

## URE 600、STK 800、PRO 900、UA、UK 系列系统描述

### 系统特点：

URE 600、STK 800、PRO 900、UA、UK 系列是 NEWORLL 品牌旗下针对中高端娱乐市场研发出来的精品系列；它是内置两分频扬声器系统。以上系列都有共同的特点：**话筒人声饱满、通透；话筒与音乐间的融合度好；产品非常可靠耐用。**它们以其流线型的外观设计、精湛的工艺、高品质的用料、柔美的音色、澎湃的动力呈现在世人面前。众所周知，现在的夜总会、KTV、酒吧等娱乐场所，应市场需求，装璜都非常豪华大气，对音箱来说无论是外观，还是音色，要求都越来越高。对消费者而言需要提供一个豪华、舒适、温馨的视听体验场所，为舒缓工作压力、增进亲朋好友间的友谊、商务洽谈提供了一个理想的公众场所。随着社会的进步，法制的完善，社会公共场所对公共安全、公共环境要求也越来越高，无论是投资者还是经营者，整个供应链的参与者都必须严格遵守国家的法律、法规来办事。NEWORLL 尼沃音响作为负责任的音响制作商是其中供应链上的一环，也必须按照国家相关规定来设计制造产品。往往在策划这种公共场所时，首先将安全放在首位，比如装饰材料必须选用无毒不燃或者阻燃的材料，同时又要保证装璜的美观大方，所以现在对于这类场所装修大多会采用不锈钢、透光石、玻璃、大理石、铁艺、铜艺、钛合金等防火等级高、不燃的、环保的材料。对这类材料的选用主要偏重于安全及美观的需要，但对于**建声环境**来说会带来另外一个问题，那就会造成较为严重的**声干涉**和**声反射**的现象，对音箱在该环境的音色、音质、声场均匀度等造成较为严重的影响。作为专业的音箱制造商来说就必须要根据这种环境有针对性的设计和制造产品，NEWORLL 尼沃音响的研发工程师团队通过近十年来的不懈努力和大胆创新有针对性的研发出了 PRO 900、STK 800、URE 600、UA、UK 等不同系列、不同价位的产品，以满足不同场所的需求。往往这种公共场所的投资在装璜这块占去了绝大部分的份额，而这种场所经营的好坏，音响设备往往起着决定性的作用。据此我们公司采用精湛的**电声校正技术**，选用特殊的**电声配件**、高品质的**电声材料**、专业的**结构设计**来实现产品解决方案。比如：以高音号角为例，我们首先要考虑构成号角的不同材料之间的搭配比例对高频的影响；号角的覆盖范围在不同房间的**声反射**、**声干涉**对声音的影响，反复实验选取一个合理的值。在结构方面：我们采用特殊的**抗震**、**减震**技术和工艺来减少**共振**、**音染**及**音阻**。上述系列最直观的体现在钢网的结构和工艺上。**首先**，钢网的材料我们采用的是优质的低碳钢；**其次**，要有足够的材料的厚度，采用**留实边**、**半孔直线**、**多角度折边**的成型加工工艺，来保证钢网的美观和足够的强度，减少**共振**的产生；再有，经过严格的验算得出最合适的**钢网孔**的大小和**钢网孔筋**的大小来保证**最大的透声率**、**极大的减少音阻**。还有，我们的 STK、PRO、URE 系列采用的是**高透声率**的音箱布，起到了**防尘**、**高透声**和**美观**的作用。诸如此类，我们的研发团队本着科学严谨的态度，对每款音箱的每一个部位都是反反复复的论证、实验而来。PRO900、STK800、URE600、UA、UK 等系列产品适合夜总会、量贩式 KTV、酒吧、 高端酒店及私人会所等场合。

### URE 600 系列系统应用及配置

URE 610 10 寸内置两分频扬声器系统，它是由一只 44 芯的进口高音单元，一只 10 寸 65 芯 170 磁的进口材料低音单元组成。URE 612 12 寸内置两分频扬声器系统，它是由一只 44 芯的进口高音单元，一只 12 寸 75 芯 190 磁的进口材料低音单元组成。URE 615 15 寸内置两

分频扬声器系统是，它是由一只 75 芯的进口高音单元，一只 15 寸 75 芯 190 磁的进口材料低音单元组成。在应用中根据使用场所的实际需求，优选合适的音箱 URE 610& URE 612& URE 615 组合，达到所需的效果。也可以和其他超重低音组合配套使用，植入一台处理器构成外置两分频系统，在实际应用中为调音师提供了一个专业发挥的空间。在系统搭配上注意功放与音箱阻抗之间的匹配，避免系统匹配出现失误，在系统使用过程中严禁信号失真或过载，否则将会对系统造成严重损毁。

#### **箱体结构：**

URE 600 系列产品采用优质的 18mm 进口高密度中纤板，箱体表面处理采用国际环保（ROHS）无毒害的水性油漆，外表坚固耐磨耐用。箱体 Color（颜色）以乳白色为主，也可以根据客户要求定做。需要其它 Color（颜色）时请与相关业务人员特别说明。

#### **吊装方式：**

URE 600 系列音箱顶部和两侧面都有吊挂点，既可以垂直吊挂 也可以水平吊挂。

#### **应用范围：**

URE 600 系列产品适合高端的夜总会、量贩式 KTV、酒吧、 高端酒店及私人会所等场合。



### 系统配置

扬声器型号及数量	URE612	4只
功率放大器	2x600W/8Ω	2台
音箱前级效果器	Hi-Fi2600	1台
手持无线话筒	Q50	1套
线材	2.5M <sup>2</sup> x2芯专业音响工程电缆线	

#### 技术说明:

此套音响系统专用于高定位的夜总会，休闲会所，方案适合25-40平方米的房间使用。



## Model:URE-615

### 技术指标:

Power-Watts (功率)	500W(RMS)/1250W(PGM)
Sensitivity(dBSPL 1W/1M) (灵敏度)	99dB(1W/1M)
Impedance (ohms) (阻抗)	8Ω
Frequency Response (频率响应)	35Hz~20kHz
Average Dispersion (指向性)	90° × 60°
Loudspeaker and loading (单元配置)	LF :1×15" High pass vented box HF: 1×1.5" Eixt horn loaded
Weigh(Kg) (重量)	32Kg
Dimensions (W×D×H) (体积)	481×450×703mm
Packing (W×D×H)	535×535×800mm