Serie FiveEasy Plus™

Simplifique su laboratorio

Mediciones de calidad al precio más rentable



Funcionamiento sencillo
Su gran display para una visualización sencilla, la intuitiva disposición de las teclas de los instrumentos y su sencillo menú facilitan el funcionamiento.



Diseño compacto
Gracias a su diseño compacto, requiere poco espacio en la mesa de trabajo. El soporte del sensor puede retirarse fácilmente y almacenarse en el lateral del medidor después de su uso.



Conectividad rápida
Los medidores de la serie FiveEasy Plus permiten la exportación directa de los datos a una impresora o a un ordenador para su posterior procesamiento, mediante sus puertos RS232 y USB.



Sensores probados y de confianza
Los sensores LightEdition están diseñados para aplicaciones específicas y se ofrecen a un precio atractivo. Los sensores incluyen vidrio de membrana de alta calidad y tecnologías de medición bien establecidas para proporcionar resultados fiables.



Haga que las mediciones de pH sean simples

Soluciones intuitivas para su laboratorio

El tiempo es un activo cada vez más valioso. Gracias al funcionamiento intuitivo, el diseño elegante y las funciones sencillas de exportación de datos de la serie Five, puede maximizar el tiempo dedicado a realizar mediciones en lugar de a gestionar un sistema complejo y a llevar a cabo configuraciones de medición.

Los instrumentos de sobremesa FiveEasy Plus, especialmente adecuados para aplicaciones en el laboratorio, proporcionan mediciones de pH/mV o de conductividad de alta calidad con solo pulsar una tecla.

- Diseño compacto
- Opciones de exportación de datos
- Mediciones fiables
- Precio atractivo

METTLER TOLEDO

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Serie FiveEasy Plus™

Mediciones de calidad al precio más rentable

Los medidores de pH/mV y conductividad de sobremesa económicos de FiveEasy Plus son la elección perfecta para una amplia gama de usos en el laboratorio.



Especificaciones técnicas

Especificaciones		FiveEasy Plus™ pH FP20	Conductividad FiveEasy Plus™ FP30
Medición y calibración	Rango de medición	–2,00…16,00 pH	0,00 µS/cm…500,0 mS/cm (conductividad)
		–2,000…2,000 mV	0,0 mg/L…300,0 g/L (TDS)
			0,00…42,00 psu (salinidad)
		–5,0…105,0 °C (23,0…221,0 °F)	–5,0…105,0 °C (23,0…221,0 °F)
	Resolución	0,01/0,1 pH	Rango automático
		1 mV	0,01 psu (salinidad)
		0,1 °C	0,1 °C
	Precisión (medidor)	±0,01 pH	±0,5 % del valor medido
		±1 mV	
		±0,3 °C	±0,3 °C
	Compensación de temperatura	Automático o manual	Factor de corrección lineal: 0,00…10,00 %/°C Temperatura de referencia: 20 o 25 °C
	Registro de finalización automático y manual	Sí	Sí
	Señal de finalización	Acústica/Visual	Acústica/Visual
	Calibración	Máx. 5 puntos; lineal o segmentado	1 point
		4 grupos de tampones predefinidos	3 estándares predefinidos, introducción manual de la constante celular
Almacenamiento de datos	Tamaño de la memoria	200 mediciones, calibración actual	200 mediciones, calibración actual
Conectores	Entradas de sensores	BNC, RCA (NTC 30 kΩ)	Mini-DIN (NTC 30 kΩ)
	Interfaz RS232	Sí	Sí
	Interfaz USB	Sí	Sí
	Entrada de referencia	Sí	–
General	Fuente de corriente	100…240 V/50…60 Hz, 12 VDC	
	Display	LCD segmentada de 4,3''.	
	Carcasa	ABS	
	Tamaño/peso	227 × 147 × 70 mm / 0,63 kg	

Descripción general e información sobre pedidos de los kits FiveEasy Plus

Instrumento	Kits	Descripción de los kits	Especialmente adecuados para	Número de pedido
FiveEasy Plus FP20 pH/mV	Medidor FP20	Kit sin sensor	Aplicaciones que requieren un sensor especifico que no está incluido en un kit	30266627
	FP20-Estándar	Kit estándar con sensor LE438	Amplia gama de muestras acuosas generales	30266628
	FP20-Bio	Kit con sensor LE410	Medición rápida con muestras acuosas, como ácidos, bases, etc.	30266629
	FP20-Micro	Kit con sensor LE422	Pequeñas muestras en viales y tubos de ensayo	30266940
	FP20-TRIS	Kit con sensor LE420	Muestras «sucias» y exigentes, como emulsiones, muestras oleosas, aguas residuales, TRIS, etc.	30266941
FiveEasy Plus Conductividad FP30	Medidor FP30	Kit sin sensor	Aplicaciones que requieren un sensor especifico que no está incluido en un kit	30266944
	FP30-Estándar	Kit estándar con sensor LE703	Muestras acuosas con conductividad media-alta	30266945

Mettler-Toledo GmbH, Analytical
Im Langacher 44
8606 Greifensee, Suiza
Tel. +41 22 567 53 22
Fax +41 22 567 53 23

www.mt.com/FiveEasy

Si desea obtener más información

Sujeto a modificaciones técnicos
© 02/2019 METTLER TOLEDO. Todos los derechos reservados
30525128A
Group MarCom 2522 JK/KR

DOWNLOAD DATASHEET