

PCL3200 双声道压缩器和限幅器

可选择的硬拐点/软拐点压缩
可选择的峰值/RMS响应
可变的独立扩展器/噪声门
声道可连接进行真实的立体声操作
边缘电路插入插座



特色：

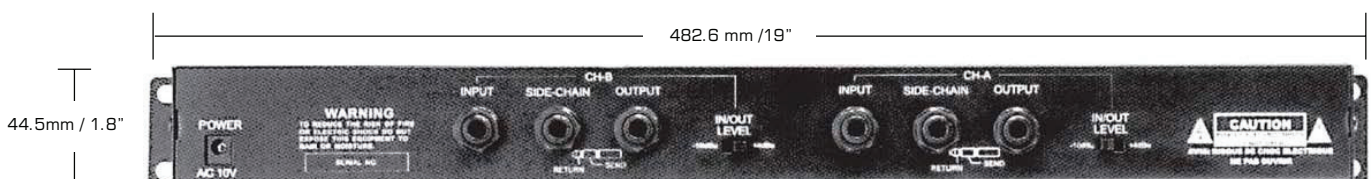
- ▶ 可选择的硬拐点/软拐点压缩
- ▶ 可选择的峰值/RMS响应
- ▶ 完整的输入/输出和增益削减测量
- ▶ 可变的独立扩展器/噪声门
- ▶ 声道可连接进行真实的立体声操作
- ▶ 各声道旁通开关
- ▶ 边缘电路插入插座
- ▶ 可变滤波器设置
- ▶ 可切换+4dBu/-10dBV
- ▶ 噪声门LED指示灯
- ▶ 频率响应：10Hz – 30KHz， +/-0.5dB
- ▶ 信噪比： >95dB， A加权

PCL3200为高精密的带噪声门功能的双声道压缩器和限幅器。PCL 3200的各个控制区均可在“硬拐点”或“软拐点”模式下对极限值，压缩比率，启动时间和释放时间提供独立的控制。无论是将“久违的”乐器添加至混音，控制声乐电平，还是操作硬限制的喇叭保护，PCL3200都可轻而易举的帮您实现！

规格

输入	
连接器	1/4" 耳机插座
类型	RF滤波,伺服平衡
输出	
连接器	1/4" 耳机插座
类型	RF滤波,伺服平衡
阻抗	600Ω 非平衡
输出增益控制范围	-20dB ~ +20dB
边缘声道连接器	TRS 1/4" 耳机插座
系统规格	
频率响应	10Hz ~ 30KHz, + 0/- 0.5 dB
信噪比	>95dB, A加权
总谐波失真	@+4dBu, 1KHz, 增益 1 < 0.06%
串音	< -80dB @ +4dBu 10KHz 波通滤波器
噪声门控制区	
极限值	可变(低至 -10 dBu)
噪声门比率时间	20 ms ~ 3 sec
高通滤波器	35 Hz ~ 4 KHz
压缩器/限幅器控制区	
极限值	- 40 ~ + 20dBu
比率	可变 (1:1 - ∞:1)

启动时间	0.1 ~ 200 ms
释放时间	0.05 ~ 3 sec
输出	可变 (-20 ~ +20 dBu)
功能开关	
硬/软拐点	功能开关 切换硬拐点和软拐点响应
输入/输出电平表	切换输入和输出电平
输入/输出 (旁通)	接替控制的硬旁通
峰值/RMS	是
高通滤波器	开/关
操作电平	切换 +4dBu 和 -10dBV
连接	连接两个声道进行立体声操作 声道A变成主控制
指示灯	
增益削减	10段LED显示 -30dB ~ -1dB
输入/输出电平	10段LED显示 -25dB ~ +4dB
噪声门	开/关LED
电源	10VAC
物理性能	
尺寸(宽x高x深)	482.6x44.5x104.5mm(19"x1.8"x4.1")
净重	2kg (4.4lbs)



后面板

V1.0 06/17/2008
 本文件若有变更,恕不另行通知!



PHONIC