



НАЦИОНАЛЕН ДВОРЕЦ НА КУЛТУРАТА

НАЙ-ГОЛЯМАТА КОНЦЕРТНА ЗАЛА В БЪЛГАРИЯ –
ЗАЛА 1 НА НАЦИОНАЛНИЯ ДВОРЕЦ НА КУЛТУРАТА
ПОСРЕЩА НОВИЯ СЕЗОН С НАЙ-МОДЕРНО
ЕЛЕКТРО-АКУСТИЧНО ОБОРУДВАНЕ НА ФИРМАТА
YAMAHA – ПОДАРЪК ОТ ПРАВИТЕЛСТВОТО
НА ЯПОНИЯ.

PC9500N Front Panel



PC9500N Rear Panel



F12



F12M



F15



F25



F28

- Многоканално озвучаване с възможност за симулация на различни типове акустични помещения;
- Система за суб-ниски честоти и честотна система, разширена до 40 херца;
- Усилватели с обща мощност над 30 000 W на фирмата YAMAHA, модели P9500N и P4800N;
- Нов смесителен пулт YAMAHA PM 4000 - 49C и 56 канала с качество и надеждност без аналог в България;
- Звуковите връзки се осъществяват посредством два цифрови процесора YAMAHA DME 32 и 384 точки;
- 12 динамични и времезакъснителни устройства;
- над 3000 метра точностен проводник

ДО КРАЯ НА ГОДИНАТА ПРЕДСТОИ ИНСТАЛИРАНЕ НА:

- звукова мониторна система с 32 канала и мощност над 8000 W
- звуков пулт YAMAHA M 2500 - 32C
- мониторни озвучителни тела YAMAHA F12C - 12 броя
- усилвателна мощност YAMAHA P 1600 - 6 броя
- честотни изравнители - YAMAHA GQ - 10316 броя
- подмяна на звукови табла, система за микрофонни комутации, и вътрешни връзки в зала 1 чрез над 15000 метра тончестотен кабел и над 500 метра метални безшевни тръби;

ТАКА ЩЕ БЪДЕ ПОСТИГНАТО:

- ПЕРФЕКТЕН ЗВУК И ЧУВАЕМОСТ ВЪВ ВСЯКА ЕДНА ТОЧКА НА ЗАЛАТА;
- СЕРИОЗНО ПОВИШАВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО НА ОЗВУЧАВАНЕТО, КАКТО КАТО ГРЪМКОСТ, ТАКА И КАТО ЧЕСТОТНА ХАРАКТЕРИСТИКА;
- ЗНАЧИТЕЛНО РАЗШИРЕНИЕ НА ФУНКЦИОНАЛНИТЕ ВЪЗМОЖНОСТИ – ДВОЙНО УВЕЛИЧАВАНЕ НА БРОЯ НА ВКЛЮЧЕНИ МИКРОФОНИ, 7-КРАТНО УВЕЛИЧАВАНЕ НА УСТРОЙСТВАТА ЗА ОБРАБОТКА НА ЗВУКОВИТЕ СИГНАЛИ;
- КАЧЕСТВЕН СКОК ВЪВ ФУНКЦИОНАЛНОТО РАЗШИРЯВАНЕ НА ЗВУКОВАТА МОНИТОРНА СИСТЕМА;
- ЗНАЧИТЕЛНО СНИЖАВАНЕ НА ВРЕМЕТО ЗА ПОДГОТОВКА НА МЕОПРИЯТИЯ ОТ ВСЯКАКЪВ ТИП.