



KANOMAX
The Ultimate Measurements

Gasmaster

MONITORES DE GAS PORTÁTILES

**CO, CO2, AMONIACO, FORMALDEHIDO,
OZONO, VOC Y MÁS DE 30 GASES**

LOS MONITORES DE GAS PORTÁTILES SON ADECUADOS PARA EL MONITOREO DE LA CALIDAD DE AIRE INTERIOR, INDUSTRIAL Y CALIDAD DE EL AIRE EXTERIOR. YA QUE LOS MONITORES SON COMPATIBLES CON MAS DE 30 SENSORES, UN MONITOR PUEDE SE UTILIZADO PARA MEDIR UNA GRAN VARIEDAD DE GASES Y CONCENTRACIONES. LOS SENSORES INTERCAMBIABLES HACEN EL MANTENIMIENTO DE LOS MONITORES MAS FACIL, SIMPLEMENTE REEMPLAZE EL SENSOR VIEJO POR EL NUEVO.

APLICACIONES



- INVESTIGACIONES DE CALIDAD DE AIRE INTERIOR
- MONITOREO AMBIENTAL
- PROCESAMIENTO INDUSTRIAL
- ALIMENTOS Y FARMACEUTICA
- EDIFICIOS VERDES/ CERTIFICACION LEED



CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS

- MEDIDAS SIMULTANEAS DE LA CONSENTRASION DE GASES, TEMPERATURA Y HUMEDAD
- EL MONITOR DE GAS ES COMPATIBLE CON TODOS LOS SENSORES
- EL MODEL 2710 ES UN MONITOR SIMPLE, FACIL DE USAR Y DE BAJO COSTO
- LOS SENSORES PARA LAS UNIDADES PORTÁTILES SON INTERCAMBIABLES SIN LA NECESIDAD DE RECALIBRAR LA UNIDAD.
- EL MODELO 2750 TIENE REGISTRO DE DATOS Y INTERFAZ USB PARA COMUNICACION PC
- MAS DE 30 GASES INCLUYENDO: AMONIACO, MONOXIDO DE CARBONO, DIOXIDO DE CARBONO, HIDROGENO, FORMALDEIDO, SULFURO DE HIDRÓGENO, METHANO, OZONO, DIOXIDO DE NITRÓGENO, PERCLOROETILENO, DIOXIDO DE AZUFRE Y VOC'S
- SENSORES DE GASES MÚLTIPLES ESTAN DISPONIBLES PARA APLICACIONES TOPOGRÁFICAS DE CALIDAD DE AIRE INTERIOR
- MÁS DE 8 HORAS DE BATERIA (SE RECARGA EN 2 HORAS)
- SPAN AND ZERO CALIBRATION

ESPECIFICACIONES DE EL MONITOR DE GAS PORTATIL

		
MODEL	2710	2750
MEDIDAS POR UNIDAD	ppm o mg/m ³	ppm o mg/m ³
SENSOR T/H	Disponible como opción	Disponible como opción
ALARMA INTEGRADA	-	○
SENSOR REMOTO	○	○
REGISTRO DE DATOS	-	8,188 measurements
INTERFAZ	-	USB
SALIDA ANALÓGICA	-	0 to 5 V
SUMINISTRO DE ENERGÍA	li-ion battery pack o cargador de pared	li-ion battery pack o cargador de pared
DIMENSIONES	W7.4" x H4.8" x D2.1"	W7.4" x H4.8" x D2.1"
PESO	1.0 lbs (460 g)	1.0 lbs (460 g)

Las Especificaciones están sujetas a cambios

ESPECIFICACIONES DE LOS SENSORES DE GAS

Sensors de gas	Rangos (ppm)	Precisión	Resolución
Amoniaco	0 - 100	<+/-5 ppm + 15%	0.1 ppm
Amoniaco (escape)	0 - 1000	<+/-0.5 ppm + 10%	1 ppm
Monóxido de carbono	0 - 100	<+/-1 ppm (0 to 10 ppm) <+/-10% (10 to 100 ppm)	0.1 ppm
Monóxido de carbono	0 - 1000	<+/-2 ppm + 15%	1 ppm
Dioxido de carbono	0 - 2000	<+/-10 ppm + 5%	1 ppm
Dioxido de carbono	0 - 5000	<+/-20 ppm + 5%	1 ppm
Formaldeido	0 - 10	<+/-0.05 ppm (0 to 0.5 ppm) <+/-10% (0.5 to 10 ppm)	0.01 ppm
Sulfuro de hidrógeno	0 - 10	<+/-0.5 ppm (0 to 5 ppm) <+/-10% (0.5 to 10 ppm)	0.01 ppm
Ozono	0 - 0.05	<+/-0.002 ppm	0.001 ppm
Ozono	0 - 10	<+/-0.01 ppm + 7.5%	0.01 ppm
Dioxido de nitrógeno	0 - 1	<+/-0.02 ppm (0 to 0.2 ppm) <+/-10% (0.2 to 1 ppm)	0.001 ppm
NMHC	0 - 25	<+/-0.1 ppm + 10 %	0.1 ppm
Dioxido de azufre	0 - 10	<+/-0.05 ppm (0 to 0.5 ppm) <+/-10% (0.5 to 10 ppm)	0.01 ppm
VOC	0 - 25	<+/-0.1 ppm + 10 %	0.1 ppm
VOC	0 - 500	<+/-5 ppm + 10 %	1 ppm

* OTRAS CONCENTRACIONES ESPECÍFICAS DISPONIBLES A PETICIÓN

SENSORES MULTI GAS	SENSOR	RANGO (PPM)	PRECISIÓN	RESOLUCIÓN
MS1	CO ₂	0-2000	<+/-10 ppm + 5%	1 ppm
	CO	0-100	<+/-1ppm	0.1 ppm
MS2	CO ₂	0-2000	<+/-10 ppm + 5%	1 ppm
	CO	0-100	<+/-1ppm	0.1 ppm
	VOC (PID)	0-20	<+/-0.02 ppm + 10%	0.01 ppm

COMPATIBLE PARA ESTUDIO DE CALIDAD DE AIRE INTERIOR

- MONOXIDO DE CARBONO (CO)
- DIOXIDO DE CARBONO (CO₂)
- SENSOR MULTI GAS (MS1 Y MS2)
- OZONO (O₃)
- DIOXIDO DE AZUFRE (SO₂)
- FORMALDEIDO (CH₂O)
- VOC

COMPATIBLE PARA ESTUDIO AMBIENTAL

- DIOXIDO DE NITRÓGENO (NO₂)
- SULFURO DE HIDRÓGENO (H₂S)
- DIOXIDO DE AZUFRE (SO₂)
- MONOXIDO DE CARBONO (CO)
- DIOXIDO DE CARBONO (CO₂)
- VOC
- OZONO (O₃)
- AMONIACO (NH₃)
- HIDROCARBUROS NO METHANO (NMHC)



Kanomax USA, Inc.
 P.O. Box 372
 219 US Hwy 206, Andover, NJ 07821 U.S.A.
 TEL: 1-800-247-8887 (USA) / 1-973-786-6386
 FAX: 1-973-786-7586
 E-mail: info@kanomax-usa.com
 URL: www.kanomax-usa.com



Distributed by:

