

elo system mk2- serien

ELO 800 MK2

ELO 1300 MK2

Användarhandbok

ELO 1500 MK2

ELO 2500/5000 MK2

ELO QUATRO 1600 MK2



SÄKERHETSINSTRUKTIONER

1. Läs alla instruktioner noggrant.
2. Spara denna manual för framtida bruk. Om du säljer vidare enheten, se till att även ge vidare denna användarmanual till den nya ägaren.
3. Packa upp enheten och alla dess tillbehör helt. Kontrollera att det inte finns några skada och att enheten är i perfekt skick.
4. Maximal omgivningstemperatur för optimal drift av enheten: 40 °C. Får inte Använd enheten om omgivningstemperaturen överstiger detta värde.
5. För att minska och undvika risken för elektriska stötar eller brand, använd inte denna apparat i fuktiga miljöer eller i regn.
6. Rengör endast denna enhet med en torr trasa.
7. Om något fel uppstår, sluta använda enheten omedelbart. Försök inte reparera den själv. Kontakta din återförsäljare eller en auktoriserad specialistverkstad. Det finns inga delar som kan bytas ut av användaren.
8. Använd endast tillbehör som anges av tillverkaren.
9. Vissa Elokance-högtalarmodeller har en 35 mm bas för montering på stativ eller stänger ovanför en subwoofer. Se till att stativet eller stången klarar av högtalarens vikt. Se till att stativet eller subwoofern med stången är installerad på en plan, stabil yta. Be en annan person att hjälpa dig placera högtalaren på stativet.
10. Vissa Elokance-högtalarmodeller kan hängas upp med hjälp av 8 mm eller 10 mm insatser. Det är viktigt att använda dedikerad hårdvara som är konstruerad för att motstå tunga belastningar. Riggningssystemet måste kunna bära minst 5 gånger vikten av högtalaren som ska hängas upp. Riggningen måste alltid vara säker och ha flera fästpunkter.
11. Högtalare av märket Elokance kan enkelt producera trycknivåer betydande bullernivåer som kan orsaka permanenta hörselskador. Var noga med att undvika långvarig exponering för ljudtrycksnivåer som överstiger 90 dB.

OBS! SYMBOLERNA!



Blixten i en triangel varnar användaren för att det finns oisolerad farlig spänning i produkten. Detta kan orsaka elektriska stötar.

Utropstecknet i en triangel är avsett att varna användaren för att det finns viktiga bruks- och underhållsanvisningar som medföljer produkten.

ELOKANCE-HÖGTALARE EFTERLEVNAD.

En **passiv** kapsling uppfyller, genom sin design och konstruktionstyp i den version vi marknadsför, de grundläggande kraven i EU-direktiven som anges nedan:

Direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC): 2014/30/EU

EN 55015:2013
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 55020:2007+A11:2011

RoHS-direktivet (2.0): 2011/65/EU IEC

62321-4:2013 IEC
62321-5:2013 IEC
62321-6:2015 IEC
62321-7-1:2015

En **aktiv** högtalare uppfyller, genom sin design och konstruktionstyp i den version vi marknadsför, de grundläggande kraven i EU-direktiven som anges nedan:

Direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC): 2014/30/EU

EN 55015:2013
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 55020:2007+A11:2011

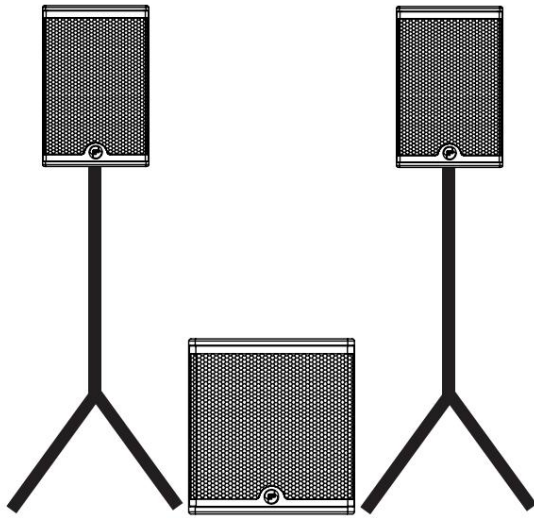
RoHS-direktivet (2.0): 2011/65/EU

IEC 62321-4:2013
IEC 62321-5:2013
IEC 62321-6:2015
IEC 62321-7-1:2015

Lågspänningsdirektivet (LVD): 2014/35/EU

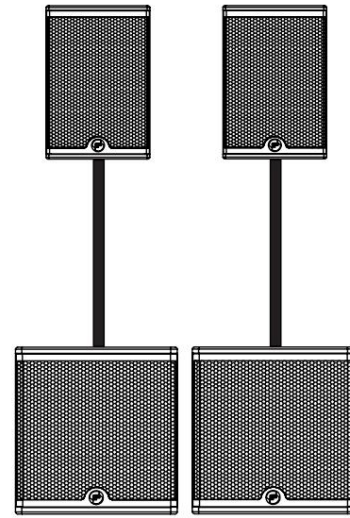
EN 60065:2014+AC:2016

PRESENTATION AV ELO SYSTEM MK2-SERIEN



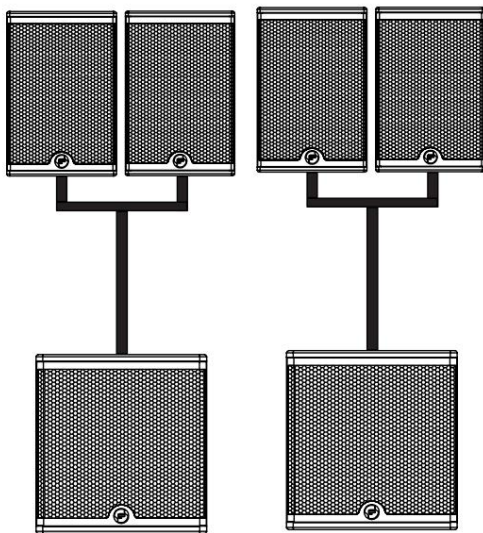
Elo-800 mk2

2xElo-10 mk2 + 1xElo-SUB15A mk2



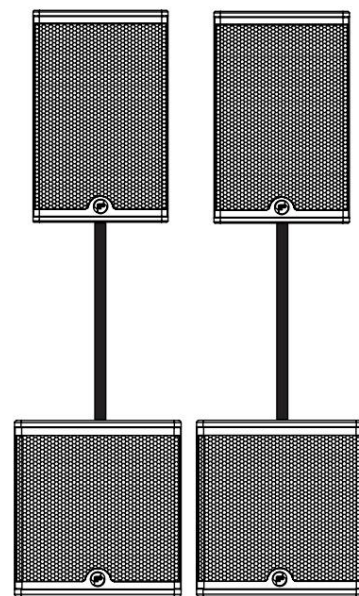
Elo-1300 mk2

2xElo-10 mk2 + 2xElo-SUB15A mk2



Elo-Quatro 1600 mk2 4xElo-10

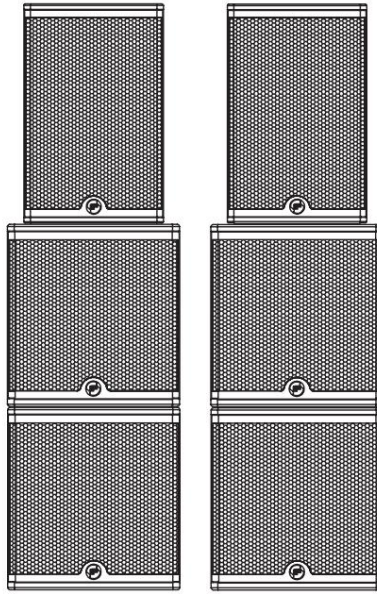
mk2 + 2xElo-SUB15A mk2



Elo-1500 mk2

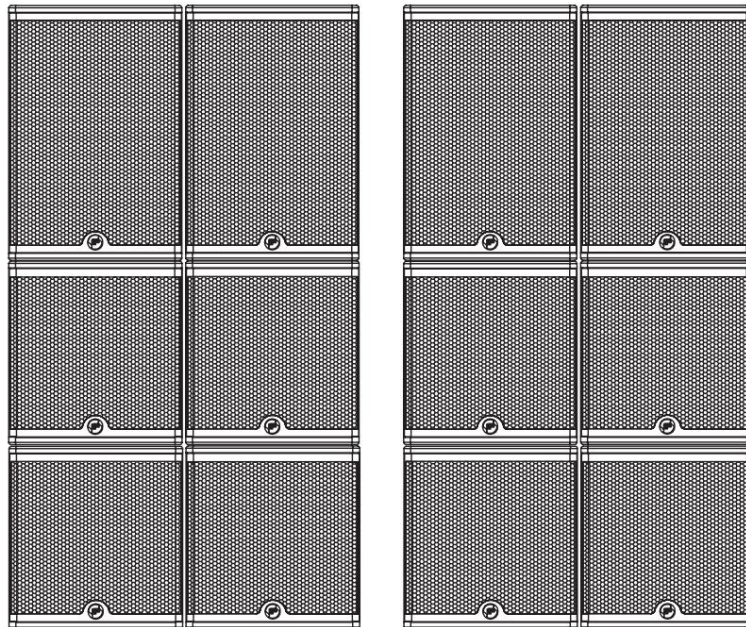
2xElo-12 mk2 + 2xElo-SUB15A mk2

PRESENTATION AV ELO SYSTEM MK2-SERIEN



Elo-2500 mk2

2xElo-12 mk2 + 2xElo-SUB15A mk2 + 2xElo-SUB15A Mono mk2

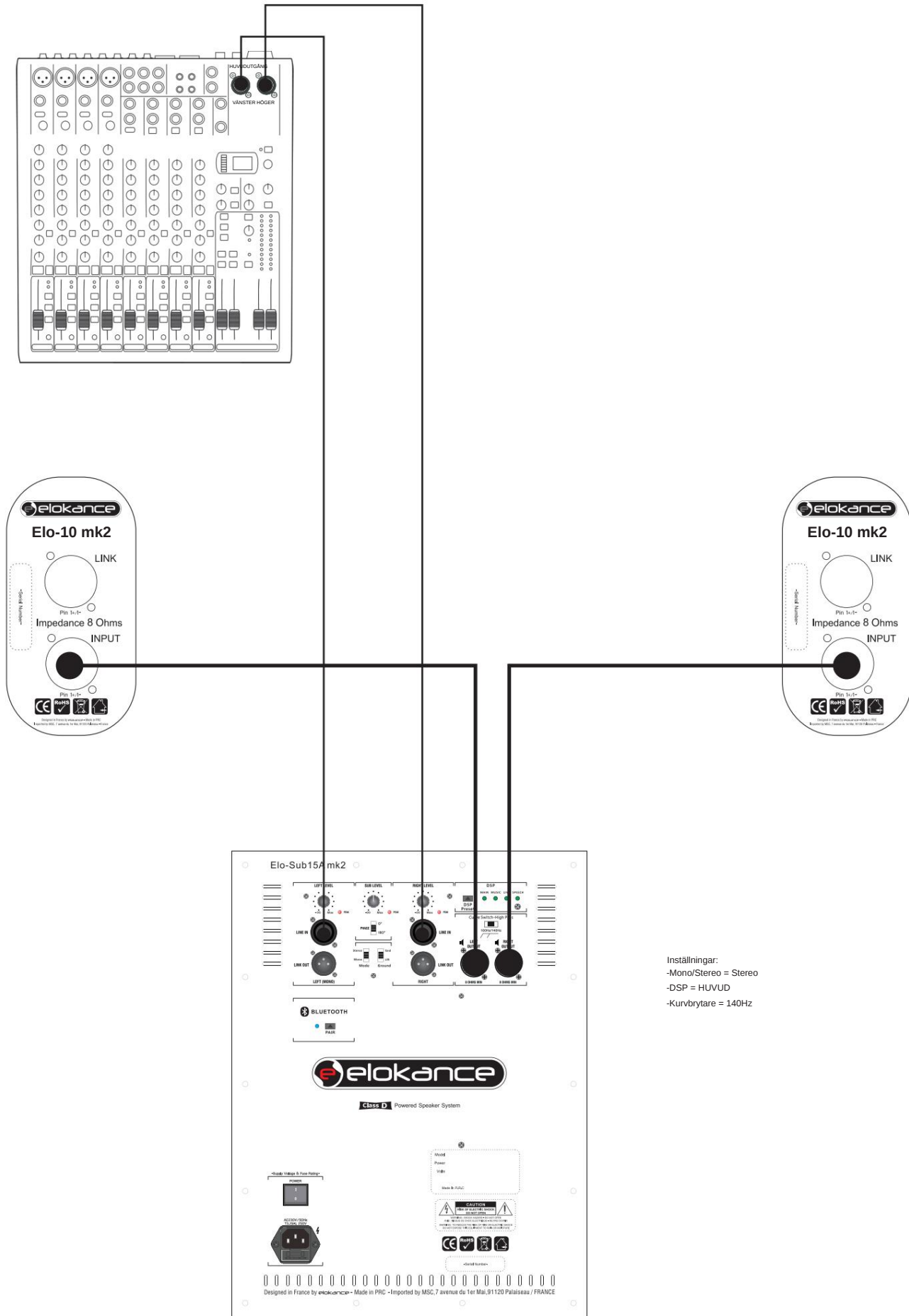


Elo-5000 mk2

4xElo-15 mk2 + 4xElo-SUB15A mk2 + 4xElo-SUB15AMono mk2

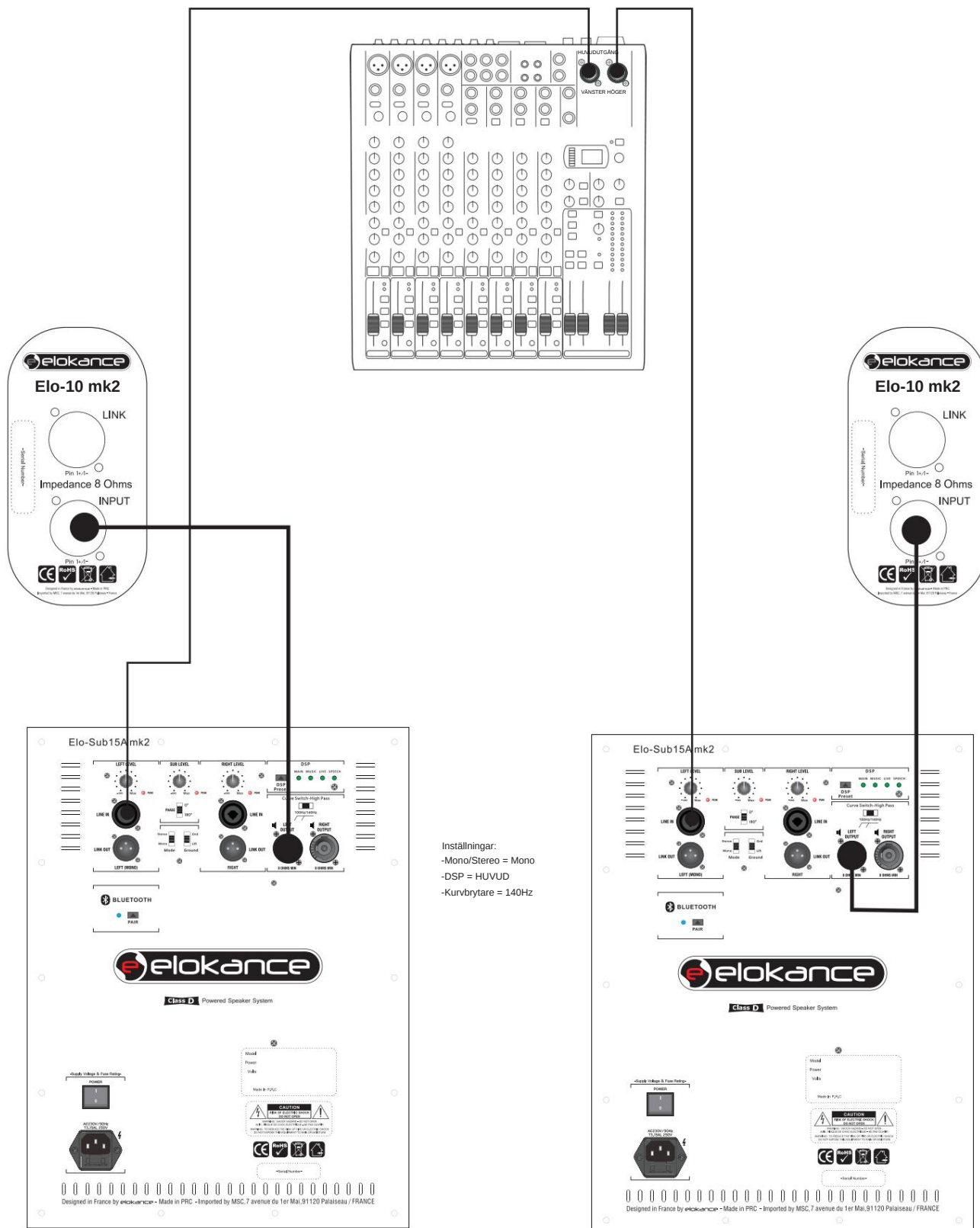
Elo-systemet mk2- serien

Elo-800 mk2



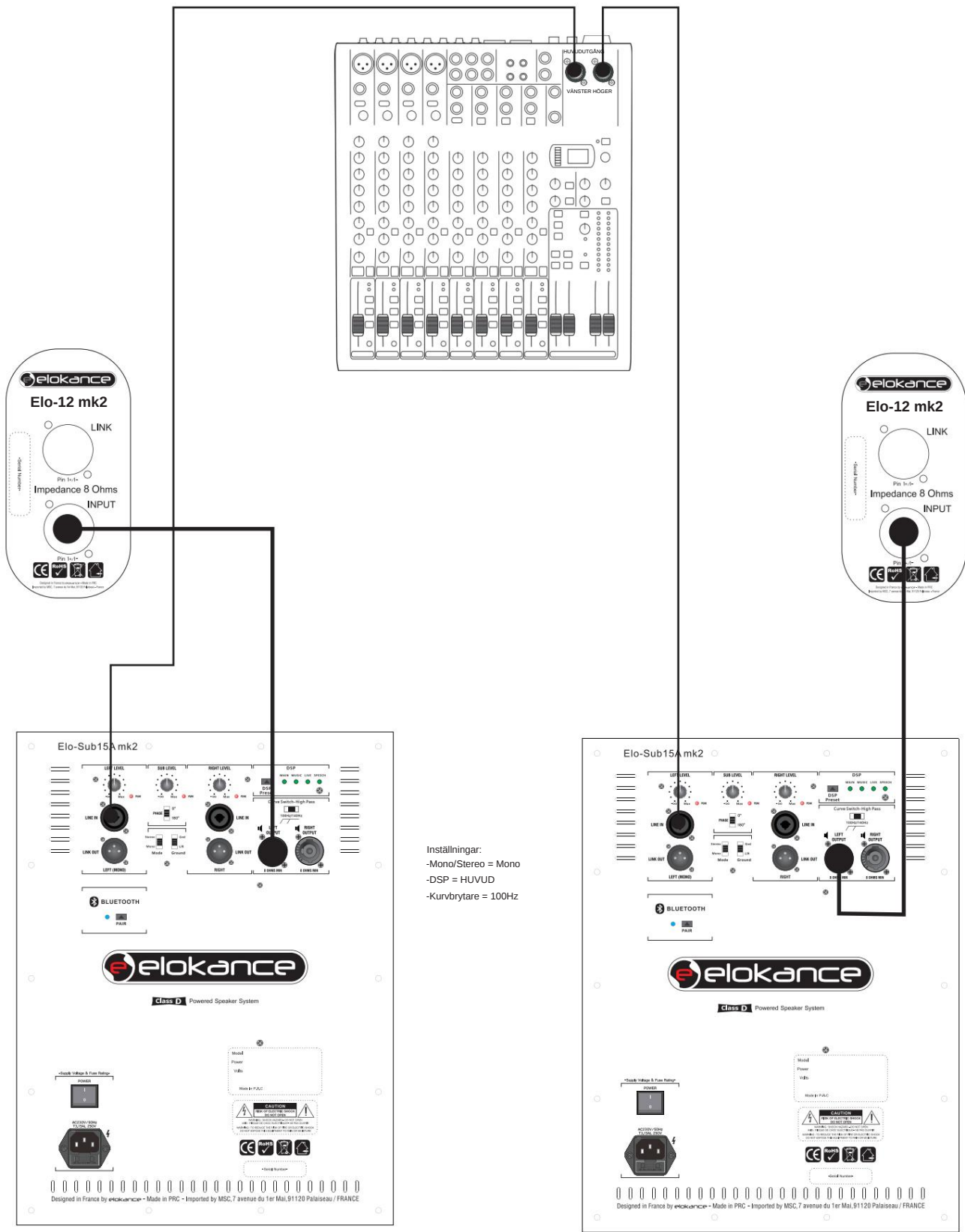
Elo-1300 mk2

Elo-systemet mk2- serien



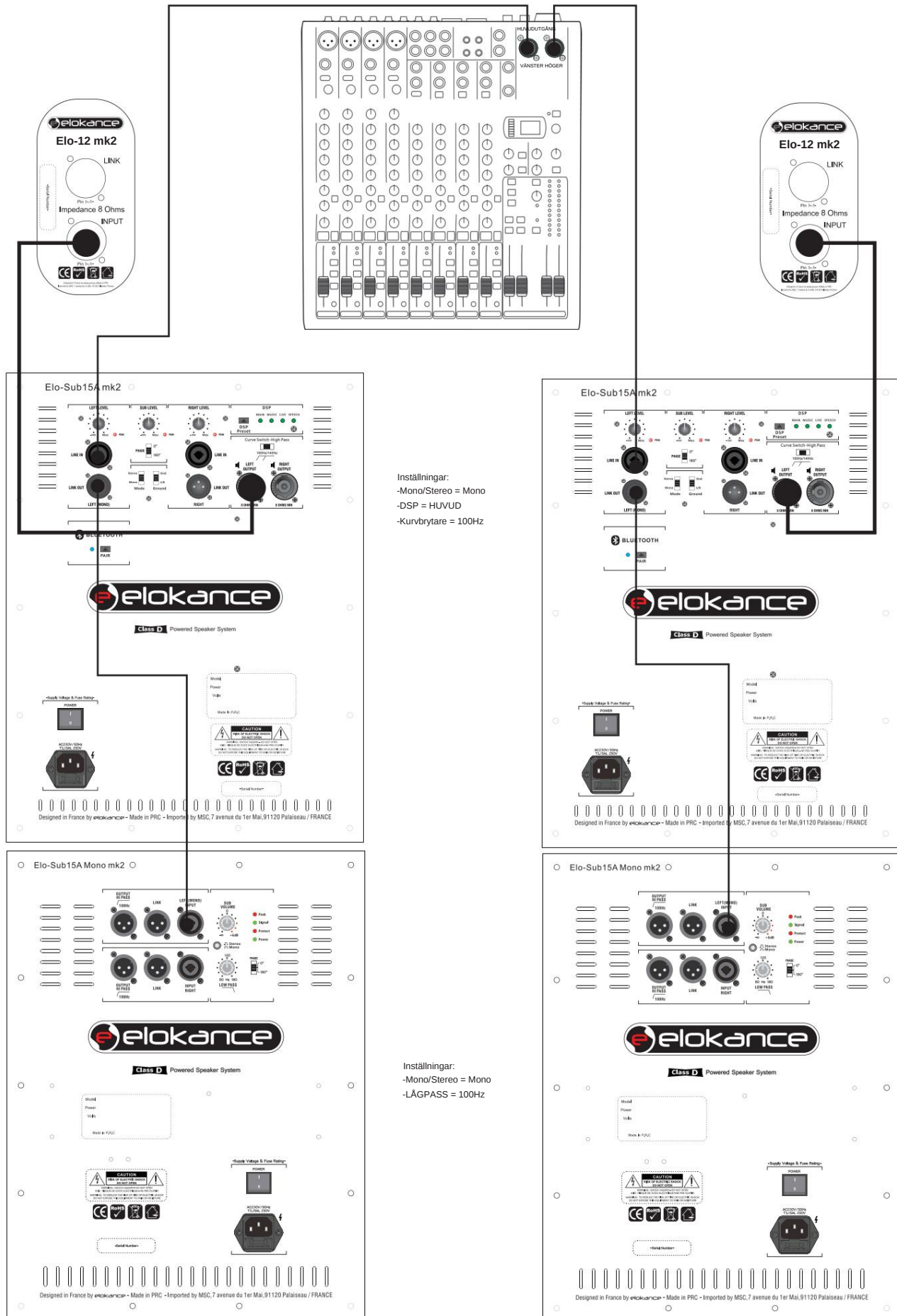
Elo-systemet mk2- serien

Elo-1500 mk2



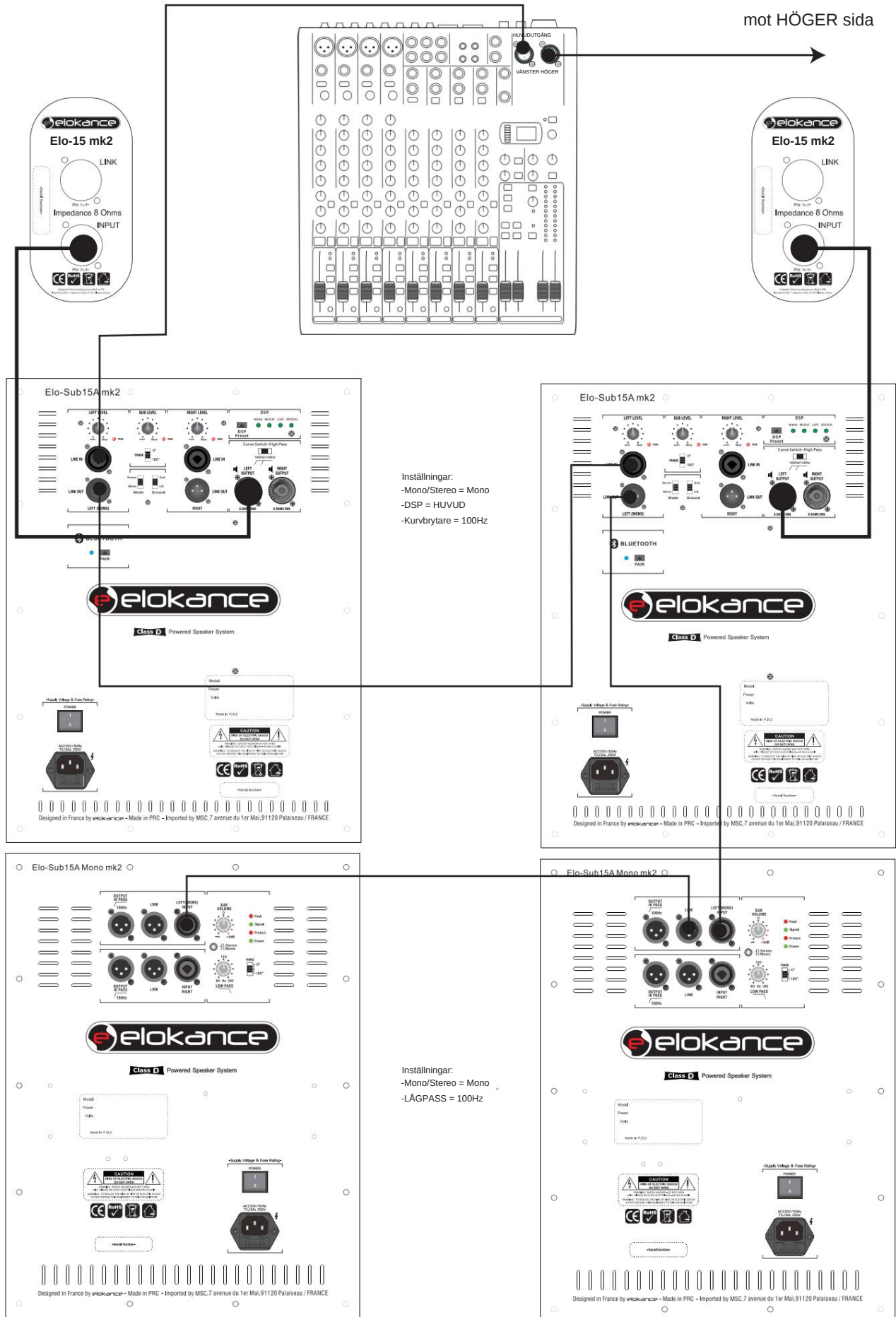
Elo-2500mk2

Elo-systemet mk2- serien



Elo-systemet mk2- serien

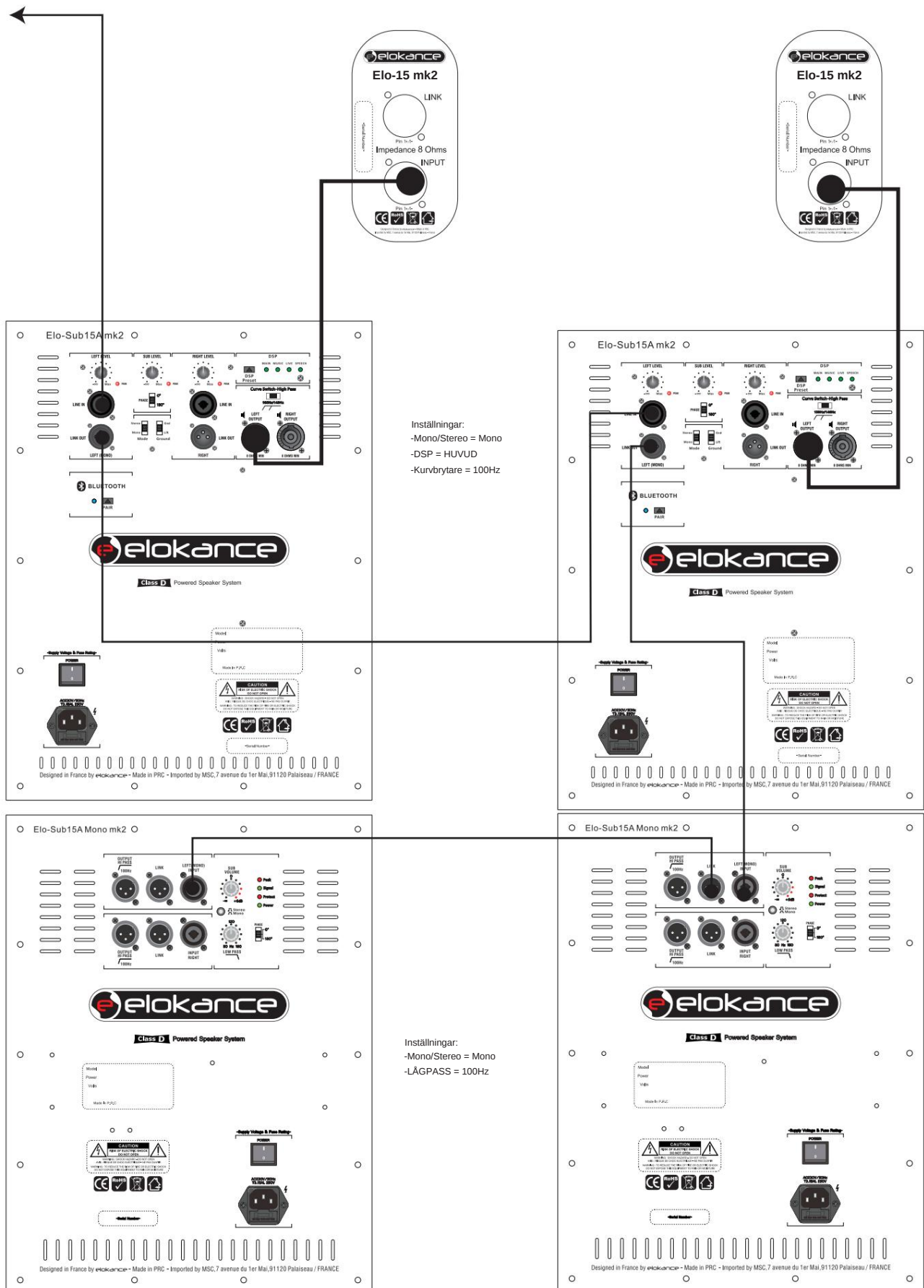
Elo-5000 mk2



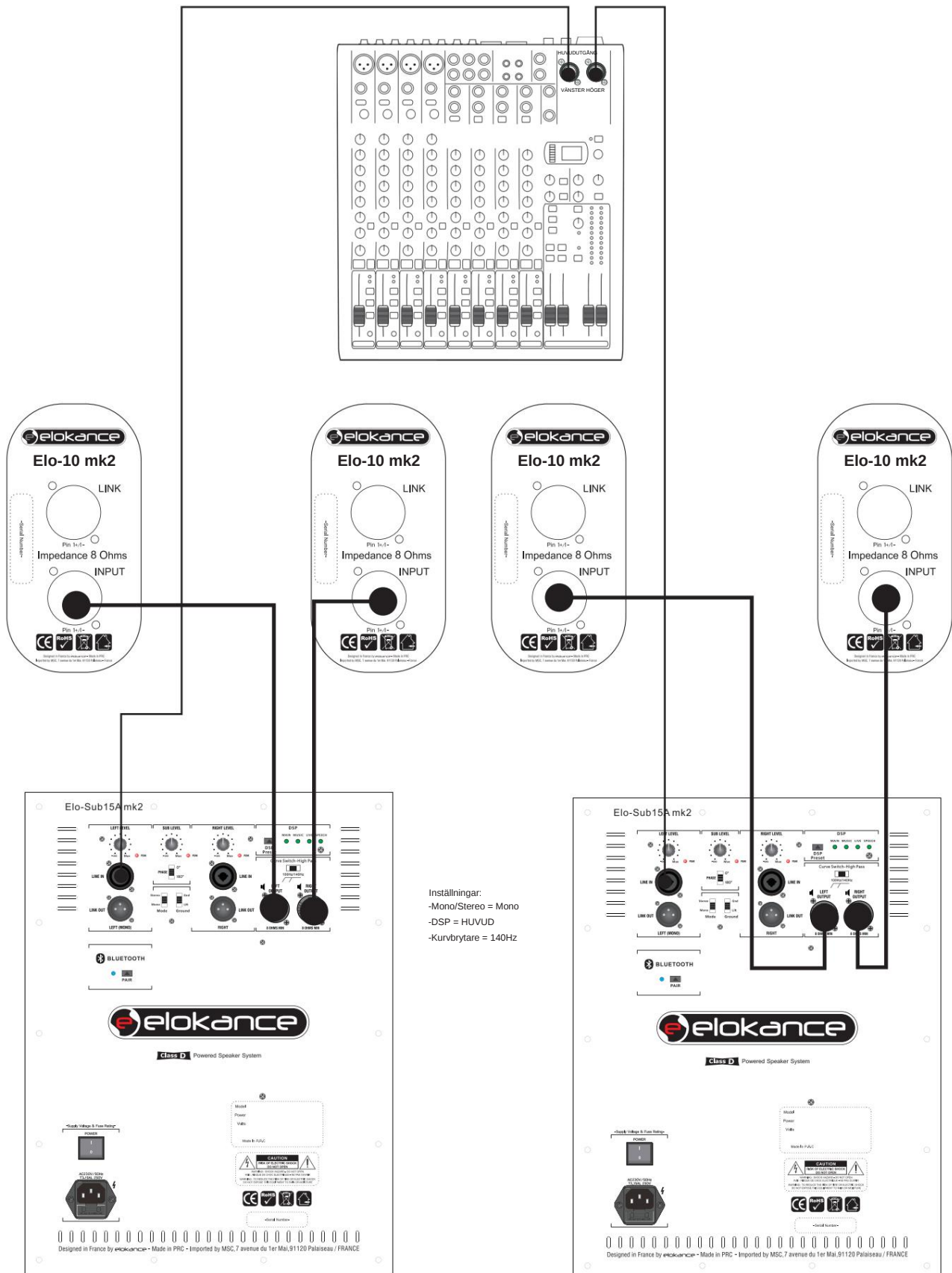
Elo-5000 mk2

Elo-systemet mk2- serien

Från mixerbordets HÖGER MASTER-utgång



Elo-Quatro 1600 mk2



ANVÄNDA DSP-MODULEN

Elo System-serien från elokance är utrustad med en digital ljudprocessor: DSP (Digital Sound Processor) med en samplingsfrekvens på 192 kHz och en upplösning på 24 bitar.

Förutom att styra och optimera transduktorer och klass-D-förstärkning integrerar denna kraftfulla DSP-processor även aktiva filter, flera grafiska och parametriska utjämningar, dynamisk lågfrekvenshantering och ett brett utbud av ljudbegränsare och kompressorer.

HAND

Rekommenderat läge för dina allmänna ceremonier såsom bröllop, dansfester etc. Det passar perfekt för att spela allmän musik på hög volym.

MAIN-läget kännetecknas av ett linjärt och minimalt modifierat bredbandigt frekvenssvar. Med sin neutrala interna utjämning möjliggör det en behaglig och dynamisk återgivning även vid höga volymer.

MUSIK

En intern utjämning som framhäver de låga och höga frekvenserna gör detta läge till det perfekta valet för dina lokala framträdanden med måttlig volym: mottagningar, cocktails, bakgrundsmusik etc.

BO

Intern utjämning som betonar musikinstrument och sång. Musikgrupper, musiker, sångare.

TAL

TAL-läget har en "bump" i mellanregistret för att ge ännu mer tydlighet och klarhet i rösten när man talar in i mikrofonen.

Tack vare sin markerade frekvensresponskurva kommer detta läge också att vara mindre känsligt för återkopplingseffekter.

ANVÄNDA BLUETOOTH-MODULEN

För att para ihop din Bluetooth-enhet med Elo-systemet, följ proceduren nedan.

Tryck på PAIR-knappen på baksidan av subwoofern i 5 sekunder. Den blå lysdioden blinkar snabbt, vilket indikerar att systemet väntar på att paras ihop.

Smartphone/surfplatta

Tryck eller klicka på elokance i listan över tillgängliga Bluetooth-enheter.

Den blå lysdioden lyser konstant när parkopplingen är lyckad.

Dator/Mac

(se motsatt sida)



Öppna Mac-inställningar och välj Bluetooth-konfiguration.

Klicka på elokance-enheten i enhetslistan och klicka på para ihop.



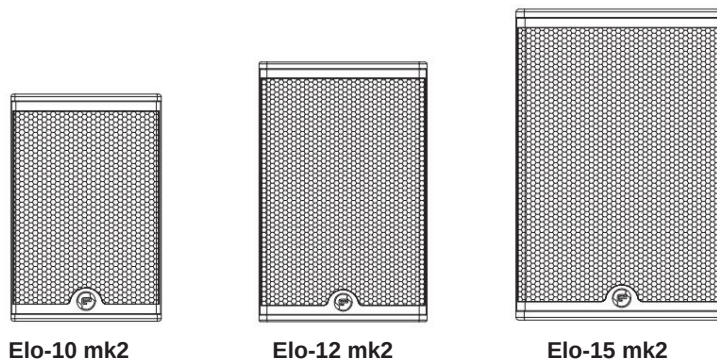
Öppna funktionen Inställningar och välj Redigera PC-inställningar.

Klicka på Enheter och välj elokance i listan över kringutrustning.



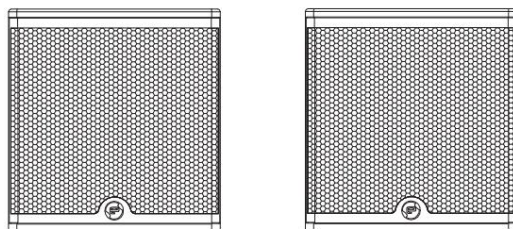
Öppna funktionen Inställningar och klicka på Enheter, klicka sedan på Bluetooth-funktionen och välj elokance i listan över kringutrustning.

TEKNISKA EGENSKAPER ELO 10-12-15 MK2



Modell	Elo-10 mk2	Elo-12 mk2	Elo-15 mk2
RMS-effekt	200w	250w	300w
MAX effekt.	400w	500w	600w
Bandbredd @ -10dB	65Hz–19kHz	55Hz–19kHz	50Hz–20kHz
Kapslingens mått	320x280x485mm	375x335x580mm	450x420x660mm
Kartongens mått	410x350x570mm	465x400x665mm	535x485x750mm
Nettovikt	13 kg	18 kg	23 kg
Bruttovikt	15 kg	21 kg	26 kg
Impedans	8ÿ	8ÿ	8ÿ
Nominell känslighet	97 dB/W/m	97 dB/W/m	98 dB/W/m
Kontakter	Speakon IN & LÄNK Speakon IN & LÄNK Speakon IN & LÄNK		
HF-givare	3,2"	3,2"	3,5"
H x V-riktning	90°x60° (roterbar)	90°x60° (roterbar)	90°x60° (roterbar)
BF-givare	10" (25,4 cm)	12" (30,48 cm)	15" (38,1 cm)
Ref.nr. HF-givare	25COMP80	25COMP80	34COMP100
Ref.nr. BF-givare	10WF400	12WF500	15WF600
HF-transduktorspole	1"	1"	1,35"
BF-givarspole	2"	2,5"	3"
SPL MAX	127 dB	127 dB	132 dB
Strukturera	Medium	Medium	Medium

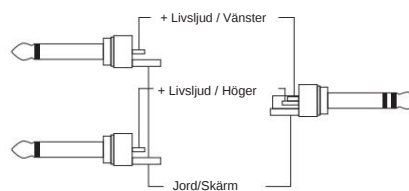
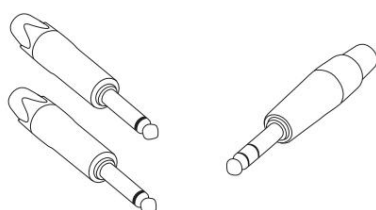
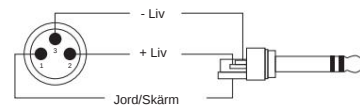
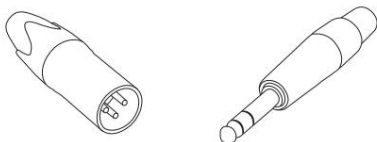
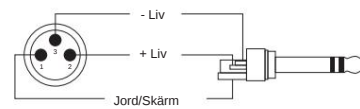
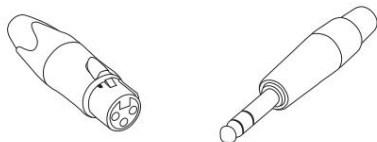
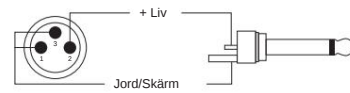
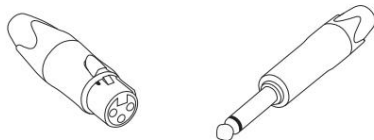
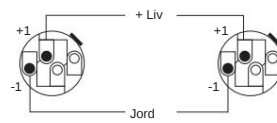
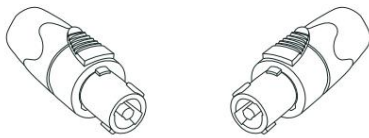
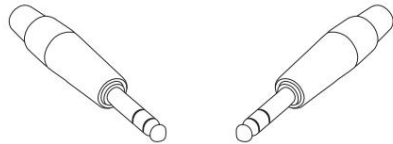
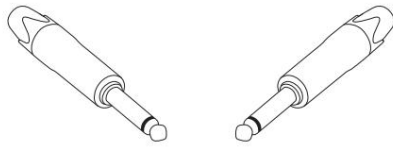
TEKNISKA EGENSKAPER ELO SUB 15A-15AMONO



Elo-SUB15A mk2 Elo-SUB15A Mono mk2

Modell	Elo-SUB15A mk2	Elo-SUB15AMONO mk2
BF-förstärkningseffekt (RMS)	500w	500w
HF-förstärkningseffekt (RMS)	2x150w	NC
Bandbredd @ -10dB	35Hz–20KHz	35Hz–200Hz
Kapslingens mått	450x520x486mm	450x520x486mm
Kartongens mått	510x580x545mm	510x580x545mm
Nettovikt	31 kg	31 kg
Bruttovikt	35 kg	35 kg
Ingångsimpedans	20k Ω (balans)	20k Ω (balans)
XLR-ingångskänslighet	0dBu	0dBu
XLR-utgångskänslighet	0dBu	0dBu
HF-givare	Ingen	Ingen
H x V-riktning	Ingen	Ingen
BF-givare	15" (38,1 cm)	15" (38,1 cm)
Ref.nr. HF-givare	NC	NC
Ref.nr. BF-givare	15WF1000SUB4	15WF1000SUB4
HF-transduktorspole	Ingen	Ingen
BF-givarspole	3"	3"
SPL MAX	132 dB (endast SUB)	132 dB (endast SUB)
Strukturera	Medium	Medium

KONTAKTER OCH KABLAR



ELOKANCE / MSC 7,
avenue du 1er mai - 91120 PALAISEAU - FRANKRIKE
infos@elokance.com

