

**Features:****Logistic****PSSO K-212 2-Wege-Top 300W**

PRO PA-Box, 12" Woofer, 1" Horn, 300 W RMS, 8 Ohm

- Robustes Profi-Fullrange-Topteil mit Flugvorrichtung, geeignet für Touring-Anwendungen
- Gehäuse aus 15 mm/18 mm Multiplex-Birkenholz
- 30-cm-Bass (12") mit Alu-Druckgusskorb
- Drehbares 25-mm-Constant-Directivity-Horn (1", 44-mm-Voice Coil)
- Maßgefertigte Premium-Treiber vom europäischen Hersteller CELTO Acoustique
- Passive 2-Wege-Frequenzweiche
- Bassreflexsystem
- Parallele Neutrik-Speakon-Anschlüsse
- Trapezförmiges Multifunktionsgehäuse mit strapazierfähigem Strukturlack
- Ballwurfsicheres Metallgitter mit Akustikschaumstoff
- Einbaufansch für Stativmontage
- Einsatz stehend, als Monitor, auf Bassbox, Boxenhochständer bzw. Stativ oder fliegend
- Treiber von CELTO ACOUSTIQUE
- NEUTRIK Steckverbindung verbaut
- In Europa entwickelt

**PSSO K-152 Subwoofer 1000W**

PRO Bassreflex-Subwoofer, 2 x 15" Woofer, 1000 W RMS, 4 Ohm

- Robuster Profi-Bassreflex-Subwoofer, geeignet für Touring-Anwendungen
- Gehäuse aus Multiplex-Birkenholz
- 2 x 38-cm-Bass (15") mit Alu-Druckgusskorb
- Maßgefertigte Premium-Treiber vom europäischen Hersteller CELTO Acoustique
- Parallele Neutrik-Speakon-Anschlüsse
- Metallflansch zur Montage eines Topteils
- Tragegriffe und Gummifüße
- Passende Lenkrollen als Zubehör erhältlich
- Strapazierfähiger Strukturlack
- Ballwurfsicheres Metallgitter mit Akustikschaumstoff
- Rollen optional
- Treiber von CELTO ACOUSTIQUE
- NEUTRIK Steckverbindung verbaut
- In Europa entwickelt

### **OMNITRONIC DXO-24E Digitaler Controller**

Digitales Lautsprecher Management System mit 2 Eingängen und 4 Ausgängen, inkl. Software

- Flexible Ausgangskonfigurationen für alle gängigen Stereo- und Monobetriebsarten
- 2 analoge Eingänge und 4 analoge Ausgänge (XLR)
- Aktive Frequenzweiche mit Bessel-, Butterworth- und Linkwitz-Riley-Filter mit bis zu 24 dB/Oktave Flankensteilheit
- Bis zu 30 User Presets lassen sich über die Software im Gerät abspeichern
- Eingangsempfindlichkeit digital regelbar
- Ein- und Ausgänge mit 4-stelliger LED-Pegelanzeige sowie Clip- und Limit-Indikator
- Stummschalter mit Indikator pro Ausgang
- Parametrischer 7-Band-Equalizer pro Ausgang
- Bis zu 7 ms Signaldelay an den Ausgängen einstellbar
- Ausgangslimiter mit einstellbaren Limits und automatischen Attack- und Release-Einstellungen zum Überlastschutz Ihrer Beschallungsanlage
- Phasenlage invertierbar
- Lock-Funktion verhindert versehentliches Ändern der Einstellungen
- Samplingrate: 67 kHz
- (19") 48,3 cm Rackeinbau 1 HE
- Digitaler Signalprozessor
- Das Gerät lässt sich über USB mit dem PC verbinden, In Verbindung mit DXO Software<BR>Firmware update-fähig
- Kompatibel mit Win XP, Win Vista, Win 7, Win 10, OS X 10,5 oder besser
- Für Anwendungsgebiete wie zum Beispiel: Clubs/Tanzschulen; Installation; Mobile DJs / Alleinunterhalter; Restaurants, Bars und Hotels; Verleiher

### **OMNITRONIC Distanzstange Bassbox/Hochtonbox 120cm**

Distanzstange

- Zur Verbindung von Satellitensystemen
- Für Stativeinsätze mit Standarddurchmesser (35 mm)
- Pulverbeschichtete Stahlausführung

### **ROADINGER Verstärkerrack PR-2, 4HE, 47cm tief**

Rack-Case

- Rackschienen vorne und hinten
- 4 HE
- Hochwertige Verarbeitung mit Schichtholz mehrlagig verleimt 7 mm, schwarz, laminiert
- Aluminiumprofilrahmen 30mm mit abgerundeten Ecken
- 2 verchromte Case-Klappgriffe
- 4 hochwertige Butterfly-Schlösser
- Verschließbar über
- Holzgleitschienen am Boden
- In verschiedenen Höheneinheiten erhältlich (1 HE = 44 mm)
- Mit Rackschienen passend für 19" Geräte
- Weiterführende Informationen zu diesem Produkt finden Sie unter "Downloads" im Datenblatt

### **PSSO Lautsprecherkabel Speakon 2x2,5 15m sw**

Hochwertiges Lautsprecherkabel

- NEUTRIK Steckverbindung verbaut
- Made in Germany

### **PSSO XLR Kabel 3pol 1m sw Neutrik**

Zuverlässiges Mikrofonkabel

- Hochwertige Verbindung für Mikrofone etc.
- Hohe Leitfähigkeit
- Schlanke und kurze Bauform
- Helukabel
- NEUTRIK Steckverbindung verbaut
- Made in Germany

### **OMNITRONIC Frontplatte Z-19U, Stahl, schwarz 1HE**

U-Rackblende in verschiedenen Größen

- 1 HE

### **OMNITRONIC XDA-1002 Class-D-Verstärker**

Class D Stereo-PA-Verstärker mit Schaltnetzteil, 2 x 510 W RMS (4 Ohm), 2 x 300 W RMS (8 Ohm)

- Stereo-PA-Verstärker in Class-D-Technologie und Schaltnetzteil
- Geringes Gewicht und niedrige Bauhöhe durch integriertes Schaltnetzteil
- 2 Betriebsarten einstellbar (Stereo oder Brücke)
- 2 Pegelregler
- Elektronisch symmetrierte Eingänge über XLR-Einbaubuchsen mit XLR-Durchschleifausgängen
- Lautsprecherausgänge über verriegelbare Speaker-Buchsen
- (19") 48,3 cm Rackeinbau 1 HE
- Die Gerätekühlung erfolgt über Lüfter
- Für Anwendungsgebiete wie zum Beispiel: Clubs/Tanzschulen; Installation; mobilen Einsatz; Mobile DJs / Alleinunterhalter; Restaurants, Bars und Hotels; Verleiher; Sportzentren/Fitnessstudios

### **OMNITRONIC XDA-2402 Class-D-Verstärker**

Class D Stereo-PA-Verstärker mit Schaltnetzteil, 2 x 1200 W RMS (4 Ohm), 2 x 880 W RMS (8 Ohm)

- Stereo-PA-Verstärker in Class-D-Technologie und Schaltnetzteil
- Geringes Gewicht und niedrige Bauhöhe durch integriertes Schaltnetzteil
- 2 Pegelregler
- Elektronisch symmetrierte Eingänge über XLR-Einbaubuchsen mit XLR-Durchschleifausgängen
- Lautsprecherausgänge über verriegelbare Speaker-Buchsen
- (19") 48,3 cm Rackeinbau 1 HE
- Die Gerätekühlung erfolgt über Lüfter
- Für Anwendungsgebiete wie zum Beispiel: Clubs/Tanzschulen; Installation; mobilen Einsatz; Mobile DJs / Alleinunterhalter; Restaurants, Bars und Hotels; Verleiher; Sportzentren/Fitnessstudios

## **Technische Daten:**

---

Gewicht: 169,29 kg

---

### **PSSO K-212 2-Wege-Top 300W**

|                    |                                                                 |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Belastbarkeit:     | Programm: 600W<br>Nominal: 300W RMS                             |
| Frequenzbereich:   | 55 - 19000 Hz                                                   |
| Empfindlichkeit:   | 97 dB (1W/1m)                                                   |
| Max. Schalldruck:  | 128 dB                                                          |
| Abstrahlverhalten: | 90° x 60°                                                       |
| Impedanz:          | 8 Ohm                                                           |
| Anschlüsse:        | Eingang: Lautsprecher über 2 x 2-pol SpeakON einbauversion (W)  |
| Trennfrequenz:     | 1900 Hz                                                         |
| Lautsprecher:      | 1 x 12" Tieftöner<br>1 x 1" Horn                                |
| Lautsprechertyp:   | Kompakt-Box                                                     |
| Markenverwendung:  | Treiber von CELTO ACOUSTIQUE<br>NEUTRIK Steckverbindung verbaut |
| Maße:              | Breite: 34,7 cm<br>Tiefe: 35,2 cm<br>Höhe: 66 cm                |
| Gewicht:           | 19,50 kg                                                        |

#### **PSSO K-152 Subwoofer 1000W**

|                   |                                                                 |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Belastbarkeit:    | Programm: 2000W<br>Nominal: 1000W RMS                           |
| Frequenzbereich:  | 42 - 2200 Hz                                                    |
| Empfindlichkeit:  | 100 dB (1W/1m)                                                  |
| Max. Schalldruck: | 136 dB                                                          |
| Impedanz:         | 4 Ohm                                                           |
| Anschlüsse:       | Eingang: Lautsprecher über 2 x 2-pol SpeakON einbauversion (W)  |
| Lautsprecher:     | 2 x 15" Tieftöner                                               |
| Lautsprechertyp:  | Subwoofer                                                       |
| Bauart:           | Bassreflex                                                      |
| Transporthilfe:   | Rollen optional                                                 |
| Markenverwendung: | Treiber von CELTO ACOUSTIQUE<br>NEUTRIK Steckverbindung verbaut |
| Maße:             | Breite: 47,6 cm<br>Tiefe: 59 cm<br>Höhe: 100 cm                 |
| Gewicht:          | 50,10 kg                                                        |

#### **OMNITRONIC DXO-24E Digitaler Controller**

|                  |                                                                                                                  |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stromversorgung: | 100-240 V AC, 50/60 Hz<br>6V 800 mA                                                                              |
| Stromanschluss:  | Stromeinspeisung über Hohlstecker (M)<br>Einbauversion Stromanschlusskabel mit<br>Steckernetzteil (mitgeliefert) |

|                  |                                                                               |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Frequenzbereich: | 10 - 30000 Hz                                                                 |
| Klirrfaktor:     | <0,005 % bei 1 kHz                                                            |
| DSP:             | Digitaler Signalprozessor                                                     |
| Impedanz:        | Eingang: 10 kOhm<br>Ausgang: 50 Ohm                                           |
| Gain:            | Ausgang: -50 dB bis +12 dB                                                    |
| Filter:          | Linkwitz-Riley; Butterworth; Bessel; 6db/Okt;<br>12db/Okt; 18db/Okt; 24db/Okt |
| Delay:           | 0 - 5 ms                                                                      |
| Dynamikbereich:  | Eingang: 114 dB<br>Ausgang: 110 dB                                            |
| Samplingrate:    | 67 kHz                                                                        |
| Anschlüsse:      | Eingang: Line über 2 x 3-pol XLR<br>Ausgang: Line über 4 x 3-pol XLR          |
| Trennfrequenz:   | 20-20000 Hz                                                                   |
| Max. Pegel:      | Eingang: +22 dBu<br>Ausgang: +9 dBu                                           |
| USB-Anschluss:   | Typ B                                                                         |
| PC connect:      | DXO Software über USB, Firmware update-fähig                                  |
| Gehäusebauform:  | (19") 48,3 cm Rackeinbau 1 HE                                                 |
| Maße:            | Breite: 48,3 cm<br>Tiefe: 12,8 cm<br>Höhe: 4,45 cm                            |
| Gewicht:         | 1,60 kg                                                                       |
| Betriebssystem:  | Win XP, Win Vista, Win 7, Win 10, OS X 10,5<br>oder besser                    |

#### **OMNITRONIC Distanzstange Bassbox/Hochtonbox 120cm**

|                          |                                       |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Maximale Tragfähigkeit:  | 35 kg                                 |
| Aufnahmesystem:          | Ø 35mm                                |
| Typ (Stative allgemein): | Distanzstange                         |
| Material:                | Stahl                                 |
| Farbe:                   | Schwarz                               |
| Maße:                    | Höhe: 120 cm<br>Durchmesser: Ø 3,5 cm |
| Gewicht:                 | 0,96 kg                               |

#### **ROADINGER Verstärkerrack PR-2, 4HE, 47cm tief**

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| Maximale Last:         | 25 kg                                |
| Aluminiumprofilrahmen: | 30 mm                                |
| Klappgriff:            | 2 Stück                              |
| Verschluss:            | Butterfly-Schloss: 4 Stück           |
| Transporthilfe:        | Holzgleitschienen am Boden           |
| Material:              | Schichtholz mehrlagig verleimt, 7 mm |

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Farbe:              | Schwarz, laminiert                             |
| Frontplattenbreite: | 19"                                            |
| Einbauhöhe:         | Ca. 18 cm (4 HE)                               |
| Einbautiefe:        | 420 mm                                         |
| Gehäusebauform:     | 4 HE                                           |
| Maße:               | Breite: 54,5 cm<br>Tiefe: 64 cm<br>Höhe: 22 cm |
| Gewicht:            | 9,40 kg                                        |

#### **PSSO Lautsprecherkabel Speakon 2x2,5 15m sw**

|                   |                                 |
|-------------------|---------------------------------|
| Aufbau Kabel:     | 2 x 2,5 mm² Lautsprecherkabel   |
| Kabellänge:       | 15 m                            |
| Anschluss A:      | 1 x 2-pol SpeakON (M)           |
| Anschluss B:      | 1 x 2-pol SpeakON (M)           |
| Markenverwendung: | NEUTRIK Steckverbindung verbaut |
| Farbe:            | Schwarz                         |
| Gewicht:          | 1,50 kg                         |

#### **PSSO XLR Kabel 3pol 1m sw Neutrik**

|                   |                                              |
|-------------------|----------------------------------------------|
| Aufbau Kabel:     | 2 x 0,22 mm² Mikrofonkabel                   |
| Kabellänge:       | 1 m                                          |
| Anschluss A:      | 1 x 3-pol XLR (M), Typ NC3MXX                |
| Anschluss B:      | 1 x 3-pol XLR (W), Typ NC3FXX                |
| Markenverwendung: | Helukabel<br>NEUTRIK Steckverbindung verbaut |
| Farbe:            | Schwarz                                      |
| Gewicht:          | 0,11 kg                                      |

#### **OMNITRONIC Frontplatte Z-19U, Stahl, schwarz 1HE**

|                                 |                                  |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Durchmesser Befestigungslöcher: | Ø7mm                             |
| Material:                       | Stahl, 1 mm                      |
| Farbe:                          | Schwarz, pulverbeschichtet       |
| Einbauhöhe:                     | Ca. 4,5 cm (1 HE)                |
| Gehäusebauform:                 | 1 HE                             |
| Maße:                           | Breite: 48,3 cm<br>Höhe: 4,45 cm |
| Gewicht:                        | 0,30 kg                          |

#### **OMNITRONIC XDA-1002 Class-D-Verstärker**

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Stromversorgung: | 230 V AC, 50 Hz |
|------------------|-----------------|

|                           |                                                                                                                                  |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gesamtanschlusswert:      | 210 W 1/8 Power                                                                                                                  |
| Schutzklasse:             | SK I                                                                                                                             |
| Ausgangsleistung:         | 2 x 510 W RMS (4 Ohm)<br>2 x 300 W RMS (8 Ohm)<br>1000 W RMS gebrückt (8 Ohm)                                                    |
| Stromanschluss:           | Stromeinspeisung über P-Con (blau),<br>Einbauversion Stromanschlusskabel mit<br>Schutzkontaktstecker (mitgeliefert)              |
| Frequenzbereich:          | 30 - 20000 Hz                                                                                                                    |
| Geräuschspannungsabstand: | >100 dB                                                                                                                          |
| Klirrfaktor:              | <0,02 % bei 1 kHz                                                                                                                |
| Kühlung:                  | Lüfter                                                                                                                           |
| Impedanz:                 | Eingang: 20 kOhm , sym.<br>Eingang: 10 kOhm , unsym.                                                                             |
| Gain:                     | 36 dB                                                                                                                            |
| Gehäusefarbe:             | Schwarz                                                                                                                          |
| Schaltung:                | Class D                                                                                                                          |
| Steuerelemente:           | Netzschalter, Lautstärkeregler pro Kanal,<br>Betriebswahlschalter (Stereo/Bridge), Groundlift-<br>Schalter                       |
| Schutzschaltung:          | Kurzschluss; Überhitzung; Gleichspannung;<br>Einschalttransienten; Softstart;<br>Einschaltverzögerung; Limiter                   |
| Status LED:               | Power, Signal, Protect, Limit                                                                                                    |
| Anschlüsse:               | Eingang: Line über 2 x 3-pol XLR<br>Link: Line über 2 x 3-pol XLR<br>Ausgang: Lautsprecher über 2 x Speaker-<br>Einbaubuchse (W) |
| Eingangsempfindlichkeit:  | 1,25 V                                                                                                                           |
| Gehäusebauform:           | (19") 48,3 cm Rackeinbau 1 HE                                                                                                    |
| Maße:                     | Breite: 48,3 cm<br>Tiefe: 24 cm<br>Höhe: 4,45 cm                                                                                 |
| Gewicht:                  | 4,03 kg                                                                                                                          |

#### OMNITRONIC XDA-2402 Class-D-Verstärker

|                           |                                                                                                                     |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stromversorgung:          | 230 V AC, 50 Hz                                                                                                     |
| Gesamtanschlusswert:      | 465 W 1/8 Power                                                                                                     |
| Schutzklasse:             | SK I                                                                                                                |
| Ausgangsleistung:         | 2 x 1200 W RMS (4 Ohm)<br>2 x 880 W RMS (8 Ohm)                                                                     |
| Stromanschluss:           | Stromeinspeisung über P-Con (blau),<br>Einbauversion Stromanschlusskabel mit<br>Schutzkontaktstecker (mitgeliefert) |
| Frequenzbereich:          | 30 - 20000 Hz                                                                                                       |
| Geräuschspannungsabstand: | >100 dB                                                                                                             |
| Klirrfaktor:              | <0,02 % bei 1 kHz                                                                                                   |
| Kühlung:                  | Lüfter                                                                                                              |

|                          |                                                                                                                                  |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Impedanz:                | Eingang: 20 kOhm , sym.<br>Eingang: 10 kOhm , unsym.                                                                             |
| Gehäusefarbe:            | Schwarz matt                                                                                                                     |
| Schaltung:               | Class D                                                                                                                          |
| Steuerelemente:          | Netzschalter, Lautstärkereglер pro Kanal,<br>Groundlift-Schalter                                                                 |
| Schutzschaltung:         | Kurzschluss; Überhitzung; Gleichspannung;<br>Einschalttransienten; Softstart;<br>Einschaltverzögerung; Limiter                   |
| Status LED:              | Power, Signal, Limit, Protect                                                                                                    |
| Anschlüsse:              | Eingang: Line über 2 x 3-pol XLR<br>Link: Line über 2 x 3-pol XLR<br>Ausgang: Lautsprecher über 2 x Speaker-<br>Einbaubuchse (W) |
| Eingangsempfindlichkeit: | 1,25 V                                                                                                                           |
| Gehäusebauform:          | (19") 48,3 cm Rackeinbau 1 HE                                                                                                    |
| Maße:                    | Breite: 48,3 cm<br>Tiefe: 35,5 cm<br>Höhe: 4,45 cm                                                                               |
| Gewicht:                 | 6,40 kg                                                                                                                          |

## Lieferumfang:

### 2 x PSSO K-212 2-Wege-Top 300W

1 x Bedienungsanleitung  
1 x Kompakt-Box

### 2 x PSSO K-152 Subwoofer 1000W

1 x Bass  
1 x Bedienungsanleitung

### 1 x OMNITRONIC DXO-24E Digitaler Controller

1 x Controller  
1 x Bedienungsanleitung  
1 x Externes Netzteil  
1 x USB-Kabel  
1 x CD  
4 x Fuß

### 4 x PSSO Lautsprecherkabel Speakon 2x2,5 15m sw

1 x Lautsprecherkabel

### 4 x PSSO XLR Kabel 3pol 1m sw Neutrik

1 x XLR Kabel

### 1 x OMNITRONIC XDA-1002 Class-D-Verstärker

1 x Verstärker  
1 x Bedienungsanleitung  
1 x Netzkabel/Stromkabel

### 1 x OMNITRONIC XDA-2402 Class-D-Verstärker

1 x Verstärker  
1 x Bedienungsanleitung  
1 x Netzkabel/Stromkabel