



Radiogestuurd horloge



KRONTALER



ORIGINELE BEDIENINGSHANDLEIDING



23098015

12/2018

Modelnr.: AN8-F2A-117, AN8-F2A-328, AN8-F2A-520

Inhoudsopgave

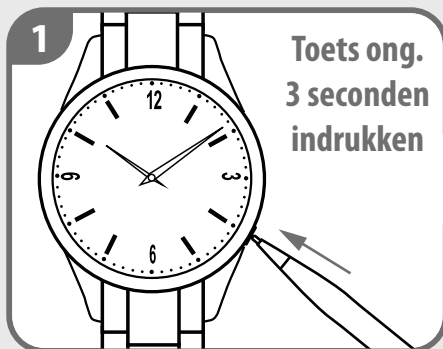
Dok/Rev.Nr.: ALDIHFAU218_117_328_520_BA_V1

Ingebruikname	2	Vervangen van batterij en technische gegevens .	8
Productonderdelen/Leveringsinhoud	3	Verwijdering	9
Algemeen	3	Conformiteitsverklaring.....	9
Veiligheid	3	Klantenservice	10
Horloge en leveringsinhoud controleren	5	FAQ (veelgestelde vragen)	11
Bediening	5	Typeplaatje	11
Ontvangst van radiosignaal controleren	6		
Spaarstand.....	6		
Radiosignaal zoeken	7		
Instellen/inkorten van de horlogeband.....	7		
Waterdichtheid	7		
Reiniging en verzorging	8		

INGEBRUIKNAME

Modelnr. AN8-F2A-117, AN8-F2A-328
AN8-F2A-520

Symbolafbeelding



FAQ ? !

Veelgestelde vragen
zie pagina 11

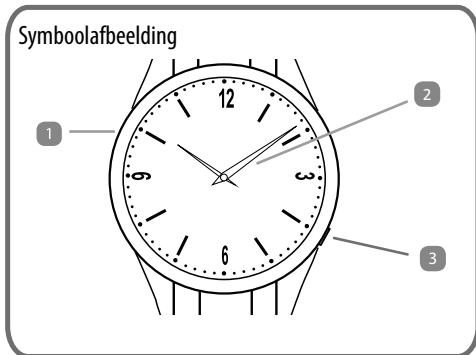
@ protel@teknihall.nl

☎ Service-Hotline:
0900 0400 672

PRODUCTONDERDELEN/LEVERINGSINHOUD

- 1 Radiogestuurd horloge
- 2 Uren- en minutenwijzer
- 3 Insteltoets (verzonken)
Batterij Type CR1220, 3V (al geïnstalleerd)

Symboolafbeelding



ALGEMEEN

Gebruikershandleiding lezen en bewaren



Deze gebruikershandleiding hoort bij dit radiogestuurd horloge, hierna "horloge" genoemd. Zij bevat belangrijke informatie voor het gebruik.

Lees de gebruiksaanwijzing, in het bijzonder de veiligheidsinstructies, zorgvuldig door voor u het horloge gebruikt. Het niet naleven van deze gebruiksaanwijzing kan zware verwondingen of schade aan het horloge veroorzaken. De gebruiksaanwijzing is gebaseerd op de in de Europese Unie geldende normen en regels. Neem in het buitenland ook de landspecifieke richtlijnen en wetten in acht. Bewaar de gebruiksaanwijzing voor latere raadpleging. Wanneer u dit horloge aan een derde doorgeeft, geef er dan zeker deze gebruiksaanwijzing bij.

Verklaring van symbolen

De volgende symbolen en signaalwoorden worden in deze

gebruikershandleiding, op het horloge of de verpakking gebruikt.



WAARSCHUWING!

Dit signaalsymbool/-woord verwijst naar een gevaar van een gemiddeld risiconiveau, dat wanneer het niet vermeden wordt, tot de dood of ernstig letsel kan leiden.



VOORZICHTIG!

Dit signaalsymbool/-woord verwijst naar een gevaar van een laag risiconiveau, dat wanneer het niet vermeden wordt, tot gering of matig letsel kan leiden.

OPMERKING

Dit signaalwoord waarschuwt voor mogelijke materiële schade.



Conformiteitsverklaring (zie hoofdstuk "Conformiteitsverklaring"): Met dit symbool voldoen gemarkeerde producten aan alle communautaire voorschriften van de Europese Economische Ruimte.

VEILIGHEID

Normaal gebruik

Het horloge is uitsluitend ontworpen voor de aanduiding van de tijd. Het horloge is enkel bedoeld voor privégebruik en is niet geschikt voor industrieel gebruik. Gebruik het horloge alleen zoals beschreven in deze gebruikershandleiding. Elk ander gebruik wordt gezien als een gebruik niet overeenkomstig de bestemming en kan tot materiële schade of zelfs lichamelijk letsel leiden. Het horloge is geen speelgoed. De fabrikant of handelaar kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade die is ontstaan ten gevolge van niet-overeenkomstig of onjuist gebruik.

Veiligheidsinstructies



WAARSCHUWING!

Verstikkingsgevaar

Het horloge bevat een batterij evenals kleine onderdelen en wordt geleverd met beschermfolie. Kinderen kunnen bij het spelen batterijen, kleine onderdelen of beschermfolie inslikken en hierin stikken.

- Houd batterijen, kleine onderdelen en beschermfolie buiten het bereik van kinderen.
- Wanneer een batterij of klein onderdeel wordt ingeslikt, zoek dan onmiddellijk medische hulp.



WAARSCHUWING!

Gevaar voor personen met beperkte fysieke, sensorische of geestelijke vermogens (bijvoorbeeld mindervaliden, oudere personen met een beperking van fysieke of mentale vermogens) of met een gebrek aan ervaring en kennis van zaken (bijvoorbeeld oudere kinderen).

Het horloge mag worden gebruikt door kinderen vanaf acht jaar en personen met beperkte fysieke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of zonder ervaring en kennis van het apparaat, wanneer ze onder toezicht staan of aanwijzingen hebben gekregen over het veilige gebruik van het horloge en de mogelijke gevaren ervan begrepen hebben.

- Kinderen mogen niet met het horloge spelen.
- Kinderen mogen dit apparaat/horloge

niet reinigen of onderhouden zonder toezicht.

Meer informatie alsook deze gebruikershandleiding vindt u op www.krippel-watches.com (Menupunt "Customer Service")

OPMERKING

Beschadigingsgevaar!

Niet-overeenkomstig gebruik van het horloge kan tot beschadigingen leiden. Gebruik het horloge niet wanneer het zichtbare schade vertoont. Plaats geen zware voorwerpen op het horloge. Bescherm het horloge tegen extreme temperaturen en stof. Laat het horloge niet vallen, bescherm het tegen stoten en klappen en oefen er geen druk op uit. Dompel het horloge niet voor langere tijd onder in water of andere vloeistoffen (zie hoofdstuk "waterdichtheid"). Laat de batterij altijd vervangen door een vakman.

Gevaren door batterijen



WAARSCHUWING!

Explosie- en verbrandingsgevaar!

Hieronder vindt u enkele instructies over het hanteren van batterijen:

- Stel de batterij nooit bloot aan overmatige hitte zoals zonnestralen, vuur, verwarming of dergelijke – verhoogd uitloopgevaar!
- Batterijen mogen niet worden herladen of op andere manieren opnieuw worden geactiveerd, niet worden gedemonteerd, niet in het vuur worden gegooid of kortgesloten – ontploffingsgevaar!
- Bewaar de batterijen altijd buiten het

bereik van kinderen. Batterijen kunnen levensgevaarlijk zijn bij inslikken. Bewaar de batterijen en het horloge daarom buiten het bereik van kleine kinderen. Bij inslikken van een batterij moet onmiddellijk medische hulp worden ingeroepen.

- Lege batterijen onmiddellijk uit het horloge verwijderen! Er bestaat een verhoogd uitloopgevaar! Reinig, indien nodig, de batterijcontactpunten en ook de de tegencontactpunten in het apparaat.
- Als u zich niet aan deze instructies houdt, kunnen de batterijen beschadigd raken en onder bepaalde omstandigheden zelfs exploderen. Vermijd aanraking met huid, ogen en slijmvliezen. Spoel bij contact met batterijvloeistof de desbetreffende plaatsen onmiddellijk met veel helder water en raadpleeg onmiddellijk een arts.
- Bewaar de handleiding om de batterijgegevens te kunnen raadplegen.
- Verdere richtlijnen en informatie over het vervangen van de batterij vindt u in het hoofdstuk "Vervangen van batterij en technische gegevens".

HORLOGE EN LEVERINGSINHOUD CONTROLLEREN

OPMERKING

Beschadigingsgevaar!

Wanneer u de verpakking onvoorzichtig openmaakt met een scherp mes of ander spits voorwerp, kan het horloge of het toebehoren beschadigd worden.

- Ga voorzichtig te werk bij het openen.
1. Neem het horloge uit de verpakking.
 2. Verwijder de verpakking en alle beschermfolie. Houd verpakkingsmaterialen buiten het bereik van kinderen en voer de materialen op een milieuverantwoordelijke wijze af.
 3. Controleer of de leveringsinhoud volledig is en of het horloge niet beschadigd is.

Mocht de levering onvolledig en/of onderdelen beschadigd zijn, gebruik het horloge dan niet. Richt u tot de fabrikant via het serviceadres aangegeven op de garantiekaart.

BEDIENING

OPMERKING

Gebruik een spits voorwerp om de verzonken instelknop **3** in te drukken, bijv. een paperclip of een stift.

Het horloge **1** staat in spaarstand. Minuten- en urenwijzer **2** staan op 10:10 u.

1. Houd de insteltoets **3** ongeveer 3 seconden ingedrukt. De wijzers stellen zich op de huidige tijd in.
2. Indien het horloge niet de huidige tijd aanduidt, leg het horloge dan op een plek waar het een goede radio-ontvangst heeft, bijv. op een vensterbank. Het horloge probeert nu ongeveer 5 minuten lang het radiosignaal te ontvangen en de tijd correct in te stellen. Wanneer het horloge het radiosignaal correct ontvangt, stellen alle wijzers zich in op de

huidige tijd.

3. Wanneer het horloge op het moment geen radio-ontvangst heeft, zal het in de volgende nacht automatisch verder proberen het radiosignaal te ontvangen.

Het horloge ontvangt een radiosignaal van een zendstation bij Frankfurt/Main binnen een zendbereik van ongeveer 1500 km. In de fabrieksinstelling geeft het horloge reeds de juiste tijd aan. Bovendien schakelt het horloge automatisch over van zomertijd naar wintertijd. Dit is echter alleen het geval wanneer er een batterij is geplaatst en het horloge zich binnen de omtrek van 1500 km van het radiosignaal bevindt. De tijd wordt analoog aangegeven.

ONTVANGST VAN RADIOSIGNAAL CONTROLLEREN

Druk kort op de instelknop **3**.



Wanneer de minutenwijzer op de 12-uur-positie springt, betekent dat dat het horloge radiosignaalontvangst heeft.



Wanneer de minutenwijzer op de 6-uur-positie springt, betekent dat dat het horloge geen radiosignaalontvangst heeft.

De klok zal tijdens de volgende nacht automatisch blijven proberen het radiosignaal te ontvangen. U kunt het zoeken naar het radiosignaal echter ook manueel starten, zie daarvoor punt: „Radiosignaal zoeken“.

Wanneer er geen radiosignaal ontvangen wordt, controleer dan de volgende punten:

- De afstand tot mogelijke storingsbronnen zoals computerschermen en televisietoestellen moet minstens 1,5 tot 2 meter bedragen.
- Vermijd om de klok aan of in de nabijheid van een

metalen venster raam te plaatsen.

- In ruimtes met gewapend beton (kelders, hoogbouw, enz.) is het radiosignaal onvermijdelijk zwakker. Gelieve de klok in extreme gevallen in de nabijheid van een venster te plaatsen.
- Omdat er 's nachts weinig atmosferische storingen optreden, is gedurende die tijd in de meeste gevallen radiosignaalontvangst mogelijk. In principe is één synchronisering per dag voldoende om een juiste tijdsaanduiding te behouden.

SPAARSTAND

Wanneer u het horloge langere tijd niet gebruikt, kunt u het in de spaarstand zetten. Dit verlengt de levensduur van de batterij

1. Om de spaarstand te activeren drukt u de insteltoets **3** ongeveer 8 seconden in. De minutenwijzer geeft kort de radio-ontvangst aan op 12:00 uur of 06:00 uur (zoals beschreven in het hoofdstuk „controle van radiosignaalontvangst“). Laat de insteltoets pas los wanneer de minuten- en urenwijzer **2** beginnen te lopen. Minuten- en urenwijzer van het horloge stellen zich in op 10:10 u.
2. Om de spaarstand weer te verlaten drukt u de insteltoets ongeveer 3 seconden in. Zoals ook beschreven in het hoofdstuk „Ingebruikname, stellen de wijzers zich in op de huidige tijd.
3. Indien het horloge niet de huidige tijd aanduidt, leg het horloge dan op een plek waar het een goede radio-ontvangst heeft, bijv. op een vensterbank. Het horloge probeert nu ongeveer 5 minuten lang het radiosignaal te ontvangen en de tijd correct in te stellen. Wanneer het horloge het radiosignaal correct ontvangt, stellen alle wijzers zich in op de huidige tijd.
4. Wanneer het horloge op het moment geen radio-ontvangst heeft, zal het in de volgende nacht automatisch verder proberen het radiosignaal te ontvangen.

RADIOSIGNAAL ZOEKEN

Om het radiosignaal te zoeken, moet u de spaarstand activeren en vervolgens weer verlaten. Voer alle stappen uit zoals beschreven in het hoofdstuk „Sparstand“.

INSTELLEN/INKORTEN VAN DE HORLOGE-BAND

Modelnr. AN8-F2A-117:

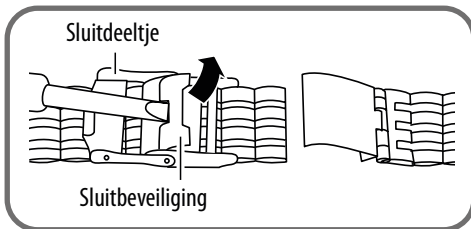


VOORZICHTIG!

Verwondingsgevaar!

Ga voorzichtig om met spitse voorwerpen!

Open de sluitbeveiliging. Gebruik hiervoor eventueel een schroevendraaier of gelijkaardig voorwerp. Schuif het sluitdeeltje in de gewenste lengte. Sluit de sluitbeveiliging weer.



Wanneer u problemen ondervindt bij het inkorten, neemt u contact op met een horlogedeskundige of ons. Zie de garantiekaart voor de contactgegevens.

WATERDICHTHEID


In onderstaande tabel ziet u het niveau van waterdichtheid van uw horloge, pas uw gebruik hieraan aan. De bar-weergave heeft betrekking op de luchtoverdruk die in het kader van de waterdichtheidstest is toegepast (DIN 8310).

- Waterdichtheid volgens DIN is een constructiekenmerk dat door stoten, temperatuurschommelingen

en de invloed van vetten en zuren kan worden aangetast.

- Na elke interventie aan het horloge, bijv. vervangen van de batterij, revisie, reiniging, reparatie van onderdelen enz., moet het horloge worden gecontroleerd op waterdichtheid.

Het horloge is gedurende een bepaalde tijd bestand tegen een druk van 3 bar.

Waterdicht tot	3 bar
 Regen, spatten	Ja
 Handen wassen	Ja
 Douche	Nee
 Baden, zwemmen	Nee
 Watersport	Nee

OPMERKING

Het wordt aanbevolen om niet met het horloge in de sauna te gaan, omdat zich door temperatuurschommelingen condenswater kan vormen, hetgeen het horloge zou beschadigen.

- Bij zwembewegingen of onder een waterstraal (bijv. bij het douchen of handen wassen) kunnen drukpieken ontstaan. Het horloge wordt daardoor plaatselijk duidelijk sterker belast, dan de onderdempeldiepte zou laten vermoeden.
- Pas vanaf een classificatie van 5 bar kan worden gesproken van een waterdicht horloge (douchen mogelijk).

- Vanaf een classificatie van 10 bar kan het horloge ook gebruikt worden tijdens het zwemmen. Waterdichtheid is geen blijvende eigenschap, daar de werking van de ingebouwde dichtingselementen tijdens het dagelijks gebruik of ook door stoten en vallen vermindert of kan worden aangetast. Wanneer een horloge wordt blootgesteld aan grote temperatuurschommelingen, bijv. zonnebaden en vervolgens een sprong in koud water, kan zich condensvloeistof vormen in de behuizing. Dit hoeft niet te betekenen dat het horloge niet meer waterdicht is, maar het vocht moet echter wel onmiddellijk worden verwijderd.

REINIGING EN VERZORGING

OPMERKING

Beschadigingsgevaar!

Onjuiste reiniging kan beschadigingen veroorzaken aan het horloge.

- Het horloge mag enkel in contact komen met water onder de voorwaarden vermeld in het hoofdstuk „waterdichtheid“.
- Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen, noch scherpe of metalen reinigingsvoorwerpen zoals messen, harde spatels en dergelijke. Deze kunnen de oppervlakken beschadigen.
- Reinig voor- en achterzijde van het horloge met een zachte, licht vochtige, niet-pluizende doek of een zachte borstel.

VERVANGEN VAN BATTERIJ EN TECHNISCHE GEGEVENS

a) Minuten- en urenwijzer staan op 12:00 uur.

Wanneer de batterij leeg of bijna leeg is, geeft het radiografische horloge dit aan door alle wijzers ² op de „12-uurpositie“ te zetten. Laat in dat geval de batterij vervangen. Aangezien men voor het openen van het deksel van de behuizing speciaal gereedschap nodig heeft, moet

het vervangen van de batterij, inclusief resetten en herstarten uitgevoerd worden door een uurwerkspecialist, om beschadigingen aan de behuizing en de dichtingsringen te voorkomen.

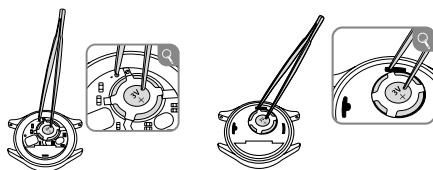
Na het vervangen van de batterij blijven de wijzers ² net zolang op „12-uurpositie“ staan tot het horloge het radiosignaal ontvangt. Leg het horloge op een plek waar het een goede radio-ontvangst heeft, bijv. op een vensterbank. Het horloge probeert nu het radiosignaal te ontvangen en de tijd correct in te stellen. Indien het horloge zich niet binnen ongeveer vijf minuten op de correcte tijd instelt, controleer dan de punten in het hoofdstuk „Wanneer er geen radiosignaal ontvangen wordt, controleer dan de volgende punten“.

b) Minuten- en urenwijzer staan op een willekeurige positie.

In zeldzame gevallen kan het gebeuren dat de wijzers op een willekeurige positie blijven staan. Ook in dit geval laat u de batterij vervangen en het horloge resetten en opnieuw opstarten zoals hieronder beschreven.

RESET:

Verbind met een metalen voorwerp (bijv. een pincet) kort de pluspool van de batterij met het resetpunt op het horloge (zie grafiek)



OPNIEUW OPSTARTEN:

- Na de reset drukt u op de insteltoets ³. Uren- en minutenwijzers ² beginnen te lopen. Stel deze in door kort op de insteltoets te drukken op de 12-uurpositie.
- Door de insteltoets ingedrukt te houden start u het snel vooruitlopen, wat u weer laat stoppen door het

loslaten van de insteltoets.

- Zodra de wijzers in de „12-uurpositie“ staan, legt u het radiografische horloge op een plek waar het een goede radio-ontvangst heeft, bijv. op een vensterbank.

Het horloge probeert nu het radiosignaal te ontvangen en de tijd correct in te stellen.

WAARSCHUWING!

Ontploffingsgevaar bij een ondeskundige vervanging van de batterij. Vervang de batterij alleen door eenzelfde of gelijkwaardig type. Let bij het plaatsen van de batterij op de juiste polariteit. De batterij niet kortsluiten!

VERWIJDERING

Verpakking verwijderen



Verwijder de verpakking milieuvriendelijk door te sorteren. Plaats het papier en karton bij het oud papier en folie bij de te recycleren materialen.

Recyclage van afgedankte apparaten

(Van toepassing in de EU en andere landen met systemen voor gescheiden inzameling van waardevolle materialen)

Afgedankte apparaten mogen niet bij het huishoudelijk afval!



Dit symbool wijst erop dat dit product valt onder de EC-richtlijnen voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (2012/19/EU) en nationale wettelijke bepalingen en niet met huishoudelijk afval mag weggeworpen worden. Dit product moet bij een daarvoor voorzien inzamelpunt afgegeven worden. Dit kan bijvoorbeeld door teruggave bij de aankoop van een gelijkaardig product of bij een geautoriseerd inzamelpunt voor recyclage van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Het onzorgvuldig omgaan met oude toestellen kan wegens de aanwezigheid van potentieel gevaarlijke stoffen die vaak

in elektrische en elektronische apparaten aanwezig zijn een gevaar betekenen voor het milieu en de menselijke gezondheid. Door een verstandige verwijdering van dit product draagt u bij tot een effectief gebruik van de natuurlijke hulpbronnen. Informatie inzake inzamelpunten voor defecte apparaten vindt u bij uw gemeentelijke instanties, officiële afvalbeheerder, een instantie bevoegd voor het inzamelen van afgedankte elektronische en elektrische apparaten of uw vuilnisophaaldienst.

Batterijen en accu's mogen niet bij het huishoudelijk afval!



Als consument bent u wettelijk verplicht om alle batterijen en accu's, ongeacht of deze schadelijke stoffen* bevatten, bij uw gemeente/stad of handelaar af te geven zodat een milieuvriendelijke verwerking kan gebeuren. Lever uw batterijen en accu's enkel in ontladen toestand bij een inzamelpunt af!

* met symbool: Cd = Cadmium, Hg = kwikzilver, Pb = lood

CONFORMITEITSVERKLARING

RED Richtlijn 2014/53/EU RoHS Richtlijn 2011/65/EU

Verkorte tekst van de conformiteitsverklaring:



Hiermede verklaart Krippel-Watches, dat het horloge in overeenstemming is met de basisvoorwaarden en de overige geldende bepalingen van RED Richtlijn 2014/53/EU, RoHS Richtlijn 2011/65/EU.

De complete tekst van de conformiteitsverklaring kunt u bij onze servicedienst opvragen. Zie de garantietaal voor de contactgegevens. U kunt deze ook via onze homepage raadplegen: www.krippel-watches.com (Menupunt "Customer Service")

KLANTENSERVICE

KLANTEN *Service*



Gelieve contact met ons op te nemen voordat u ons een defect product **toestuurt**.

Daardoor wordt de afwikkeling voor u aanzienlijk versneld en vergemakkelijkt. Neem contact met ons op via ons **e-mailadres**, onze **klantenservicewebsite** of **klantenservicenummer**.

Gelieve het **modelnummer** van het product bij de hand te houden dat u op de **achter- of onderkant** van het product vindt.

@ protel@teknihall.nl

☎ 0900 0400 672

FAQ (VEELGESTELDE VRAGEN)

FAQ (VEELGESTELDE VRAGEN)




Fouten	Mogelijke oorzaken en oplossing
<ul style="list-style-type: none"> • Horloge kan niet worden ingeschakeld • Horloge staat stil • De wijzers staan op 12 	<p>Zwakke of lege batterij</p> <ul style="list-style-type: none"> – Laat de batterij controleren door een uurwerkspecialist en eventueel vervangen. Zie hoofdstuk „Vervangen van de batterij, punt a)“
<ul style="list-style-type: none"> • Verkeerde tijd 	<p>Geen radio-ontvangst</p> <ul style="list-style-type: none"> – Test de radio-ontvangst, zoals beschreven in het hoofdstuk „Ontvangst van radiosignaal controleren“. – Zoek handmatig naar een radiosignaal, zoals beschreven in het hoofdstuk „Radiosignaal zoeken“. <p>Zwakke of lege batterij</p> <ul style="list-style-type: none"> – Laat de batterij vervangen door een uurwerkspecialist.
<ul style="list-style-type: none"> • Geen radio-ontvangst na zoeken naar radiosignaal of vervangen van batterij 	<p>Storingsbronnen aanwezig</p> <ul style="list-style-type: none"> – Leg het horloge een nacht op een plek waar het een goede radio-ontvangst heeft, bijv. op een vensterbank. Het horloge probeert nu het radiosignaal te ontvangen en de tijd correct in te stellen.
<ul style="list-style-type: none"> • Het horloge stelt zich niet of verkeerd in na het vervangen van de batterij • Wijzers staan op een willekeurige positie. 	<p>Horloge is niet gereset</p> <ul style="list-style-type: none"> – Laat het horloge na het vervangen van de batterij door een uurwerkspecialist resetten en opnieuw opstarten. Zie hoofdstuk „Vervangen van de batterij, punt b)“

TYPEPLAATJE

AN8-F2A-117, AN8-F2A-328, PO7690
AN8-F2A-520

SINL
00944

 **RADIOGESTUURD
HORLOGE**

Batterij: 1 x 3V  CR1220
Type: RC2

Krippel-Watches Warenhandels GmbH
Maria-Theresia-Str. 41, 4600 Wels, Austria
12/2018 • 23098015





© Copyright

Reproductie of verveelvoudiging (zelfs gedeeltelijk) zijn uitsluitend toegestaan met toestemming van:

Krippel-Watches Warenhandels GmbH
Maria-Theresia-Straße 41
A-4600 Wels
Oostenrijk

2016/2017

Dit document, met inbegrip van alle onderdelen, is auteursrechtelijk beschermd.

Elk gebruik ervan buiten de strikte grenzen van het auteursrecht zonder toestemming van Krippel-Watches Warenhandels GmbH is ongeoorloofd en strafbaar.

Dat geldt in het bijzonder voor verveelvoudiging, vertaling, microverfilming en de invoer en verwerking ervan in elektronische systemen.

Importeur:

Krippel-Watches Warenhandels GmbH
Maria-Theresia-Straße 41
A-4600 Wels
Oostenrijk