



**FD MEDIAGROEP**

# **Aanleverspecificaties 2023**

## **Audio**

V1.0 2023

# Aanleverspecificaties **radio**

## Radio

EAR (Elektronisch Aanleveren Radiocommercials).

- Commercials dienen lineair (WAV of AIFF 16 bits) te worden aangeleverd via [www.ear.nu](http://www.ear.nu).

## Metadata

Bij de commercial(s) dient duidelijk leesbaar en vindbaar te zijn:

- Titel commercial
- Naam van de adverteerder
- Commercial in netto lengte in seconden
- Naam van de producent
- Naam van het geadverteerde product
- E-mailadres t.b.v. terugmelding

Commercials, voorzien van een ingevuld BUMA-formulier, dienen uiterlijk twee werkdagen voor de eerste uitzending in ons bezit te zijn.

## Kwaliteitseisen geluidsregistratie

- Twee seconden wit (stilte, geen audio) vóór en na het advertentiedeel.
- Geen stiltes langer dan drie seconden in de spot/commercial.
- In digitale opnames mogen geen squarewaves voorkomen (geen clipping).
- Gelieve niet overmatig te comprimeren, onze eindprocessing voldoet.
- Bij kettingsgewijs stapelen van hetzelfde type processing treedt vervorming op.
- De commercial moet ingesproken zijn door een professionele stemacteur.
- BNR Nieuwsradio kan in overleg jouw spot produceren.

## Digital Audio

Mediatype en -vereisten      Specificaties

Containers	MP3
Grootte	Max 15 MB.
Duur	Max 20 sec.
2/1 Special *	460

Aanvullende vereisten      Specificaties

Bit rate	32 Kbps tot 320 Kbps, 1 of 2 kanalen.
Audio codecs	MP3, aac_hev1, aac_hev2, aac_lc
Duur	Max 20 sec.
2/1 Special *	460

Aanleveren uiterlijk 3 werkdagen voor de start van de campagne, via \*\*\*\*\*



FD MEDIAGROEP

## Contact:

[salesupport@fdmediagroep.nl](mailto:salesupport@fdmediagroep.nl)

020 592 8585

[www.fdmg.nl](http://www.fdmg.nl)