



WEERdirect- Weerstation met professionele voorspelling Eos Max

WEERdirect-Weerstation met satelliet gestuurde professionele voorspelling / regionale weervoorspelling voor 6 dagen van tevoren (vandaag + 5 dagen) gedeeld door 4 dagtijden momenten / 4-daagse verwachting voor 5 geselecteerde vakantiebestemmingen

WEERdirect- weerstation EOS MAX met satelliet gestuurde professionele weervoorspelling voor zes dagen - de meest nauwkeurige weer rechtstreeks naar u weerstation weergaveapparaat thuis. Het WEERdirect voorspelling wordt voortdurend bijgewerkt, wordt automatisch uitgegeven voor u regio en is voor een nog grotere nauwkeurigheid in vier dagdelen verdeeld. Een revolutie in de nauwkeurigheid van de weervoorspelling voor een weerstation. Het WEERdirect- weerstation beschikt over een groot, contrastrijk display en heeft een zilveren frame. Ook is er een buitensensor voor het meten van de lokale buitentemperatuur inbegrepen in de levering van het weerstation. Werking: een door professionele meteorologen ontworpen weervoorspelling wordt via satelliet radiotechnologie overgedragen naar een WEERdirecte weergaveapparaat thuis. Daarnaast zal het weerstation automatisch onderscheiden in dagsecties. Het geeft de prognoses voor de ochtend, middag, avond en nacht weer en deze ultrafijne prognose ook voor de volgende 6 dagen. Het juiste weer voor uw regio wordt automatisch geprojecteerd op uw WEERdirect - weerstation - nog preciezer kan niet! De inbedrijfstelling is heel makkelijk. U zet de batterijen in de WEERdirect- weerstation en zo is die direct gebruikbaar. Het Weer Direct station wordt eerst automatisch met de exacte werelddirect radio en datum verzorgd. Daarna vindt de zelfstandige communicatie met het WEERdirect radio signaal op 466 MHz. Het systeem herkent u weerstation en het lokaal van het regio - de juiste professionele weersvoorspelling wordt op u apparaat verzonden en vanaf nu voortdurend bijgewerkt - gratis en zeer nauwkeurig. De ontvangstkwaliteit is bijna 100 procent, hetzelfde signaal gebruiken ook hulpdiensten voor alarmsignalen. De weergave van het weer wordt uitgevoerd door 36 verschillende, makkelijk te begrijpen weersymbolen en de indicatie van de minimale en maximale dagelijkse temperaturen. Om toch de plaatselijke omstandigheden controleren te kunnen, wordt een draadloze sensor voor het meten van de buitentemperatuur mee geleverd. Het stuurt de gegevens met 868 MHz frequentie naar de Weer Direct weerstation om deze daar weer te geven. Het apparaat kan uitsluitend in Duitsland worden gebruikt. Mocht u vragen hebben over het WEERdirect- Weerstation met professionele voorspelling Eos Max, 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 weerstations en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Capitool 26 7521 PL Enschede The Netherlands

T: +31 (0)900 1200 003

E: info@pcebenelux.nl

I: www.pce-inst-benelux.nl





- WEERdirect weervoorspelling via satelliet 466 MHz
- Regionale weersvoorspelling voor 50 verschillende gebieden in Duitsland en 150 vakantiebestemmingen in Europa
- Ontwikkeld door professionele meteorologen (wetteronline.de)
- Met behulp van satelliettechnologie over een speciale radio-netwerk op uw station
- Regionale weersvoorspelling voor 6 dagen van tevoren (vandaag + 5 dagen)
- Gedeeld in 4 dagsecties (ochtend, middag, avond, nacht)
- 4-daagse voorspelling voor 5 geselecteerde vakantiebestemmingen
- Gedetailleerde illustratie met 36 verschillende weersymbolen
- Weergave van de verwachte maximale en minimale temperaturen voor elke dag, regen waarschijnlijkheid
- Draadloze transmissie van de buitentemperatuur via zender (max. 100 m) met IT-technologie
- Weergave van de binnentemperatuur en luchtvochtigheid
- Klok met alarm en datum
- Kalenderweergave
- Voor om op te hangen of neer te zetten

Technische specificaties van het WEERdirect- Weerstation met professionele voorspelling Eos Max

-Binnentemperatuur	-9,9 ... 59,9 ° C
-Buitentemperatuur	-39,9 ... 59,9 ° C
-Luchtvochtigheid	1 ... 99% r.F.

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Capitool 26 7521 PL Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl

Oplossing	
-Binnentemperatuur	0,1 ° C
-Buitentemperatuur	0,1 ° C
-Luchtvochtigheid	1 %
- Kamertemperatuur-Meetfrequentie	Alle 15 seconden
-Ontvangst van de buitensensordata	Alle 5 seconden
-Overdrachtsafstand buitensensor	Max. 100m (vrijveld)
-Ontvangst van de satellietendata	Meerdere keren per dag
Frequentie	
-Buitensensor	868 MHz
-WEERdirect	466 MHz
-Weervoorspelling	Vandaag +5 dage
Stroomvoorziening	
-Basisstation	2x C (LR14) 1,5 V
-Buitensensor	2x 1,5 V AA Batterijen
Levensduur van batterijen (Alkali/Batterijen aanbevolen'	
-Weerstation	Ongeveer 24 maanden
-Buitensensor	Ongeveer 24 maanden

Attentie: Met elke gekozen vakantielocatie neemt ook het batterijverbruik sterk toe

Afmetingen	
-Weerstation	183x 35s 187 mm
-Buitensensor	38x 21x 128 mm
-Gewicht (weerstation)	723 g

Met de wereldpremière uit Duitsland vindt de professionele weervoorspelling uit Duitsland zijn eigen plek. Tot nu toe, verzamelden weerstations alleen locale weergegevens zoals temperatuur, luchtvochtigheid of luchtdruk. Binnen deze stations wordt de weersvoorspelling traditioneel vanwege de luchtdrukveranderingen op het installatie plaats gemaakt.

Afhankelijk van de weersomstandigheden duurt de prognoseperiode 6 tot 36 uren. Maar de verandering in luchtdruk is alleen een indicatie voor het weer ontwikkeling. Andere factoren, zoals luchtstromen of wereldwijde hoge- en lage drukgebieden kan niet worden opgenomen in de prognose. Weer Direct revolutioneert de weersvoorspelling! Want met WEERdirect zult u een regionaal weerbericht ontvangen, gemaakt door professionele meteorologen, vanwege satelliettechnologie gratis te gebruiken en automatisch op uw station.

En zo werkt WEERdirect:

4 tot 6 dage professionele voorspelling voor uw regio
Wereldwijd weerstations, satellieten en radars detecteren permanent de globale weerdata. Professionele meteorologen berekenen daarmee met hulp van moderne methoden de verschillende weerontwikkeling van 50 regio's in heel Duitsland. Deze prognosen worden van de vooraanstaand internet leverancier voor weerinformaties in Europa wetteronline.de gemaakt . De transmissie van data gebeurd via satelliet en een speciaal radio-netwerk in het frequentiegebied van 466 MHz meerdere keren per dag . Vanwege de hoge betrouwbaarheid van de ontvangst van bijna 100 procent zelfs in gebouwen, wordt het ook gebruikt voor het alarmering van brandweer en reddingsdiensten ("pager technologie"). Het gebruik van dit netwerk voor de overdracht van WEERdirect-data is voor onze klanten helemaal gratis .





Automatisch ontvangst op uw station

WEERdirect is volledig automatisch en makkelijk te gebruiken: gewoon de batterijen inzetten en klaar. Het systeem herkent automatisch uw station en het juiste weergebied. Voor de WEERdirect 300 producten kiest uw gewoon provincie uit. Een geïntegreerde interne sensor meet ook de kamertemperatuur. Het station ontvangt die buitenwaarden van de meegeleverde WEERDirect buitensensoren.

Lokale outdoor waarden over kanalen

Het Weer Direct buitensensor detecteert de lokale buitentemperatuur en luchtvochtigheid (afhankelijk van het model) en stuurt de gegevens draadloos tot 100 meter afstand naar uw WEERdirect basisstation. Via de nieuwe IT-technologie "Instant Transmission" werkt de data-overdracht bijzonder snel, energiezuinig en betrouwbaar.

Omvang van het WEERdirect- Weerstation met professionele voorspelling Eos Max

1 x WEERdirect- weerstation Eos Max, 1 x buitensensor, 2 x C (LR14) 1,5 V batterijen, 2 x 1.5V AA-batterij voor de zender, 1 x kaart voor de 50 weerregio's 1 x Handleiding