


| | |
|---|---|
| **Symbool:** | AX-585N |
| **Productgroep:** | Digitale multimeters |

# Productparameters:

| | |
|---|---|
| **Type meter:** | digitale multimeter |
| **Meting:** | AC-stroom, capaciteit, DC-stroom, frequentie, temperatuur, weerstand |
| **Soort gebruikt display:** | LCD |
| **Display -parameters:** | 4,5 cijfers (19999) |
| **Samplesnelheid:** | 3x/s |
| **Bereik van de DC-spanningsmeting:** | 10µV...200mV, 2V, 20V, 200V, 1kV |
| **Precisie van de DC-spanningsmeting:** | ±(0,1% + 5 digit) |
| **Bereik van de AC-spanningsmeting:** | 100µV...2V, 20V, 200V, 750V |

| | |
|---|---|
| **Bandbreedte voor AC-spanningsmeting:** | 40...400Hz |
| **Meetbereik DC-stroom:** | 10nA...200µA, 2mA, 20mA, 200mA, 20A |
| **Precisie van de DC-stroommeting:** | ±(0,5% + 4 digit) |
| **Meetbereik AC-stroom:** | 1µA...20mA, 200mA, 20A |
| **Precisie van de AC-stroommeting:** | ±(1,5% + 25 digit) |
| **Bandbreedte voor AC-stroommeting:** | 40...200Hz |
| **Meetbereik weerstand:** | 10mΩ...200Ω, 2kΩ, 20kΩ, 200kΩ, 2MΩ, 200MΩ |
| **Bereik van de capaciteitsmeting:** | 1pF...20nF, 2µF, 200µF |
| **Precisie van de weerstandsmeting:** | ±(3,5%+ 10 digit) |
| **Frequentie meetbereik:** | 1...20kHz, 200kHz |
| **Precisie van de frequentiemeting:** | ±(3%+150 digit) |
| **Meetbereik temperatuur:** | -10...1000°C |
| **Meetnauwkeurigheid temperatuur:** | ±(0,8% + 40 digit) |
| **Precisie van de weerstandsmeting:** | ±(0,4%+5 digit) |
| **Temperatuurmeting resolutie:** | 0,1°C |
| **Diode-test:** | 1mA @3V |
| **Netwerkcontinuïteitstest:** | akoestisch signaal, <70Ω |

| | |
|---|---|
| **Massa met accu:** | 400g |
| **Voedingsbron:** | batterij 6F22 9V x1 |
| **Standaarduitrusting:** | K-drupplesonde met banaanconnectoren 4mm TP-09, meetkabels |
| **Optionele uitrusting:** | zachte hoes AX-58P |
| **Conformiteit met de norm:** | CAT III 1000V, EN 61010 |
| **Afmetingen (B x H x D):** | 97x189x35mm |
| **Eigenschappen meetinstrumenten:** | accuverbruiksindicator, automatische uitschakeling, handmatige bereikwijziging, HOLD-functie (vastzetten van display-indicaties), schokbestendige behuizing (holster), universele |
| **Hoogte van display 1:** | 32mm |

## Extra informatie

| | |
|---|---|
| **Bruto gewicht:** | 0,606 kg |