



AVL
P R O J E K T

Rumenački put 28
21000 Novi Sad
tel/fax: +381 21 4720 556
tel/fax: +381 21 553 839
www.avlprojekt.rs
info@avlprojekt.rs

MA Lighting rasvetni pultovi iz serije grandMA3 onPC



grandMA3 onPC serija rasvetnih konzola nudi mogućnost kontrole do 4.096 parametara u okviru sistema koristeći isti korisnički interfejs koji koriste grandMA3 konzole.

Visoko cenjeni nemački proizvođač kontrole rasvete, [MA Lighting](http://www.ma-lighting.com) u svom asortimanu nudi četiri moćna onPC rešenja:

- **grandMA3 onPC command wing** (grandMA3 rešenje za mobilne uređaje);
- **grandMA3 onPC command wing XT** (ultimativno rešenje grandMA3 onPC konzole);
- **grandMA3 onPC fader wing** (rešenje za dodatne fadere) i
- **grandMA3 onPC rack-unit** (uređaj za fiksne instalacije sa mogućnošću montaže u rek).

grandMA3 onPC command wing sadrži naredbeni odeljak grandMA3 konzola za lako i intuitivno korišćenje grandMA3 onPC softvera. Uz pomoć USB konekcije između grandMA3 onPC command wing-a i računara na kom je pokrenut grandMA3 onPC softver korisniku su na raspolaganju svi ulazi i izlazi grandMA3 konzole, kao i opcije DMX, MIDI, Timecode i *remote* upravljanje.

U situacijama gde je fizički teško koristiti grandMA3 konzolu, grandMA3 onPC command wing u kombinaciji sa grandMA3 onPC softverom omogućava programiranje i reprodukciju unutar grandMA3 sistema. Stoga grandMA3 onPC command wing predstavlja rezervno rešenje u okviru sistema grandMA3, ali i moćno kontrolno rešenje na putu ili manjim pozorištima, predstavama i klubovima ili za preprogramiranje.



grandMA3 onPC command wing XT svestrano je rešenje namenjeno manjim i srednjim instalacijama, izvođenju šou performansa, strimovanju u studiju, kao i za preprogramiranje i *backup* na putu. Kreiran je prema najvišim hardverskim i softverskim standardima kvaliteta koji se primenjuju na celokupni asortiman grandMA3 proizvoda osiguravajući na taj način benefite

AVL Projekt uspešno saraduje sa brojnim brendovima iz oblasti profesionalnih audio i rasvetnih rešenja, kao i video projekcije i LED opreme, najraznovrsnijih sistema binskih konstrukcija i trussing sistema, uključujući i konzumnu HiFi audio opremu. Sa vama smo od trenutka izrade idejnog rešenja, rasvetnog i video dizajna, akustičkih proračuna pa sve do realizacije kompletnog projekta, uključujući i puštanje sistema u rad, obuku korisnika i kompletnu postprodajnu podršku. Za više informacija, posetite našu web stranicu: www.avlprojekt.rs



AVL
P R O J E K T

Rumenački put 28
21000 Novi Sad
tel/fax: +381 21 4720 556
tel/fax: +381 21 553 839
www.avlprojekt.rs
info@avlprojekt.rs

korisnika. Izvanredna je opcija za nove MA korisnike, kao i za iskusne MA majstore sa ugrađenim "računarom u sebi".

Uz **grandMA3 onPC command wing XT** koji sadrži komandni odeljak grandMA3 konzole nikada nije bilo lakše koristiti grandMA3 onPC softver, a korisniku je omogućeno korišćenje svih ulaza i izlaza grandMA3 konzole. DMX, MIDI, Ethernet, *Timecode* i *Remote control* direktno su dostupni sa konzolom, a poseduje i četiri pojedinačna izlaza za monitor koji korisnicima omogućavaju podešavanje prema konkretnim potrebama.



Ukoliko tražite rešenje za kontrolu konzole grandMA3 onPC koje će se instalirati u rek od 19" na fiksnim instalacijama u pozorištu, tržnom centru, TV/streaming studiju, verskom objektu, tematskom parku ili arhitekturnom osvetljenju

sa mogućnošću spoljnog pokretanja pravi izbor je **grandMA3 onPC rack-unit**.

Osim za kontrolu, on predstavlja i optimalni uređaj za reprodukciju sa svim relevantnim konekcijama koje su ugrađene za direktnu upotrebu: DMX ulaz/izlaz, MIDI ulaz/izlaz, Timecode, DC remote. Predstavlja odlično rešenje u situacijama kada je potrebno automatski pokrenuti događaj na dnevnom nivou.

U slučaju potrebe za dodatnim faderima u grandMA3 onPC sistemu, **grandMA3 onPC fader wing** predstavlja izvrsno hardversko rešenje sa 40 odvojenih *playback*-ova sa



10 motorizovanih fadera i 20 rotacionih enkodera. Pored dodatnih fadera, raspolaže opcijom proširenja kontrole parametara u onPC sistemu za još 2048 parametara sa limitom sistema od 4096 parametara. Ukoliko ste u potrazi za jednostavnim uređajem za reprodukciju u malom TV studiju ili pozorišnoj instalaciji samo povežite grandMA3 fader wing preko USB kabela direktno na računar sa grandMA3 onPC softverom. Na taj način dobićete malu i kompaktnu stanicu za reprodukciju sa dva ugrađena DMX porta za kontrolu.

Još jedna od prednosti grandMA3 sistema je i jednostavna mogućnost za povezivanje *backup* uređaja. Npr. ukoliko koristite **grandMA3 onPC command wing XT** kao glavni rasvetni pult koji kontroliše rasvetna tela putem MA nodova ili nodova drugih

AVL Projekt uspešno saraduje sa brojnim brendovima iz oblasti profesionalnih audio i rasvetnih rešenja, kao i video projekcije i LED opreme, najraznovrsnijih sistema binskih konstrukcija i trussing sistema, uključujući i konzumnu HiFi audio opremu. Sa vama smo od trenutka izrade idejnog rešenja, rasvetnog i video dizajna, akustičkih proračuna pa sve do realizacije kompletnog projekta, uključujući i puštanje sistema u rad, obuku korisnika i kompletnu postprodajnu podršku. Za više informacija, posetite našu web stranicu: www.avlprojekt.rs



Rumenački put 28
21000 Novi Sad
tel/fax: +381 21 4720 556
tel/fax: +381 21 553 839
www.avlprojekt.rs
info@avlprojekt.rs

proizvođača, jednostavnim dodavanjem jednog računara sa pokrenutim grandMA3 softverom u sistem možete podesiti njegov rad kao *backup* uređaja. Na taj način u slučaju otkazivanja rasvetnog pulta, PC preuzima kontrolu rasvete bez zadržke i bez gubitka bilo kojih podataka radeći sinhronizovano sve vreme.

Ukoliko ste zainteresovani za **grandMA3 onPC** sisteme, njihov rad u *backup* modu ili njihovo povezivanje kontaktirate nas putem e-mail adrese ma@avlprojekt.rs.