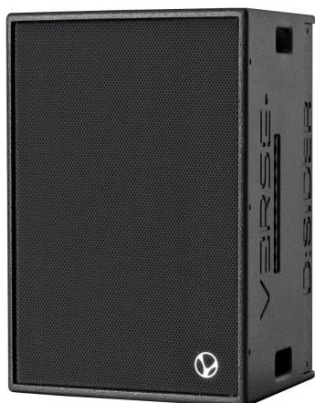


11034

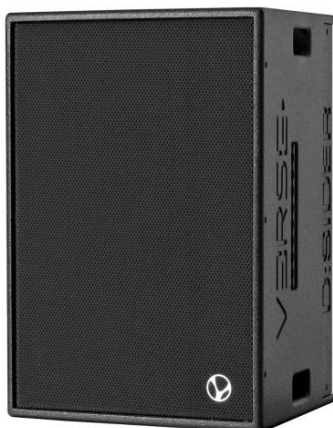


### D:SIDER 8 - aktywna kolumna głośnikowa

5 775 PLN

- Moc wg EIAJ: 415W
- Moc wzmacniacza niskich/średnich częstotliwości: 350W
- Moc wzmacniacza wysokich częstotliwości: 65W
- Częstotliwość: 70Hz-20KHz
- Czulość wejściowa: 0dBu
- Maksymalny SPL: 124dB
- Aktywne obwody zabezpieczające: Termiczne, przeciwprzeciążeniowe, przeciwzwarcowe
- Filtr dolnozaporowy: Tak
- Impedancja nominalna: wejście bal 15kohm
- Połączenia: Powercon ac wejście, Powercon ac wyjście, żeński XLR wejście, męski XLR link, Ethercon RS-485 in, Ethercon RS-485 wyjście
- Woofer: 8" neodymowy 2" copper VC, obudowa wentylowana
- Tweeter: compression driver 1,4" neodymowy, aluminium VC, Titanium diaphragm
- Kąt promieniowania: 100° > 50° Hx45° z asymetryczną, obracaną tubą
- Częstotliwość crossovera: 1900Hz
- Ochrona HF: ptc
- Gniazdo montażowe: 1 (na dole)
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) mm: 430x300x320
- Waga: 12 Kg

11035

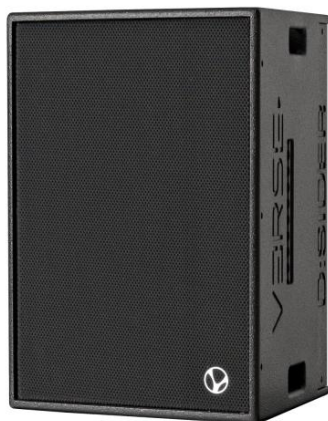


### D:SIDER 10 - aktywna kolumna głośnikowa

6 981 PLN

- Moc wg EIAJ: 650W
- Moc wzmacniacza niskich/średnich częstotliwości: 500W
- Moc wzmacniacza wysokich częstotliwości: 150W
- Częstotliwość: 68Hz-20KHz
- Czulość wejściowa : 0dBu
- Maksymalny SPL: 129dB
- Aktywne obwody zabezpieczające: Termiczne, przeciwprzeciążeniowe, przeciwzwarcowe
- Filtr dolnozaporowy: Tak
- Impedancja nominalna: wejście bal 15kohm
- Połączenia: Powercon ac wejście, Powercon ac wyjście, żeński XLR wejście, męski XLR link, Ethercon RS-485 in, Ethercon RS-485 wyjście
- Woofer: 10" neodymowy 2,5" VC, obudowa wentylowana
- Tweeter: compression driver 1,7" neodymowy, aluminium VC, Polymide diaphragm
- Kąt promieniowania: 100° > 50° Hx45° z asymetryczną, obracaną tubą
- Częstotliwość crossovera: 1600Hz
- Ochrona HF: ptc
- Gniazdo montażowe: 1 (na dole)
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) mm: 494x351x347
- Waga: 16Kg

11036

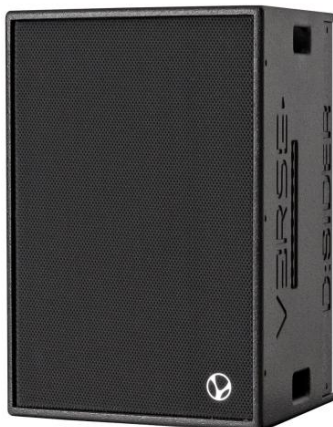


### D:SIDER 12 - aktywna kolumna głośnikowa

8 086 PLN

- Moc wg EIAJ: 1000W
- Moc wzmacniacza niskich/średnich częstotliwości: 750W
- Moc wzmacniacza wysokich częstotliwości: 250W
- Częstotliwość: 65Hz-20KHz
- Czulość wejściowa: 0dBu
- Maksymalny SPL: 131dB
- Aktywne obwody zabezpieczające: Termiczne, przeciwprzeciążeniowe, przeciwzwarcowe
- Filtr dolnozaporowy: Tak
- Impedancja nominalna : wejście bal 15kohm
- Połączenia: Powercon ac wejście, Powercon ac wyjście, żeński XLR wejście, męski XLR link, Ethercon RS-485 in, Ethercon RS-485 wyjście
- Woofer: 12" neodymowy 3" VC, obudowa wentylowana
- Tweeter: compression driver 1,7" neodymowy, aluminium VC, Polymide diaphragm
- Kąt promieniowania: 100° > 50° Hx45° z asymetryczną, obracaną tubą
- Częstotliwość crossovera: 1750Hz
- Ochrona HF: ptc
- Gniazdo montażowe: 1 (na dole)
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) mm: 580x410x385
- Waga: 20Kg

11037



### D:SIDER 15 - aktywna kolumna głośnikowa

8 989 PLN

- Moc wg EIAJ: 1620W
- Moc wzmacniacza niskich/średnich częstotliwości: 1050W
- Moc wzmacniacza wysokich częstotliwości: 570W
- Częstotliwość: 60Hz-20KHz
- Czulość wejściowa: 0dBu
- Maksymalny SPL: 135dB
- Aktywne obwody zabezpieczające : Termiczne, przeciwprzeciążeniowe, przeciwzwarcowe
- Filtr dolnozaporowy: Tak
- Impedancja nominalna: wejście bal 15kohm
- Połączenia: Powercon ac wejście, Powercon ac wyjście, żeński XLR wejście, męski XLR link, Ethercon RS-485 in, Ethercon RS-485 wyjście
- Woofer: 15"neodymowy 3" VC, obudowa wentylowana
- Tweeter: compression driver 1,7" neodymowy, aluminium VC, Polymide diaphragm
- Kąt promieniowania: 100° > 50° Hx45° z asymetryczną, obracaną tubą
- Częstotliwość crossovera: 1700Hz
- Ochrona HF: ptc
- Gniazdo montażowe: 1 (na dole)
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) mm: 630x440x450
- Waga: 22Kg

11030

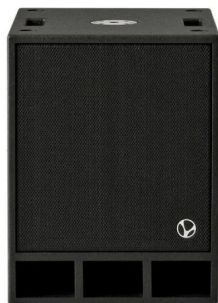


### D:SUB 10 - aktywny subwoofer

6 630 PLN

- Moc wg EIAJ: 1000W
- Częstotliwość: 50Hz-140Hz
- Czulość wejściowa : 0dBu
- Maksymalny SPL: 126dB
- Aktywne obwody zabezpieczające: Termiczne, przeciwprzeciążeniowe, przeciwzwarciove
- Filtr dolnozaporowy: Tak
- Impedancja nominalna: wejście bal 15kohm
- Połączenia: Powercon ac wejście, 2xPowercon ac wyjście, 2xżeński XLR wejście, 2xmęski XLR link, Ethercon RS-485 in, Ethercon RS-485 wyjście
- Woofer: 10" neodymowy 2,5" VC, obudowa wentylowana
- Gniazdo montażowe: 1 (u góry)
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) mm: 370x350x560
- Waga: 19Kg

11031



### D:SUB 15 - aktywny subwoofer

8 535 PLN

- Moc wg EIAJ: 2000W
- Częstotliwość: 42Hz-140Hz
- Czulość wejściowa: 0dBu
- Maksymalny SPL: 131dB
- Aktywne obwody zabezpieczające: Termiczne, przeciwprzeciążeniowe, przeciwzwarciove
- Filtr dolnozaporowy: Tak
- Impedancja nominalna: wejście bal 15kohm
- Połączenia: Powercon ac wejście, 2xPowercon ac wyjście, 2xżeński XLR wejście, 2xmęski XLR link, Ethercon RS-485 in, Ethercon RS-485 wyjście
- Woofer: 15" neodymowy 4" VC, obudowa wentylowana
- Gniazdo montażowe: 1 (u góry)
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) mm: 586x456x566
- Waga: 32Kg

11032



### D:SUB 18 - aktywny subwoofer

9 439 PLN

- Moc wg EIAJ: 2000W
- Częstotliwość: 38Hz-140Hz
- Czulość wejściowa: 0dBu
- Maksymalny SPL: 133dB
- Aktywne obwody zabezpieczające : Termiczne, przeciwprzeciążeniowe, przeciwzwarciove
- Filtr dolnozaporowy: Tak
- Impedancja nominalna: wejście bal 15kohm
- Połączenia: Powercon ac wejście, 2xPowercon ac wyjście, 2xżeński XLR wejście, 2xmęski XLR link, Ethercon RS-485 in, Ethercon RS-485 wyjście
- Woofer: 18" neodymowy 4" VC, obudowa wentylowana
- Gniazdo montażowe: 1 (u góry)
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) mm: 640x640x700
- Waga: 45Kg

11033



### D:SUB 215 - aktywny subwoofer

15 018 PLN

- Moc wg EIAJ: 3400W
- Częstotliwość: 42Hz-140Hz
- Czulość wejściowa: 0dBu
- Maksymalny SPL: 136dB
- Aktywne obwody zabezpieczające: Termiczne, przeciwprzeciążeniowe, przeciwzwarciove
- Filtr dolnozaporowy: Tak
- Impedancja nominalna: wejście bal 15kohm
- Połączenia: Powercon ac wejście, 2xPowercon ac wyjście, 2xżeński XLR wejście, 2xmęski XLR link, Ethercon RS-485 in, Ethercon RS-485 wyjście
- Woofer: 2x15" neodymowy 4" VC, obudowa wentylowana
- Gniazdo montażowe: 1 (u góry)
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) mm: 500x860x600
- Waga: 50Kg

## D:SYSTEMY

11024



### D:SYSTEM 2K - system nagłośnieniowy

18 179 PLN

- Konfiguracja: 8"+ 8" Sat + Sub10
- Moc komponentów: 2 x 415 W + 1000 W
- Moc całkowita: 1830
- Waga całkowita (kg): 43
- Okablowanie

11026



### D:SYSTEM 3K - system nagłośnieniowy

22 503 PLN

- Konfiguracja: 10"+10" Sat + Sub15
- Moc komponentów: 2 x 650 W + 2000 W
- Moc całkowita: 3300
- Waga całkowita (kg): 64
- Okablowanie

11027



### D:SYSTEM 4K - system nagłośnieniowy

25 615 PLN

- Konfiguracja: 12"+12" Sat + Sub18
- Moc komponentów: 2 x 1000 W + 2000 W
- Moc całkowita: 4000
- Waga całkowita (kg): 85
- Okablowanie

11028



### D:SYSTEM 5K - system nagłośnieniowy

27 423 PLN

- Konfiguracja: 15"+15" Sat + Sub18
- Moc komponentów: 2 x 1620 W + 2000 W
- Moc całkowita: 5240
- Waga całkowita (kg): 89
- Okablowanie

11029



### D:SYSTEM 7K - system nagłośnieniowy

32 997 PLN

- Konfiguracja: 15"+15" Sat + Sub215
- Moc komponentów: 2 x 1620 W + 3400 W
- Moc całkowita: 6640
- Waga całkowita (kg): 94
- Okablowanie

## INSIDER MKII

11047



### INSIDER 8 MKII - aktywna kolumna głośnikowa

5 423 PLN

- Moc wg EIAJ: 415W
- Moc wzmacniacza niskich/średnich częstotliwości: 350W
- Moc wzmacniacza wysokich częstotliwości: 65W
- Częstotliwość: 70Hz-20KHz
- Czulość wejściowa: 0dBu
- Maksymalny SPL: 124dB
- Aktywne obwody zabezpieczające: Termiczne, przeciwprzeciążeniowe, przeciwzwarceniowe
- Filtr dolnozaporowy: Tak
- Impedancja nominalna: wejście bal 15kohm
- Połączenia: Powercon ac wejście, Powercon ac wyjście, żeński XLR wejście, męski XLR link
- Woofer: 8" neodymowy 2" copper VC, obudowa wentylowana
- Tweeter: compression driver 1,4" neodymowy, aluminium VC, Titanium diaphragm
- Kąt promieniowania: 100° > 50° Hx45° z asymetryczną, obracaną tubą
- Częstotliwość crossovera: 1900Hz
- Ochrona HF: ptc
- Gniazdo montażowe: 1 (na dole)
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) mm: 430x300x320
- Waga: 12 Kg

11048

### INSIDER 10 MKII - aktywna kolumna głośnikowa

6 576 PLN



- Moc wg EIAJ: 650W
- Moc wzmacniacza niskich/średnich częstotliwości: 500W
- Moc wzmacniacza wysokich częstotliwości: 150W
- Częstotliwość: 68Hz-20KHz
- Czulość wejściowa: 0dBu
- Maksymalny SPL: 129dB
- Aktywne obwody zabezpieczające: Termiczne, przeciwprzeciążeniowe, przeciwzwarceniowe
- Filtr dolnozaporowy: Tak
- Impedancja nominalna: wejście bal 15kohm
- Połączenia: Powercon ac wejście, Powercon ac wyjście, żeński XLR wejście, męski XLR link
- Woofer: 10" neodymowy 2,5" VC, obudowa wentylowana
- Tweeter: compression driver 1,7" neodymowy, aluminium VC, Polymide diaphragm
- Kąt promieniowania: 100° > 50° Hx45° z asymetryczną, obracaną tubą
- Częstotliwość crossovera: 1600Hz
- Ochrona HF: ptc
- Gniazdo montażowe: 1 (na dole)
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) mm: 494x351x347
- Waga: 16Kg

11049

### INSIDER 12 MKII - aktywna kolumna głośnikowa

7 534 PLN



- Moc wg EIAJ: 1000W
- Moc wzmacniacza niskich/średnich częstotliwości: 750W
- Moc wzmacniacza wysokich częstotliwości: 250W
- Częstotliwość: 65Hz-20KHz
- Czulość wejściowa: 0dBu
- Maksymalny SPL: 131dB
- Aktywne obwody zabezpieczające: Termiczne, przeciwprzeciążeniowe, przeciwzwarceniowe
- Filtr dolnozaporowy: Tak
- Impedancja nominalna: wejście bal 15kohm
- Połączenia: Powercon ac wejście, Powercon ac wyjście, żeński XLR wejście, męski XLR link
- Woofer: 12" neodymowy 3" VC, obudowa wentylowana
- Tweeter: compression driver 1,7" neodymowy, aluminium VC, Polymide diaphragm
- Kąt promieniowania: 100° > 50° Hx45° z asymetryczną, obracaną tubą
- Częstotliwość crossovera: 1750Hz
- Ochrona HF: ptc
- Gniazdo montażowe: 1 (na dole)
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) mm: 580x410x385
- Waga: 20Kg

11050

### INSIDER 15 MKII - aktywna kolumna głośnikowa

8 383 PLN



- Moc wg EIAJ: 1620W
- Moc wzmacniacza niskich/średnich częstotliwości: 1050W
- Moc wzmacniacza wysokich częstotliwości: 570W
- Częstotliwość: 60Hz-20KHz
- Czulość wejściowa: 0dBu
- Maksymalny SPL: 135dB
- Aktywne obwody zabezpieczające: Termiczne, przeciwprzeciążeniowe, przeciwzwarceniowe
- Filtr dolnozaporowy: Tak
- Impedancja nominalna: wejście bal 15kohm
- Połączenia: Powercon ac wejście, Powercon ac wyjście, żeński XLR wejście, męski XLR link
- Woofer: 15" neodymowy 3" VC, obudowa wentylowana
- Tweeter: compression driver 1,7" neodymowy, aluminium VC, Polymide diaphragm
- Kąt promieniowania: 100° > 50° Hx45° z asymetryczną, obracaną tubą
- Częstotliwość crossovera: 1700Hz
- Ochrona HF: ptc
- Gniazdo montażowe: 1 (na dole)
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) mm: 630x440x450
- Waga: 22Kg

## SUB MKII

11043

### SUB 10 MKII - aktywny subwoofer

5 683 PLN



- Moc wg EIAJ: 1000W
- Częstotliwość: 50Hz-140Hz
- Czulość wejściowa : 0dBu
- Maksymalny SPL: 126dB
- Aktywne obwody zabezpieczające: Termiczne, przeciwprzeciążeniowe, przeciwzwarceniowe
- Filtr dolnozaporowy: Tak
- Impedancja nominalna: wejście bal 15kohm
- Połączenia: Powercon ac wejście, 2xPowercon ac wyjście, 2xżeński XLR wejście, 2xmęski XLR link
- Woofer: 10" neodymowy 2,5" VC, obudowa wentylowana
- Gniazdo montażowe: 1 (u góry)
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) mm: 370x350x560
- Waga: 19Kg

11044



### SUB 15 MKII - aktywny subwoofer

7 534 PLN

- Moc wg EIAJ: 2000W
- Częstotliwość: 42Hz-140Hz
- Czulość wejściowa: 0dBu
- Maksymalny SPL: 131dB
- Aktywne obwody zabezpieczające: Termiczne, przeciwprzeciążeniowe, przeciwzwarceniowe
- Filtr dolnozaporowy: Tak
- Impedancja nominalna: wejście bal 15kohm
- Połączenia: Powercon ac wejście, 2xPowercon ac wyjście, 2xżeński XLR wejście, 2xmęski XLR link
- Woofer: 15" neodymowy 4" VC, obudowa wentylowana
- Gniazdo montażowe: 1 (u góry)
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) mm: 586x456x566
- Waga: 32Kg

11045



### SUB 18 MKII - aktywny subwoofer

8 535 PLN

- Moc wg EIAJ: 2000W
- Częstotliwość: 38Hz-140Hz
- Czulość wejściowa: 0dBu
- Maksymalny SPL: 133dB
- Aktywne obwody zabezpieczające: Termiczne, przeciwprzeciążeniowe, przeciwzwarceniowe
- Filtr dolnozaporowy: Tak
- Impedancja nominalna: wejście bal 15kohm
- Połączenia: Powercon ac wejście, 2xPowercon ac wyjście, 2xżeński XLR wejście, 2xmęski XLR link
- Woofer: 18" neodymowy 4" VC, obudowa wentylowana
- Gniazdo montażowe: 1 (u góry)
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) mm: 640x640x700
- Waga: 45Kg

11046



### SUB 215 MKII - aktywny subwoofer

14 012 PLN

- Moc wg EIAJ: 3400W
- Częstotliwość: 42Hz-140Hz
- Czulość wejściowa: 0dBu
- Maksymalny SPL: 136dB
- Aktywne obwody zabezpieczające: Termiczne, przeciwprzeciążeniowe, przeciwzwarceniowe
- Filtr dolnozaporowy: Tak
- Impedancja nominalna: wejście bal 15kohm
- Połączenia: Powercon ac wejście, 2xPowercon ac wyjście, 2xżeński XLR wejście, 2xmęski XLR link
- Woofer: 2x15" neodymowy 4" VC, obudowa wentylowana
- Gniazdo montażowe: 1 (u góry)
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) mm: 500x860x600
- Waga: 50Kg

## SYSTEMY MKII

11038



### System 2K MKII - system nagłośnieniowy

17 026 PLN

- Konfiguracja: 8"+ 8" Sat MKII + Sub10 MKII
- Moc komponentów: 2 x 415 W + 1000 W
- Moc całkowita: 1830 W
- Waga całkowita: 43 Kg
- Okablowanie

11039



### System 3K MKII - system nagłośnieniowy

20 690 PLN

- Konfiguracja: 10"+10" Sat MKII + Sub15 MKII
- Moc komponentów: 2 x 650 W + 2000 W
- Moc całkowita: 3300 W
- Waga całkowita: 64 Kg
- Okablowanie

11040



### System 4K MKII - system nagłośnieniowy

23 607 PLN

- Konfiguracja : 12"+12" Sat MKII + Sub18 MKII
- Moc komponentów: 2 x 1000 W + 2000 W
- Moc całkowita: 4000 W
- Waga całkowita: 85 Kg
- Okablowanie

11041



### System 5K MKII - system nagłośnieniowy

25 312 PLN

- Konfiguracja: 15"+15" Sat MKII + Sub18 MKII
- Moc komponentów: 2 x 1620 W + 2000 W
- Moc całkowita: 5240 W
- Waga całkowita: 89 Kg
- Okablowanie

11042



### System 7K MKII - system nagłośnieniowy

30 789 PLN

- Konfiguracja: 15"+15" Sat MKII + Sub215 MKII
- Moc komponentów: 2 x 1620 W + 3400 W
- Moc całkowita: 6640 W
- Waga całkowita: 94 Kg
- Okablowanie

## X:SIDER wzmacniacze

11120

### X:SUB218 AMP - wzmacniacz



X:SUB218AMP

Wzmacniacz

Napięcie: AC 85V-270V, 50/60 Hz z FHC

Moc: mostek 1 x 3400W @ 8Ohm

Damping Factor: @100 Hz > 500

Distortion: <0,5% (THD, DIM, SMPTE)

Zabezpieczenia: power limiting, thermal shutdown, short-circuit / overload output protection



Przedwzmacniacz

Opis: DSP, 24-bit conversion, 48 kHz sampling

Częstotliwość crossovera: 120 Hz

Filtr: Subsonic

Zabezpieczenia: clip limiter, signal limiter

Impedancja nominalna: 15 kOhm symetrycznie, względem ekranu

Wymiary (wys. x szer. x gł.): 88 (2U) x 483 x 350 mm

Waga: 8,5 kg

Złącza

2 XLR female input signal left/right

2 XLR male input signal left/right

2 RJ45 input/output RS485

1 Neutrik Speakon NL8MPR: 1+/2+ OUT+, 1-/2- OUT-

1 Neutric Powercon NAC3MPA AC IN

1 Neutric Powercon NAC3MPB AC OUT

11121

### X:SIDER15 AMP - wzmacniacz



X:SIDER15 AMP

Wzmacniacz

Moc: 2 x 1050W @ 8 Ohm, 2 x 570W @ 16 Ohm

Damping Factor: 20 Hz – 1000 Hz > 200

Distortion: <0,5% (THD, DIM, SMPTE)

Zabezpieczenia: power limiting, thermal shutdown, short-circuit / overload output protection



Przedwzmacniacz

Opis: DSP based (eq., x-over, delay, limit), 24-bit conversion, 48 kHz sampling

Częstotliwość crossovera: 1000 Hz

Filtr: Subsonic

Zabezpieczenia: clip limiter, signal limiter

Impedancja nominalna: 15 kOhm symetrycznie, względem ekranu

Wymiary (wys. x szer. x gł.): 88 (2U) x 241,5 x 350 mm

Waga: 5 kg

Złącza

1 XLR female input signal

1 XLR male input signal

2 RJ45 input/output RS485

1 Neutrik Speakon NL4MP: 1+ Low+, 1- Low-, 2+ High+, 2- High-

1 Neutric Powercon NAC3MPA AC IN

1 Neutric Powercon NAC3MPB AC OUT

11122

### X:SIDER15 - satelita



#### System

15" satelita z dedykowanym wzmacniaczem

Częstotliwość: 58 Hz – 18 kHz

Max SPL: 128 dB, 134 dB (szczytowa)

Horn - ustawienia: 60 x 40 st. (1 obudowa), 60 x 76 st. (2 obudowy), 60 x 116 st. (3 obudowy)

#### Woofer

Wielkość: 15"

Czułość: 98 dB

Impedancja: 8 Ohm

Moc: 1600W

Magnes neodymowy

Wielkość cewki: 4"

#### Tweeter

Wielkość: 1,5"

Czułość: 108 dB

Impedancja: 16 Ohm

Moc: 160W

Magnes ceramiczny

Wielkość cewki: 3"

Zabezpieczenia: HP filter 6 dB/oct, PTC

#### Konstrukcja

Obudowa: 18 mm laminowana sklejka brzożowa

Zabezpieczenie: metalowa kratka

Wymiary (wys. x szer. x gł.): 700 x 460 x 410 mm

Waga: 35 kg

#### Złącza

1 Neutrik Speakon NL4MP: 1+ Low+, 1- Low-, 2+ High+, 2- High-

11123

### X:SUB218 - subbas



#### System

2 x 18" subwoofer z dedykowanym wzmacniaczem

Częstotliwość: 30 Hz – 120 Hz

Max SPL: 138 dB, 144 dB (szczytowa)

#### Woofer

Wielkość: 2 x 18"

Czułość: 98 dB każdy

Impedancja: 2 x 16 Ohm

Moc: 2 x 2400W

Magnesy: neodymowe

Wielkość cewki: 4"

#### Konstrukcja

Obudowa: 21 mm laminowana sklejka brzożowa

Zabezpieczenie: metalowa kratka

Wymiary (wys. x szer. x gł.): 570 x 1300 x 700 mm

Waga: 83 kg

#### Złącza

1 Neutrik Speakon NL8MPR: 1+/2+ IN+, 1-/2- IN-