

iOS - meter iCelsius IP2

Realtime- iOS - meter iCelsius IP2 voor iPhone, iPod touch en iPad

Met de iOS - meter iCelsius IP2 verandert u uw iPhone (vanaf 3G; iPhone 5 met adapter), uw iPad of uw iPod touch (vanaf de 3. generatie) in een temperatuurmeter, welke voor onderzoek en controle van levensmiddelen temperaturen tijdens transport en opslag ontwikkeld wordt. Met de iOS-meter kunnen temperaturen van 30 °C tot +120 °C gemeten worden. De temperatuurmeter iCelsius IP2 beschikt over een RVS meetsonde, welke eenvoudig te reinigen en zeer duurzaam is. Met de pijlvormig geslepen meetsonde kunnen kerntemperaturen van opgeslagen levensmiddelen getest worden. Een alarm-functie geeft een signaal uit, zodra de ingestelde temperaturen overschreden worden. U heeft de mogelijkheid, uw meetresultaten grafisch weer te geven en uw data per facebook, twitter of e-mail te delen. Om de iOS-meter te kunnen gebruiken, kunt u kosteloos de app vanuit de app store downloaden. Mocht u vragen hebben over de iOS - meter iCelsius IP2, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)900 120 00 03**. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze thermometer en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en [regeltechniek](#).



- Meetbereik: -30 °C ... +120 °C
- Resolutie: 0,1 °C
- Precisie: ± 0,3 °C (van 0 °C tot 70 °C)
- Voor de aansluiting aan iPhone, iPod touch of iPad
- Verschillende eenheden verkiesbaar
- Snelle meting door RVS sonde
- Alarmsysteem
- Spiraalkabel (max. 61 cm lang)

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 **E:** info@pcebenelux.nl **I:** www.pce-inst-benelux.nl



Technische specificaties van de iOS - meter iCelsius IP2

Meetbereik	-30 °C ... +120 °C
Bemonstering	2 Hz
Precisie	± 0,3 °C (van 0 °C tot 70 °C)
Resolutie	0,1 °C
Reactietijd	< 5 s in water onderdompelen < 80 s in bewegende lucht < 300 s in stille Lucht
Bedrijfstemperatuur Meetsonde:	-30 °C ... +120 °C
Gezamenlijke eenheid:	0 °C ... + 35 °C
Opslagtemperatuur	-20 °C ... +45 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 ... 95 % (niet condenserend)
Maximale Bedrijfshoogte	3000 m
Stroomvoorziening	Via iPhone/iPad/iPod
Kabellengte	Tot 61 cm (Spiraalkabel)
Afmetingen	Greep: 99 mm x Ø 16 mm Meetsonde: 135 mm x Ø 3,2 mm
Gewicht	75 g
Certificaat	CE, RoHS, MFi (Made for iPod)

Inhoud van de levering van de iOS - meter iCelsius IP2

1x iOS - meetinstrument iCelsius IP2, 1x Handleiding

