

CONFIGURATION GUIDE

PALMER PSB243

Diese kurze Anleitung erläutert die Konfigurationsmöglichkeiten der PSB 243. Zögern Sie nicht, direkt bei Palmer nachzufragen, sollten Sie weitere Wünsche haben.

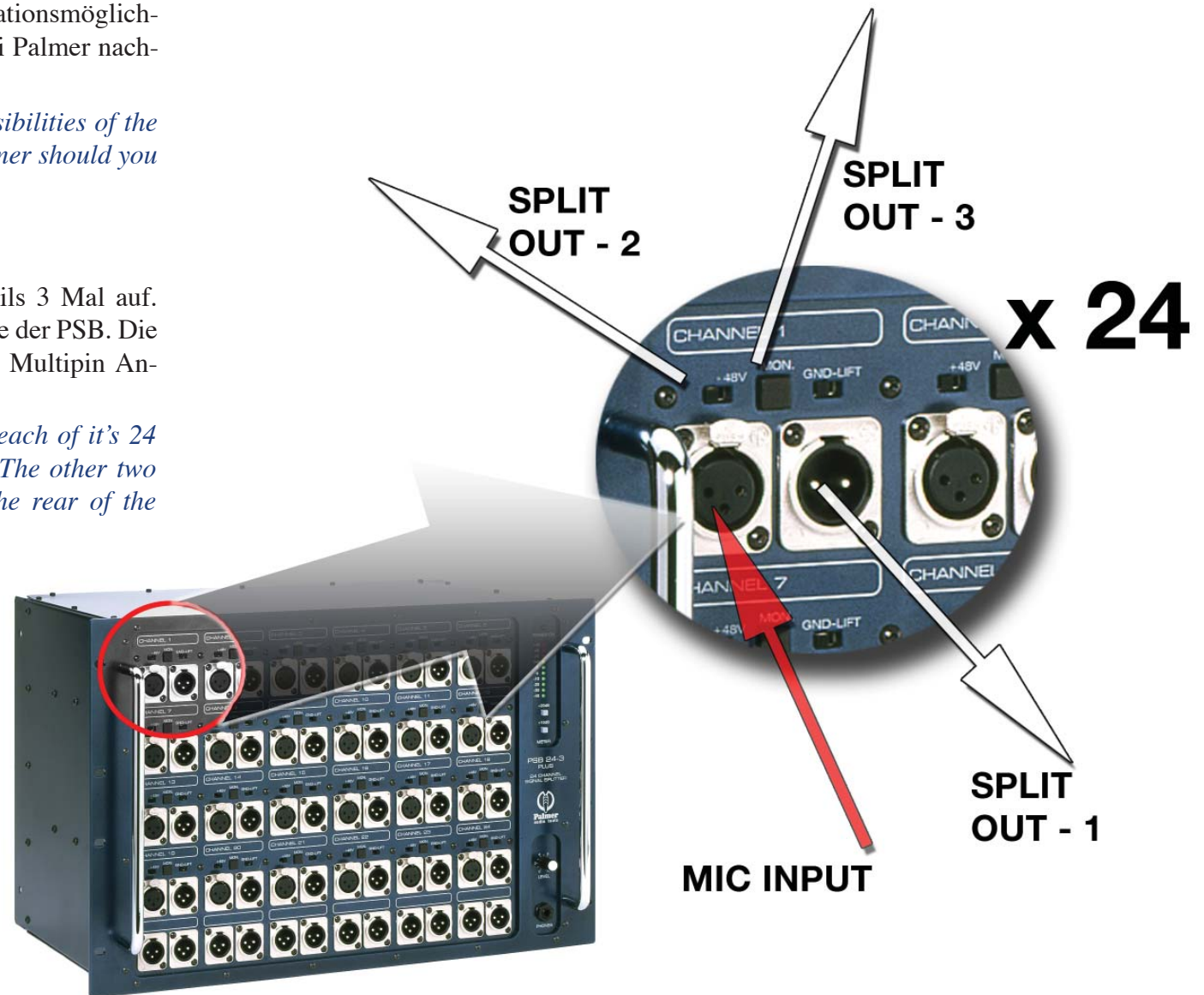
This short guide explains the configuration possibilities of the PSB 243. Dont hesitate though, to ask us at Palmer should you want further configuration options.

Die PSB 243 splittet 24 Mikrofonsignale jeweils 3 Mal auf. Ein split-Ausgang befindet sich auf der Frontseite der PSB. Die anderen beiden split-Ausgänge lassen sich mit Multipin Anschlüsse auf der Rückseite verbinden.

The PSB 243 splits mic signals up 3 times for each of it's 24 channels. One split is on the front of the PSB. The other two can be connected to multipin connectors on the rear of the PSB243



www.palmer-germany.com



CONFIGURATION GUIDE

PALMER PSB243



**HARTING HAN D64
(16 Ch) or D108
(24 Ch)**



OR



**Litton Veam 85
pin (24 Ch) or 150 pin
(24 Ch + 12 Returns)**

Im Grundpreis der PSB243 sind die rückwärtigen multipin-Anschlüsse nicht enthalten. Sie können hier entscheiden, Wie viele Anschlüsse (maximal 3) und welchen Typs an der Rückseite der PSB243 verbaut werden sollen.

The base price of the PSB243 does not include any multipin connectors on the rear. You can decide, how many (max. 3) connectors you want and of which type.

Die maximale Anzahl der Kanäle und Returns hängt von den verbauten Multipin-Anschlüssen ab. Sehen Sie dazu die nachstehende Tabelle sowie die nachfolgende Seite.

The maximal number of channels and returns depends on the type of implemented multipin connectors. Please see the following table and the following page for more information.

Übersicht / Overview

Multipin type	Nr. of Channels	Nr. of Returns
Harting HAN D64	21	0
Harting HAN D108	24	12
Litton Veam 85 pin	24	4
Litton Veam 150 pin	24	12

CONFIGURATION GUIDE

PALMER PSB243



MAX 12 Returns



Die optionalen return-Buchsen der PSB243 sind im Grunde genommen lediglich Verbindungen von der Frontseite zu den rückwärtigen multipin Anschlüssen. Dadurch entstehen zusätzliche Signalwege. In den meisten Fällen werden Returnbuchsen dazu verwendet, um Monitormischungen vom FOH Pult aus auf die Bühne zu senden.

The PSB243s' optional return sockets are basically simple connections from the front of the PSB243 to the rear multipin connectors. They thus provide additional signal paths. In most cases returns are used to send monitor mixes from the FOH mixer to the stage

Voraussetzung für die Integration von return Buchsen ist, dass genug freie Anschlüsse auf den rückwärtigen Multipins vorhanden sind. Wenn nur ein 85 poliger Litton Veam Verbinder verwendet wird, bleiben nur noch 13 freie Pins übrig - in diesem Fall können also nur 4 Return Buchsen konfiguriert werden (Jeder Kanal benötigt 3 Pins).

The number of configurable returns is dependant on the implemented multipin connectors. If for example a 85 Pin Litton Veam connector is used, there will only be 13 free pins left on the multipin connector - that means a maximum of 4 return sockets is possible (each channel requires 3 pins).

Sie können entscheiden, ob die Returns mit den rückwärtigen Multipinanschlüssen verbunden werden sollen, dabei können Sie eine bestimmte Pinbelegung vorgeben. Alternativ können die Returns eingebaut aber nicht verdrahtet werden.

You can decide, whether the returns should be connected to the rear multipin connectors (in which case you can state the desired pin assignment) or whether they should be installed but not connected.