



## The Grand – Az ideális és elérhető koncertzongora

A Steinberg cég The Grand nevű hangszere a világ első virtuális koncertzongorája, amely páratlanul valóságos, autentikus hangjával, dinamikai érzékenységgel és játéklehetőségeivel, pontos hangolásával versenyre kel az akusztikus eredetivel is.

Ennek elérése csak több újítással volt lehetséges. A digitális zongorák kénytelenek loopokat és tömörítést alkalmazni, ami rontja a hangminőséget. Ellentétben a Grand sem loopot, sem tömörítést nem használ, ugyanakkor újszerű mintákkal dolgozik (külön kezeli a húr és a hangszerest rezonanciáit, a pedálok hatásait, a billentés finomságait - pl. 11 dinamikai változat áll rendelkezésre a legfinomabb árnyalások megvalósítására). A programozható dinamika-görbe módot ad arra is, hogy a hangszer a zongorista játékmódjához, vagy a billentyűzet sajátosságaihoz illesszük. Négy különböző, jellegzetes alaphangzás (természetes, lágy, kemény, csillogó) és ‘koncert’, vagy ‘temperált’ hangolások közül közvetlenül választhatunk. A pedálok is valóságosan működnek. Erőteljes basszusok, kristálytisza középfekvés és csillogó magas-regiszter egyaránt rendelkezésre állnak.

Akusztikus zongoráról jó hangfelvételt készíteni nem könnyű.

A The Grand hangszerrel ugyanez gyerekjáték, hiszen a hangszer hangkimenetei automatikusan megjelennek a virtuális keverőpulton.

Másrészt: a VST-keverőn a zongora hangjára egyszerűen rákapcsolhatunk bármilyen hangprocesszort is, különleges

és kreatív zongora-hangzások megvalósítása érdekében (pl. tetszőleges akusztikus hangterek hozzáadása, “preparált” zongorahang előállítás, stb.).



## EP-1 – Virtuális elektromos zongora

Az elektromos zongorák évtizedeken át alapvető szerepet játszottak a legkülönbözőbb stílusú zenékben. Az EP-1 virtuális zongora most számítógépen is elérhetővé teszi ezt a jellegzetes meleg-tónusú zongorahangot.

A program az eredeti hangszer minden jellegzetes elemét (kalapács, hangszedő, stb.) sőt azok anyagi valóságát (pl. a kalapács anyaga) pontosan modellezi, így az eredetitől megkülönböztethetetlen hangot, ill. számtalan újszerű zongorahangot is szolgáltat.

A közismert elektromos zongorákat (Rhodes, Yamaha és Roland zongorák, stb.) közvetlenül is kiválaszthatjuk. Természetesen a gyári hangokat tetszőlegesen változtathatjuk (akár hangzás közben is módosíthatjuk), ezáltal számtalan új zongorahangot állíthatunk elő.

Új hangszíneinket letárolhatjuk és bármikor újra előhívhatjuk.

