

Handleiding CD-2





LYNGDORF

INHOUDSTAFEL


WAARSCHUWINGEN	3
MEEGELIVERDE TOEBEHOREN	4
AFSTANDBEDIENING	5
VOORPANEEL	6
ACHTERZIJDE	7
SYSTEEMMENU	8
BELANGRIJKE OPMERKINGEN	10
AANSLUITINGEN	11
TECHNISCHE SPECIFICATIES	12

WAARSCHUWINGEN


	WAARSCHUWING : RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOK BIJ OPENEN	
	WAARSCHUWING: om het risico op een elektrische schok te vermijden het deksel niet verwijderen. Er bevinden zich geen service-onderdelen in het toestel. Enkel voorbestemd voor gekwalificeerd personeel..	

Stel dit apparaat **niet** bloot aan vochtigheid of regen om elektrische schokken te vermijden!


Uitroepteken

	Het uitroepteken (gevaarteken) dient om de gebruiker te waarschuwen voor belangrijke bedienings- en onderhoudsinstructies in de bijgeleverde handleiding.
-----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Bliksemsignaal

	Dit teken waarschuwt de gebruiker voor de aanwezigheid van niet-geaarde "Gevaarlijke Spanning" in het toestel die tot een elektrische schok kan leiden .
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

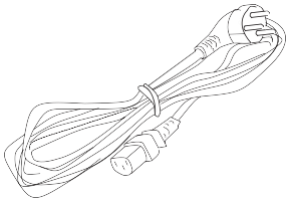
Gloeilampsymbool

	Het gloeilampsymbool waarschuwt de gebruiker voor belangrijke informatie of een gedetailleerde uitleg.
-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------

Belangrijke veiligheidsvoorschriften

1.	Lees de gebruiksaanwijzing.
2.	Gooi de handleiding niet weg.
3.	Houd rekening met alle waarschuwingen.
4.	Volg alle instructies.
5.	Gebruik dit apparaat niet in de nabijheid van water.
6.	Enkel schoonmaken met een droge doek.
7.	Blokkeer geen ventilatieopeningen. Volg de installatiehandleiding.
8.	Niet gebruiken in de nabijheid van warmteontwikkelingstoestellen.
9.	Het netsnoer is geaard en dient aldus zo gebruikt te worden. In geval van twijfel de hulp inroepen van een gekwalificeerd techniker. De aardingspin is voor uw eigen veiligheid.
10.	Vermijd op het netsnoer te trappen, vooral aan stopcontacten of waar het netsnoer het apparaat verlaat. Gebruik nooit een beschadigd netsnoer.
11.	Gebruik enkel originele toebehoren.
12.	Gebruik enkel de originele en meegeleverde toebehoren. Indien een roltafel gebruikt wordt, wees dan voorzichtig dat het product niet kan vallen of verwondingen kan aanrichten.
13.	Bij onweer of lange afwezigheid is het aan te raden het apparaat uit het stopcontact te halen.
14.	Alle onderhoud dient te gebeuren door gekwalificeerd personeel. Service is nodig wanneer het toestel beschadigd is door een val, het indringen van vloeistoffen, beschadiging van het netsnoer of wanneer het toestel blootgesteld werd aan regen of niet meer naar behoren werkt.
15.	Vermijd dat het toestel gebruikt wordt in de nabijheid van water en zorg ervoor geen met water gevulde voorwerpen te plaatsen op het toestel.
16.	Om het toestel volledig uit te schakelen, verwijdert men het netsnoer uit het stopcontact.
17.	De stekker van het netsnoer dient gemakkelijk bereikbaar te zijn.
18.	Laat geen batterijen liggen in de zon of nabij een hittebron.
19.	Sluit nooit de uitgang van deze CD-speler aan op een andere uitgang van een CD-speler of een andere spanningsbron.
20.	Opgelet: het niet in acht nemen van de veiligheidsvoorschriften kan leiden tot gevaarlijke blootstelling aan straling.

MEEGELEVERDE TOEBEHOREN



Netsnoer

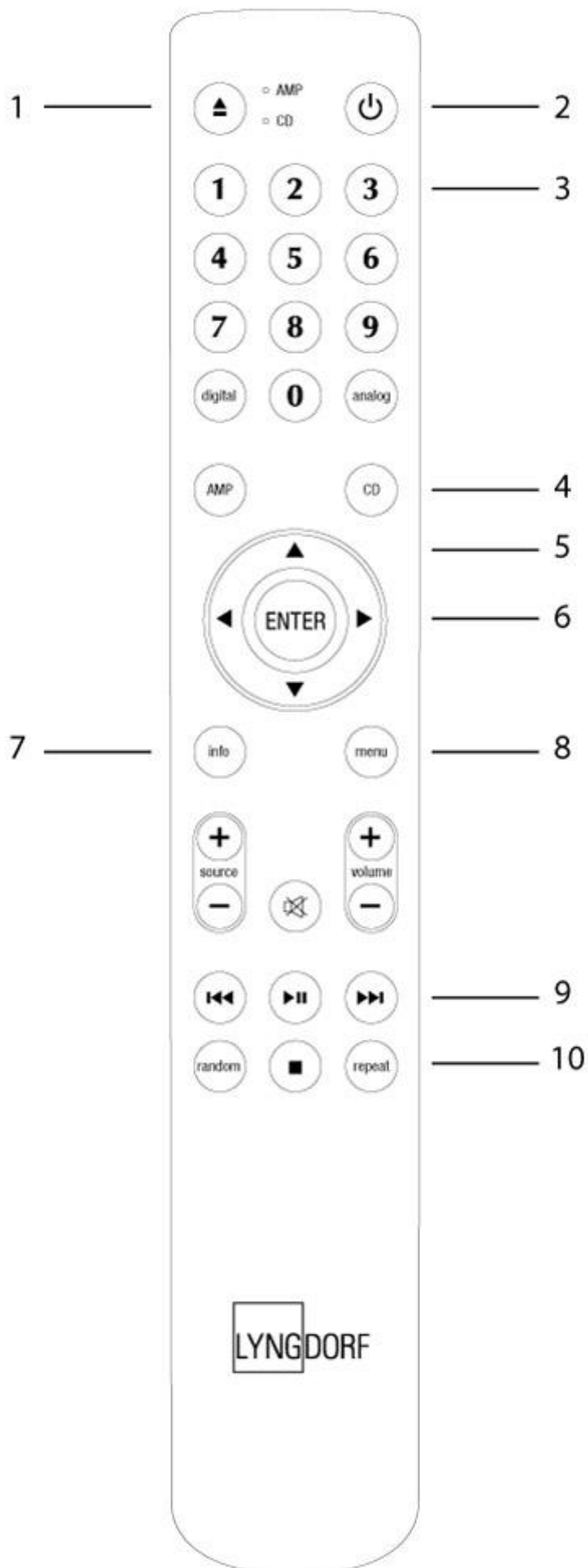


Afstandsbediening

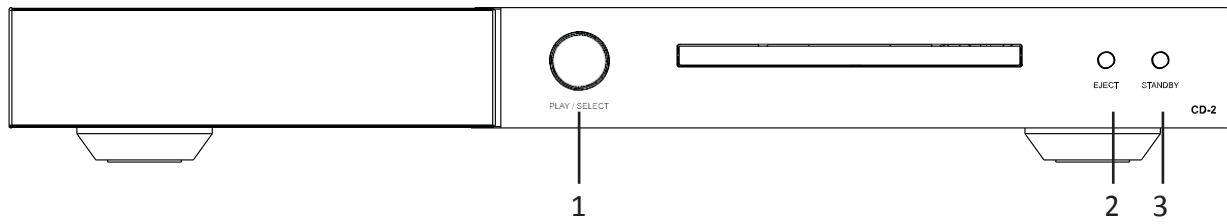
AFSTANDBEDIENING

Om de CD-speler te bedienen drukt u op de CD-toets

1. Uitwerpen
2. Aan / Standby
3. Toetsen 0-9
Directe keuze en invoer van nummers
4. CD
Kiest de bediening voor de Lyngdorf CD-speler.
5. Up / Down / Links / Rechts
Hiermee scrolt u door de menufuncties.
6. Enter
Bevestigt uw menukeuze.
7. Info
Geeft extra CD-info indien aanwezig
8. Menu
Activeert/desactiveert het Menu systeem.
9. Overslaan / Scan / Speel / Pauze
10. Willekeurig / Stop / Herhaal



VOORPANEEL



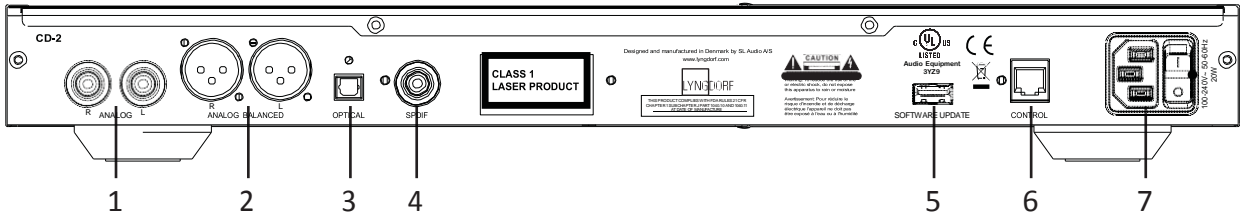
1. Speel / Kies

- Druk om af te spelen en te pauzeren . In de menustand wordt de keuzefunctie geactiveerd door te drukken.
- Blijven drukken geeft toegang tot het hoofdmenu.
- Door aan het instelwiel te draaien kan je zowel naar links als naar rechts muziekbestanden of menu-onderdelen overslaan.

2. Uitwerpen

3. Aan / Standby

ACHTERZIJDE



1. Analoge L en R uitgang met RCA aansluitingen.
2. Analoge XLR gebalanceerde uitgangen L en R.
3. Optische uitgang
Toslink aansluiting voor digitaal uitgangssignaal.
4. S/PDIF uitgang.
5. USB software update aansluiting
6. RS 232 voor uitwendige controle. RJ11 aansluiting.
7. Netsnoeraansluiting

SYSTEEMMENU

FUNCTIES:

CD afspeelmodus

- Normaal
- Volledige CD herhalen
- Eén track herhalen
- Willekeurig afspelen

CD-Tekstschermb

Toont extra CD-informatie indien voorradig. Indien aangeschakeld wordt de tekstinformatie kleiner weergegeven.

Tijdsaanduiding

Laat de overgebleven tijd zien:

- Ja
- Nee

Dig. Out Sample Rate (bemonsteringsfrequentie)

Kiest tussen

- 44.1 kHz (16 bit, geen omzetting)
- 48 kHz (24 bit)
- 96 kHz (24 bit)(standaard)
- 192 kHz (24 bit)

Analoog uitgangssignaal

Instelbaar in 0.5 dB stappen van -12.0 dB tot 0.0 dB.

Schermb uitschakelen

Kan ingesteld worden op Aan of Uit. Bij Aan is er een timeout van 10 seconden.

Auto Off

Auto off schakelt de CD-2 na 5 minuten uit bij niet gebruik.

Geavanceerd

- Software info
Schermb toont de firmware versie.
- Power On Stand
Indien de CD-2 speler aangeschakeld is, speelt ofwel de CD automatisch of schakelt hij in standby.
- Fabrieksinstellingen
Herstelt de fabrieksinstellingen van de CD-2.

- Software update

Om de software van de CD-2 met nieuwe firmware bij te werken doet u het volgende :

1. Download de nieuwe firmware op www.Lyngdorf.com
2. Gebruik daarvoor een FAT32 geformatteerde USB stick.
3. Ga naar Software Update in het Geavanceerde Menu van de CD-2 en bevestig (Yes)
4. Het scherm geeft nu aan "Updating: Name of firmware file".
5. Wanneer volledig geüpdated zal de CD-2 in Standby modus gaan.

Exit Menu

BELANGRIJKE OPMERKINGEN

De CD-2 uitpakken

Neem voorzichtig het toestel en toebehoren uit de verpakking en controleer op transportschade. Indien u schade vaststelt, verwittig dan zo snel mogelijk de transportfirma en uw Lyngdorfdealer. Alle Lyngdorf toestellen worden grondig nagekeken in de fabriek.



Werp de verpakking niet weg zodat u deze, indien nodig, steeds kunt gebruiken in geval van transport of servicing. Indien het toestel niet in zijn originele verpakking wordt vervoerd, kan schade ontstaan en de garantie doen vervallen.

Netspanning

Controleer op de achterkant van het toestel of de CD-2 ingesteld staat op de juiste spanning!



Sluit altijd het meegeleverde netsnoer aan. Bij niet correct gebruik vervalt de garantie!

Schoonmaken en Onderhoud

Dit toestel heeft geen regelmatig onderhoud. Af en toe de buitenkant eens schoonmaken met een propere doek. Gebruik slechts een beetje niet-schurend schoonmaakmiddel om vette vingers ed te verwijderen. Gebruik zeker geen schoonmaakmiddelen op solvent basis!



Verwijder bij het schoonmaken altijd het netsnoer

AANSLUITINGEN

Netsnoeraansluiting

Het netsnoer heeft een IEC320 type connector. Gebruik altijd het meegeleverde geaarde netsnoer.



Sluit het netsnoer aan op het juiste stopcontact dat op het label staat. Let daarbij op de juiste spanning (zie label toestel). Aansluiten op een verkeerde netspanning vernietigt de garantie.



Altijd het netsnoer van de CD-2 verwijderen indien u iets wenst te veranderen aan de in- of uitgangen van het toestel.

Analoge uitgangen

De ongebalanceerde RCA uitgangen zijn als volgt geschakeld:

Shell: Shield/Aarding.

Pin: Hot (+).

uitgangsimpedantie = 75 Ohm

De gebalanceerde XLR uitgangen zijn als volgt (IEC268)

Pin 1: Chassis en aarding.

Pin 2: Hot (+).

Pin 3: Cold (-).

Afscherming = chassis en aarding.

Gebalanceerde analoge uitgangsimpedantie = 100 Ohm

Digitale uitgang

RCA uitgang (SPDIF): Shell:

Chassis en aarding

Pin: Hot (+)

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Alle geluidsmetingen, gemeten via de ongebalanceerde uitgangen (RCA-cinch/phono), uitgezonderd de frequentiekaracteristiek, werden gemeten met een 20KHz low-pass filter, in overeenstemming met AES-17.

Analoge audio uitgangen

Parameter	Waarde	Noot
Frequentiebereik L/R	+/- 0.02 dB	20 – 20000 Hz
Signaal-ruisverhouding	114 dBA	('infinity zero' track) A-wgt
Dynamisch bereik	100 dBA	(output -60 dBFS 1kHz) A-wgt
Vervorming: THD + N	0.0018 %	20 – 20.000 Hz @ 0dB FS
Crosstalk	-120 dB	16 – 20.000 Hz
Odb analoog uitgangssignaal	7.0 Vrms 3.5 Vrms	XLR Balanced BNC Unbalanced
Ongebalanceerde uitgangsimpedantie	75 Ohm	
Gebalanceerde uitgangsimpedantie	100 Ohm	

Digitaal uitgangssignaal

Parameter	Waarde	Noot
	SPDIF, Toslink	Galvanisch gescheiden omvormer SPDIF gekoppeld
Te kiezen sample rates on digital uitgangen	44.1kHz – 16 bits 48 / 96 / 192 kHz – 24bits	

Protectie

Parameter	Waarde	Noot
Aarding	Netsnoeraarding, chassis en audio uitgangen zijn intern verbonden.	

Netspanning

Parameter	Waarde	Noot
Netsnoerstekker	IEC 320 koude type	bijgeleverd
Netspanning	100-240 AC, 50–60Hz	
Zekering in het toestel	T630mAh / 250VAC	
Stroomverbruik	300mW	STANDBY mode.
Stroomverbruik	11W	Afspeelmodus CD

Mechanical

Parameter	Waarde	Noot
Breedte	450 mm (17.72')	
Diepte	373 mm (14.69')	
Hoogte	57 mm (2.24')	
Nettogewicht	6.1 Kg (14.4 lbs)	

Discs

Parameter	Waarde	Noot
Compatibele CD-types	CD-DA, CD-R	
Compatibele CD-formaten	8 cm, 12 cm	
Andere	Niet-audio discs zoals DTS-gecodeerde eluidsopnamen kunnen enkel gereproduceerd worden via	De versterker moet het gecodeerde format kunnen weergeven.

Technische bijstand

Uw Lyngdorfverdelers zal U graag helpen indien U toch problemen of vragen zou hebben in verband met uw Lyngdorf product. Uiteraard kunt U altijd terecht op onze website www.lyngdorf.com

LYNGDORF