Software by Design
Nextcloud-apps

Audioboeken · Muziek · Afspeellijsten

AudioCheck

Gebruikershandleiding

Eindgebruikersdocumentatie van de webapp

Uw audiotheek uit Nextcloud-bestanden — met hervatten, wachtrij en mini-speler.

App-versie	Taal	Datum
1.3.12	**Nederlands**	**2 november 2026**

Commit cd272af6 · Web AGPL

Inhoudsopgave

Inleiding iv

1 Rollen en rechten 1
- 1.1 Overzicht . . . 1
- 1.2 Gebruikers . . . 1
- 1.3 App-beheerder . . . 1
- 1.4 Systeembeheerder . . . 1
- 1.5 Toegangsbeperking (deur) . . . 1

2 Aan de slag 3
- 2.1 Inloggen . . . 3
- 2.2 Voor het eerste afspelen . . . 3
- 2.3 Navigatie als gebruiker . . . 3
- 2.4 Navigatie als beheerder . . . 4

3 Start 5
- 3.1 Wat u ziet . . . 5
- 3.2 Blijf luisteren starten . . . 5
- 3.3 Lege Start . . . 5

4 Bibliotheek en scannen 6
- 4.1 Een map toevoegen . . . 6
- 4.2 Scan nu . . . 6
- 4.3 Mapopties . . . 6
- 4.4 Een map verwijderen . . . 7
- 4.5 Limieten . . . 7
- 4.6 Lege bibliotheek . . . 7

5 Muziek 8
- 5.1 Tabbladen . . . 8
- 5.2 Een titel afspelen . . . 8
- 5.3 Zoeken . . . 8

6 Audioboeken 9
- 6.1 Tabbladen . . . 9
- 6.2 Hervatten en hoofdstukken . . . 9
- 6.3 Markeren als beluisterd . . . 9

7 Bladeren 10
- 7.1 Facetten . . . 10
- 7.2 Een item openen . . . 10

8 Afspeellijsten en favorieten 11
- 8.1 Overzicht afspeellijsten . . . 11
- 8.2 Een afspeellijst maken en bewerken . . . 11
- 8.3 Een afspeellijst sorteren . . . 11
- 8.4 Afspelen en willekeurig . . . 11

8.5 Favorieten . . . 12

9 Afspelen **13**
9.1 Minispeler . . . 13
9.2 Nu aan het afspelen . . . 13
9.3 Wachtrij en voortgang . . . 14
9.4 Sneltoetsen . . . 14

10 Instellingen (persoonlijk) **15**
10.1 Velden . . . 15
10.2 Toetsenbordhulp . . . 15

11 App-instellingen (beheer) **16**
11.1 Toegang . . . 16
11.2 Beheerders . . . 16
11.3 Standaarden . . . 17
11.4 Ondersteuning . . . 17
11.5 Nextcloud-beheerbrug . . . 17

12 Bestanden, dashboard en App downloaden **18**
12.1 Acties in Bestanden . . . 18
12.2 Dashboard-widget . . . 18
12.3 App downloaden . . . 18

13 Volledige paden per rol **19**
13.1 Pad: gebruiker . . . 19
13.2 Pad: app-beheerder . . . 19
13.3 Pad: systeembeheerder . . . 19
13.4 Pad: geblokkeerd account . . . 19

14 Fouten en lege toestanden **20**
14.1 Veelvoorkomende lege toestanden . . . 20
14.2 Scannen en bestandstoegang . . . 20
14.3 Sorteren . . . 20
14.4 Laden mislukt . . . 20
14.5 Beleidsconflict . . . 20
14.6 Sessie verlopen . . . 20

15 Toegang geweigerd **21**
15.1 Wat u ziet . . . 21
15.2 Wat beheerders doen . . . 21

16 Toegankelijkheid en toetsenbord **22**
16.1 Sneltoetsen (afspelen) . . . 22
16.2 Navigatie . . . 22

17 Veelgestelde vragen **23**

18 Verklarende woordenlijst **24**

19 Dekkingscatalogus **25**
19.1 Navigatie en pagina's . . . 25
19.2 Rollen . . . 25
19.3 Afspelen . . . 25

19.4 Bibliotheek / Scannen 25
19.5 Beheervelden 25
19.6 Integratie 25
19.7 Fouten / Toegankelijkheid / FAQ / Woordenlijst 25
19.8 Open punten / grenzen van deze handleiding 25

Over Software by Design **26**

Support & bijdragen **27**

Index **28**

Inleiding

AudioCheck is een Nextcloud-app voor luisterboeken en muziek uit uw eigen bestanden. De app indexeert de mappen die u kiest, streamt met voortdurende controle van machtigingen en toont een **persistent mini-speler** terwijl u de rest van Nextcloud gebruikt.

De webinterface is gratis (AGPL). Het geleverde pakket voor deze webapp bevat geen licentie per gebruiker. De optionele Android-companion-app (pagina **“App downloaden”**) vereist een aparte aankoop in de Play Store en wordt in deze handleiding slechts kort vermeld.

Doelgroep

- Alle gebruikers die muziek en luisterboeken afspelen vanuit Nextcloud-bestanden,
- App- en Nextcloud-beheerders die toegang en standaardinstellingen beheren.

Wat u nodig hebt

- Een Nextcloud-account met toegang tot AudioCheck,
- Audiobestanden in uw Nextcloud-bestandsopslag (of gedeelde mappen),
- Een actuele browser met JavaScript,
- Voor app-instellingen: rechten als app-beheerder of Nextcloud-systeembeheer.

Zo leest u deze handleiding

- **Rollenmatrix:** hoofdstuk 1 — wie ziet wat.
- **Alle gebruikers:** hoofdstukken 2 tot 9, plus instellingen, fouten en veelgestelde vragen.
- **Beheerders:** daarnaast app-instellingen (hoofdstuk 11).
- **Volledige paden per rol:** hoofdstuk 13.
- **Dekking:** hoofdstuk 19 somt de gedocumenteerde functies op.

App-versie van deze handleiding

AudioCheck **1.3.12** (commit `cd272af6`), per 2 november 2026, taal Nederlands.

HOOFDSTUK 1

Rollen en rechten

AudioCheck heeft geen plannings- of goedkeuringsrollen zoals in sommige andere apps. Er zijn drie effectieve identiteiten: *iedereen met app-toegang*, *app-beheerder* en *Nextcloud-systeembeheerder*. Bibliotheken, afspeellijsten en vooruitgang zijn altijd **per account** — zelfs app-beheerders spelen alleen bestanden af waartoe hun account toegang heeft in *Bestanden*.

1.1 Overzicht

Mogelijkheid	Gebruiker	App-beheerder	Systeembeheerder
App openen (deur open)	ja	ja	ja
App openen (deur beperkt)	alleen toegestane lijst	altijd	altijd
Start, Muziek, Audioboeken, Bladeren, Afspeellijsten	ja	ja	ja
Eigen bibliotheek scannen	ja	ja	ja
Eigen instellingen	ja	ja	ja
App-instellingen (Toegang, Beheerders, Standaarden)	nee	ja	ja
Nextcloud-beheerbrug naar AudioCheck	nee	nee	ja

1.2 Gebruikers

Elke ingelogde persoon kan AudioCheck gebruiken terwijl de toegangsbeperking is uitgeschakeld of terwijl zijn/haar account actief is (of een van hun groepen) staat op de toelatingslijst. Ze zien de navigatiegroepen **“Luister.”**, **“Bibliotheek”** en het accountgebied met **“Instellingen”** en **“App downloaden”**. Ze zien **“App-instellingen”** niet.

1.3 App-beheerder

Je bent een appbeheerder als u een Nextcloud-systeembeheerder bent of als u bent toegevoegd onder **“App-instellingen”** → **“Beheerders”** in de lijst **“App-beheerders”**.

App-beheerders kunnen het toegangsbeleid, de beheerderslijst en de standaardinstellingen voor nieuwe gebruikers wijzigen. Ze hebben geen toegang tot de bestanden van anderen — alleen tot hun eigen Nextcloud-bestanden (inclusief gedeelde bestanden).

1.4 Systeembeheerder

Nextcloud-systeembeheerders (groep `admin`) zijn altijd app-beheerders en kunnen dat open altijd de app, zelfs als toegangsbeperking is ingeschakeld. Bovendien verschijnt onder Nextcloud **“Instellingen”** → Beheer een sectie met de link **“App-instellingen openen”**.

1.5 Toegangsbeperking (deur)

Onder **“App-instellingen”** → **“Toegang”** kunt u kiezen tussen **“Open”** en **“Beperkt”**.

- **“Open”**: iedereen met een Nextcloud-login kan AudioCheck openen.
- **“Beperkt”**: alleen toegestane gebruikers en groepen plus app-/systeembeheerders. Minimaal één toegestane gebruiker of groep is vereist.

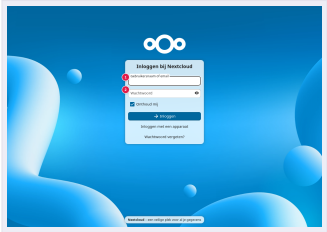
Andere accounts zie de pagina **“Toegang geweigerd”** (Hoofdstuk 15).

HOOFDSTUK 2

Aan de slag

2.1 Inloggen

1. Open uw Nextcloud-adres in de browser.
2. Log in met gebruikersnaam en wachtwoord.
3. Open de app **“AudioCheck”** via het app-menu (of via de directe app-URL).



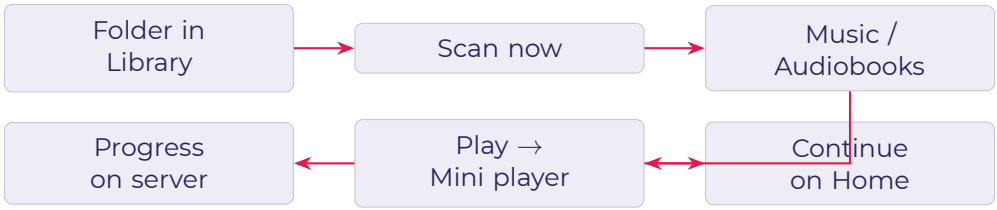
Markering 1: gebruikersnaam, Markering 2: wachtwoord.

2.2 Voor het eerste afspelen

AudioCheck speelt audio af die al op uw Nextcloud staat: upload of synchroniseer eerst muziek en audioboeken via de app Bestanden — pas dan verschijnen de mappen in **“Bibliotheek”**.

1. Open **“Bibliotheek”**.
2. Voeg minimaal één map met muziek toe en eventueel één met audioboeken.
3. Kies het inhoudstype (**“Automatisch detecteren”**, **“Muziek”** of **“Audioboeken”**).
4. Klik op **“Scan nu”** en wacht tot de status gereed is.
5. Open **“Muziek”** of **“Audioboeken”** en start het afspelen.

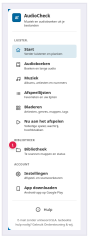
Details: Hoofdstuk 4.



2.3 Navigatie als gebruiker

In de zijbalk ziet u:

- **“Luister.”**: **“Start”**, **“Audioboeken”**, **“Muziek”**, **“Afspeellijsten”**, **“Bladeren”**, en tijdens het afspelen **“Nu aan het afspelen”**
- **“Bibliotheek”**: **“Bibliotheek”**
- Account: **“Instellingen”**, **“App downloaden”**



Markering 1: Bibliotheek in de navigatie.

2.4 Navigatie als beheerder

Bovendien verschijnt onder het accountgebied **“App-instellingen”** bij de subitems **“Toegang”**, **“Beheerders”**, **“Standaarden”** en **“Ondersteuning”**.



Markering 1: navigatiegroepen, Markering 2: App-instellingen.

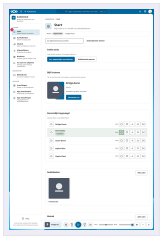
HOOFDSTUK 3

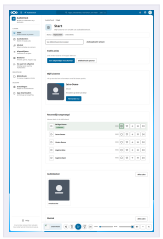
Start

De pagina **“Start”** is u overzicht: verder luisteren, recent toegevoegde titels en snel links naar collecties.

3.1 Wat u ziet

- **Blijf luisteren:** titels en mappen/collecties waar u stopte.
- **Recent toegevoegd:** nieuw geïndexeerde bestanden na de laatste scan.
- **Snelle acties:** bijv. een willekeurige afspeellijst of een sprong naar de bibliotheek (afhankelijk van beschikbare gegevens).
- Rasters voor audioboek- en muziekcollecties indien aanwezig.





3.2 Blijf luisteren starten

1. Open **“Start”**.
2. Klik op het gewenste item onder **“Blijf luisteren”** (of op de bijbehorende afspeelknop).
3. De wachtrij wordt geladen; de minispeler verschijnt onderaan.

Dezelfde lijst met verder luisteren verschijnt ook in de Nextcloud-dashboardwidget (Hoofdstuk 12).

3.3 Lege Start

Als er nog geen mappen zijn gescand, ziet u hints om de bibliotheek te vullen. Voeg mappen toe onder **“Bibliotheek”** en scan — daarna Home vult zich.

HOOFDSTUK 4

Bibliotheek en scannen

Onder **“Bibliotheek”** definieert u welke mappen AudioCheck indexeert. Elke gebruiker onderhoudt hun **eigen** bibliotheekmappen.

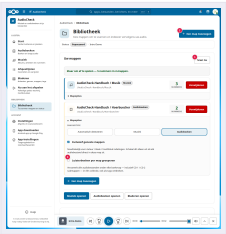
4.1 Een map toevoegen

1. Open **“Bibliotheek”**.
2. Klik op de knop om een map toe te voegen (label bijv. **“Een map toevoegen”** / **“Map toevoegen”**).
3. Kies de gewenste map in de Nextcloud-bestandskiezer.
4. Stel het inhoudstype in:
    - **“Automatisch detecteren”** — heuristiek op basis van de mapnaam,
    - **“Muziek”**,
    - **“Audioboeken”**.
5. Bepaal of submappen worden meegenomen (**“Submappen scannen”** / **“Inclusief submappen”**, of alleen deze map).

Na het toevoegen start er meestal automatisch een scan.

4.2 Scan nu

1. Klik op **“Scan nu”**.
2. De status toont *actief* / *in wachtrij*, daarna het aantal gevonden titels.



Markering 1: Scan nu, Markering 2: Een map toevoegen, Markering 3: **“Luisterboeken per map groeperen”** in de mapopties.

Bovendien scannen achtergrondtaken in batches per uur; wijzigingen in Bestanden kunnen de index bijwerken. Beheerders kunnen ook `occ audiocheck:scan` op de server gebruiken (geen onderdeel van de webinterface).

4.3 Mapopties

Elke bibliotheekkaart heeft een uitklapbare sectie **“Mapopties”**:

- **Inhoudtype** — schakel later tussen **“Automatisch detecteren”**, **“Muziek”** en **“Audioboeken”**.
- **“Inclusief geneste mappen”** — of submappen bij de index horen.
- **“Luisterboeken per map groeperen”** (op **“Muziek”**-kaarten **“Albums per map groeperen”**, op **“Automatisch detecteren”**-kaarten **“Collecties per map groeperen”**)

— collecties worden dan opgebouwd uit de mapstructuur in plaats van metadata: elk audiobestand onder een map komt in één collectie terecht, en diskmappen zoals *CD 1*/*CD 2* rollen op naar de bovenliggende map. Handig als tags ontbreken of inconsistent zijn. Voor het omschakelen is geen nieuwe scan nodig — de groepering wordt toegepast wanneer collecties worden getoond.

4.4 Een map verwijderen

Op de bibliotheekpas kunt u het inhoudstype wijzigen en de map verwijderen (bevestigingsdialoog). Bij verwijdering worden geen bestanden in Nextcloud verwijderd — alleen de indexvermelding.

4.5 Limieten

- Maximale scandiepte: **32** mapniveaus.
- Geïndexeerde formaten: MP3, M4A/M4B/MP4, OGG/Opus, FLAC, WAV, AAC en gangbare `audio/*`-types; podcasts in `video/mp4`-containers kunnen worden herkend.
- Of de *browser* een formaat kan afspelen hangt van de browser af (FLAC e.a. mogelijk niet).

4.6 Lege bibliotheek

Bericht in de trant van: *Nog geen mappen. Voeg een map toe om te beginnen.* Zonder scan staan er geen titels onder Muziek/Audioboeken.

HOOFDSTUK 5

Muziek

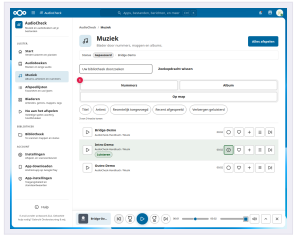
De pagina **“Muziek”** toont titels uit bibliotheekmappen met inhoudstype Muziek (of automatisch gedetecteerde muziek).

5.1 Tabbladen

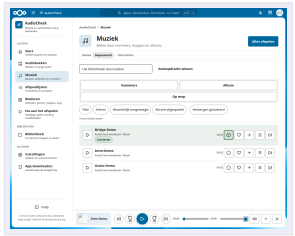
Meestal:

- **“Nummers”** — flat title list,
- **“Albums”** — by album/collection,
- **“Op map”** — folder structure.

Met mapgroepering ingeschakeld in de mapopties van de bibliotheek volgen de **“Albums”**-collecties de mapstructuur in plaats van de albumtag (zie hoofdstuk 4).



Marker 1: tabs.



5.2 Een titel afspelen

1. Open **“Muziek”**.
2. Selecteer zo nodig het juiste tabblad.
3. Klik op de afspeelknop van de titel of collectie.
4. De minispeler start; open eventueel **“Nu aan het afspelen”**.

Verdere acties per rij (indien aangeboden): toevoegen aan wachtrij, favoriet (bestandsster), markeren als beluisterd.

5.3 Zoeken

Op bibliotheekpagina’s is de globale zoekfunctie beschikbaar (zoekveld in de zijbalk of paginakop). Typ een deel van een titel, artiest of album.

HOOFDSTUK 6

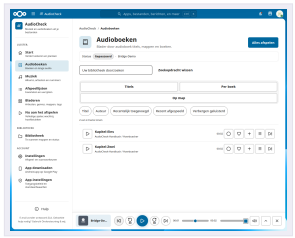
Audioboeken

De pagina **“Audioboeken”** toont lange audio uit bibliotheekmappen met gesproken boeken. Uit meerdere delen bestaande audioboeken (meerdere bestanden in één map/boek) worden als een doorlopende wachtrij afgespeeld.

6.1 Tabbladen

- **“Nummers”**,
- **“Per boek”** (collecties),
- **“Op map”**.

Een *collectie* onder **“Per boek”** ontstaat normaal uit de album-/boekmetadata van uw bestanden. Is **“Luisterboeken per map groeperen”** ingeschakeld voor de bibliotheekmap (mapopties onder **“Bibliotheek”**, zie hoofdstuk 4), dan beslist in plaats daarvan de mapstructuur: alle bestanden onder één boekmap vormen één collectie, inclusief disksubmappen zoals *CD 1*/*CD 2*. De volgorde van nummers in een collectie volgt disk- en tracknummers, daarna de titel in natuurlijke volgorde (*2* sorteert voor *10*).



6.2 Hervatten en hoofdstukken

- Met **“Hervat waar u gebleven was”** ingeschakeld (Instellingen) springt het afspelen naar de opgeslagen positie.
- Bij M4B (en bestanden met hoofdstukmetadata) verschijnen hoofdstukken op **“Nu aan het afspelen”**; de toetsen **J**/ **L** springen tussen hoofdstukken.

6.3 Markeren als beluisterd

Individuele titels, mappen of verzamelingen kunnen handmatig of automatisch als beluisterd worden beschouwd (drempelwaarde in Instellingen, standaard 95 %). De gebruikersinterface kan de spelling weergeven **“Luisteren”** — dat is de app-vertaling.

HOOFDSTUK 7

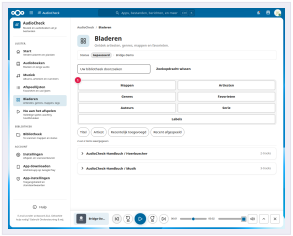
Bladeren

Onder **“Bladeren”** navigeer u op metadata en mappen zonder de hoofdmuziek of Lijsten met audioboeken.

7.1 Facetten

Beschikbare facetten (afhankelijk van de indexinhoud):

- **“Mappen”**,
- **“Artiesten”**,
- **“Genres”**,
- **“Favorieten”**,
- **“Auteurs”**,
- **“Serie”**,
- **“Labels”**.



Markering 1: facetselectie.

7.2 Een item openen

1. Kies een facet.
2. Klik op een waarde (bijv. een artiest).
3. Speel de bijbehorende titels af of voeg ze aan de wachtrij toe.

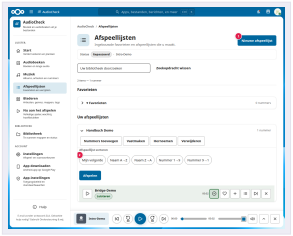
HOOFDSTUK 8

Afspeellijsten en favorieten

8.1 Overzicht afspeellijsten

Onder **“Afspeellijsten”** ziet u:

- de ingebouwde lijst **“Favorieten”** (gesynchroniseerd met Bestanden-sterren),
- uw eigen afspeellijsten.



Markering 1: nieuwe afspeellijst maken, Markering 2: **“Afspeellijst sorteren”**-modi.

8.2 Een afspeellijst maken en bewerken

1. Klik op de knop Nieuw (bijv. **“Nieuwe afspeellijst”**).
2. Voer een naam in en sla op.
3. Open de afspeellijst en voeg titels toe (uit de bibliotheek of via titelacties).
4. Herschik items met de pijlknoppen (**“Verplaats naar boven”** / **“Lager zetten”**) op elke rij — dat is uw eigen volgorde (**“Mijn volgorde”**).
5. Verwijderen: open de afspeellijst of het actiemenu → verwijderen en bevestigen.

8.3 Een afspeellijst sorteren

Elke afspeellijst van u heeft een eigen rij **“Afspeellijst sorteren”** met vijf modi:

“Mijn volgorde” de schikking die u met de pijlen maakte (standaard),

“Naam A→Z” / **“Naam Z→A”** titelvolgorde, oplopend of aflopend,

“Nummer 1→9” / **“Nummer 9→1”** op disk- en tracknummer — titels zonder die tags vallen terug op de titel.

De keuze wordt per afspeellijst opgeslagen en blijft actief na herladen. **Let op:** sorteren verandert de afspeellijst zelf, niet alleen de weergave — de nieuwe volgorde vervangt uw eerdere schikking. Verplaatst u daarna een nummer met de pijlen, dan springt de afspeellijst terug naar **“Mijn volgorde”**. Cijfers in titels worden natuurlijk gesorteerd (*Nummer 2* voor *Nummer 10*).

8.4 Afspelen en willekeurig

“Afspelen” en **“Willekeurig”** laden titels in de wachtrij. Bovengrens van wachtrij/afspeellijst samenvoegen: **2000** titels. Zeer grote lijsten kunnen pagina voor pagina worden geladen (UI is soms beperkt tot 500 titels per ophaalactie).

8.5 Favorieten

- Een favoriet in AudioCheck zet de Bestanden-ster en omgekeerd.
- De afspeellijst **“Favorieten”** is een alleen-lezen systeemlijst; titels verwijdert u via de ster.

HOOFDSTUK 9

Afspelen

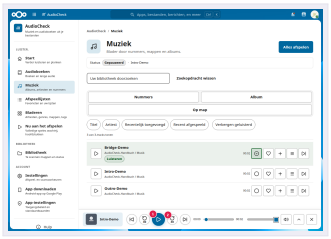
9.1 Minispeler

Zodra er iets speelt of in de wachtrij staat, blijft de minispeler onderaan zichtbaar (behalve op **“Nu aan het afspelen”**, waar het verborgen is).

Functies:

- Vorige / volgende,
- **30 seconden** terug en vooruit,
- Afspelen / Pauze,
- Positieschuif en tijden,
- Volume,
- Open de volledige weergave **“Nu aan het afspelen”**.

Inactieve tekst: **“Er wordt niets afgespeeld”**.

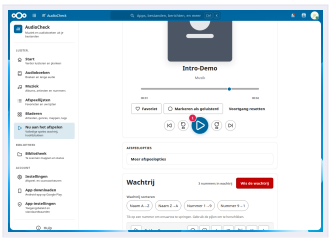


Markering 1: Afspelen/Pauze, Markering 2: 30 seconden vooruit.

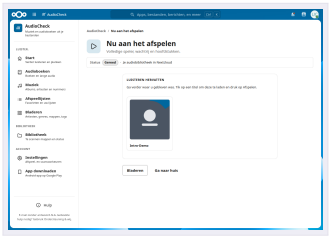
9.2 Nu aan het afspelen

De volledige pagina biedt dezelfde transportbedieningen plus:

- Afspeelsnelheid (presets ca. 0.5×–4.0×),
- Willekeurig en Herhalen (uit / één titel / alles),
- Startmodus: hervatten vs. elk bestand vanaf het begin (bij multi-bestand wachtrijen),
- Slaaptimer (duur-presets, einde hoofdstuk, einde titel),
- Hoofdstuklijst (bij aanwezige metadata),
- Wachtrijlijst,
- Favoriet- en beluisterd-markeringen.



Markering 1: centrale Afspelen/Pauze-knop.



Het navigatie-item **“Nu aan het afspelen”** verschijnt zodra iets wordt afgespeeld of in de wachtrij staat.

9.3 Wachtrij en voortgang

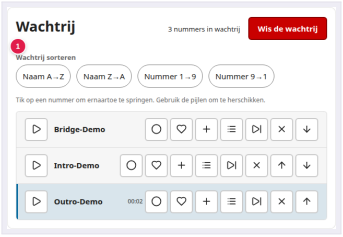
- De wachtrij wordt server-side opgeslagen en hersteld bij het heropenen van de app (indien aanwezig).
- Voortgang per bestand staat op de server (per account).
- Optie **“Hervat waar u gebleven was”** bepaalt of het openen van een titel de positie laadt (standaard: aan).

9.3.1 De wachtrij sorteren

Zodra de wachtrij twee of meer titels bevat, toont de wachtrijsectie een rij **“Wachtrij sorteren”** met vier chips: **“Naam A→Z”**, **“Naam Z→A”**, **“Nummer 1→9”** en **“Nummer 9→1”**. Sorteren herschikt de actieve wachtrij zelf — de nieuwe volgorde wordt op de server opgeslagen, precies alsof u elke titel met de rijpijlen had verplaatst. De spelende titel speelt gewoon door en belandt op zijn gesorteerde positie; het luisteren wordt nooit onderbroken.

De gemarkeerde chip wordt uit de werkelijke volgorde afgeleid en niet opgeslagen: hij licht alleen op zolang de wachtrij exact met die modus overeenkomt. Een handmatige pijl-verplaatsing of een verwijderd item wist de markering weer, dus de chips kunnen nooit afwijken van de lijst die u ziet. **“Nummer 1→9”** volgt de disc- en nummer-tags (disc eerst); titels zonder die tags vallen terug op de naam en getallen ordenen natuurlijk (*Nummer 2* vóór *Nummer 10*).

Zolang **“Willekeurig”** actief is, zijn de chips uitgeschakeld en verschijnt de hint **“Schakel willekeurig uit om de wachtrij te herschikken.”** — een willekeurige volgorde valt niet zinvol te sorteren. Een geslaagde sortering wordt bevestigd met de melding **“Wachtrij gesorteerd.”**



Markering 1: **“Wachtrij sorteren”**-chips boven de wachtrijregels.

9.4 Sneltoetsen

Zie hoofdstukken 10 en 16. In het kort:

- Spatie / K — Afspelen/Pauze,
- Pijltjestoetsen — 30 s of volume,
- J / L — hoofdstukken,
- / — snelheid.

HOOFDSTUK 10

Instellingen (persoonlijk)

Onder **“Instellingen”** slaat u uw persoonlijke afspeel- en scanvoorkeuren op. Wijzigingen worden doorgaans automatisch opgeslagen.



Markering 1: hervatoptie.



10.1 Velden

“Standaard afspeelsnelheid” Standaard **1.00**× (intern 100). Stappen van 0.50× tot 4.00×. Geldt voor de wachtrij wanneer geen andere opgeslagen status voorrang heeft; een live-wijziging geldt voor de huidige wachtrij.

“Standaard volume” Standaard **100** (0–100). Toegepast bij openen en live aan te passen in de speler.

“Hervat waar u gebleven was” Standaard **aan**. Bij het openen van een titel wordt de opgeslagen positie gebruikt (inclusief deeplinks uit Bestanden).

“Geluisterde drempel” Standaard **95** %. Opties 75 / 80 / 85 / 90 / 95 / 100. Wanneer de positie dit deel van de duur bereikt, telt de titel automatisch als beluisterd.

“Submappen scannen” Standaard **aan**. Geldt voor nieuw toegevoegde bibliotheek- mappen (standaardgedrag).

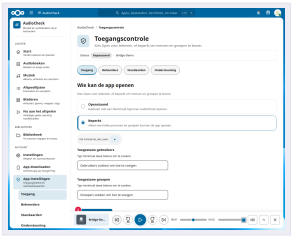
10.2 Toetsenbordhulp

Op dezelfde pagina vermeldt AudioCheck de sneltoetsen. Ze zijn van toepassing als er geen tekstveld is gemarkeerd en er geen dialoogvenster geopend is.

HOOFDSTUK 11

App-instellingen (beheer)

Alleen app- en systeembeheerders zien **“App-instellingen”**. Andere gebruikers worden doorgestuurd naar Home of zien geen navigatie-invoer.



11.1 Toegang

Instelling	Standaard	Effect
Modus **“Open”**	actief als beperking uit is	Elke login mag de app openen
Modus **“Beperkt”**	uit	Alleen toegestane lijsten + beheerders
“Toegestane gebruikers”	leeg	Zoeken vanaf 2 tekens
“Toegestane groepen”	leeg	Zoeken vanaf 2 tekens

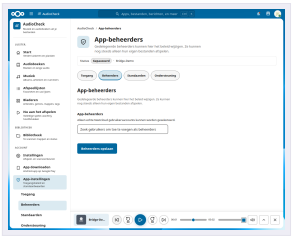
Opslaan met **“Toegang opslaan”**. In de beperkte modus zonder invoer lijkt er een hint toe te voegen minimaal één gebruiker of groep.

Als twee beheerders tegelijkertijd opslaan, kan er een bericht verschijnen dat het beleid is gewijzigd elders — herlaad de pagina en sla opnieuw op.

11.2 Beheerders

Onder **“Beheerders”** onderhoud u de lijst **“App-beheerders”**. Opslaan: **“Beheerders opslaan”**.

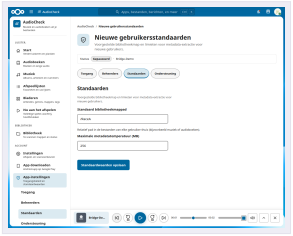
U kunt uzelf niet verwijderen zonder eerst een andere beheerder toe te voegen (tenzij u een systeembeheerder).



11.3 Standaarden

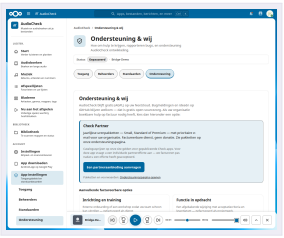
Veld	Standaard	Effect
“Standaard bibliotheekmappad”	/	Relatief pad in de Bestanden-home van nieuwe gebruikers
“Maximale metadatatemperatuur (MB)”	**256**	toegestaan 16–2048

Opslaan: **“Standaardwaarden opslaan”**.



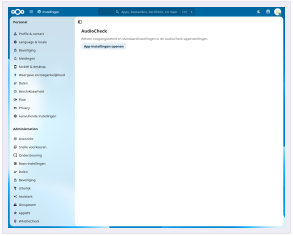
11.4 Ondersteuning

De sectie **“Ondersteuning”** toont notities en links voor projectondersteuning (geen beleidsvorm).



11.5 Nextcloud-beheerbrug

Onder Nextcloud Administration verschijnt een AudioCheck-sectie met de link **“App-instellingen openen”**, wat leidt naar het in-app-beheer.



HOOFDSTUK 12

Bestanden, dashboard en App downloaden

12.1 Acties in Bestanden

In de Nextcloud-app *Bestanden* zijn acties beschikbaar voor audiobestanden en mappen:

- **“Afspelen in AudioCheck”** — opent AudioCheck met het bestand,
- **“Map afspelen als album”** — laadt de mapinhoud als wachtrij.

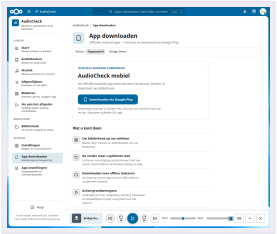
Voorwaarde: het bestand bevindt zich in een geïndexeerde context of is voor u leesbaar; afspelen controleert machtigingen leven. Ingetrokken shares stoppen het afspelen.

12.2 Dashboard-widget

De widget **“Blijf luisteren”** toont CV-suggesties en een knop **“AudioCheck openen”**. Het verschijnt wanneer u widgets inschakelt op het Nextcloud-dashboard.

12.3 App downloaden

De pagina **“App downloaden”** verwijst naar de optionele Android-companion-app (Google Play) en privacyopmerkingen. De bijbehorende app valt niet onder de stapsgewijze handleidingen in deze handleiding; de webapp blijft bruikbaar zonder zitplaatslicentie.



HOOFDSTUK 13

Volledige paden per rol

Dit hoofdstuk vat samen wat u nodig hebt in precies één rol.

13.1 Pad: gebruiker

1. Inloggen → AudioCheck openen.
2. **“Bibliotheek”**: map toevoegen, inhoudstype, **“Scan nu”**.
3. **“Instellingen”**: hervatten, snelheid en beluisterd-drempel controleren.
4. **“Muziek”** of **“Audioboeken”**: afspelen.
5. Minispeler of **“Nu aan het afspelen”**: snelheid, hoofdstukken, slaaptimer.
6. **“Afspeellijsten”**: eigen lijsten en favorieten.
7. **“Bladeren”**: facetten.
8. **“Start”**: verder luisteren.
9. Optioneel: Bestanden-acties en dashboard-widget.

13.2 Pad: app-beheerder

Alles van het gebruikerspad, plus:

1. **“App-instellingen”** → **“Toegang”**: Open vs. Beperkt, toegestane lijsten.
2. **“Beheerders”**: app-beheerders onderhouden.
3. **“Standaarden”**: standaardmappen en metadata-limiet.
4. **“Ondersteuning”**: ondersteuningsnotities.

13.3 Pad: systeembeheerder

Zoals app-beheerder, plus de Nextcloud-beheerbrug (**“Instellingen”** → Beheer → AudioCheck).

13.4 Pad: geblokkeerd account

Met actieve toegangsbeperking en geen vermelding op de toelatingslijst: alleen de pagina **“Toegang geweigerd”** met **“Terug naar Nextcloud”** (Hoofdstuk 15).

HOOFDSTUK 14

Fouten en lege toestanden

Alle berichten komen uit de applicatie (Engelse UI of API). Bedenk niet u eigen diagnoses — noteer in onduidelijke gevallen de exacte melding.

14.1 Veelvoorkomende lege toestanden

Geen mappen *Nog geen mappen. Voeg een map toe om te beginnen.* → Hoofdstuk 4.

Geen audiobestanden Hints zoals *Nog geen audio gevonden* / voer een scan uit.

Niets speelt **“Er wordt niets afgespeeld”** / *Er wordt momenteel niets afgespeeld.*

Map zonder audio *Geen audio gevonden in deze map.*

14.2 Scannen en bestandstoegang

Scan mislukt Status waarschuwt; probeer **“Scan nu”** opnieuw.

Bestand niet beschikbaar Rechten ingetrokken, bestand verwijderd of buiten de index. Controleer shares en de bibliotheek.

14.3 Sorteren

Sorteren mislukt *Afspeellijst kon niet worden gesorteerd.* — het sorteerverzoek bereikte de server niet of werd afgewezen; de afspeellijst behoudt haar vorige volgorde en de chip-selectie wordt teruggedraaid. Kies de modus opnieuw of herlaad de pagina.

Wachtrijchips grijs In **“Nu aan het afspelen”** zijn de **“Wachtrij sorteren”**-chips uitgeschakeld zolang **“Willekeurig”** actief is (hint *Schakel willekeurig uit om de wachtrij te herschikken.*) en volledig verborgen bij minder dan twee titels in de wachtrij.

14.4 Laden mislukt

Pagina’s kunnen melden dat Home of Instellingen niet kunnen worden geladen. Laad de pagina opnieuw; voor blijvende problemen controleer de Nextcloud-status en de browserconsole (beheerder).

14.5 Beleidsconflict

Bij het opslaan van het app-beleid: het beleid is elders gewijzigd — opnieuw laden en opnieuw opslaan.

14.6 Sessie verlopen

Wanneer de Nextcloud-sessie eindigt, verschijnt de inlogpagina. Opnieuw inloggen; de wachtrij is dan hersteld van de server als het was opgeslagen.

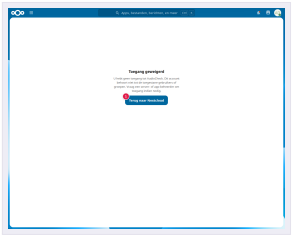
HOOFDSTUK 15

Toegang geweigerd

Wanneer toegangsbeperking actief is en uw account noch op de gebruikers- noch op de groepslijst staat (en u bent geen app/systeembeheerder), Opent AudioCheck niet de bibliotheek maar de pagina vergrendelen.

15.1 Wat u ziet

- Titel: **“Toegang geweigerd”**
- Tekst in de trant van: U hebt geen toegang tot AudioCheck. Uw account staat niet onder de toegestane gebruikers of groepen…
- Knop: **“Terug naar Nextcloud”**

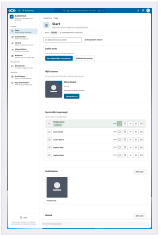


Markering 1: Terug naar Nextcloud.

15.2 Wat beheerders doen

1. Open als app-beheerder **“App-instellingen”** → **“Toegang”**.
2. Kies modus **“Open”** of voeg het account / de groep toe aan de toegestane lijst.
3. **“Toegang opslaan”**.

Niet-beheerders die **“App-instellingen”** rechtstreeks openen, beheren niet — ze keren terug naar de normale app of zie geen beheerdernavigatie-item.



HOOFDSTUK 16

Toegankelijkheid en toetsenbord

AudioCheck richt zich op de basisbeginselen van WCAG 2.1 AA (link overslaan, ARIA-labels op de speler, liveregio's). Dit is **geen** een certificering door een derde partij.

16.1 Sneltoetsen (afspelen)

Toets	Effect
Spatie of K	Afspelen / Pauze
M	Dempen / geluid aan
← / →	30 seconden springen
Shift + ← / →	Vorige / volgende titel
↑ / ↓	Harder / zachter
[/]	Langzamer / sneller
J / L	Vorig / volgend hoofdstuk

Voorwaarde: geen tekstveld gefocust, geen dialoogvenster geopend. De lijst staat ook onder **"Instellingen"**.

16.2 Navigatie

De mobiele navigatiebalk kan worden geopend met een schakelaar; Escape sluit het. Een skip-link springt naar de hoofdinhoud.

HOOFDSTUK 17

Veelgestelde vragen

Waarom zie ik geen titels? Bibliotheekmappen ontbreken of de scan heeft niet gedraaid. Controleer onder **“Bibliotheek”** de mappen en gebruik **“Scan nu”**.

Waarom speelt FLAC niet? De server indexeert FLAC; de browser moet het formaat ondersteunen. Probeer een andere browser of converteer naar MP3/M4A.

Verdwijnen voortgangsitems? Voortgang is per account op de server. Een ander account of een verwijderd bestand verklaart ontbrekende items.

Kan de beheerder andermans muziek horen? Nee. App-beheerders beheren alleen het beleid; afspelen volgt de bestandsrechten van elk account.

Wat is de Favorieten-afspeellijst? Die spiegelt Bestanden-sterren; het is geen vrij hernoembare gebruikerslijst.

Hoe sorteer ik een afspeellijst? Open de afspeellijst en kies een modus in de rij **“Afspeellijst sorteren”** — hoofdstuk 8. Let op: sorteren herschrijft de opgeslagen volgorde van de lijst.

Hoe sorteer ik de afspeelwachtrij? In **“Nu aan het afspelen”** via de **“Wachtrij sorteren”**-chips boven de wachtrijregels — hoofdstuk 9. De spelende titel speelt door; schakel eerst **“Willekeurig”** uit.

Waarom verschijnt één audioboek als meerdere collecties? Zonder mapgroepering volgen de collecties de albumtags van uw bestanden; inconsistente tags splitsen een boek. Schakel **“Luisterboeken per map groeperen”** in bij de mapopties van de bibliotheek — hoofdstuk 4.

Waarom stopt het afspelen abrupt? Share ingetrokken of bestand verwijderd — live rechtencontrole.

Is er een seat-licentie voor de webapp? Niet in het geleverde pakket. Companion-app apart (Play Store).

Waarom zijn sommige navigatiehints nog Engels? Losse navigatiehints zijn nog niet in alle talen vertaald; de hoofdlabels (Start, Muziek, …) volgen de UI-taal.

HOOFDSTUK 18

Verklarende woordenlijst

Bibliotheek Mapwortels die de gebruiker kiest en AudioCheck indexeert.

Inhoudstype Toewijzing van een bibliotheekmap aan muziek, audioboek of automatisch.

Scan Audiobestanden en metadata in de app-index inlezen.

Wachtrij Geordende lijst van af te spelen titels; server-side opgeslagen, max. 2000.

Minispeler Persistente bedieningsbalk onderaan.

Nu aan het afspelen Volledige pagina met wachtrij, hoofdstukken, snelheid en timer.

Blijf luisteren Hervatsuggesties op Start en in het dashboard.

Facetten Filterassen onder Bladeren (artiest, genre, …).

Collectie Gegroepeerde eenheid onder **“Per boek”** / **“Albums”** — opgebouwd uit albummetadata of, met mapgroepering ingeschakeld op de bibliotheek, uit de boekmap.

Natuurlijke sortering Cijfers in namen tellen als cijfers, dus *2* sorteert voor *10* (gebruikt voor collecties en afspeellijstvolgorde).

Favorieten Synchronisatie met Nextcloud-Bestanden-sterren.

Toegangsbeperking Optionele toegestane lijst voor de app-deur.

App-beheerder Mag app-instellingen wijzigen; systeembeheerders zijn altijd inbegrepen.

Beluisterd Markering dat een titel grotendeels is beluisterd (drempel instelbaar).

HOOFDSTUK 19

Dekkingscatalogus

Afgestemd op de feature-inventarisatie (codestandaard AudioCheck 1.3.12). Alles wat vermeld staat wordt aangepakt in de handleiding; open punten aan het einde.

19.1 Navigatie en pagina's

- Start, Audioboeken, Muziek, Afspeellijsten (+ Favorieten-detail, sorteermodus per afspeellijst), Bladeren, Nu aan het afspelen, Bibliotheek, Instellingen, App downloaden, App-instellingen (Toegang, Beheerders, Standaarden, Ondersteuning)

19.2 Rollen

- Gebruiker, app-beheerder, systeembeheerder, geblokkeerd account (Toegang geweigerd)

19.3 Afspelen

- Minispeler, Nu aan het afspelen, Wachtrij (+ sorteerchips voor de actieve wachtrij), Hervatten, Snelheid, Hoofdstukken, Positie ±30 s, Willekeurig/Herhalen, startmodus, Slaaptimer, Favorieten, Beluisterd (handmatig/automatisch)

19.4 Bibliotheek / Scannen

- Map toevoegen/verwijderen, inhoudstype, submappen, collecties per map, Scan nu, diepte 32, formaten, achtergrondscan (vermeld)

19.5 Beheervelden

- Open/Beperkt, toegestane lijsten, app-beheerders, standaardmappen, maxMetaTempMb, sectie Ondersteuning, beleidsconflict, NC-beheerbrug

19.6 Integratie

- Bestanden-acties, dashboard-widget, App downloaden (companion kort)

19.7 Fouten / Toegankelijkheid / FAQ / Woordenlijst

- Lege toestanden, bestand onbeschikbaar, sessie, sneltoetsen, FAQ, woordenlijst

19.8 Open punten / grenzen van deze handleiding

- OCC-commando's (`audiocheck:scan`, upgrade-backup) alleen vermeld, geen serverbeheer-runbooks.
- Android-companion: alleen referentie, geen volledige mobiele handleiding.
- Losse navigatiehints nog Engels in de UI — gedocumenteerd als bekend UI-detail.
- Screenshots van Bestanden-acties en de dashboard-widget hangen af van ingeschakelde widgets / zichtbare bestandscontextmenu's; in tekst beschreven, mogelijk zonder eigen screenshot als de capture-omgeving ze niet toont.

Over Software by Design

Software by Design ontwikkelt Nextcloud-apps voor organisaties die hun eigen data willen hosten — van tijdregistratie en projecten tot voorraad, wagenpark en klantrelaties. Elke app draait volledig op uw Nextcloud-instance; de webinterfaces zijn gratis (AGPL).

Bedrijf

- **Website:** https://nextcloud.software-by-design.de/
- **Partner & offertes:** mailto:info@software-by-design.de
- **Bug melden / verbetering voorstellen:** mailto:dev@software-by-design.de

Support & bijdragen

AudioCheck blijft gratis op uw Nextcloud (AGPL). Bugrapporten en zinnige ideeën via GitHub of e-mail horen bij open source-onderhoud — zonder gegarandeerde reactietijd.

In de app

Onder **“Instellingen”** → **“Help & support”** (navigatiechip kan nog **“Support us”** tonen) vindt u dezelfde opties als op onze website: partnerofferte, inrichting, feature-opdracht en vrijwillige steun.

Check Partner (factureerbaar)

Heeft uw organisatie planbare hulp met factuur nodig — inrichting, urenpakketten, prioritaire e-mail — kies **“Check Partner”**. Dat is een dienst met offerte en factuur, geen donatie.

- Pakketten en voorwaarden op de supportpagina: https://nextcloud.software-by-design.de/nl/support/
- Partnerofferte aanvragen: mailto:info@software-by-design.de?subject=Partner-aanvraag

Overige factureerbare opties

- **Inrichting & training** — remote setup of workshop voor uw team.
- **Feature-opdracht** — afgebakende wijziging met acceptatiecriteria en leverdatum.
- **Officiële mobiele & terminallicenties** — waar aangeboden voor AudioCheck; benoemde seats met factuur.

GitHub Sponsors (vrijwillig)

Vrijwillige steun zonder factuur-SLA — gewaardeerd, maar optioneel:

https://github.com/sponsors/aSoftwareByDesignRepository

Juridische opmerking

Deze handleiding vervangt geen juridisch, fiscaal of compliance-advies. Productnamen en merken van derden behoren toe aan hun respectieve eigenaren.

Index

Afspeellijsten, 11
App downloaden, 18
App-beheerder, 1
App-beheerders, 16
App-instellingen, 16
Audioboeken, 9
Bestanden, 18
Bibliotheek, 6
Bladeren, 10
Blijf luisteren, 5
Dashboard, 18
Dekking, 25
Facetten, 10
FAQ, 23
Favorieten, 11
Fouten, 20
Gebruiker, 1
Inloggen, 3
Instellingen, 15
Lege toestanden, 20
Minispeler, 13
Muziek, 8
Nu aan het afspelen, 13
Paden, 19
Rollen, 1
Scannen, 6
Sneltoetsen, 22
Standaarden, 17
Start, 5
Systeembeheerder, 1
Toegang geweigerd, 21
Toegangsbeperking, 1
Toegangscontrole, 16
Toegankelijkheid, 22
Toegestane lijst, 1
Wachtrij, 13
Woordenlijst, 24