **\$389,50** **\$105,00**

Incluye Certificado Acreditado ISO 17025, calibrado en: 0 °C, 50 °C y 100 °C (puntos aproximados) se calibra la sonda del equipo, con resolución 0,01 °C

Termómetro digital mini



- Acepta termocuplas K, J
- Rango: -50~1300 °C
- Precisión: $\pm 0.5\% \text{rdg} + 1^\circ\text{C}$ (Tipo k)
- Resolución: 0.1 °C
- Batería: 1.5V (R03) x 3
- Medidas: 120 x 53 x 28 mm
- Peso: 60 g

Código UT320A

PVP equipo **\$19,38**

PVP equipo + cert. ISO 17025 ~~\$49,38~~ \$46,91

Datalogger de 4 canales



- Respuesta rápida y precisa
- Acepta termocuplas K, J, E, T
- Interfaz USB, PC Software Incluido
- Almacena 16,000 lecturas
- Rango: -200~1370 °C
- Precisión: $\pm 0.1\% \text{rdg} + 0.7^\circ\text{C}$
- Resolución: 0.1 °C
- Batería: 1.5V, AAA x 4
- Medidas: 187x75x29 mm
- Peso: 290 g

Código 520E

PVP equipo + cert. ISO 17025 **\$180,50**

Incluye Certificado Acreditado ISO 17025, calibrado en: 0 °C, 50 °C y 100 °C (puntos aproximados) se calibran las 4 sondas, son sondas de hilo, si desea calibrar con otras sondas debe comprarlas por separado

Termómetro digital de 2 canales



- Acepta termocuplas K, J, E, T, R, S, N
- Almacena 100 lecturas
- Rango: -200~1370 °C
- Precisión: $\pm 0.2\% \text{rdg} + 0.6^\circ\text{C}$ (Tipo k)
- Resolución: 0.1 °C
- Batería: 9V (6F22)
- Medidas: 175 x 85 x 30mm
- Peso: 270 g

Código UT325

PVP equipo **\$109,66**

PVP equipo + cert. ISO 17025 ~~\$139,66~~ \$132,68

Termocuplas



- Temperatura máxima: 180 °C
- Tipo: K
- Material de revestimiento: Teflón
- Limite especial de error: 1.1°C o 0.4%

CÓDIGO	LONGITUD	PVP
TTK1M	1 m	\$17,00
TTK2M	2 m	\$22,00
TTK4M	4 m	\$32,00
TTK6M	6 M	\$42,00



- Temperatura máxima: 300 °C
- Tipo: K
- Mtrl de revestimiento: Lana de vidrio
- Limite especial de error: 1.1°C o 0.4%

CÓDIGO	LONGITUD	PVP
GGK1M	1 m	\$17,00
GGK2M	2 m	\$22,00
GGK4M	4 m	\$32,00
GGK6M	6 M	\$42,03



- Temperatura máxima: 1335°C
- Tipo: K
- Sonda de acero
- Temperatura estable, deriva menor a 2.8°C en 25 semanas

CÓDIGO	SONDA	PVP
KHXL-18G-RSC-12	300 x 3,1mm	\$145,00
KHXL-18G-RSC-18	460 x 3,1mm	\$157,38

Estas termocuplas se pueden utilizar con los equipos 309E y 520E

Cables termopar

- Material cable tipo K: Fibra de vidrio
- Material cable tipo T: Neoflon PFA (Alto rendimiento)

CÓDIGO	LONGITUD	TIPO	AWG
GG-K-20-SLE-500	152 m	K	20
GG-K-24-SLE-500	152 m	K	24
TT-T-24-SLE-1000	305 m	T	24



Termocupla tipo K

CÓDIGO: TP-K04

- Rango de temperatura: -50 a 600°C
- Tipo K
- Tolerancia: $\pm 2.2^{\circ}\text{C}$
- 150 x 4 mm

\$65,00



Aislamiento dúplex tipo T de cable de termopar de fibra de vidrio

CÓDIGO	LONGITUD	TIPO	AWG
GG-T-24-SLE-1000	305 m	T	24



Conector macho tipo K en miniatura

CÓDIGO: TP-K04

- Tipo K
- Tipo: Macho
- Alta resistencia térmica

\$6,31



NOTA IMPORTANTE: Todos los precios indicados no incluyen el IVA(15%), no incluyen gastos de envío, los mismos son referenciales y pueden variar sin previo aviso.

Termómetros infrarrojo

El termómetro infrarrojo juega un papel importante en el control de calidad de la producción, el mantenimiento de equipos y la resolución de problemas, el ahorro de energía y otras aplicaciones. El termómetro infrarrojo mide la temperatura a través del método sin contacto, produciendo resultados rápidos y precisos. Permite a los usuarios medir altas temperaturas a una distancia segura.



UT300S



TP-30



ELC306S



UT305S



UT305A+

	UT300S	TP-30	ELC306S	UT305S	UT305A+
Rango de temperatura	(-)32 ~ 400 °C	(-)150 ~ 500 °C	(-)50 ~ 500 °C	(-)50 ~ 2000 °C	(-)50 ~ 1850 °C
Resolución	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C
Medición de temperatura ambiente					(-)10 ~ 50°C
Medición de humedad relativa ambiental					10%RH~90%RH
Medición de temperatura con termocupla tipo k					(-)50 ~ 1370°C
Punto de rocío					✓
Temperatura de bulbo humedo					✓
Alarma sonora			✓	✓	✓
Exactitud	±2°C o ±2%	±1.5°C o ±2%	±2°C o ±2%	±1.0°C o ±1.0%	±1.0°C o ±1.0%
Emisividad	0.1~1.0 (adj)	0.1~1.0 (adj)	0.1~1.0 (adj)	0.1~1.0 (adj)	0.1~1.0 (adj)
Distancia:radio D:S	12:1	12:1	12:1	50:1	55:1
Distancia maxima(para medir temperatura en un objeto de 1 cm)	12 cm	12 cm	12 cm	50 cm	55 cm
Distancia maxima(para medir temperatura en un objeto de 2 cm)	24 cm	24 cm	24 cm	100 cm	110 cm
Distancia maxima (para medir temperatura en un objeto de 5 cm)	48 cm	48 cm	48 cm	150 cm	165 cm
Conversión de Unidades	°C / °F	°C / °F	°C / °F	°C / °F	°C / °F
Batería	9V Battery (6F22)	1.5V AAA x 2	1.5V AAA x 2	9V Battery (1604S)	Li-ion recargable 3.7V 2600mAh
Peso	185 g	142 g	162 g	310 g	375 g
Almacenamiento de lecturas				99	999
Comunicación USB					✓
PVP equipo	\$23,80	\$23,80	\$14,90	\$241,64	\$334,00
PVP certificado ISO 17025	\$40,0	\$40,0	\$40,00	\$77,00	\$77,00
PVP equipo + certificado	\$63,80 \$47,85	\$63,80 \$47,85	\$54,90 \$41,18	\$318,64 \$270,84	\$411,00 \$349,35

Certificado ISO 17025 Acreditado por A2LA de los Estados Unidos de América, calibrado en los puntos: 0, 150, 300 °C. (modelos UT300S, ELC306S); 0, 500, 900 °C (modelos UT305A+, UT305S)

Cámara térmica industrial de alta resistencia

UTi260B es un producto destacado de las cámaras térmicas de alta resistencia de la serie UNI-T. Es rentable y tiene un amplio rango de temperatura: $-15^{\circ}\text{C} \sim 550^{\circ}\text{C}$. Tiene una resolución IR más alta (256x192 píxeles) que otros modelos, e incluye 7 paletas de colores y cuatro modos de visualización: térmico, imagen visual, fusión de imagen en imagen. También es fácil de usar y lo suficientemente resistente como para superar IP65 y la prueba de caída desde 2 m.



Resolución IR(Píxeles):	256x192
Pantalla:	2.8" TFT LCD (320x240)
Campo visual(FOV):	56°x42°
Sensibilidad térmica(NETD):	$\leq 0.06^{\circ}\text{C}$
Rango de temperatura:	$(-15^{\circ}\text{C} \sim 550^{\circ}\text{C})$
Precisión:	$\pm 2^{\circ}\text{C}$ o $\pm 2\%$ lo mayor
Emisividad:	0.01-1.00 ajustable
Paletas de color:	7
Resolución de cámara:	640x480
Software de análisis de PC:	✓
Batería:	Li-ion (3.6V 5000mAh)
USB:	Tipo C
Almacenamiento:	Micro SD 32GB
Formato imagen/video:	BMP
Peso:	490g
Medidas:	236mmx75.5mmx86mm

Código	UTi260B
PVP equipo	\$546,00
PVP certificado ISO17025	\$70,00
PVP equipo + certificado	\$616,00 \$585,20

Certificado ISO 17025 Acreditado por A2LA de los Estados Unidos de América, calibrado en los puntos: 0, 100 y 500 °C.



Cámaras térmicas médicas

Las cámaras térmicas pueden medir de forma rápida y eficaz la temperatura de la superficie para identificar la temperatura corporal elevada. También se puede montar en un trípode y colocar en lugares públicos, como escuelas, centros comerciales, aeropuertos y otras áreas de mucho tráfico. La cámara térmica incluye software para PC, también admite proyección en tiempo real para mostrar la imagen y los datos en un monitor grande, seguimiento automático y alarma de alta temperatura.



	UTi260K	UTi85H+
Resolución IR (Píxeles)	256×192	80×60
Pantalla	2.8" TFT LCD (320×240)	2.8" TFT LCD (320×240)
Campo de visión(FOV)	56°×42°	51°×38°
Sensibilidad térmica(NETD)	≤60mk	≤150mk
Resolución espacial(IFOV)	3.8mrad	11.1mrad
Cuadros por segundo	≤25Hz	≤9Hz
Rango espectral	8~14μm	8~14μm
Enfoque	Enfoque libre	Enfoque libre
Rango de temperatura	30°C~45°C (86°F~113°F)	30°C~45°C (86°F~113°F)
Precisión	±0.5°	±0.5°
Emisividad	0.01~1.00 adj (0.95 default)	0.01~1.00 adj (0.95 default)
Paleta de colores	7	5
Modos de imagen	Thermal, Visual Im, Fusion, PIP	Thermal
Analizador en pantalla	3 puntos	—
Resolución cámara digital	640×480	—
Alarma de temperatura(alta y baja)	Icon, LED flashlight	Icon, LED flashlight, Buzzer
Análisis de software	PC	PC
Batería	Li-ion (3.6V 5000mAh)	Li-ion (3.6V 5000mAh)
Tiempo de operación de la batería	≥ 6 horas	≥ 6 horas
USB	Tipo C	Tipo C
Almacenamiento	Micro SD 32GB	Micro SD 32GB
Formato de almacenamiento	BMP	BMP
Certificados	CE, FCC, RoHS	CE, FCC, RoHS
Peso neto	910g	910g
Tamaño del producto	236mm×75.5mm×86mm	236mm×75.5mm×86mm
Accesorios estándar	cable USB, Micro SD, manual	cable USB, Micro SD, manual
PVP	\$835,00	\$460,00
Descuento	70%	70%
PVP final	\$250,50	\$138,00

Ofertas

Datalogger de temperatura a prueba de agua y base de comunicación  340 \$133,45 10% descuento	Sonda de temperatura PT100  AMICO PT100 \$9,44 30% descuento	Datalogger con salida de computadora  4325 \$342,21 15% descuento	Datalogger inalámbrico de datos de temperatura y humedad, serie WTDL  WTDL-RX \$361,90 30% descuento
Datalogger de temperatura con salida de humedad  WTDL-20 \$410,59 20% descuento	Datalogger de temperatura remota  DW-WIFI-TP-HA \$344,75 50% descuento	Termostato programable  PSPSTILCS-2 \$152,32 35% descuento	Base de comunicación para datalogger Center 340  345 SE 342 \$78,75 10% descuento
Termómetro de pared  739520UN \$2,08	Kit GSM W de base de datos  KIT-GSM-L \$290,95 40% descuento	Sensor Web con POE - Termómetro remoto con interfaz Ethernet  T4611 \$209,59 50% descuento	Sensor de POE - Termómetro remoto  P8610 \$168,53 50% descuento
Termómetro facial con reconocimiento de mascarilla  F2-FH \$367,00 80% descuento	Termómetro IR con reconocimiento facial  F2-H \$564,00 80% descuento	Datalogger de temperatura, humedad y punto de rocío  OM-DVTH \$272,13 60% descuento	Datalogger de temperatura, 3 sensores externos, 1 interno  GDL-T \$395,24 50% descuento
Termómetro IR con reconocimiento facial de largo alcance  F2 TH \$797,00 80% descuento	Termómetro con reconocimiento facial  TPS980T \$595,00 15% descuento	Termómetro PTFE  89095-786 \$121,26 20% descuento	Termómetro bimetalico 100 °C  TBISCHG 0 100°C \$65,63 70% descuento