

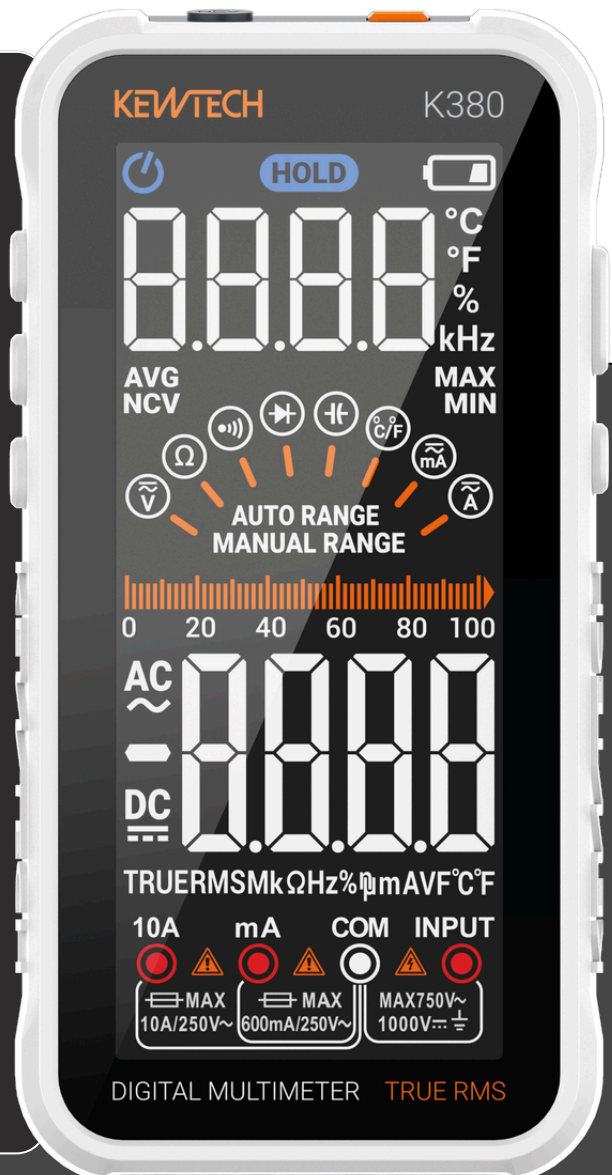
KEWTECH

K380 Smart Digital Multimeter

Professionele True RMS multimeter met automatische meetfuncties en 9999 meetpunten en een kleurenscherm ter grootte van een smartphone.

Belangrijkste kenmerken

- **Smart Mode (AUTO):** Automatische herkenning en meting van AC/DC-spanning, weerstand en continuïteit voor maximaal werkgemak.
- **Hoge Resolutie:** Groot display met 9999 meetpunten en dubbele uitlezing voor uiterst nauwkeurige weergave.
- **True RMS:** Garandeert nauwkeurige metingen van zowel lineaire als niet-lineaire AC-signalen.
- **NCV & Live Detectie:** Geïntegreerde contactloze spanningsdetectie en fasedraad-identificatie voor verhoogde veiligheid.
- **Brede Meetfunctionaliteit:** Uitgebreide bereiken voor capaciteit, frequentie, duty cycle en temperatuurmeting.
- **Slimme Interface:** Voorzien van een verlicht display met instelbare helderheid en automatische uitschakeling na 5 minuten.
- **Hulpsignalen:** Visuele indicatie bij de ingangsbussen (jack lights) voor correcte aansluiting van de meetsnoeren.
- **Magnetische USB-C oplaadbare werklamp** inbegrepen



Veiligheid en normering

- **Meetcategorie:** CAT. III 1000V en CAT. IV 600V.
- **Maximale Spanning:** 1000V DC / 750V AC tussen klemmen en aarde.
- **Beveiliging:** Dubbel geïsoleerd (Klasse II) en voorzien van overbelastingsbeveiliging op alle bereiken.
- **Zekeringen:** Uitgerust met F600mA/250V en F10A/250V zekeringen.
- **Conformiteit:** CE-gemarkeerd, RoHS-gecertificeerd.
- **Vervuillingsgraad:** Pollution degree 2.



KEWTECH K380

Smart Digital Multimeter



Technische specificaties

Rubriek	Specificatie
---------	--------------

Algemene gegevens

Display	9999 meetpunten
Sampling rate	Ca. 3 keer per seconde
Overbereik indicatie	"OL" op display
Polariteitsindicatie	Automatische "-" weergave

Meetbereiken & Nauwkeurigheid	($\pm\%$ van aflezing + aantal digits)
-------------------------------	---

DC Spanning	99.99mV tot 999.9V (Nauwkeurigheid: $\pm 0.5\%$ +3)
AC Spanning (True RMS)	99.99mV tot 750V (Nauwkeurigheid: $\pm 0.8\%$ +3; 40Hz~1kHz)
DC / AC Stroom	9.999mA tot 9.999A (Nauwkeurigheid: $\pm 0.8\%$ tot 1.2% +3)
Weerstand	999.9 Ω tot 99.99M Ω (Nauwkeurigheid: $\pm 1.0\%$ tot 2.0% +5/10)
Capaciteit	9.999nF tot 99.99mF (Nauwkeurigheid: $\pm 4.0\%$ tot 5.0% +3/5)
Frequentie	9.999Hz tot 9.999MHz (Nauwkeurigheid: $\pm 1.0\%$ +3)
Temperatuur	-40°C tot 1000°C / -40°F tot 1832°F (Resolutie: 1°C/1°F)
Duty Cycle	1.0% tot 99.0% (Nauwkeurigheid: $\pm 1.0\%$ +3)

Bijzondere functies

Continuïteitstest	Hoorbaar signaal bij weerstand $\leq 50\Omega$
Diodetest	Open circuit spanning ca. 3.3V
Functies	Data Hold, MAX/MIN, Auto Power Off (instelbaar)

Omgeving & Mechanisch

Voeding	3 x 1.5V AAA batterijen
Gebruiksomstandigheden	0~40°C (<80% RH, niet-condenserend)
Opslagcondities	-10~60°C (<70% RH)
Maximale hoogte	<2000 meter

Beperkingen	Bij stroommetingen >6A: continue test max. 15 seconden
--------------------	--

Bestelinformatie

- Model: K380
- Product: Smart Digital Multimeter
- Fabrikant: CCI NV
- Contact: info@ccinv.be
- Garantie: 3 Jaar Garantie



COMPTOIR
COMMERCIAL
INTERNATIONAL

CCI nv/sa
Louiza-Marialei 8/5
2018 Antwerpen / Anvers
T: +32 3 232 78 64
info@ccinv.be | www.ccinv.be