

# BY-80TA05

Cámara termográfica portátil  
 Medición de temperatura corporal a tiempo real  
 Resolución térmica 80x60 | Precisión  $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$   
 Sensibilidad térmica  $\approx 150\text{mK}$   
 Medición de temperatura sobre caras a 1.5 m  
 Notificación sonora por exceso de temperatura



Cámara Termográfica portátil  
 Medición de temperatura corporal a tiempo real  
 Resolución térmica 80x60  
 NETD  $\approx 150\text{mK}$   
 Precisión  $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$   
 Rango de medición de temperatura  $30^{\circ} \sim 45^{\circ}\text{C}$   
 Distancia de detección 1 ~ 1.5m  
 Luz informativa por exceso de temperatura  
 Notificación sonora por exceso de temperatura  
 Resolución Display 320x240



**DETECCIÓN TEMPERATURA**



**NOTIFICACIÓN:  
SONORA**



# Especificaciones

Sensor térmico	80x60 Vox
Ángulo de visión (térmico)	51° x 38°
Precisión	± 0.5°C
Sensibilidad térmica (NETD)	? 150mK
Rango espectral	8-14um
Funciones inteligentes	Medición de temperatura
Rango de Medición	30°C ~ 45°C
Modos de Uso	Punto central, Medición de punto máximo y mínimo de temperatura
Modos de imagen	Térmico
Capturas de imagen	Manual (disparador)
Almacenamiento interno	Tarjeta micro SD hasta 16 GB (incluida)
Luz / Linterna	Activación manual / Activación por exceso o disminución de temperatura
Notificación	Sonora: Buzzer en el propio dispositivo / Visual: En el display de la cámara
Visualización	Display TFT 2.8" LCD (320x240)
Comunicación	USB Tipo C (para carga de batería)
Alimentación	Batería de Litio 3.7V / 5000mAh Recargable
Duración de la batería	6 horas
Temp. funcionamiento	15° C ~ + 30° C
Grado de protección	-
Dimensiones	86 (Fo) x 236 (Al) x 75.5(An) mm
Peso	2200 g



**SISTEMAS BYACCESS, S.L.**  
C/ Puente de Madrid, 28  
28412 - Cerceda - Madrid - SPAIN  
Tel: +34 918 420 129  
Info@byaccess.com  
[byaccess.com](http://byaccess.com)



**Sistemas  
Seguridad.com**  
[sistemas-seguridad.com](http://sistemas-seguridad.com)

