

## CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Características y especificaciones de la Cámara de Termografía.

PLANILLAS DE DATOS GARANTIZADOS OFICINA TECNICA DE SUBESTACIONES EDENORTE DOMINICANA, S.A.					
CAMARA TERMOGRAFICA					
ITEM	DATOS	UNIDAD	PEDIDO	OFRECIDO	COMENTARIO
1	Empresa proveedora		Inf. Oferente		
2	País de origen		Inf. Oferente		
3	<b>Cámara de termografía</b>				
3.1	Marca		Inf. Oferente		
3.2	Modelo		Inf. Oferente		
3.3	Norma		IEC		
3.4	Idioma		Español		
4	<b>Características generales</b>				
4.1	Intervalo de temperatura	°C	-40 hasta 2000		
4.2	Sensibilidad térmica (NETD)	°C	≤ 0.03 °C a 30 °C		
4.3	Zoom Digital		Hasta 32 aumentos		
4.4	Modo AutoBlend™		SI		
4.5	Cámara digital de luz visible		Hasta 8 megapíxeles		
4.6	Baterías inteligentes reemplazables con indicador LED de nivel		Dos		
4.6	Visor a color LCoS ajustable (Obligatorio)		SI		
5	<b>Características de Imagen y Desempeño</b>				
5.1	Resolución IR		640 X 480		
5.2	Rango Espectral	μm	7.5-14		
5.3	Campo de Visión Lente estandar		30,9° x 23,1°		
5.4	Frecuencia de Imagen	Hz	60		
5.5	Enfoque automático LaserSharp		SI		
5.6	Grabación multifocal EverSharp		SI		
5.7	Modos de Imagen		IR/Visual/PIP/Fusión		
5.8	Comentarios		Voz y Texto		
5.9	Software SmartView		SI		
5.10	Lámparas de iluminación		LED de alto brillo		
5.11	SuperResolution y SuperResolution dinámica		SI		

<b>6</b>	<b>Controles</b>				
6.1	Alarmas de color		Alta temperatura y baja		
6.2	Paletas de colores		SI		
6.3	Compensación de la temperatura del fondo reflejada en la pantalla		SI		
6.4	Unidad de medida		SI		
6.5	Lenguaje		SI		
6.6	Hora /Fecha		SI		
6.7	Galería de Imágenes		SI		
<b>7</b>	<b>Medición</b>				
7.1	Corrección de la emisividad en la pantalla		Si		
7.2	Funciones de corrección		LDC, corrección basada en telémetro láser, Emisividad		
7.3	Salida de video		HDMI/DVI		
7.4	Tipo de batería		Ión de Litio		
7.5	Funcionamiento con CA		SI		
7.6	Mostrar duración de batería en pantalla		SI		
7.7	Sistema de recarga		Externo: 12 V CC a 24 V CC		
7.8	Choque		25G, IEC 68-2-29		
7.9	Vibraciones		2G, IEC 68-2-6		
7.10	GPS Integrado		SI		
7.11	Peso	Kg	≥1.95		
<b>8</b>	<b>Accesorios incluidos</b>				
8.1	Tarjeta memoria SD		1		
8.2	Cargador	Vac	100-260		
8.3	Baterías recargables de Ión-Litio		2		
8.4	Lector de tarjetas de memoria SD		1		
8.5	Software		SI		
8.6	Cable USB		SI		
8.7	Tarjeta FC SD para Función Connect		SI		
8.8	Correa para cuello		SI		
8.9	Lentes de 15° con estuche		SI		
8.10	Lentes de 60° con estuche		SI		
8.11	Estuche rígido		SI		
9	Ciclo de calibración recomendado	Año	2		
10	Garantía	Años	2		