



B系列

B12

- 带MP3播放器；
- 带参量均衡Bypass启动按键；
- 内置I/O双轨声卡；
- 带有HI/Z阻抗切换功能；
- 带有压限器功能；
- 具备四路编组功能；
- 附带倒送接口；
- 易于机柜安装，附带机柜安装支架；
- 附带100种模式数字效果器；
- 推杆带有防尘网；
- 单声道具备高功效的3段EQ；
- 具备电平控制的2个立体AUX回送，并可将讯号送至AUX1-2；
- 具备分离开关的录音机输入/输出，将信号配送到控制室和输出；
- 附高通滤波器（低切），截止点75Hz-18dB/Oct；
- 电平指示：12位LED灯；



B16

- 带有压限器功能；
- 具备四路编组功能；
- 附带倒送接口；
- 易于机柜安装，附带机柜安装支架；
- 附带99种模式数字效果器；
- 附带9段式均衡器；
- 推杆带有防尘网；
- 单声道具备高功效的3段EQ；
- 具备电平控制的4个立体AUX回送，并可将讯号送至AUX1-2，AUX3-4用于内置效果器；
- 具备分离开关的录音机输入/输出，将信号配送到控制室和输出；
- 附高通滤波器（低切），截止点75Hz-18dB/Oct；
- 电平指示：12位LED灯；





Designed and Engineered
in the UK since 1968



| 型号 | B12 | B16 |
|-----------|--|------------------|
| 输入 | 4路单声道, 4组立体声 | 8路单声道, 4组立体声 |
| 输出 | 具备1组主输出和1组监听加1组耳机及4路AUX辅助和4路编组共14路输出 | |
| 增益 | 单声道/麦克风输入通道具备 | |
| 幻象电源 | 48V | |
| 莲花接口 | 4个立体声输入通道 | |
| 频响范围 | 20Hz - 50kHz | 10Hz - 55kHz |
| 总谐波失真 | <0.005% @ +4 dBu | |
| 噪声 | -100dBu | |
| 灵敏度 | 15 dB ± 3dB | |
| 串扰 | -90 dB@1 kHz | |
| 均衡器 (单声道) | 高音: +/-15 dB@12 kHz; 中音: +/-15 dB@100Hz-3 kHz; 低音: +/-15 dB@80 Hz | |
| 均衡器 (立体声) | 高音: +/-15 dB@12 kHz; 中高音: +/-15 dB@3 kHz; 中低音: +/-15 dB@500Hz; 低音: +/-15 dB@80 Hz | |
| D/A转换器 | 24bit | |
| 预设模式 | 99 | 100 |
| 最大输出电平 | +22 dBu | |
| 最大输入电平 | +30 dBu, Gain @ +10 dB | |
| 输入阻抗 | 麦克风: 2.6KΩ, 平衡式; 立体声: 20KΩ, 平衡式; 辅助: 20KΩ, 平衡式; 录音: 24KΩ, 平衡 | |
| 输出阻抗 | 主输出: 240Ω, 平衡式, 120Ω, 非平衡式; 辅助: 120Ω, 平衡式; 录音: 1KΩ, 平衡式; 耳机: 25Ω, 平衡式 | |
| 供电 | 100 - 240 VAC, 50 Hz | |
| 尺寸(深×宽×高) | 431 × 388 × 86mm | 431 × 493 × 86mm |
| 净重 | 4Kg | 5.5kg |

*如因工厂产品升级，所列参数如有改动，届时将另行通知



广州市启信灯光音响器材有限公司
Guangzhou Qixin Lighting and Audio Equipment Co., LTD.

地址：广州市番禺区迎星中路骏盈大楼1栋405房
网站：www.qixin-av.com

