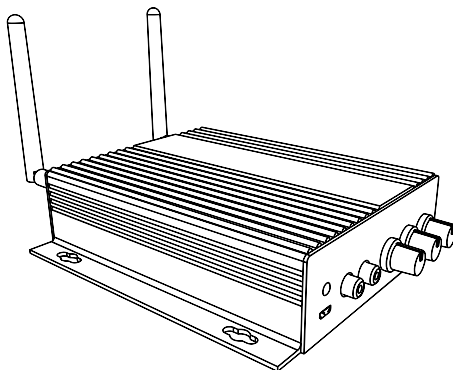


1. Waarschuwingen en veiligheid!	1		
2. Inhoud van de doos	1		
3. Interface en Functies			
A. Voorpaneel	2		
B. Achterpaneel	2		
4. Toepassing	3		
5. Installatie	3		
A. Uitpakken	3		
B. Plaatsing	3		
C. Verbinden	3		
D. Download de App	4		
E. Eerste gebruik & instellen van Wifi	4		
6. Verbinding via LAN	4		
7. Verbinding via Bluetooth	4		
8. 4Stream App	4		
A. Playback	4	9. Firmware update	6
B. Streaming van Mobiele Telefoon / NAS / Online Muziekdiensten	5	10. Technische gegevens	6
C. Instellingen Toestel	6	11. Veelgestelde vragen	7
		12. Garantievoorwaarden	7



Bedankt om onze Smart Hyde versterker te kopen. We hopen dat u er nog vele jaren plezier aan zult beleven. Gelieve deze instructies zorgvuldig door te lezen en deze handleiding te bewaren voor toekomstig gebruik.

1. WAARSCHUWINGEN EN VEILIGHEID!

- Om brand of elektrische schokken te voorkomen, mag u dit apparaat niet aan regen of vocht blootstellen.
- Voor uw veiligheid: om elektrische schokken te voorkomen, mag de behuizing niet worden verwijderd.
- Repareer zelf geen onderdelen in het apparaat, maar laat alle reparaties over aan deskundig servicepersoneel.
- Zolang het netsnoer van het apparaat op een wandcontactdoos is aangesloten, staat het apparaat onder spanning, zelfs als het apparaat is uitgeschakeld.

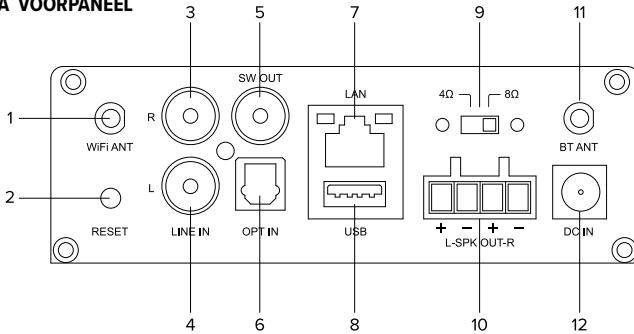
2. INHOUD VAN DE DOOS

Controleer of volgende onderdelen in de doos zitten:

- 1 Smart Hyde
- 1 Stroomtoevoer
- 2 x RCA-kabel
- 2 x Antennes
- Gebruikershandleiding

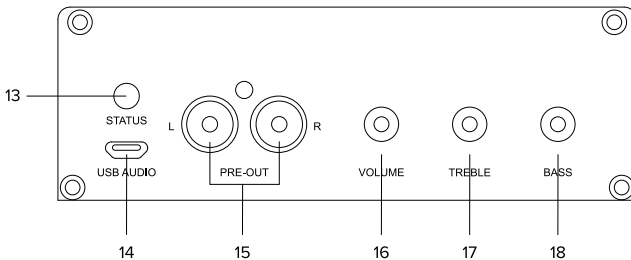
3. INTERFACE EN FUNCTIES

A VOORPANEEL



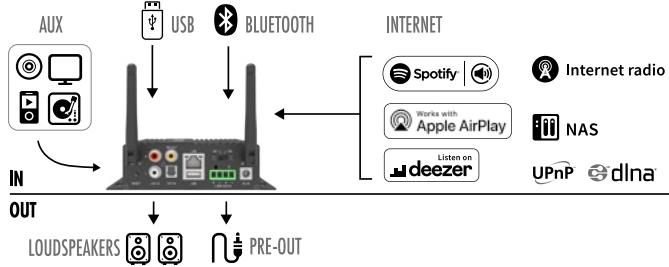
1. Wifi ANT: Antenne voor Wifi-verbinding
2. Reset: Druk kort om het netwerk te resetten, Druk lang om te resetten naar fabrieksinstellingen
3. Line in R: Audio input rechterkanaal
4. Line in L: Audio input linkerkanaal
5. SW out: Audio output naar een actieve subwoofer
6. OPT in: Optische digitale audio input om het geluid van de tv of ander geluid te verbinden
7. LAN: Voor RJ45 LAN netwerk
8. USB: Wordt gebruikt om een USB-schijf aan te sluiten
9. Belastingsschakelaar: Schakelaar om te switchen tussen 4-8Ω belasting
****Schakel het toestel uit voordat u omschakelt****
10. Output luidspreker: Wordt gebruikt om 4-8Ω luidsprekers met phoenix connector aan te sluiten
11. BT ANT: Antenne voor Bluetooth-verbinding
12. DC in: Wordt gebruikt om de stroomadapter aan te sluiten

B ACHTERPANEEL



13. LED: Geeft de status van het toestel aan
Knipperend wit: Stroom aan en op zoek naar een netwerk
Vast wit: Verbonden met netwerk
Vast blauw: Bluetooth modus
Vast rood: USB-modus
Vast groen: Lijn input modus
Vast paars: Optische input modus
14. USB Audio: Wordt gebruikt om te verbinden met de PC om muziek rechtstreeks van op de PC te streamen
15. PRE out: Audio output om een analoog signaal aan een versterker, mixer of een ander toestel te geven.
16. Volume: Gebruikt om het maximumvolume van het toestel manueel in te stellen, druk hierop om de audio input modus te wijzigen. Het volumebereik is groot, dus u kunt de knop meer dan een keer ronddraaien.
17. Treble: Wordt gebruikt om de treble manueel in te stellen, druk om te resetten naar de standaardwaarde.
18. Bass: Wordt gebruikt om de bass manueel in te stellen, druk om te resetten naar de standaardwaarde.

4. TOEPASSING



5. INSTALLATIE

A. UITPAKKEN

Controleer of alle accessoires aanwezig zijn in de verpakking.

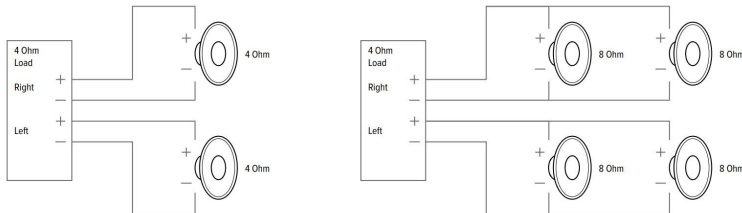
B. PLAATSING

Plaats de versterker op een veilige, geschikte plaats. Deze kan aan de muur of een oppervlak bevestigd worden met een geïntegreerde bevestigingsbeugel, maar we raden aan om alle stappen van de installatie te doorlopen voordat u het toestel permanent monteert. Zet nooit meerdere Smart Hyde versterkers op elkaar, ze kunnen naast elkaar geplaatst worden.

C. VERBINDEN

Aansluitschema's Luidsprekers

(met Smart Hyde kunnen luidsprekers met 4-8ohms impedantie gebruikt worden)



Kabelaansluiting Luidspreker

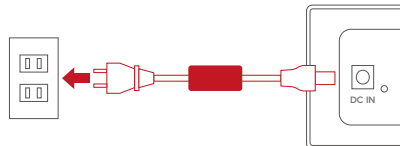
Sluit de mannelijke phoenix connectoren correct aan op de versterker, let erop dat de positieve en negatieve terminals overeenstemmen met de positieve en negatieve terminals op uw luidspreker.

Zorg ervoor dat u de juiste luidspreker impedantie gebruikt.

**** Sluit de stroom af voordat u de belastingschakelaar omzet, als u dit niet doet, kan het toestel of de luidspreker beschadigd raken! ****

Stroomaansluiting

Sluit de versterker aan op de stroom met de stroomadapter die bij de accessoires zit.



D. DOWNLOAD DE APP

Download de 4Stream toepassing van de App Store voor iOS en Google Play voor Android.



E. EERSTE GEBRUIK & INSTELLEN VAN WIFI

1. Houd de RESET-knop ingedrukt en sluit dan de stroomkabel aan.
2. Het LED-lampje zal gaan knipperen, laat de knop los en wacht tot het LED-lampje traag knippert.
3. Ga naar uw mobiele Wifi-instellingen en zoek naar SmartHyde_XXXX Wifi en maak verbinding. *Als SmartHyde niet in de lijst met de beschikbare Wifi-netwerken staat, druk dan 5 seconden lang op de RESET-knop en vernieuw de lijst van Wifi-netwerken op uw mobiel.
4. Open de 4Stream app. Er zijn 2 opties: de Directe Modus & Voeg een Toestel Toe.
5. Directe Modus: Kies voor de directe modus als u geen router hebt.
6. Voeg een Toestel Toe: Nadat u gekozen hebt voor Voeg een Toestel Toe, selecteert u de SSID router waar u de Smart Hyde versterker mee wilt verbinden (voer paswoord in indien noodzakelijk) en kies voor Verdergaan.
7. Zodra de verbinding tot stand gekomen is, kunt u de naam van het toestel veranderen. U kunt kiezen voor een standaardnaam of een eigen naam ingeven.
8. Nadat u de naam van het toestel ingesteld hebt, zult u zien dat deze verschijnt in de lijst van toestellen in de 4stream app. U kunt nu muziek beginnen streamen.

6. VERBINDING VIA LAN

1. Sluit het toestel aan op de stroom.
2. Sluit de bedrade kabel aan op het RJ45 Ethernet,

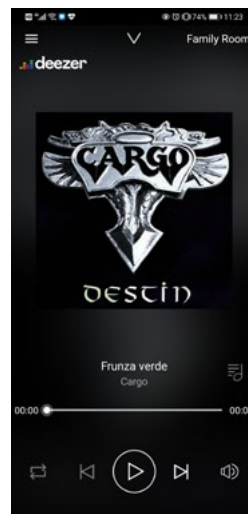
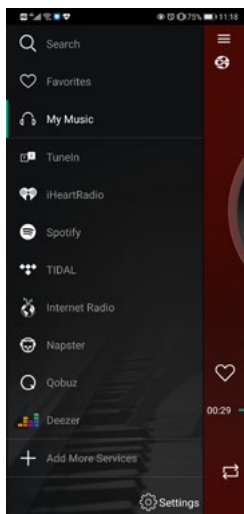
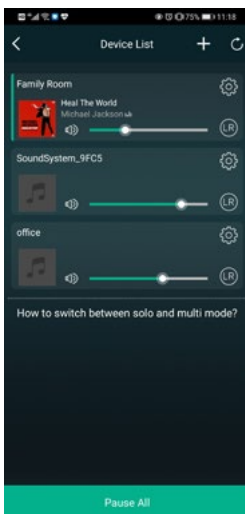
het toestel zal na ongeveer 10 seconden zichtbaar zijn in de app.

7. VERBINDING VIA BLUETOOTH

Schakel over naar de bluetooth modus door in de app op Bluetooth te drukken. Zoek vervolgens het Bluetooth toestel SmartHyde_XXXX tussen de Bluetooth settings in je telefoon en maak de koppeling.

8. 4STREAM APP**A. PLAYBACK**

Nadat u uw Smart Hyde op uw netwerk aangesloten hebt, zult u deze terugvinden in de Lijst van Toestellen in de 4Stream app. U kunt naar rechts swipen om een muziekbron te selecteren en de muziek van uw keuze af te spelen. In het playback scherm kunt u de muziek afspelen of pauzeren, naar het volgende/vorige lied overgaan en het volume wijzigen. U kunt ook muziek toevoegen aan uw lijst van favorieten.





U kunt ook zones combineren zodat elke zone dezelfde bron afspeelt op hetzelfde ogenblik.

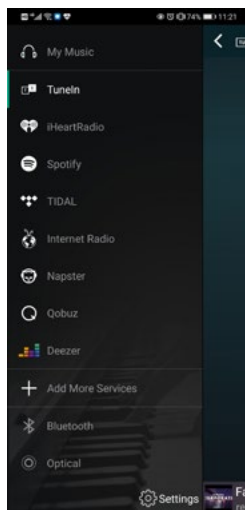
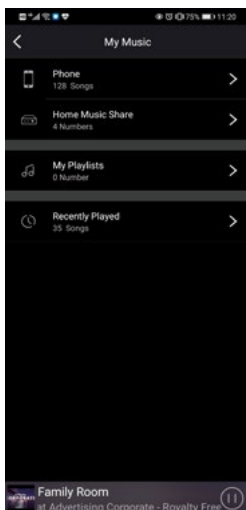
Druk met uw vinger op de zone waarin u wilt afspelen wat er op dat ogenblik in een andere zone afspeelt tot er een melding verschijnt dat deze klaar is om samen te voegen. Sleep deze dan tot boven de hoofdzone en laat los. Binnen 30 seconden zullen de zones samengevoegd worden.

Om de zones van elkaar te scheiden, herhaalt u dit proces, maar deze keer sleept u de zone die u wilt afscheiden tot onder de stippellijn.

B. STREAMING VAN MOBILELE TELEFOON/NAS/ONLINE MUZIEKDIENTEN

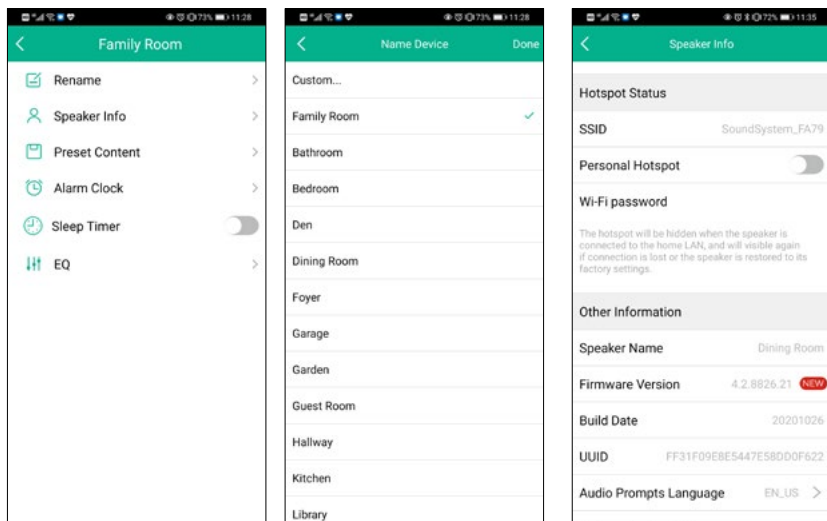
U kunt lokale muziek selecteren uit My Music, u kunt liedjes selecteren van op uw mobiele telefoon, als u een NAS hebt die verbonden is met hetzelfde netwerk, zult u deze hier ook vinden. In het midden staat een lijst van online muziekdiensten, onderaan vindt u Bluetooth, Line in, Optical in, waarmee u kunt overschakelen naar een andere inputmodus als bron.

U kunt 10 verschillende liedjes of stations voorinstellen voor een eenvoudige toegang. U zult het icoon voor de voorinstelling (dat eruit ziet als een luidspreker) terugvinden wanneer u op een radiostation of afspeel scherm van een muziekdienst staat, druk gewoon op de knop en voeg deze toe aan uw lijst van voorinstellingen. U vindt de lijst van voorinstellingen bij de instellingen van uw toestel.



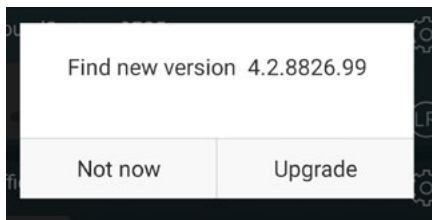
C. INSTELLINGEN TOESTEL

In de lijst van toestellen, beschikt elk toestel over een instellingen icoon in de rechterbovenhoek. Via de instellingen van het toestel kunt u uw toestel een nieuwe naam geven, technische informatie over het toestel krijgen, toegang krijgen tot 10 vooringestelde stations, een alarmklok, slaaptimer en EQ-instellingen instellen.



9. FIRMWARE UPDATE

Smart Hyde zal u er in de app van op de hoogte stellen wanneer er een nieuwe firmware versie beschikbaar is. We raden aan om de firmware te updaten wanneer deze beschikbaar is, aangezien dit niet enkel bugs zal corrigeren of de beveiliging zal verbeteren, maar er ook nieuwe functionaliteiten of diensten toegevoegd kunnen worden.



10. TECHNISCHE GEGEVENS

- multiroom versterker
- klasse D-versterker
2 x 50 W RMS (4 Ω)
THD 0,03% @1kHz 1W
- bronnen:
 - Internetradio: > 10.000 stations wereldwijd
 - muziekdiensten: Spotify Connect, Tuneln, vTuner, Deezer, Tidal, Qobuz
 - Apple AirPlay
 - Bluetooth 5.0
 - NAS via UPnP/dlna
- ingang: stereo RCA, optical, microUSB (DAC), USB (mass storage)

- uitgang: stereo RCA + subwoofer
- toonregeling: volume, treble, bass
- extra: wekkerfunctie / sleep timer
- internet verbinding: LAN 10/100Mbit en WiFi 802.11 b/g/n
- bediening: 4STREAM app (iOS + Android)
- voeding: 110 V - 240 V
- afm.: (h x b x d) 40 x 146 x 158 mm
- gewicht: 0,54 kg

11. VEELGESTELDE VRAGEN

Q: Ondersteunt uw toestel AirPlay en DLNA apps van een derde partij?

A: Ja. Smart Hyde ondersteunt AirPlay en apps van derde partijen als Foobar 2000, MusicBee

Q: Hoeveel zones kunt u groeperen in een multiroom systeem?

A: U kan meerdere Smart Hyde versterkers gebruiken om een multiroom systeem op te zetten. 12 zones is het maximum maar 8 zones wordt aanbevolen.

Q: Welke afstand kan uw draadloze audiosysteem dekken?

A: Zodra het systeem verbonden is met uw Wifi router, kunt u uw muziek overal binnen het bereik van uw Wifi-netwerk streamen.

Q: Kan het muziek in hoge resolutie afspelen?

A: Ja. Smart Hyde kan APE en FLAC afspelen binnen

het normale bitsnelheid bereik. Muziekbestanden worden gedecodeerd in 24bit/192kHz kwaliteit.

Q: Hoeveel talen worden ondersteund?

A: Onze toestellen zullen de taal van uw mobiele toestel automatisch detecteren en automatisch wijzigen. Op dit ogenblik ondersteunen we Engels, Frans, Duits, Spaans, Chinees, Portugees, Koreaans en Japans en er komen meer talen aan.

Q: Welke online muziekdiensten ondersteunt u?

A: Spotify, Tidal, Deezer, Qobuz, iHeartRadio, Tuneln, internetradio, Napster en er komen er meer aan.

Q: Kan ik lokale muziek afspelen?

A: Ja. U kunt muziek afspelen van "MY MUSIC" op de applicatie van lokale opslagtoestellen, zoals een mobiele telefoon, een USB-schijf en NAS.

12. GARANTIEVOORWAARDEN

2 jaar garantie vanaf fabricatiedatum. De garantie beperkt zich tot herstelling of omruiling van het defecte materiaal voor zover het defect een gevolg is van normaal gebruik en het toestel niet werd beschadigd. ArtSound is niet verantwoordelijk voor eventuele andere kosten die uit het defect voortvloeien (bv. transport). Voor details verwijzen we naar de algemene verkoopsvoorwaarden.



Elektrisch afval mag niet bij het huishoudelijke afval worden gedeponerd. Alle elektronische producten met het WEEE-logo moeten worden verzameld en naar goedgekeurde inzamelpunten worden gebracht voor veilig deponeren of recycling. Recycle bij bestaande faciliteiten. Veel handelaars van elektrische/elektronische apparatuur hebben een "distributeur-inleverschema" van huishoudelijke WEEE. Controleer bij uw lokale autoriteit of handelaars op aangewezen inzamelingsfaciliteiten waar consumenten gratis hun WEEE kunnen deponeren."

