



Model: MP 120

Gebruiksaanwijzing
Bruksanvisning





DIGITALE MP3 SPELER (MP120)
GEBRUIKSAANWIJZING

INHOUD

Inleiding	1
Hoofdkenmerken	1
Accessoires	1
Product Overzicht	2
Voorzijde	2
Achterzijde	2
De Oortelefoons Aansluiten / Losmaken	2
Manieren om de Speld te Gebruiken	3
Hoe te beginnen	4
Installatie van de Aandrijvingsoftware (Enkel Win 98SE Gebruikers)	4
De Speler op Uw Computer Aansluiten / De Batterij Opladen	4
Overzetten van bestanden	5
De Speler Loskoppelen van de Computer	6
Stroom Aan / Uit	6
Stroom Aan	6
Stroom Uit	7
Modi	7
Muziek	7
Radio (FM 87,5MHz~108MHz)	8
Menu Navigatie	9
Hold (Toetsvergrendeling)	10
Muziek / FM	11
RPT (Herhaal)	11
EQ (Equalizer)	11
DEL (Bestanden Wissen)	12
DISP (Scherf)	12
MEM (Geheugen)	12
SET (Instellingen)	13

NL



Reset	14
Firmware Upgraden (Alleen voor Gebruikers van Windows)	14
Uw Speler Formatteren (Alleen voor Gebruikers van Windows)	15
Auteursrecht	15
Veiligheid en Onderhoud	15
Algemeen	15
Water	16
Oplossen van Problemen	17
Hardware	17
Software	17
Opgepast	18
Technische Specificaties	18
Over Oregon Scientific	19



Ver.1.1



INLEIDING

Gefeliciteerd met uw keuze van de Oregon Scientific™ MP120. Deze robuuste maar compacte Digitale MP3 Speler combineert verschillende weergave en audioverbetering functies in één water- en schokbestendig ontwerp dat U gemakkelijk met U mee kan nemen waar U ook gaat, zelfs tot 1 meter onderwater. Deze volledig uitgeruste speler ondersteunt een waaier aan audioformaten en kan tot 128MB, 256MB of 512MB aan muzieknnummers en andere data opslaan die gemakkelijk overgezet kunnen worden van en naar een computer met een hoge snelheid USB verbinding.

HOOFDKENMERKEN

- Waterdichte /schokbestendige behuizing
- IPX7 standaard (waterdicht tot een diepte van 1 meter gedurende 30 minuten, evenwaardig aan de JIS7 standaard)
- ISO1413 schokbestendige standaard
- FM radio met optie om 30 FM voorkeurkanalen op te slaan.
- Ondersteuning voor MP3 en WMA / WMA DRM audioformaten, ID3 Tagging
- Multiformaat ondersteuning voor massagegevensopslag
- 128MB, 256MB of 512MB ingebouwd flashgeheugen (Zie de vermelding op de verpakking)
- Ingebouwde herlaadbare batterij
- 5 voorgeprogrammeerde equalizer en 5 voorgeprogrammeerde weergave modi
- Uitbouwbare firmware
- USB 1.1 en USB 2.0 (Volle en Hoge Snelheid) aansluitbaarheid
- Waterbestendige oortelefoon

ACCESSOIRES

- CD-ROM
- Waterbestendige oortelefoons met 2 oordoppen
- Draagtas
- USB kabel
- USB-stroomadapter (afzonderlijk verkrijgbaar)

NL

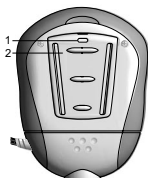
PRODUCT OVERZICHT

VOORZIJDE



1. LCD-scherm
2. ◀▶/▶▶: Herbeluister vorig nummer / terug naar de vorige optie en spring naar het volgende nummer of de volgende optie
3. ▶▶/■: begin en pauzeer de weergave / stop weergave / stroom aan of uit / verlaat menu instellingen
4. - / +: Verlaag en verhoog het weergave volume / Afwisselen tussen verschillende displaylettertypen in de STOPSTATUS.
5. M: Roep menu instellingen op / bevestig selectie
6. Waterbestendige oortelefoons
7. Schroef: Schroef los voor toegang tot USB poort, oortelefoon ingang, reset toets

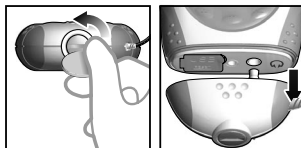
ACHTERZIJDE



1. Lus voor halsband
2. Riemspeld

DE OORTELEFOONS AANSLUITEN / LOSMAKEN

De speler's waterbestendige oortelefoons, bevestigd aan het toestel, staan U toe om naar nummers te luisteren in het water. Indien U toegang nodig heeft tot de USB aansluiting, reset dan het toestel, of gebruik aparte oortelefoons. Maak los zoals geïllustreerd.



2

NL



1. Om de onderste behuizing van de speler los te maken van het hoofdtoestel, gebruik een muntstuk om de schroef in tegenwijzerzin te draaien. Eenmaal de schroef los is kan U de onderkant er half uit trekken.
2. Om de onderste behuizing terug te bevestigen op het hoofdtoestel, gebruik een muntstuk om de schroef in wijzerzin te draaien tot ze stevig vast zit op haar plaats om te verzekeren dat er geen water in het toestel kan sijpelen.

OPMERKING: Om beter naar muziek te kunnen luisteren, plaats de oortelefoon beschermingen (oordoppen) over de oortelefoons. Indien nodig kan U een schaar gebruiken om de oordoppen te snijden tot ze stevig in uw oren passen.

OPMERKING: U kan uw eigen oortelefoons aansluiten op de speler om naar muziek te luisteren, maar de speler zal dan niet waterbestendig zijn. U kan gewone oortelefoons gebruiken (niet meegeleverd) wanneer de waterdichte mogelijkheid niet nodig is.

OPMERKING: Dompel het toestel nooit onder in water, wanneer de onderste, beschermende schroefbehuizing is verwijderd. Dit kan elektrocutie veroorzaken en het toestel beschadigen.



MANIEREN OM DE SPELD TE GEBRUIKEN



Bevestig aan een
zwembril (niet
meegeleverd)



Bevestig aan
een armriem (niet
meegeleverd).
Niet aan te raden voor
onderwater gebruik.



Draag het als een
halsketting door
een lus te gebruiken
(niet meegeleverd)

3

NL





HOE TE BEGINNEN

BELANGRIJK: Lees het hoofdstuk over VEILIGHEID EN ONDERHOUD grondig alvorens de speler te gebruiken. Controleer of uw computer voldoet aan de volgende minimum systeemvereisten:

- Intel® Pentium® 133MHz of sneller
- CD-ROM Speler
- USB 1,1 of USB 2,0 ondersteuning
- 10MB vrije harddisk ruimte
- Microsoft® Windows® 98SE, ME, 2000, of XP
- Mac OS 9.0 of hoger

INSTALLATIE VAN DE AANDRIJVINGSWAFTWARE (ENKEL WIN 98SE GEBRUIKERS)

WINDOWS 98SE

De installatie van de aandrijvingsoftware voor de MP120 laat uw computer toe uw MP3-speler te herkennen telkens wanneer u hem aansluit op de computer.

1. Plaats de MP120 CD-ROM in uw computer. Wanneer de installatie niet automatisch begint, raadpleeg dan het hoofdstuk Oplossen van problemen voor hulp.
2. Volg de instructies die op het scherm verschijnen.
3. Herstart uw computer.

WINDOWS ME, 2000, XP

Wanneer u uw MP3-speler op uw PC aansluit verschijnt hij als een verwijderbare schijf (b.v. Verwijderbare Schijf (H:)).

MACINTOSH OS 9.0 OF HOGER

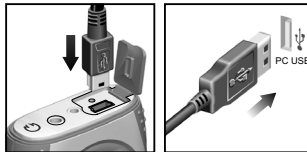
Wanneer u uw MP3-speler op uw Macintosh verschijnt hij als schijficon op het bureaublad (b.v. Naamloos).

NL

DE SPELER OP UW COMPUTER AANSLUITEN / DE BATTERIJ OPLADEN


De speler aansluiten op uw computer met de meegeleverde USB kabel:






OPMERKING: Zorg ervoor dat de speler uitstaat alvorens hem aan te sluiten op de PC.



Eenmaal aangesloten zal de ingebouwde batterij van de speler automatisch beginnen opladen. "KLAAR" zal verschijnen op het LCD scherm.

Wanneer de batterij volledig opgeladen is, na ongeveer 2-3 uur ononderbroken opladen, zal het batterij icoon  verschijnen. Gelieve de speler te ontkoppelen wanneer het opladen beëindigd is, behalve als U bestanden aan het overzetten bent. De batterijstatus aanduidingen zijn als volgt:

Laag 

Medium 

Vol 

OPMERKING: Wanneer de lage batterijaanduiding  verschijnt, laadt de batterij dan zo vlug mogelijk op. Wanneer het batterij icoon  weergeeft, dan betekent dit dat de batterij zonder stroom zal vallen binnen enkele seconden.

OPMERKING: De oplaadtijd kan variëren, afhankelijk van de USB gebruikstatus van de computer.

TIP: U kunt uw speler ook met een USB-adapter opladen (afzonderlijk verkrijgbaar accessoire). Het type van de wisselstroomkabel en stekkers verschilt van streek tot streek.

OVERZETTEN VAN BESTANDEN

Na het aansluiten van uw MP3 speler op de computer, zal de computer het toestel detecteren en identificeren als een verwijderbare opslagschijf, wat U toestaat alle soorten databestanden te verslepen tussen uw computer en uw speler.

1. Dubbelklik het **Mijn Computer** icoon.
2. Dubbelklik de schijfletter (b.v. Verwijderbare Schijf (H:)) van uw speler toegekend door de computer.



3. Versleep het (de) bestand(en) die U wenst te kopiëren van uw computer naar uw speler.

OPMERKING: Het is niet mogelijk om de opgeslagen data te bekijken of af te spelen tenzij het een van de ondersteunde MP3 (MPEG-1, Audio Layer 3) of WMA (Windows Media Audio) / WMA DRM audioformaten is.


VOORZICHTIG: Om verlies van gegevens te voorkomen moet men nadat het overzetten van bestanden is voltooid tenminste 15 seconden wachten voordat men de speler van de computer loskoppelt.

DE SPELER LOSKOPPELEN VAN DE COMPUTER

WINDOWS 98SE

1. Dubbelklik het **Mijn Computer** icoon.
2. Rechtermuisklik de verwijderbare schijf-letter toegewezen aan uw speler.
3. Klik "Verwijder" van lijst alvorens los te koppelen.

WINDOWS ME, 2000, XP

1. Klik op het "Stop USB Massa Opslag Toestel"  icoon op de Windows takenbalk aan de rechter onderkant van het scherm.
2. Klik op de schijfletter van uw speler om het toestel te stoppen alvorens los te koppelen.



MACINTOSH OS 9.0 OF HOGER

Sleep het "Naamloos" icoon van het Mac bureaublad naar het "Prullenbak" icoon om de speler te verwijderen alvorens los te koppelen.

STROOM AAN / UIT

STROOM AAN



Om de stroom aan te zetten, hou /■ 2 seconden ingedrukt. Het toestel zal in STOP status gaan en zal het  icoon weergeven.

OPMERKING:In STOP status zal een energiebesparing functie ervoor zorgen dat uw MP3 speler automatisch uitgeschakeld wordt, wanneer gedurende 1 minuut geen enkele toets wordt ingedrukt.



STROOM UIT

Good Bye

Om de stroom uit te zetten wanneer de speler in STOP status is, hou ►/■ enkele seconden ingedrukt tot het 'Good Bye' (Goeiedag) scherm verschijnt.

MODI

Er zijn 2 hoofdmodi om uit te kiezen: MUZIEK en FM. Wanneer de speler ingeschakeld wordt gaat hij standaard in MUZIEK modus (STOP status).

1. Om FM modus in te gaan, hou **M** enkele seconden ingedrukt.
2. Druk ►► om naar "FM" te scrollen, druk dan **M** om het te kiezen.
3. Druk en hou **M** ingedrukt om terug te keren naar het hoofdmenu scherm en druk ►► om naar "MUZIEK" te scrollen. Druk dan op **M** om het te kiezen en "MUZIEK" modus in te gaan.

MUZIEK

AFSPELEN

1. Druk ►/■ om de weergave te beginnen.



1. Weergave icoon
2. Spoor nummer / Verlopen of resterende tijd
3. Spoor naam
4. RPT icoon
5. Equalizer icoon

TIP: Zie het MENU NAVIGATIE hoofdstuk voor meer informatie over hoe:

- De verlopen of resterende nummertijd weer te geven door de "TIJD" instelling te veranderen.
- De snelheid te veranderen waarmee de naam van een nummer weergegeven wordt onder de "SCROLL" hoofdstukoptie.

STOPPEN / PAUZEREN

1. Wanneer de speler een muzieknummer afspeelt, druk op ►/■ om het nummer te pauzeren, ►|| zal op het scherm verschijnen. Druk opnieuw op ►/■ om de weergave verder te zetten.
2. Wanneer de MP3 speler in weergave of pauze modus staat, hou dan ►/■ ingedrukt om de song te stoppen. ■ zal op het scherm verschijnen.





OPMERKING: Wanneer u uw speler tijdens de weergave van een muzieknummer stopt, kunt u de weergave vanaf het punt waar u was gestopt niet meer hervatten.

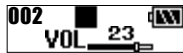
OVERSLAAN / VOORUITSPOELEN / TERUGSPOELEN

U kan nummers overslaan of het huidige nummer vooruit / terugspoelen.

ACTIE	GEBRUIKTE TOETS
Voorwaarts overslaan	Druk herhaaldelijk op ►► om naar het volgende muzieknummer over te gaan.
Achteruit overslaan	Druk herhaaldelijk op ◀◀ om naar het voorgaande muzieknummer over te gaan.
Snel Vooruit	Houd ►► ingedrukt om snel vooruit te spoelen binnen het huidige nummer. Het ►► icoon verschijnt op de display.
Terugspoelen	Houd ◀◀ ingedrukt om het huidige muzieknummer terug te spoelen. Het ◀◀ icoon verschijnt op het scherm.



VOLUME



- Druk op + om het volume te verhogen.
- Druk op - om het volume te verlagen.

TIP: Hou de volume toets ingedrukt om de niveaus snel te veranderen.

RADIO (FM 87,5MHZ~108MHZ)

U kan in de modus RADIO modus luisteren naar de radiozenders die u in het toestel heeft geprogrammeerd.

Druk op ►/■ om af te wisselen tussen de modi "SCAN" en "PRESET".

"SCAN" modus

"PRESET" modus





OPMERKING: Wanneer u de FM modus voor het eerst oproept zal de speler eenmalig een automatische selectie van radiokanalen maken, die hij in volgorde in het geheugen opslaat. Terwijl de kanalen automatisch worden opgeslagen zijn alle toetsen vergrendeld.

OPMERKING: De MP120's FM radio functie werkt niet onderwater omdat het geen signalen kan ontvangen terwijl het ondergedompeld is in water.

SCAN / VOORGEPROGRAMMEERDE KANALEN

1. Roep de "SCAN" status op.
2. Druk herhaaldelijk op ►►/◄◄ om een kanaal handmatig te zoeken, OF hou ►►/◄◄ ingedrukt om automatisch te zoeken.



3. Wanneer een radiostation gezocht wordt en stopt om het te kiezen kanaal te identificeren, druk dan op **M** om het kanaal te bewaren.
4. Druk herhaaldelijk op ►►/◄◄ om een kanaal naar keuze te selecteren (Ch 01 tot 30).
5. OF druk op ►/■ om het huidige scherm te verlaten zonder op te slaan.
6. Druk op **M** om een voorkeurkanal te bevestigen. Het kanaalnummer zal verschijnen. Tot 30 kanalen kunnen voorgeprogrammeerd / bewaard worden.

OPMERKING: FM zoekontvangst kan variëren in verschillende gebieden. De oortelefoons dienen als een radioantenne en moeten aangesloten zijn op het toestel tijdens het afzoeken van frequenties.

LUISTEREN NAAR VOORGEPROGRAMMEERDE KANALEN

1. Roep de "PRESET" status op.
2. Druk ►►/◄◄ om naar het volgende of vorige voorkeurkanal te schakelen (01 / 30 ~ 30 / 30).

VOORGEPROGRAMMEERDE KANALEN WISSEN

1. Roep de "PRESET" status op.
2. Druk eenmaal op **M** om een radiokanaal klaar te maken om te wissen.



3. Druk [PREV] of [NEXT] op een gewenst kanaalnummer te kiezen om te wissen.
4. Druk **M** om te bevestigen of druk op ►/■ om het wissen te verlaten. De radiofrequentie van het gewiste kanaal zal terug ingesteld worden op 87,5MHz.

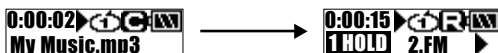
9

NL

MENU NAVIGATIE

Alle instellingen zijn toegankelijk via het hoofdmenu en de submenu's:

1. Hou **M** ingedrukt tot het menu-instellingscherm verschijnt.
2. Druk ►/◄ om doorheen de lijst van menu opties te schakelen.



3. Druk op **M** om de gewenste optie te selecteren.

TIP: Druk — om terug te keren naar het scherm dat laatst opgeroepen is zonder een optie te bewaren of druk ►/■ om terug te keren naar de huidige modus zonder een optie te bewaren.


HOOFDMENU	MENU-OPTIE / SUBMENU'S	
HOLD	Druk ►/■ om Toetsvergrendeling te activeren.	
MUZIEK / FM		
HERHAAL	Normaal, Eén, Alle, Willek., HERHAAL Willek.	
EQ	Normaal, Rock, Jazz, Klassiek, Pop.	
WIS	Eén, Alle	
DISP	SCHERMVERLICHTING	Uit, 3s, 7s, 15s
	CONTRAST	1 tot 10
	SCROLL	Uit, 1, 2, 3, 4
GEHEUGEN	Totaal, Vrij, Versie	
INSTELLING	TAAL	Engels, Frans, Duits, Italiaans, Spaans, Portugees
	TIJD	Verstreken / Resterend
	TAG	Aan / Uit






OPMERKING: Met uitzondering van **HOLD** en **MUZIEK** uit het hoofdmenu, zijn alle andere menu instellingen zoals HERHAAL, EQ, WIS, etc., niet toegankelijk in FM modus.



OPMERKING: Wanneer tijdens de menu navigatie gedurende 5 seconden geen enkele toets wordt ingedrukt, dan zal de speler terugkeren naar het scherm dat laatst opgeroepen is.

HOLD (TOETSVERGREDELING)



De toetsvergrendeling functie vergrendelt uw speler om te voorkomen dat toetsen ingedrukt worden. De  aanduiding zal verschijnen wanneer de toetsen vergrendeld zijn.






1. Druk op /  om te activeren.
2. Om alle toetsen te ontgrendelen, druk op M en dan op / .  verdwijnt van het scherm.

MUZIEK / FM

Zie het MODI hoofdstuk voor meer informatie over "MUZIEK" en "FM".



RPT (HERHAAL)

1. Druk /  om de gewenste herhaaloptie te kiezen.
2. Druk **M** om de keuze te bevestigen.

ICOON	HERHAAL PATROON	OMSCHRIJVING
—	Normaal	Alle nummers worden eenmaal gespeeld vanaf het eerste nummer tot het laatste.
	Een	Herhaal het huidige nummer. U kan  naar het volgende nummer te springen.
	Alle	Alle nummers worden eenmaal herhaald weergegeven.
	Willek	Alle nummers worden in willekeurige volgorde geselecteerd en eenmaal weergegeven.
	HERHAAL Willek	Alle nummers worden in een willekeurige volgorde geselecteerd en herhaaldelijk eenmaal weergegeven.

NL

EQ (EQUALIZER)

1. Druk op /  om de gewenste EQ instelling te kiezen.
2. Druk **M** om de keuze te bevestigen.



ICOON	—				
EQ INSTELLING	Normaal	Rock	Jazz	Klassiek	Pop

DEL (BESTANDEN WISSEN)

1. Druk **▶▶** of **◀◀** om 'Een' of 'Alle' te kiezen.
2. Druk **M** om een keuze te bevestigen.
3. Indien U beslist om 1 nummer te wissen, druk dan **▶▶**/**◀◀** om een te wissen nummer te selecteren.
4. Druk **M** om het bestand te wissen. "Bestand gewist" en het beschikbaar geheugen zal verschijnen om te bevestigen dat het bestand gewist is.
5. Wanneer U beslist om alle bestanden te wissen, druk dan **M** om te bevestigen. "Bestanden Gewist" zal verschijnen om het wissen te bevestigen

OPMERKING: Eenmaal de bestanden gewist zijn, kunnen ze niet meer opgeroepen worden.

DISP (SCHERM)

SCHERMVERLICHTING

Wanneer de schermverlichting functie ingeschakeld is zal het scherm oplichten telkens een toets ingedrukt wordt. U kan ook instellen hoe lang U wil dat de schermverlichting aanblijft.

1. Druk **▶▶**/**◀◀** om te kiezen tussen "UIT, 3s, 7s, 15s" seconden duurtijd.
2. Druk **M** om de keuze te bevestigen.

CONTRAST (LCD CONTRAST)

Om de contrastinstelling te verhogen zodat u de display in sterk verlichte omstandigheden gemakkelijker zou kunnen zien:

1. Druk op **▶▶**/**◀◀** om een contrastinstelling te kiezen tussen 00-10.
2. Druk op **M** om uw keuze te bevestigen.

OPMERKING: Hoge contrast instellingen kunnen de levensduur van de batterij verkorten.





SCROLL

Wanneer u informatie over een muzieknnummer heeft die te lang is om op het scherm te passen, wordt deze informatie op het scherm verrold zodat u ook de onzichtbare tekst kunt lezen.

1. Druk **▶▶|/|◀◀** om doorheen de snelheid niveaus "UIT, 1, 2, 3, 4" te schakelen.
2. Druk **M** om uw keuze te bevestigen.

MEM (GEHEUGEN)

Om de stand van uw speler's beschikbaar geheugen of om de firmware versie te controleren, druk op **▶▶|/|◀◀** om doorheen "Totaal" en "Vrij" geheugen en "Ver" (Firmware versie) te schakelen.

OPMERKING: De geheugenstatus weergave houdt rekening met zowel audio als multi-bestand formaten en sommige systeembestanden bij het weergeven van de geheugenstatus.

SET (INSTELLINGEN)

LANG (TAAL)

Om de menu-informatie weer te geven in Engels, Frans, Duits, Italiaans, Spaans of Portugees:

1. Druk herhaaldelijk op **▶▶|/|◀◀** om doorheen de verschillende taalopties te schakelen.
2. Druk **M** om een keuze te maken en te bevestigen.

TIJD

Om tijdens weergave te schakelen tussen de "Verstreken" en "Resterende" tijdsinformatie instellingen:

1. Druk op **▶▶|/|◀◀** om te kiezen tussen "Verstreken" en "Resterende" tijdweergave instellingen.
2. Druk **M** om de keuze te bevestigen.

TAG (TAG INFORMATIE)

Uw speler ondersteunt ID3v1 en ID3v2 Tag informatie. Dit formaat staat de speler toe om nummerinformatie weer te geven zoals titel en artiestnaam.

1. Druk **▶▶|/|◀◀** om te schakelen tussen "Uit" of "Aan"
2. Druk **M** om de keuze te bevestigen.

13

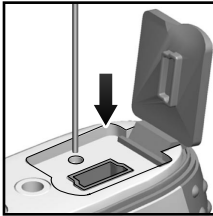
NL





OPMERKING: Wanneer het nummer zowel ID3v1 en ID3v2 informatie bevat, zal enkel de ID3v2 informatie getoond worden tijdens weergave.

RESET



Om de speler te resetten: Wanneer de stroom ingeschakeld is, hou dan de **RESET** toets ingedrukt met een stompe pen met dunne punt of met een balpen tot de stroom wordt uitgeschakeld. Schakel de stroom terug in om het gebruik opnieuw te beginnen.

OPMERKING: Het toestel resetten zal geen bewaarde data wissen, maar alle instellingen zullen terugkeren naar de fabrieksinstellingen.

FIRMWARE UPGRADEN (ALLEEN VOOR GEBRUIKERS VAN WINDOWS)

Uw MP120 MP3 speler uitbouwen met de laatste firmware verzekert U ervan dat uw toestel uitgerust is met een optimale weergave:

1. Surf naar de website van Oregon Scientific (www.oregonscientific.com).
2. Klik op de site van het land waar u de speler heeft aangekocht en download de meest recente firmware update (.zip file) en gebruiksaanwijzing.
3. Volg de instructies die op het scherm verschijnen.

OPMERKING: De firmware upgrade wordt niet ondersteund voor de Macintosh computer.

NL





UW SPELER FORMATTEREN (ALLEEN VOOR GEBRUIKERS VAN WINDOWS)

Bij het formatteren van de speler gaat alle opgeslagen informatie verloren en worden uw instellingen teruggesteld naar de fabrieksingestelde waarden.

1. Selecteer in Windows Explorer de schijffletter die de computer aan uw speler heeft toegekend.
2. Controleer nogmaals of u de correcte schijf (bijv. Verwijderbare disk) heeft geselecteerd. Klik rechts op uw muis en selecteer de optie **FORMAT**.
3. Indien er een optie is om een Bestandensysteem te selecteren selecteert u de opmaak **FAT**.

OPMERKING: De optie voor het formatteren van de speler wordt niet ondersteund op Macintoshsystemen.

AUTEURSRECHT

Opgenomen stemmen of geluiden mogen niet worden gebruikt op manieren die ingaan tegen de wetten op auteursrechten. Noteer dat bepaalde beperkingen gelden voor het opnemen van voorstellingen, optredens en tentoonstellingen, ook wanneer de opnames zuiver voor persoonlijk gebruik zijn bedoeld.

De gebruikers worden ook verzocht te noteren dat het overzetten van geheugen dat gegevens van MP3-bestanden bevat die zijn beschermd door auteursrechten, enkel mag gebeuren binnen de geldende beperkingen.

VEILIGHEID EN ONDERHOUD

Dit product werd ontworpen om u jaren lang te kunnen dienen, op voorwaarde dat het correct wordt gehanteerd. Gelieve de volgende richtlijnen in acht te nemen:

ALGEMEEN

- Maak het toestel schoon met een lichtvochtige doek en vers, proper water na elk gebruik.
- Laat het toestel niet vallen en plaats het niet op een drukke locatie.

15





- Stel het toestel niet bloot aan extreme druk, schokken of schommelingen in vochtigheid.
- Knoei niet met de interne onderdelen.
- Maak geen krassen op het LCD scherm.
- Breng aan dit toestel geen wijzigingen of aanpassingen aan.
- Ongeoorloofde wijzigingen kunnen uw recht op het gebruik van dit product teniet doen.
- De technische specificaties van dit product en de inhoud van de gebruiksaanwijzing kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
- De afbeeldingen zijn niet op schaal getekend.
- Houd uw speler uit de buurt van sterke magnetische velden. Blootstelling aan magnetische velden kan de inhoud van het geheugen wissen en zelfs het geheugen beschadigen.
- Gebruik tijdens het hanteren van de speler geen overmatige kracht.
- Bewaar uw speler in een droge, goed geventileerde ruimte om schimmelvorming te voorkomen.
- Gebruik het toestel niet en zet het volume niet zo hoog zodat U niks meer hoort, tijdens autorijden, het oversteken van een straat of tijdens het fietsen.



WATER

- Spoel het volledige toestel na elk gebruik kortstondig af met vers, proper water. Schudt het water uit dat eventueel de oordopopening van de oortelefoon verstopt.
- Dompel het toestel nooit onder in water, wanneer de onderste, beschermende schroefbehuizing is verwijderd. Dit kan elektrocutie veroorzaken en het toestel beschadigen.
- Gebruik nooit een elektrische haardroger om de oortelefoons van de MP3 speler te drogen.
- Gebruik uw MP3 speler niet tijdens het duiken, snorkelen of springplank duiken.
- Probeer geen water te forceren in de audio buisjes van de oortelefoon.
- Gebruik uw MP3 speler niet dieper dan 1 meter en voor langer dan 30 minuten na elkaar.

NL



OPLOSSEN VAN PROBLEMEN

HARDWARE

Er worden muzieknnummers overgeslagen.

Het muziekbestand kan corrupt zijn of van een niet ondersteund formaat. Controleer eerst of het formaat ondersteund wordt. Wanneer het formaat correct is moet u het bestand wissen en de muziek opnieuw van uw PC naar de speler overschrijven.

De speler start niet of schakelt onmiddellijk na het opstarten weer uit.
Controleer het batterijniveau en zorg ervoor dat het volledig opgeladen is.

De toetsen werken niet.

De toetsvergrendeling functie is wellicht ingeschakeld. Zie het hoofdstuk "Toetsenvergrendeling" voor meer informatie.

De speler functioneert abnormaal.

Het is wellicht nodig de speler te resetten. Zie het hoofdstuk "Reset" voor meer informatie.

Er komt geen geluid uit de oortelefoon.

Controleer of hij correct is aangesloten en het volume luid genoeg staat. Controleer of de oordopopeningen van de oortelefoon niet geblokkeerd zijn met water, zand of andere substanties.

Uw computer vindt de speler niet.

Controleer of de USB-kabel goed is aangesloten. Wanneer u Win98 gebruikt moet u controleren of de aandrijvingsoftware is geïnstalleerd.

Kan geen bestanden meer op de speler opslaan.

Het geheugen is wellicht vol. Wis bestanden om geheugen vrij te maken.

SOFTWARE

De MP120 software begint niet automatisch wanneer U de CD heeft geplaatst. Het kan nodig zijn het installatieproces handmatig op te starten.

1. Dubbelklik op het **Mijn Computer** icoon op het Windows bureaublad
2. Dubbelklik op de schijf die de CD-ROM bevat



3. Volg de instructies die op het scherm verschijnen om het installatieproces te voltooien.

OPMERKING: Sluit de speller niet aan op de PC tot de software geïnstalleerd is.

OPGEPAST

In geval van elektrostatische ontlading is het mogelijk dat het product niet correct functioneert en een handmatige terugstelling nodig is. Na het terugstellen van het toestel blijven de opgeslagen gegevens intact, doch het bericht dat net opgenomen werd gaat verloren.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Onderdomping Bestendigheid:

IPX7 / JIS7 standaard
(Water zal niet in de behuizing dringen wanneer het toestel ondergedompeld is in een container kraanwater op standaardtemperatuur tot een diepte van 1 meter gedurende ca. 30 minuten.)

Shok Bestendigheid:
Ingebouwd Flashgeheugen:

ISO 1413 standaard
128MB, 256MB of 512MB
(zie vermelding op verpakking)

Maximum aantal muzieknnummers:

256

Afmetingen:

68,5mm (L) x 52mm (B) x 20mm (D)

Gewicht:

55g

LCD Afmetingen:

24mm (L) x 7mm (B) FM

Radio Frequentie:

87,5 ~ 108MHz

Radio Voorkeur Kanalen:

30

Volume Niveau:

0-30

Oortelefoon Uitgang:

5mW max. / kanaal (32ohm)

Frequentie Bereik:

20Hz ~ 20000Hz



NL





Verhouding Signaal / Storingen: > 90dB (oortelefoon)
Taaldisplay: Displaylettertypen in
8 verschillende talen (Engels,
Frans, Duits, Italiaans, Spaans,
Portugees, Traditioneel Chinees,
Vereenvoudigd Chinees)

Batterij: Ingebouwde, herlaadbare lithium
polymeer batterij. (3, 7V, 230mAh)

Levensduur Batterij*: 10 uur ononderbroken weergave
MP3 naar PC Verbinding: USB 1,1 of USB 2,0
(Volle of Hoge Snelheid)

Ondersteunde Weergave Formaten: MP3 (tot 320kbps)
WMA / WMA DRM (tot 192kbps)

Speler Firmware: Uitbouwbaar via
www.oregonscientific.com

OPMERKING: De design en technische gegevens kunnen zonder berichtgeving worden gewijzigd.

*Duur bij normale werkomstandigheden (normale kamertemperatuur, MP3 128kbps, volume niveau 20). Verschillende factoren kunnen de levensduur van de batterij beïnvloeden, waaronder de schermverlichting, volume, contrast instelling en vooruit/ terugspoelen en het dooreenschudden van nummers.

OVER OREGON SCIENTIFIC

Bezoek onze website (www.oregonscientific.com) om meer te weten over uw nieuwe product en andere Oregon Scientific producten zoals digitale fotoestellen, gezondheids- en fitnessuitrusting en weerstations. Op deze website vindt u tevens de informatie over onze klantendienst, voor het geval u ons wenst te contacteren.

NL





© 2004 Oregon Scientific. All rights reserved.
086-003398-109

