


| | |
|---|---|
| **Símbolo:** | AX-585N |
| **Grupo de producto:** | Multímetros digitales |

# Especificaciones de producto

| | |
|---|---|
| **Tipo de medidor:** | multímetro digital |
| **Medición:** | capacidad, corriente AC, de corriente DC, de temperatura, frecuencia, resistencia |
| **Clase de display empleado:** | LCD |
| **Mostrar parámetros:** | 4,5 dígitos (19999) |
| **Muestreo:** | 3x/s |
| **Rango de medición de tensión DC:** | 10µV...200mV, 2V, 20V, 200V, 1kV |
| **Exactitud de medición de tensión DC:** | ±(0,1% + 5 digit) |

| | |
|---|---|
| **Rango de medición de tensión AC:** | 100µV...2V, 20V, 200V, 750V |
| **Anchura de banda para medición de tensión AC:** | 40...400Hz |
| **Rango de medición de corriente DC:** | 10nA...200µA, 2mA, 20mA, 200mA, 20A |
| **Exactitud de medición de corriente DC:** | ±(0,5% + 4 digit) |
| **Rango de medición de corriente AC:** | 1µA...20mA, 200mA, 20A |
| **Exactitud de medición de corriente AC:** | ±(1,5% + 25 digit) |
| **Anchura de banda para medición de corriente AC:** | 40...200Hz |
| **Rango de medición de resistencia:** | 10mΩ...200Ω, 2kΩ, 20kΩ, 200kΩ, 2MΩ, 200MΩ |
| **Rango de medición de capacitancia:** | 1pF...20nF, 2µF, 200µF |
| **Exactitud de medición de capacitancia:** | ±(3,5%+ 10 digit) |
| **Rango de medición de frecuencia:** | 1...20kHz, 200kHz |
| **Exactitud de medición de frecuencia:** | ±(3%+150 digit) |

| | |
|---|---|
| **Campo de medición de temperatura:** | -10...1000°C |
| **Exactitud de medición de temperatura:** | ±(0,8% + 40 digit) |
| **Exactitud de medición de resistencia:** | ±(0,4%+5 digit) |
| **Resolución de medición de temperatura:** | 0,1°C |
| **Prueba de diodo:** | 1mA @3V |
| **Prueba de continuidad de circuito:** | señal acústica, <70Ω |
| **Peso con pila:** | 400g |
| **Fuente de alimentación:** | pila 6F22 9V x1 |
| **Equipamiento estándar:** | cables de medición, sonda de gota tipo K con enchufes de banana 4mm TP-09 |
| **Accesorios opcionales:** | estuche blando AX-58P |
| **Conforme a norma:** | CAT III 1000V, EN 61010 |
| **Dimensiones (ancho x alto x profundidad):** | 97x189x35mm |

| | |
|---|---|
| **Propiedades de herramientas de medición:** | apagado automático, cambio manual de rangos, carcasa contra impactos (holster), función HOLD (parado de indicaciones de display), indicador de baja carga de pilas, universal |
| **Altura de visualizador 1:** | 32mm |

## Información adicional

| | |
|---|---|
| **Peso bruto:** | 0,606 kg |