

SkyScan Modelo P5

Detector de rayos/Detector de tormentas



El *SkyScan* (detector de rayos) es el producto con la tecnología para monitoreo del clima más avanzada e innovadora que existe en el mundo. Es un instrumento de mano con un sistema electrónico que detecta la presencia de rayos y tormentas eléctricas que ocurren en un radio de 64 kilómetros de su ubicación. El mismo posee tecnología patentada (Microprocesador totalmente digital que asegura la más alta precisión y confiabilidad a la hora de determinar la distancia del evento meteorológico). Las distancias están divididas en 4 rangos: 0-3 millas (0-5 km), 3-8 millas (5-13 km), 8-20 millas (13-32 km) y 20-40 millas (32-64 km).

El *SkyScan* permite conocer el nivel de actividad de la tormenta, así como también determinar en qué dirección se mueve la misma, si se acerca a la posición en la que se encuentra usted, se aleja o se mueve en

forma paralela. Cada vez que el *SkyScan* detecta un rayo, el equipo emite un sonido audible característico (solo si el usuario tiene activada esta opción) e ilumina el indicador de rango vertical en la distancia en la cual ocurrió el rayo. El indicador permanece prendido completamente por aproximadamente 3 segundos. Esta característica permite al usuario ver la distancia al último rayo más cercano detectado, sin esperar que el *SkyScan* detecte uno nuevo.

Características del SkyScan:

Dimensiones: 15.24cm x 7.62cm x 2.54cm

Peso aproximado: 0.5 kg

Precisión: Utiliza una tecnología única (State of the art) y tiene un microprocesador digital que asegura precisión y confiabilidad en su funcionamiento.

Especificaciones Eléctricas:

SkyScan puede ser conectado mediante:

- 6 pilas AA 1.5V (no incluidas)

El detector funciona aproximadamente 50 horas continuas en modo normal y 50 horas continuas en modo ahorro de batería

- Adaptador de 120V CA (**opcional**)

- Adaptador de 220V CA (**opcional**)
- Adaptador de 12V para encendedor de cigarrillos (**opcional**)
- La unidad tiene un APAGADO AUTOMÁTICO (SHUT-OFF) luego de 5 horas de funcionamiento continuo para mejorar la vida útil de la batería.