

Sharkoon

X-REST 7.1

SURROUND SOUND HEADSET STAND



Handleiding

INHOUDSOPGAVE

1. Kenmerken	3
2. Specificaties	3
2.1 Algemeen	3
2.2 Kabels en connectoren	3
2.3 Software eigenschappen	4
2.4 Compatibiliteit	4
3. Verpakkingsinhoud	4
4. X-Rest 7.1 overzicht	4
5. Aansluiten op apparaten	5
5.1 PC en Mac	5
5.2 PlayStation 4	5
5.3 Headset met twee stereo jacks	5
5.4 Headset met één stereo jack	5
6. Functies	6
6.1 Microfoon mute	6
6.2 Equalizer knop	6
6.3 Volume regelen	7
7. Software installatie	8
8. Software	8
9. Veelgestelde vragen	11

Geachte klant,

Dank u voor de aanschaf van dit Sharkoon product. Om een lange levensduur en functionaliteit te garanderen raden wij u aan de handleiding door te lezen.

Wij wensen u veel plezier met het gebruik van uw product!

SHARKOON Technologies
www.sharkoon.com

1. Kenmerken:

- Verlichte headset standaard met geïntegreerde 7.1 USB geluidskaart voor realistisch surround geluid
- Geschikt voor alle headsets en hoofdtelefoons met 3,5 mm stereo jack aansluitingen
- Eenvoudige bediening van de equalizer, microfoon mute en volume instellingen
- Ideale toevoeging voor de PC geluidskaart en geschikt als tweede audio bron in combinatie met speakers en headsets
- Hoekig gaming design, bergt op elk type gamers bureau de headset netjes op
- Verzwaarde basis met rubber voetjes voor meer grip en stabiliteit
- Gevlochten kabel
- 7.1 software met profielen, effecten en microfoon versterker
- Stereo modus via USB, zonder driver installatie

2. Specificaties:

2.1 Algemeen

Type	Headset standaard met USB geluidskaart
Sound chip	SSS1629A5
Surround modus	Virtueel 7.1*
Connector	USB
Volume regelaar	✓
Microfoon mute	✓
Hardware equalizer	✓
Verlichting	✓
Voeding	USB
Gewicht zonder kabel	380 g
Afmetingen (L x B x H)	120 x 120 x 260 mm
Ondersteunde besturingssystemen	Windows 7/8/10, Mac OS X**

2.2 Kabels en connectoren

Aansluiting	2 x 3,5 mm stereo jacks
Gevlochten kabel	✓
Kabellengte	200 cm

2.3 Software eigenschappen

Profielen	4
Equalizer	✓
Effecten	Uit, Theater, Badkamer, Woonkamer, Gang
3D geluid	✓
Virtueel 7.1 geluid	✓
Microfoon boost	✓

2.4 Compatibiliteit

PC's/Notebooks	✓
PlayStation 4	✓**

*Alleen met geïnstalleerde software in Windows

** Mac OS X/PlayStation 4: Alleen stereo

3. Verpakkingsinhoud

- X-Rest 7.1
- Handleiding
- CD met software en handleiding

N.B.:

Bij het ontbreken van één bovenstaande items verzoeken wij u direct contact op te nemen met onze klantenservice:

support@sharkoon.com
(Europa)

support@sharkoon.com.tw
(Internationaal)

4. X.Rest 7.1 overzicht

- A** Headset standaard met voet
- B** Microfoon mute
- C** Microfoon poort
- D** Headset poort, ook TRRS poort
- E** Equalizer knop
- F** Volume regelaar



5. Aansluiten op apparaten

5.1 PC en Mac

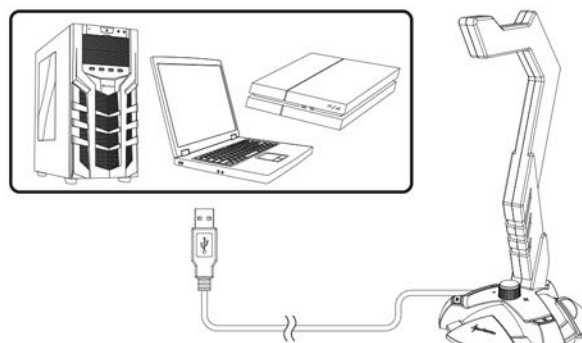
Sluit de USB connector van de X-Rest 7.1 aan op een beschikbare USB poort op uw PC. De LED van de voet zal nu blauw oplichten. Uw besturingssysteem zal de X-Rest 7.1 automatisch herkennen en de benodigde drivers installeren.

N.B.:

Als de X-Rest 7.1 niet wordt herkend, koppel hem los en probeer een andere USB poort op uw PC. Stereo gebruik is nu mogelijk. Voor virtueel 7.1 geluid en de andere kenmerken is installatie van de meegeleverde software vereist. Zie sectie "8. Software" (Alleen Windows PC).

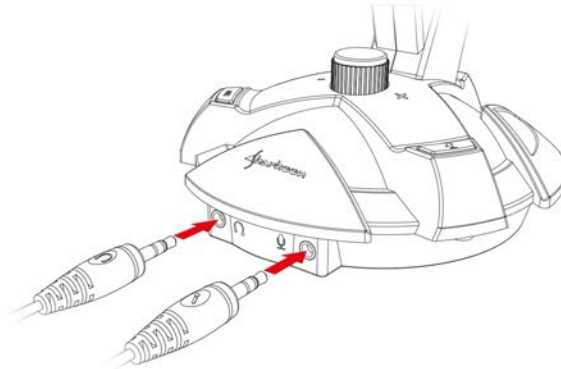
5.2 PlayStation 4

Sluit de USB connector van de X-Rest 7.1 aan op een beschikbare USB poort op uw PlayStation 4. De X-Rest 7.1 wordt automatisch herkend en de headset en microfoon worden geactiveerd. Om het microfoon niveau aan te passen, ga naar "Instellingen" menu - Apparaten – Audioapparaten.



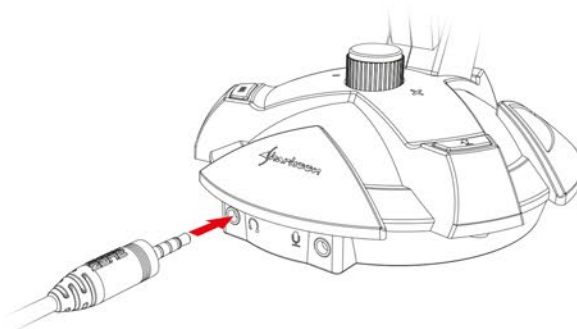
5.3 Headset met twee stereo jacks

Steek de headset stereo jacks in de daarvoor bestemde poorten op de X-Rest 7.1. Steek de headset jack in de poort met het headset symbool. Steek de microfoon jack in de microfoon poort.



5.4 Headset met één stereo jack

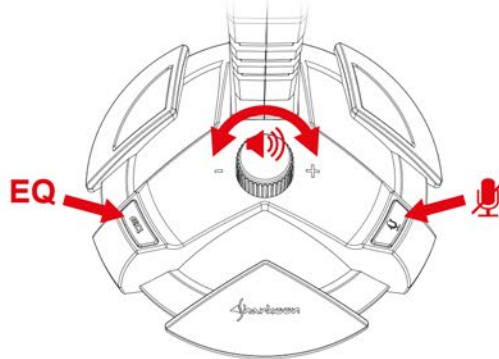
Als de headset enkel een TRRS connector heeft, steek deze in de headset poort.



6. Functies

6.1 Microfoon mute

De microfoon mute knop (B) dempt uw microfoon, waarna de LED verlichting op de X-Rest 7.1 voet verandert van blauw naar rood. Druk de knop opnieuw in om de microfoon weer te activeren waarna de verlichting weer terug verandert naar blauw (Alleen bij geactiveerde LED verlichting).



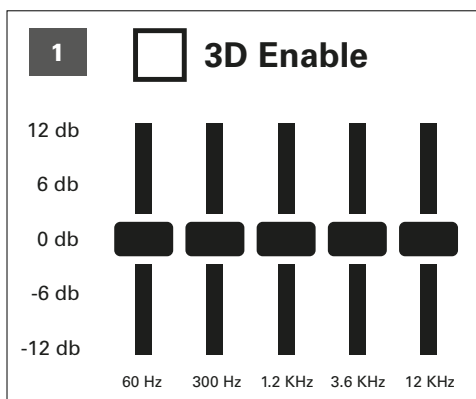
6.2 Equalizer knop

De X-Rest 7.1 beschikt over 8 voorgeprogrammeerde equalizer presets. Door herhaaldelijk de equalizer knop in te drukken loopt u in volgorde door de verschillende presets.

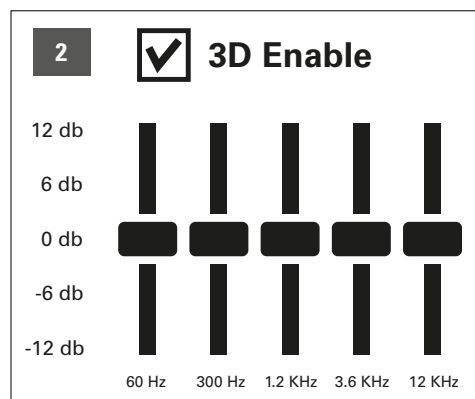
N.B.:

De laatst gebruikte preset wordt opgeslagen en geselecteerd wanneer de computer opnieuw wordt opgestart. Als u een andere preset wenst, druk dan eenvoudig op de EQ knop. Wanneer u voorbij de achtste preset komt, begint de preset lijst weer opnieuw bij het begin.

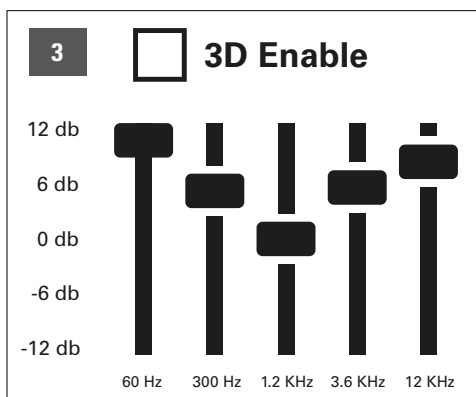
Voorbeeld: Als de vierde preset actief is en u wilt de zevende preset, druk dan drie maal op de EQ knop. Nogmaals, als de vierde preset actief is en u wilt de eerste, druk dan 5 keer op de EQ knop.



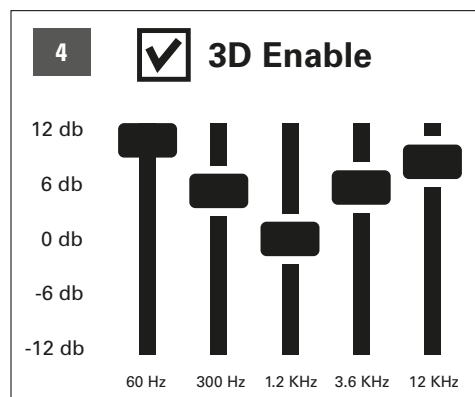
Neutrale toon, geen 3D effect



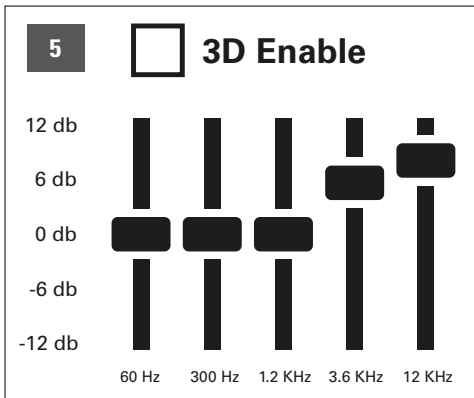
Neutrale toon, met 3D effect



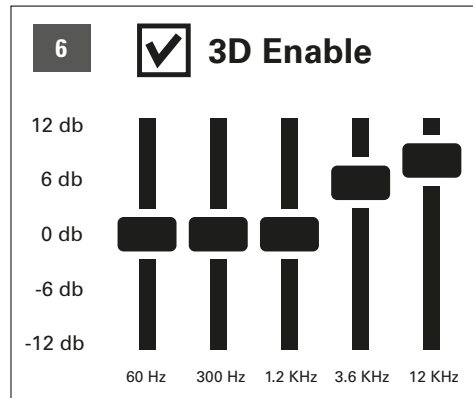
Nadruk op hoge en lage tonen (Loudness), geen 3D effect



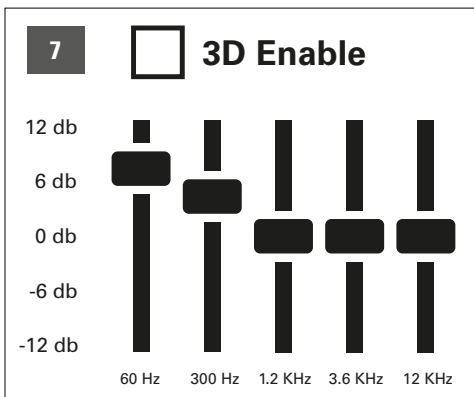
Nadruk op hoge en lage tonen (Loudness), met 3D effect



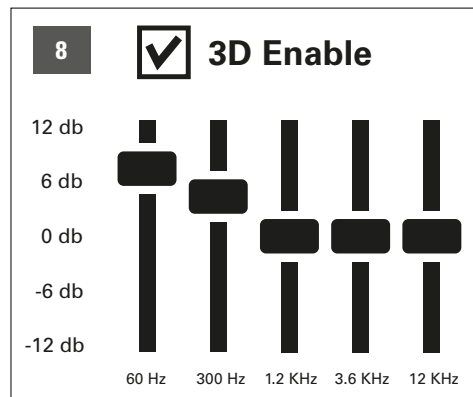
Nadruk op hoge tonen en neutrale lage tonen, geen 3D effect



Nadruk op hoge tonen en neutrale lage tonen, met 3D effect



Nadruk op lage tonen en neutrale hoge tonen, geen 3D effect



Nadruk op lage tonen en neutrale hoge tonen, met 3D effect

Deze functie is ook beschikbaar als de software niet is geïnstalleerd. Wanneer de Windows software gebruikt wordt is er beschikking over 4 individuele profielen.

6.3 Volume regelen

Gebruik de volume regelaar om het volume van de aangesloten headset te wijzigen. Om het volume te verlagen, draai de knop naar links. Om het volume te verhogen, draai de knop naar rechts.

N.B.:

Als het volume te laag is, controleer het algemene volume van uw besturingssysteem en zet deze op maximaal.

7. Software installatie (Alleen Windows PC)

1. Stop de CD in de CD/DVD/BD drive
2. De software zal automatisch starten voor installatie. Selecteer "Software Installatie" in het menu.

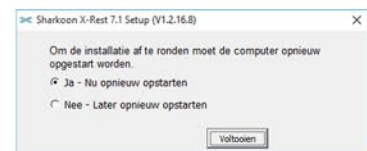
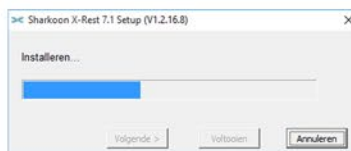


Als het venster niet automatisch gestart wordt, ga dan verder als volgt:

- 2.1 Open de drive voor de CD/DVD/BD drive (b.v. D:\).
- 2.2 Open de map "Software".
- 2.3 Start de applicatie "X-Rest 7.1 setup.exe"

3. Volg de instructies van de installatie hulp.
4. Wanneer u deze doorlopen heeft, klik op voltooiën.

De nieuwste versies van de software en de handleiding zijn te downloaden op onze website www.sharkoon.com.



8. Software

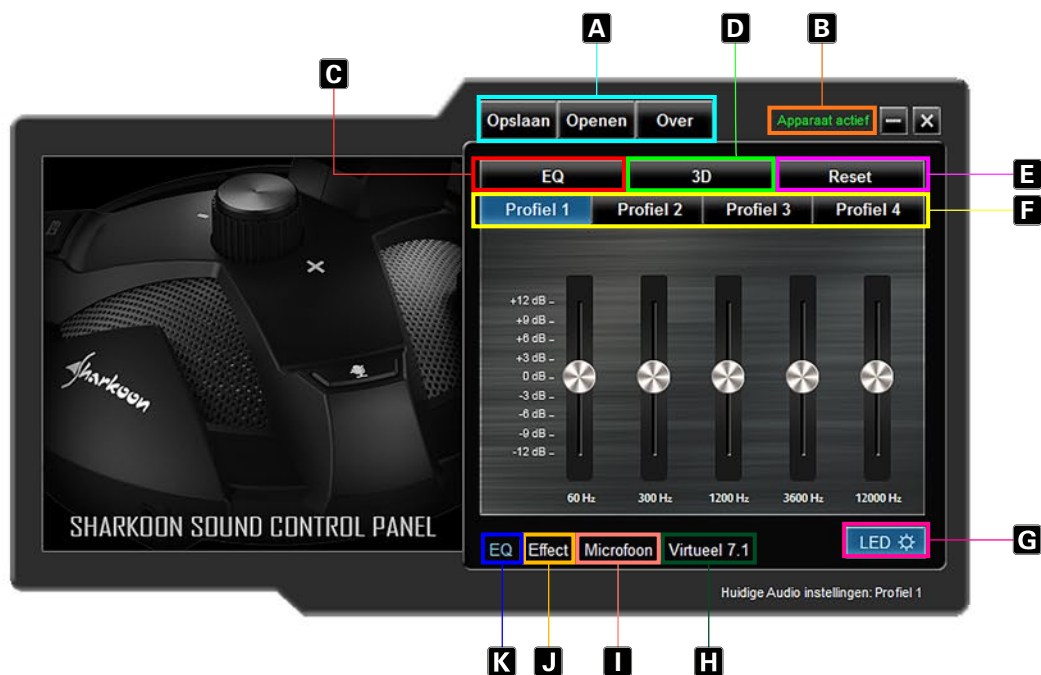
De software maakt het volgende mogelijk:

- Creëren, opslaan en laden van 4 individuele equalizer instellingen
- Gebruik van 4 reeds ingestelde effecten
- Microfoon boost instellingen
- Virtueel 7.1 geluid configuratie
- De LED verlichting aan/uit schakelen

N.B.:

Klik met de rechter muisknop op de X-Rest taakbalk icoon om de taal te wijzigen onder de "taal" optie. Hetzelfde geldt voor, selecteer "Skins" om het frame rond het menu te wisselen naar licht of donker. De veranderingen worden direct actief. Een herstart of herinstallatie van de software is niet benodigd.

Start de software door te dubbelklikken op het X-Rest 7.1 icoon op de taakbalk.



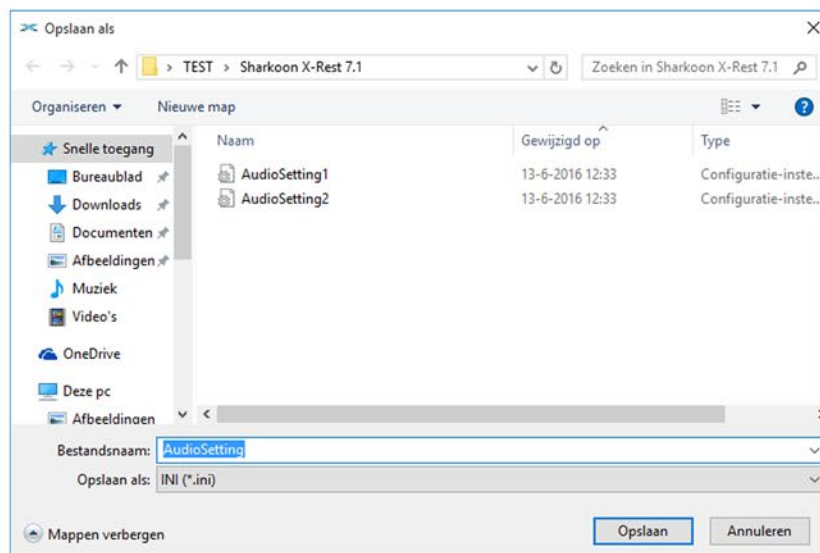
- | | | |
|--------------------------------------|------------------------|--------------------|
| A Opslaan, Openen, Over | E Reset | I Microfoon |
| B Apparaat actief/niet actief | F Profiel 1 – 4 | J Effect |
| C EQ (aan/uit) | G LED | K EQ |
| D 3D (aan/uit) | H Virtueel 7.1 | |

A Opslaan, Openen, Over

“Opslaan” zorgt ervoor dat de huidige configuratie wordt opgeslagen op de harde schijf. Met “Openen” kunt u een bestand laden. Alle 4 de profielen worden opgeslagen evenals de effecten, microfoon instellingen en 7.1 instelling.

Om een configuratie op te slaan, volg de volgende stappen:

- Klik op “Opslaan”. Een nieuw venster wordt geopend
- Selecteer de gewenste locatie en voer een bestandsnaam in
- Klik op “Opslaan”. Het bestand is nu gemaakt



Om een configuratie te laden, volg de volgende stappen:

- Klik op “Openen”. Een nieuw venster wordt geopend
- Selecteer het gewenste bestand en klik op “Openen”
- De configuratie is nu geladen

Door deze stappen kunnen er meerdere configuraties opgeslagen en geladen worden. Het vakje “Over” geeft de programma versie weer.

B Apparaat actief/niet actief

Hier wordt de status van de X-Rest 7.1 weer gegeven. Wanneer “Apparaat niet actief” in rode letters wordt weergegeven, wordt de X-Rest 7.1 niet herkend. Controleer in dit geval of het apparaat correct is aangesloten. “Apparaat actief” in groene letters betekent dat het apparaat is gevonden en klaar voor gebruik.

C EQ (aan/uit)

Klik hier om de equalizer aan/uit te zetten. De equalizer is actief wanneer het veld blauw is.

D 3D (aan/uit)

Klik hier om het 3D effect aan/uit te zetten. 3D is actief wanneer het veld blauw is.

E Reset

Klik hier om het huidige equalizer profiel te resetten naar standaard instellingen.

F Profiel 1 – 4

Selecteer hier het gewenste profiel. Aanpassingen hebben altijd effect op het huidige geselecteerde profiel.

Pas het geluid aan door de 5-bands equalizer te gebruiken. Dit doet u door de schuifbalk met de muis naar boven of beneden te verplaatsen. De volgende frequenties zijn beschikbaar: 60, 300, 1200, 3600 en 12000 Hz.



G LED

Klik hier om de X-Rest 7.1 LED verlichting aan/uit te zetten. De LED verlichting is actief wanneer het veld blauw is.

H Virtueel 7.1

Onder “Virtueel 7.1” kunnen alle 8 de speakers individueel gepositioneerd worden. Om dit te doen, klik op de gewenste speaker en sleep deze naar de gewenste positie.

Om het ruimte effect te testen, draai de geselecteerde configuratie met de klok mee of tegen de klok in. Dit doet u door op de corresponderende knop te klikken boven de afbeelding. Afgespeelde muziek of geluidseffecten worden aangepast aan de positie waar de speakers zijn geplaatst. Klik op “Reset” om de configuratie weer terug te zetten naar standaard.



I Microfoon

Binnen het "Microfoon" menu past u de gevoeligheid van de microfoon met tussenstappen aan tot maximaal 100. De "Boost" functie versterkt het signaal. Klik op "Dempen" om de microfoon te dempen.



J Effect

Pas hier het geluid aan voor de 4 reeds ingestelde effecten.

Mogelijke instelling zijn:

- Geen effect
- Theater
- Badkamer
- Woonkamer
- Gang



K EQ

Klik op dit veld om het "Equalizer" menu te starten.

9. Veelgestelde vragen

De software CD is kwijtgeraakt

De nieuwste versies van de software en de handleiding zijn te downloaden op onze website www.sharkoon.com.

Ik heb de equalizer aangepast, hoe schakel ik het uit?

Met de EQ knop:

De laatst gebruikte instelling is opgeslagen en wordt geselecteerd wanneer de computer opnieuw is gestart. Als u een andere instelling wilt selecteren, druk op de EQ knop. Na de achtste preset begint hij weer opnieuw en is de equalizer uitgeschakeld.

In de software:

Dubbelklik op het X-Rest 7.1 icoon op de taakbalk om de software te starten. Klik daarna op het "EQ" veld om de equalizer uit te schakelen. De geluidsinstellingen zijn nu neutraal. Om de equalizer instellingen te resetten, klik op "EQ" en daarna op "Reset" rechtsboven.

Het volume is te laag

Als het volume te laag is, controleer dan het algemene volume in uw besturingssysteem en zet deze op maximaal.

De microfoon is te zacht

Dubbelklik op het X-Rest 7.1 icoon op de taakbalk om de software te openen. Klik op "Microfoon" en beweeg daarna de schuifbalk met de muis totdat het gewenste volume is bereikt. De boost functie kan ook geactiveerd worden.

Wettelijke vermelding:

Voor het potentiële verlies van data, speciaal na oneigenlijk gebruik, accepteert SHARKOON geen aansprakelijkheid. Alle genoemde productnamen en omschrijvingen zijn trademarks en/of geregistreerde trademarks van de respectievelijke fabrikant en zijn als beschermd geaccepteerd. Als onderdeel van het beleid van SHARKOON aangaande productverbetering kunnen de specificaties en design wijzigen zonder vooraankondiging. De specificaties kunnen per land verschillen. De wettelijke rechten van de bijgesloten software behoren aan de respectievelijke fabrikant. Bekijk voor gebruik de gebruikersvoorwaarden van de fabrikant. Alle rechten voorbehouden speciaal (ook in uittreksel) voor vertaling, herdruk, reproductie of kopiëren met andere technische middelen. Overtredingen leiden tot vervolging voor schadevergoeding. Alle rechten zijn voorbehouden met nadruk op patenten of goedkeuringen. Leveringsmogelijkheden en andere technische modificaties voorbehouden.

Afvoeren van uw oude product:

Uw product is ontworpen en geproduceerd uit hoge kwaliteit materialen en componenten welke kunnen worden gerecycled en hergebruikt.



Wanneer bovenstaand symbool op het apparaat wordt vermeld, houdt dit in dat de Europese richtlijn 2012/19/EU van toepassing is. Zorg dat u geïnformeerd bent over de lokale bestemmingen van oude elektrische of elektronische producten. Handel naar de lokale regelgeving en voer uw oude apparaten niet af met het huisafval. De correcte afvoer van uw oude producten helpt potentiële schade voor mens en milieu voorkomen.

SHARKOON Technologies GmbH

Siemensstraße 38
35440 Linden
Germany

© SHARKOON Technologies 2016

info@sharkoon.com
www.sharkoon.com