



AlgorKorea

AlgorKorea 让您聆听到幸福的声音





AlgorKorea是一家将信息技术应用于数字助听器生产行业的创业公司，是由听力学、声学、电子信息学等杰出研发人员组成的研发团队。在韩国是第一家研发生产出32通道全数字助听器的企业。并因其优质的产品品质在09年通过了ISO/9001,ISO/13485认证,CE认证证书0470。

公司以光州研发中心为本部，在全国设立了多处验配中心与销售网点。为使用者提供更专业的验配、销售和维护服务。目前的主要产品包括2~32通道定制式、标准式、耳背式、骨导眼镜式、项链式、无线FM式全数字助听器。并在2011年研制出世界上第1台64通道的助听器，现正申报审批中。

欲了解更多信息请访问AlgorKorea网站或来电咨询，我们将为您提供最优质的服务。

Tel: +82 2 536 6523

Fax: +82 2 536 6524

algorkorea@acoust.com

<http://www.hearing-aids.co.kr>

为追求高品音质的客户而推出的新概念数字助听器，让您随时随地享受音乐带来的乐趣。

Clear U2

32通道新概念数字助听器

- 32通道ADRO压缩处理
- 100%全数字处理DSP系统
- 尽享高品音质、舒适聆听/品位音乐
- 适用于轻/中度听力损失者
- 自适应反相位声反馈消除系统（AFC）
- 128通道自适应降噪处理
- 智能仿真耳测试
- 低电量报警提示，Zinc-Air10A电池

可选配置

- 耳内式(ITE)、耳道式(ITC)、深耳式(CIC)
- 智能方向性系统（方向性麦克风）
- 4种聆听环境程序切换功能
- 内外耳压平衡管道





数字助听器能有效保护使用者的听力，且应用了非线性增益放大，解决大声给耳朵带来的刺激，更好得保护耳朵。



数字助听器能提供最佳音质并提高使用者在嘈杂环境中使用助听器的舒适度。



Clear Q8

- 8通道WDRC宽动态范围压缩处理
- 100%全数字处理DSP系统
- 适用于轻/中度听力损伤用户
- 128通道自适应降噪处理
- 多重声景自动分析系统
- 多彩识别音系统
- 自适应反相位声反馈消除系统 (AFC)
- 智能仿真耳测试
- 耳鸣掩蔽控制功能
- 智能电话模式
- 用户使用数据存储功能 (Data Log)
- 低电量报警提示, Zinc-Air 10A/312电池

可选配置

- 耳内式(ITE)、耳道式 (ITC)、深耳式(CIC)
- 智能方向性系统 (方向性麦克风)
- 4种聆听环境程序切换功能
- 内外耳压平衡管道, 音量控制开关



Clear Z系列

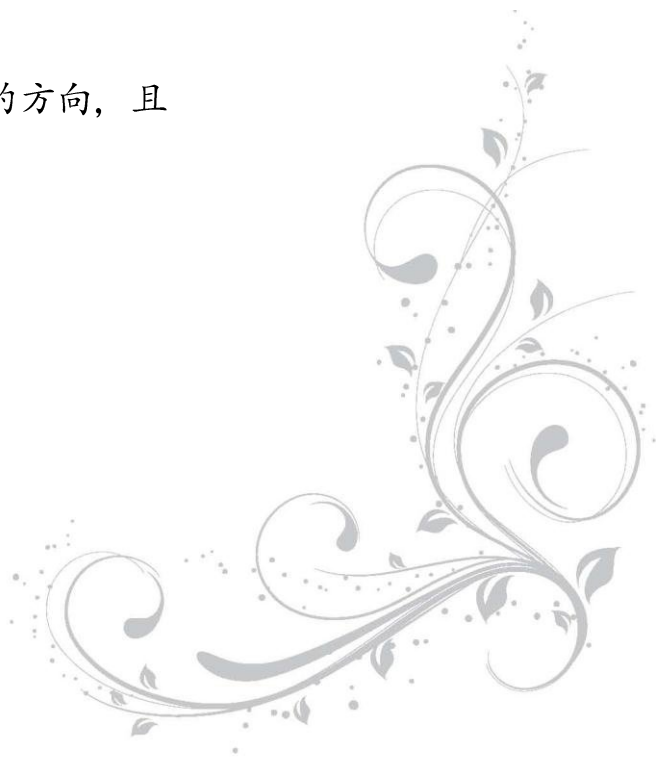
- 8通道WDRC宽动态范围压缩处理
- 100%全数字处理DSP系统
- 适用于轻/中/重度听力损伤用户
- 128通道自适应降噪处理
- 自适应反相位声反馈消除系统 (AFC)
- 智能仿真耳测试
- 耳鸣掩蔽控制功能
- 用户使用数据存储功能 (Data Log)
- 便携舒适的佩戴, 尽享高品质音质
- 低电量报警提示, Zinc-Air 10A/312/13电池

可选配置

- 耳内式(ITE)、耳道式 (ITC)、深耳式(CIC)
- 智能方向性系统 (方向性麦克风)
- 4种聆听环境程序切换功能
- 内外耳压平衡管道, 音量控制开关
- 电话感应线圈



双耳佩戴助听器不仅可以分辨声音的方向，且能提高在多环境中言语识别能力。



Clear K8

- 8通道WDRC宽动态范围压缩处理
- 100%全数字处理DSP系统
- 适用于轻/中度听力损伤用户
- 128通道自适应降噪处理
- 用户使用数据存储功能 (Data Log)
- 自适应反相位声反馈消除系统 (AFC)
- 智能仿真耳测试
- 低电量报警提示, Zinc-Air 10A电池

可选配置

- 耳内式(ITE)、耳道式 (ITC) 、深耳式(CIC)
- 4种聆听环境程序切换功能
- 内外耳压平衡管道

全数字助听器给您的生活带来温馨与喜悦，新的感受与希望。

Clear U9

4通道高级数字助听器

- 4通道WDRC压缩处理
- 100%全数字处理DSP系统
- 便捷舒适的佩戴，高品质
- 128通道自适应降噪处理
- 自适应反相位声反馈消除系统（AFC）
- 适用于轻/中度听力损伤用户
- 低电量报警提示，Zinc-Air 10A 电池

可选配置

- 4种聆听环境程序切换功能
- 内外耳压平衡管道



Clear V

为追求高品质音质用户而推出的高级数字助听器

- 4通道WDRC压缩处理
- 100%全数字处理DSP系统
- 便捷舒适的佩戴，高品质
- 128通道自适应降噪处理
- 自适应反相位声反馈消除系统（AFC）
- 低电量报警提示，Zinc-Air 312 电池

可选配置

- 智能方向性系统（方向性麦克风）
- 4种聆听环境程序切换功能
- 内外耳压平衡管道
- 音量控制开关
- 电话感应线圈



Clear C

经济实用型4通道数字助听器

- 12x4多频多通道WDRC压缩处理
- 自适应反相位声反馈消除系统（AFC）
- 适用于轻/中度听力损伤用户
- 高性能麦克风/受话器
- 低电量报警提示
- Zinc-Air 10A 电池

可选配置

- 4种聆听环境程序切换功能
- 内外耳压平衡管道



通过全数字助听器让您聆听大自然的声
音,重享人生的乐趣。

Clear D

经济实用型4通道数字助听器

- 12x4多频多通道WDRC压缩处理
- 自适应反相位声反馈消除系统 (AFC)
- 高性能麦克风/受话器
- 低电量报警提示
- Zinc-Air 312A 电池

可选配置

- 4种聆听环境程序切换功能
- 内外耳压平衡管道
- 音量控制开关



Clear E

经济实用型数字助听器

- 5x2多频多通道WDRC压缩处理
- 83分贝宽动态信号输入
- 自动增益控制 (AGC) 装置
- 双通道智能独立降噪系统
- 低电量报警提示, Zinc-Air 10A 电池

可选配置

- 4种聆听环境程序切换功能
- 内外耳压平衡管道
- 电话感应线圈





Clear K2

大众化经济实用型数字助听器

- 5x2 多频多通道WDRC宽动态范围压缩处理
- 适用于轻度听力损伤用户
- 83分贝宽动态信号输入
- 自动增益控制 (AGC) 装置
- 双通道智能独立降噪系统
- 低电量报警提示, Zinc-Air 10A 电池

可选配置

- 4种聆听环境程序切换功能
- 内外耳压平衡管道



以往因听力损失带来的诸多不便，
如今可通过佩戴全数字助听器重享
自然之声。





Clear B

高级耳背式 (BTE) 数字助听器

- 高级耳背式 (BTE) 数字助听器
- 4通道/8通道WDRC宽动态范围压缩处理
- 100%全数字处理DSP系统
- 128通道自适应降噪处理
- 自适应反相位声反馈消除系统 (AFC)
- 耳鸣掩蔽控制功能
- 包含电话感应线圈等基本配置选项
- 低电量报警提示
- Zinc-Air 13电池



通过AlgorKorea不断努力的技术研发与探索，会为用户带来聆听更舒适、更自然的助听器。

Clear P8

高级迷你耳背式 (BTE) 数字助听器

- 8通道WDRC宽动态范围压缩处理
- 100%全数字处理DSP系统
- 128通道自适应降噪处理
- 自适应反相位声反馈消除系统 (AFC)
- 耳鸣掩蔽控制功能
- 适用于轻/中度听力损伤
- 用户使用数据存储功能 (Data Log)

可选配置

- 智能方向性系统 (方向性麦克风)
- 4种聆听环境程序切换功能
- 反向位声反馈消除耳模



Clear ND

项链式2通道数字助听器

- 5x2多频多通道WDRC宽动态范围压缩处理
- 适用于中/重度听力损伤用户
- 同一项链上2只耳朵可同时使用
- 几乎没有任何声音反馈
- 自动增益控制 (AGC) 装置
- 双通道智能独立降噪系统
- 两侧拥有独立音量控制开关
- 低电量报警提示, Zinc-Air13A 电池

可选配置

- 4种聆听环境程序切换功能
- 反向位声反馈消除耳模





Orion DSP4M

2通道眼镜式骨导助听器

- 2通道WDRC宽动态范围压缩处理
- 适合有中耳炎及其他不能佩戴入耳式助听器的用户
- 自动增益控制 (AGC) 装置
- 抑制强声功能
- 双通道智能独立降噪系统
- 内置麦克风/电话模式切换开关
- 低电量报警提示, Zinc-Air 675 电池



满足追求音质清晰纯正的使用者。

Clear R

定制型高品质耳机

- 定制型立体声耳机
- 平坦的频率响应曲线
- 内置2（共4接收器双接收器）
- 为音质发烧友准备的高音质接收器
- 在周围的噪声环境中能安静的听音乐和新闻
- 双耳型



Clear F

无线FM 4通道数字助听器

- 在学校或者私人学院听不清老师的声音时可用
- 在研讨会上听不清发言时可用
- 在礼堂因远距离听不清主席发言时可用
- 当无线发射器放在主席/讲师/扬声器/教师面前时，将无线接收器放入你的口袋里，通过双耳耳机你可以听到清晰的声音。
- 通过双耳戴不同的耳机可以进行很好的语音识别
- 通过各种抗电磁波测试（静电放电，射频电磁波辐射，电源频率的电磁波）
- 使用AAA级电池



分 类	型 号	通 道	声 压 级			频 率		噪 声	标 准	电 池	
			Max	HFA	HFA	F1	F2			电 流	型 号
	单 位	dBSPL		dB	Hz		dB	%	mA	规 格	
耳内型	Clear U2	32	105	100	25	200	6.0k	29	3	1.2	10A
	Clear Q8	8	105	100	25	200	5.0k	28	3	1.1	10A/312
	Clear Z		105	100	25	200	6.0k	30	6	1.2	10A/312/13
	Clear K8		105	100	25	200	6.5k	25	3	1.1	10A
	Clear U9	4	105	100	25	200	6.0k	29	3	1.2	10A
	Clear V		110	105	35	200	6.0k	25	3	1.2	312
	Clear C		105	100	25	200	6.0k	29	3	1.2	10A
	Clear D		110	105	35	200	6.0k	26	3	1.2	312
	Clear K2	2	105	100	25	200	6.5k	25	3	1.1	10A
	Clear E		105	100	25	200	6.0k	24	3	1.0	10A
耳背型	Clear B	4/8	133	125	45	200	5.0k	30	6	1.3	13
	Clear P8	8	120	110	28	200	5.0k	30	5	1.0	10A
	Clear O8	8	125	120	30	200	5.0k	30	5	1.0	10A
项链型	Clear ND	2	125	113	40	200	6.0k	30	6	2.5	13
眼镜型	Orion DSP4M	2	112 ¹⁾		40 ²⁾	250	5k	28	6	1.6	675
无线FM	Clear F	4	125	114	40	500	3.5k	40	5	50/65 ³⁾	AAA
	误差	范 围	+3	±4	±5	+10	-10	+3	+3	+20	
		标 准	以 下	之 内	之 内	以 下	以 上	以 下	以 下	以 下	
		单 位	dB	dB	dB	%	%	dB	%	%	

* 根据制造商的规范:

1) 输出声音输入声压级为90dB的声压级 (OFL 90).

2) 最大音频设备检测水平 (AMSL) 值.

3) 发送器测试标准/接收器.



首尔

首尔市瑞草区江南大道449-3号AlgorKorea大厦9楼
Tel. 02-536-6523, 070-7582-6110

光州

光州广域市东区笔门大道309号朝鲜大学电子信息工程学院619, 620号
Tel. 062-230-7760, 070-8223-6120

<http://www.hearing-aids.co.kr>
E-mail: algorkorea@acoust.com





AlgorKorea

www.hearing-aids.co.kr

Tel: +82-2-536-6523 Fax: +82-2-536-6524
<http://www.hearing-aids.co.kr>