



## Lab.gruppen IPD-Serie



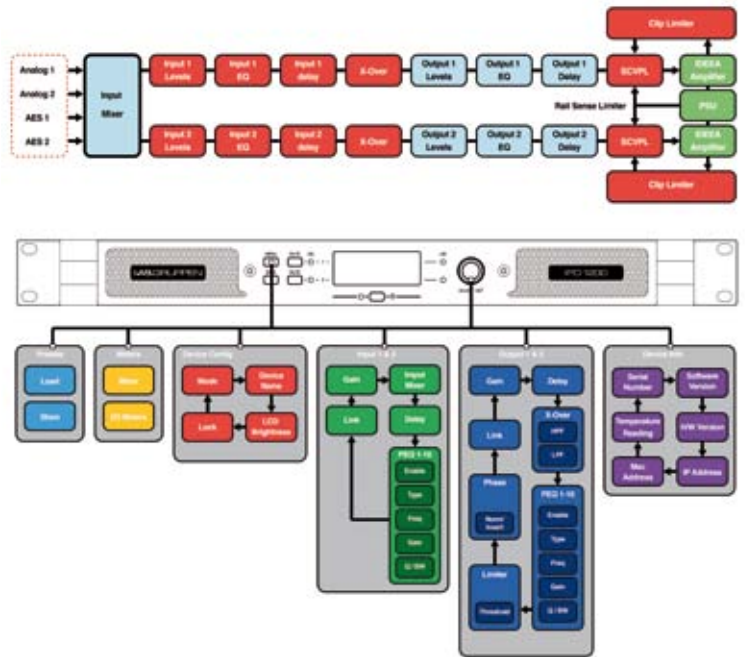
Die Verstärker der Lab.gruppen IPD-Serie bieten eine außergewöhnlich hohe Leistungsdichte und mächtige integrierte DSP-Funktionen, sodass sie sich für eine breite Palette von Anwendungen im Festinstallations- und Tourbereich eignen. Alle Verstärker der IPD-Serie verfügen sowohl über analoge als auch AES3-Eingänge mit Link-Ausgängen, einem Eingangsmischer und umfangreiche DSP-Funktionen (Frequenzweiche, parametrischer EQ, Delay und Limiter-Steuerung). Sie sind per Ethernet (CAT-5-Kabel) oder über geeignete WiFi-Zugangspunkte vernetzbar; können über die IntelliDrive™-Steuersoftware oder die native iPad-App gesteuert werden, verfügen über ein umfassendes Frontpanel-Display, sowie dedizierte Mute-Taster, Polklemmen und speakON-Ausgänge.

### Technische Angaben

- Integrierter DSP (IntelliDrive™ Software für PC, Mac und iPad App)
- 2 Eingänge (Analog / AES3)
- Binding Post und Neutrik® speakON® Ausgänge
- Class-D Ausgangsstufe (IDEEA™ Technologie)
- Universell (100-240V) geregeltes Schaltnetzteil
- IPD LoadLibrary™
- 3 Jahre Garantie

**IPD1200** 2 x 300 Watt / 8 Ohm, 2 x 600 Watt / 4 Ohm – 1 HE, 4,6 kg

**IPD2400** 2 x 600 Watt / 8 Ohm, 2 x 1.200 Watt / 4 Ohm – 1 HE, 6,2 kg



## Lab.gruppen PLM+-Serie



### Technische Angaben:

- Lake Processing
- 4 Eingänge (Analog, AES und 8x8 Dante™)
- 2 HE / 16,5 kg
- Class TD® Ausgangsstufe
- Universell (70-265V) geregeltes Schaltnetzteil (R.SMPS)
- LoadLibrary™, LoadSmart™, Speaker-Safe™

PLM+ ist die neue Touring-Plattform von Lab.gruppen: eine Plattform, welche die einzigartigen Leistungsmerkmale, die Flexibilität und die ungebremschte Leistung der PLM20000Q bietet – dies jedoch mit doppelter Rechenleistung, doppeltem Durchsatz und einer ganzen Reihe zusätzlicher Funktionen und Verbesserungen, welche die tägliche Arbeit erleichtern und den Lebenszyklus jeder Produktion einfacher, reibungsloser und effizienter machen; von der Konzeptphase über den Betrieb bis zum Loadout. Die PLM+ Serie umfasst zwei Modelle: die PLM20k44 und die PLM12k44. Beide Modelle bieten vier analoge Eingänge, vier AES-Eingänge, vier Leistungsausgänge, 4 Lake Contour Module, 8x8 Dante-Eingänge/-Ausgänge, einen 1GB Netzwerk-Switch mit zwei Anschlüssen und doppelte Redundanz.

**PLM12K44** 4 x 1.900 Watt / 8 Ohm, 4 x 3.000 Watt / 4 Ohm

**PLM20K44** 4 x 2.300 Watt / 8 Ohm, 4 x 4.400 Watt / 4 Ohm

## Lab.gruppen FP+ 10000Q

### Neuer Maßstab für Touring Verstärker

Während der letzten 10 Jahre haben die Touring - Verstärker von Lab.gruppen viel Anerkennung von zahlreichen bekannten F.O.H. Tontechnikern und führenden Sound Rental Companies erhalten. Die FP10000Q, das 4-Kanal-Flaggschiff der neuen FP+ Serie, folgt dieser Tradition.



### Technische Daten:

- 4 x 2500 W (2 Ohm) / 2100 W (4 Ohm) / 1300 W (8 Ohm)
- 4 Eingänge (Analog-XLR)
- 2 HE / 12 kg
- NomadLink® Netzwerk
- Class TD® Ausgangsstufe
- Geregeltes Schaltnetzteil (R.SMPS)

Wir führen die komplette Produktpalette!