



## Casio brengt PRO TREK-horloge met biomassa kunststoffen uit



PRW-61Y-3ER

**Amstelveen, 16 februari 2022** - Casio kondigt de nieuwste toevoeging aan de PRO TREK-lijn van outdoorhorloges aan. De nieuwe PRW-61 is het eerste Casio-horloge dat is gemaakt van biomassa kunststoffen die afkomstig zijn van hernieuwbare organische stoffen.

Biomassa kunststoffen, die worden gemaakt van hernieuwbare grondstoffen, staan in de belangstelling als materiaal dat de milieueffecten kan helpen verminderen door de CO<sub>2</sub>-uitstoot te beperken.

Voor de eerste keer in een Casio-horloge, maakt de PRW-61 gebruik van biomassa kunststoffen in de kast, band en de achterkant van de kast. De milieuvriendelijke biomassa kunststoffen worden geproduceerd uit materialen die zijn afgeleid van ricinuszaden en maïs, en andere grondstoffen. Casio is trots op deze nieuwe materiaaltoepassing voor haar lijn PRO TREK, outdoorhorloges voor natuurliefhebbers.

Het model is uitgerust met een Triple Sensor (digitaal kompas, barometer/hoogtemeter en thermometer), een Multi-Band 6 radiogolfontvangst van 6 zendstations over de hele wereld, en Tough Solar voor een stabiele stroomvoorziening voor deze functies en nog veel meer. Voor een optimale leesbaarheid is het ontwerp voorzien van duidelijke indexen om de tijd, richting en andere indicatoren in één oogopslag te controleren, en van sleuven op de band

boven en onder de wijzerplaat die dienen als geleiders om snel de kompasrichting af te lezen die wordt aangegeven door de secondewijzer.

Als onderdeel van haar focus op de Sustainable Development Goals, neemt Casio een aantal milieuvriendelijke initiatieven, waaronder een verschuiving van kunststof naar gerecycled papier in de verpakking voor de PRW-61. In de toekomst zal Casio ook bijdragen aan inspanningen om een circulaire economie op te bouwen door het gebruik van duurzame materialen bij het ontwerp van andere horlogemodellen uit te breiden.

Model	Kleur
PRW-61Y-3ER	Khaki x Zwart
PRW-61-1AER	Zwart x Zilver



PRW-61Y-3ER



PRW-61-1AER



Biomassa kunststof

### Prijs en verkrijgbaarheid

De horloges zijn vanaf april 2022 te koop bij geselecteerde retailpartners en online. De PRW-61Y-3ER krijgt een adviesprijs van 399 euro, de PRW-61-1AER krijgt een adviesprijs van 389 euro.

Constructie	Bestand tegen lage temperaturen (−10°C/14°F)
Waterbestendigheid	100 meter
Radio Frequentie	77.5 kHz (DCF77: Duitsland); 60 kHz (MSF: UK); 60 kHz (WWVB: USA); 40 kHz (JJY: Fukushima, Japan) / 60 kHz (JJY: Kyushu, Japan); 68.5 kHz (BPC: China)
Radiogolf ontvangst	Automatische ontvangst tot zes keer per dag (behalve bij gebruik in China: tot vijf keer per dag); handmatige ontvangst
Digitaal Kompas	Meet en toont de richting als een van de 16 punten; meetbereik: 0° tot 359°; 60 seconden continue meting; wijzeraanduiding van het noorden; bidirectionele kalibratie en magnetische declinatiecorrectie
Barometer	Meetbereik: 260 hPa tot 1.100 hPa (7,65 inHg tot 32,45 inHg); meeteenheid: 1hPa (0,05inHg); atmosferische druk veranderingsindicator (±10hPa/1hPa); atmosferische druk tendens grafiek; barometrisch weeralarm

Hoogtemeter	Meetbereik: -700 m tot 10.000 m (-2.300 ft. tot 32.800 ft.); meeteenheid: 1 m (5 ft.); manueel geheugen metingen (tot 30 records, elk met inbegrip van hoogte, datum, tijd); auto log gegevens (hoogste/laagste punt, cumulatieve stijging en daling); hoogte verandering indicator ( $\pm 100\text{m}/5\text{m}$ , $\pm 1000\text{m}/50\text{m}$ ); andere: relatieve hoogte metingen; meetinterval instelling (elke 5 seconden / elke 2 minuten)
Thermometer	Meetbereik: $-10^{\circ}\text{C}$ tot $60^{\circ}\text{C}$ ( $14^{\circ}\text{F}$ tot $140^{\circ}\text{F}$ ); Meeteenheid: $0.1^{\circ}\text{C}$ ( $0.2^{\circ}\text{F}$ )
Wereldtijd	29 steden (29 tijdzones, automatische wisselen tussen zomertijd (DST), DST aan/uit) en gecoördineerde universele tijd (UTC); wisselen tussen thuishouding en lokale tijd
Stopwatch	1/100-seconde; Meetbereik: 23:59'59.99"; Meetmodi: verstreken tijd, tussentijd, Snelste tijd (1ste plaats) en opvolgende tijd (2e plaats)
Countdown Timer	Meeteenheid: 1 seconde; aftelbereik: 60 minuten; instelbereik aftellen tot de start: 1 tot 60 minuten (stappen van 1 minuut)
Alarm	5 onafhankelijke dagelijkse alarmen, uursignaal,
Overige Functies	Automatische correctie van de wijzers op de 12uurspositie; wijzerverschuivingsfunctie (handmatig of automatisch [tijdens het meten van hoogte, barometrische druk en temperatuur]); batterijniveau-indicator; energiebesparing; volledig automatische kalender; 12/24-uurs indeling; toon aan/uit met knopbediening; volledig automatisch dubbel LED-licht (Super Illuminator) met nagloei: 1,5 of 3,0 seconden
Stroomvoorziening	Tough Solar power systeem (lichtenergie)
Continue werking	Ongeveer 6 maanden na volledig opladen, bij gebruik van alle functies maar zonder opladen. Ongeveer 25 maanden met de power-saving functie AAN na volledig opladen
Afmeting kast	51,0 x 47,4 x 14,7 mm
Totaal Gewicht	Ongeveer 53 gr

---

#### Over Casio Benelux B.V.

Casio Benelux B.V. is een dochteronderneming van Casio Computer Co., Ltd. Het hoofdkantoor voor de Benelux is gevestigd in Amstelveen. Het wereldwijde hoofdkantoor van Casio is gevestigd in Tokio (Japan). Casio is een van de toonaangevende producten van consumentenelektronica en bedrijfsapparatuur. De onderneming is opgericht in 1957. Casio streeft zijn motto Creativity and Contribution na door innovatieve en tot de verbeelding sprekende producten te introduceren. Voor meer informatie: [www.casio.nl](http://www.casio.nl).

#### Noot voor de redactie, niet voor publicatie:

Hoge resolutie beeldmateriaal kunt u downloaden in onze [newsroom](#). Voor vragen over de collectie, interviewaanvragen en/of uitleen van horloges, neem contact met ons op.

#### Mediacontact:

Dominique Abbringh & Merel Stikvoort  
LVTPR  
[casiogshock@lvtp.com](mailto:casiogshock@lvtp.com)

