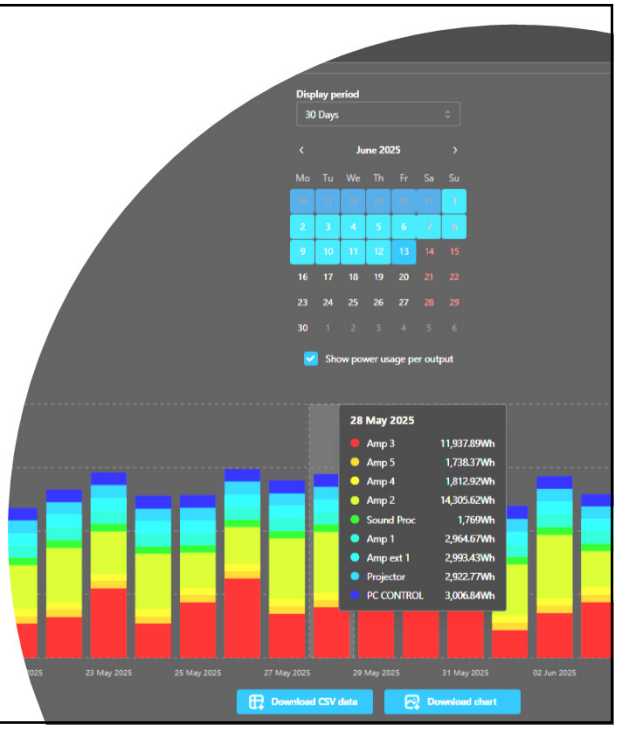
CineFest 2025

hasznos eszközök és berendezések

Berkes Zoltán
CinemaNext Hungary kft.
2025. szeptember 11. Miskolc

PAA40+

Cinema automation interface



PAA40+

Vetítés automatizálás és energia fogyasztás felügyelet



PAA40+

Vetítés automatizálás és energia fogyasztás felügyelet

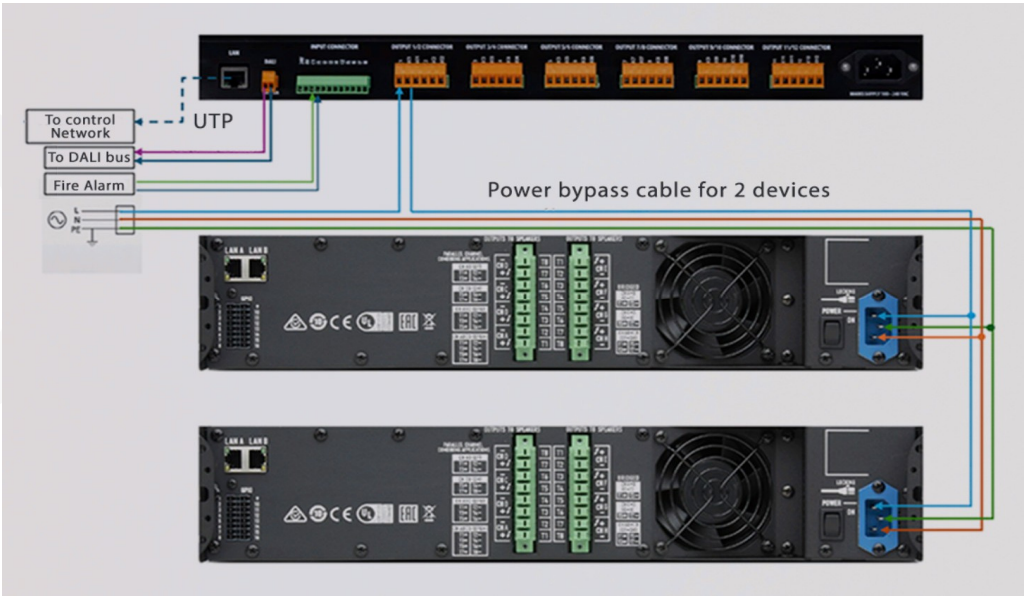
- Távoli vezérlés és ütemezett vetítési ciklusok kezelése *„schedule” a TMS vagy DCI szerver ütemtervének megfelelően*
- 12 NC/NO áramkör (10/16 A - 230V)
- Energiafogyasztás monitorozása, áramkörönként és összesítve *napi, heti, havi üzemeltetési energia felhasználási jelentések*
- DALI (bus) rendszerű, tárolt programú világításvezérlés
- TCP/IP LAN hálózati kapcsolat
- Wi-Fi elérés a beállításhoz vagy tartalék üzemmódhoz

PAA40+

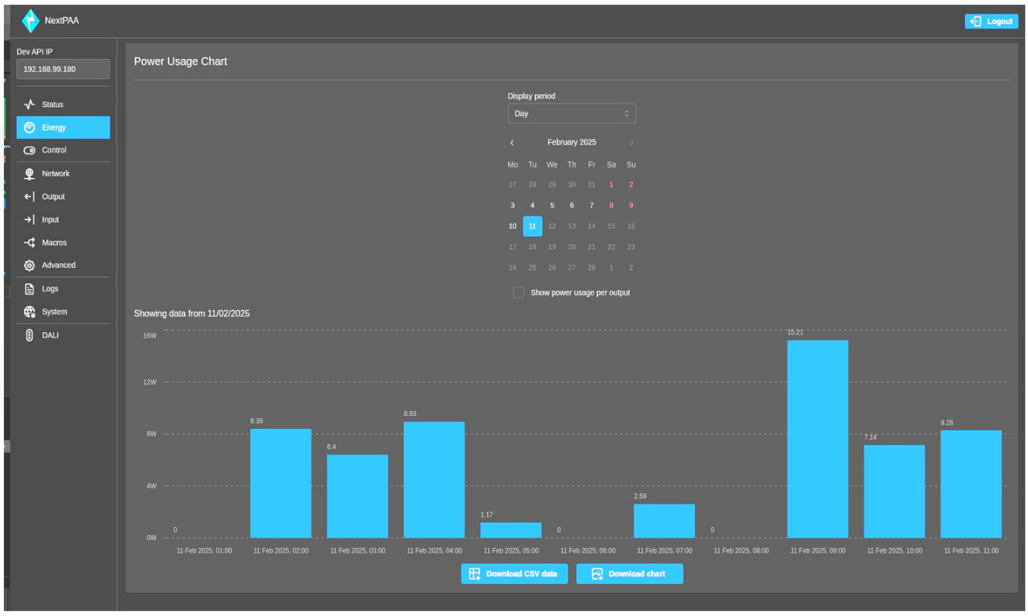
Vetítés automatizálás és energia fogyasztás felügyelet

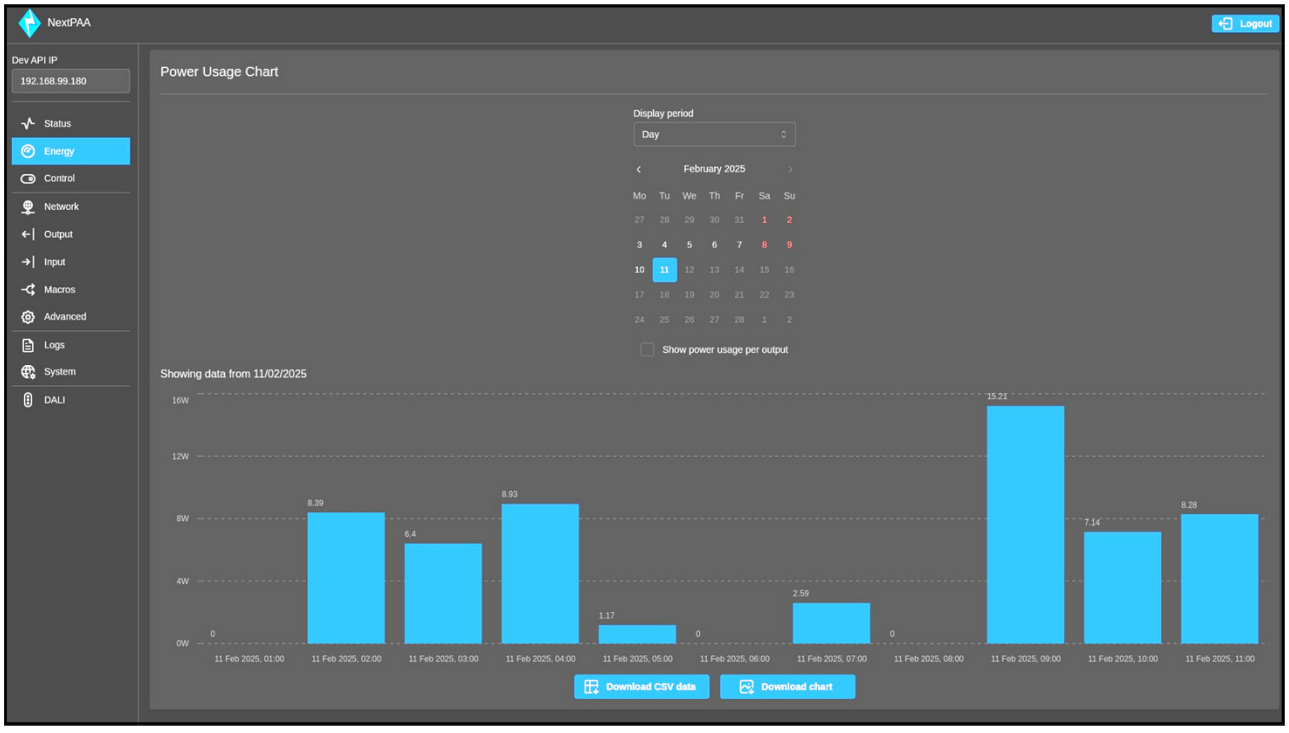
- 20 egyéni makró tárolható, egyenként 12 parancssorral
- Mobilbarát reszponzív megjenésű webes felhasználói felület
- Felhasználói elnevezések rögzíthetők a bemeneti / kimeneteti áramkörökhöz és a különféle világítás állapotokhoz
- Időbélyeges naplózás a teljes nyomon követhetőség érdekében
- Ha a belső hálózaton elérhető, NTP központi idő szinkronizálása
- Firmware frissítés a webes felhasználói felületen keresztül

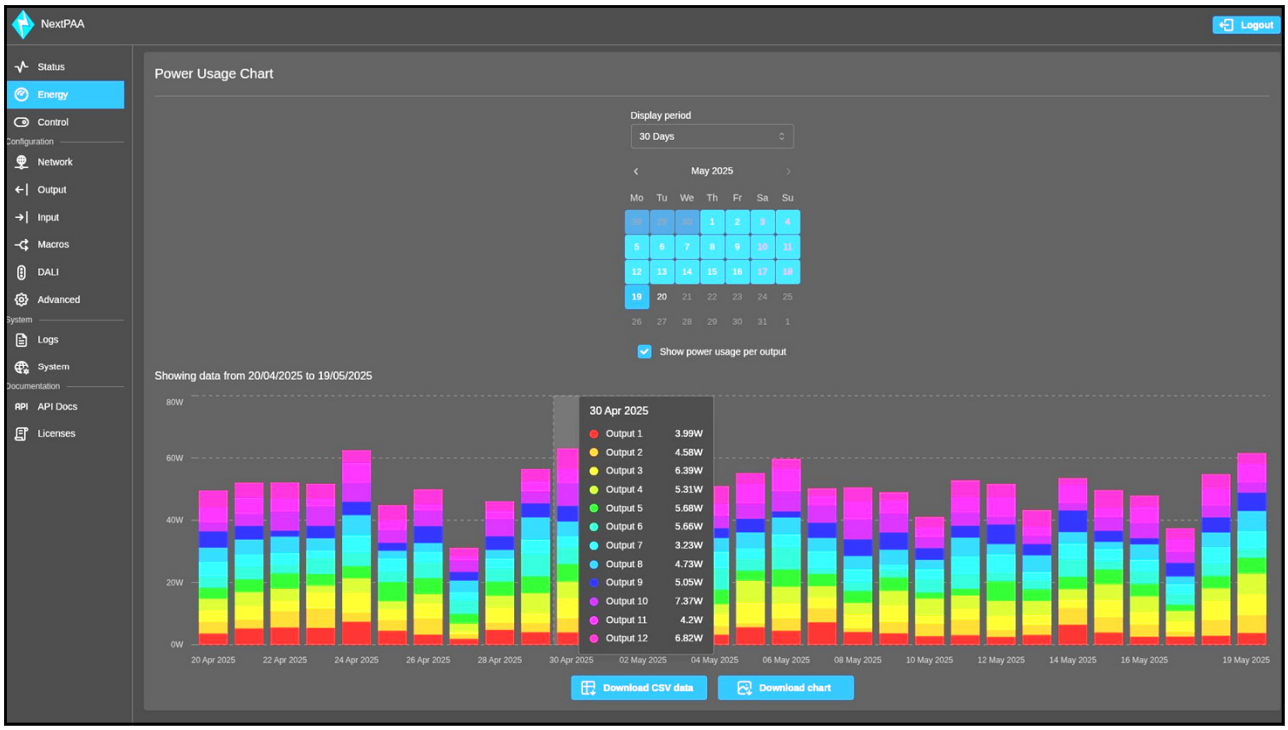
PAA40+ *egyszerű kapcsolási minta*



PAA40+ *webes felület reszponzív megjelenítéssel*






NextPAA
Logout
Status
Energy
Control
Configuration
Network
Output
Input
Macros
DALI
Advanced
System
Logs
System
Documentation
API Docs
Licenses
Power Usage Chart
Display period
30 Days
May 2025
Mo Tu We Th Fr Sa Su
Show power usage per output
Showing data from 20/04/2025 to 19/05/2025
80W
60W
40W
20W
0W
30 Apr 2025
Output 1 3.99W
Output 2 4.58W
Output 3 6.39W
Output 4 5.31W
Output 5 5.68W
Output 6 5.66W
Output 7 3.23W
Output 8 4.73W
Output 9 5.05W
Output 10 7.37W
Output 11 4.2W
Output 12 6.82W
20 Apr 2025
22 Apr 2025
24 Apr 2025
26 Apr 2025
28 Apr 2025
30 Apr 2025
02 May 2025
04 May 2025
06 May 2025
08 May 2025
10 May 2025
12 May 2025
14 May 2025
16 May 2025
19 May 2025
Download CSV data
Download chart


Control, Optimise, Save.
Smarter booth.
Stronger profits.
Your cinema doesn't just need software.
It needs intelligence, efficiency, and a vision for the future.
Power metering
DALI lighting control
Scheduled power-on
Fast ROI
PAA 40+
CinemaNext Hungary Kft.
zoltan.berkes@cinemanext.com
cinema next 2025
SMART SOLUTIONS
cinema next

MAG audio



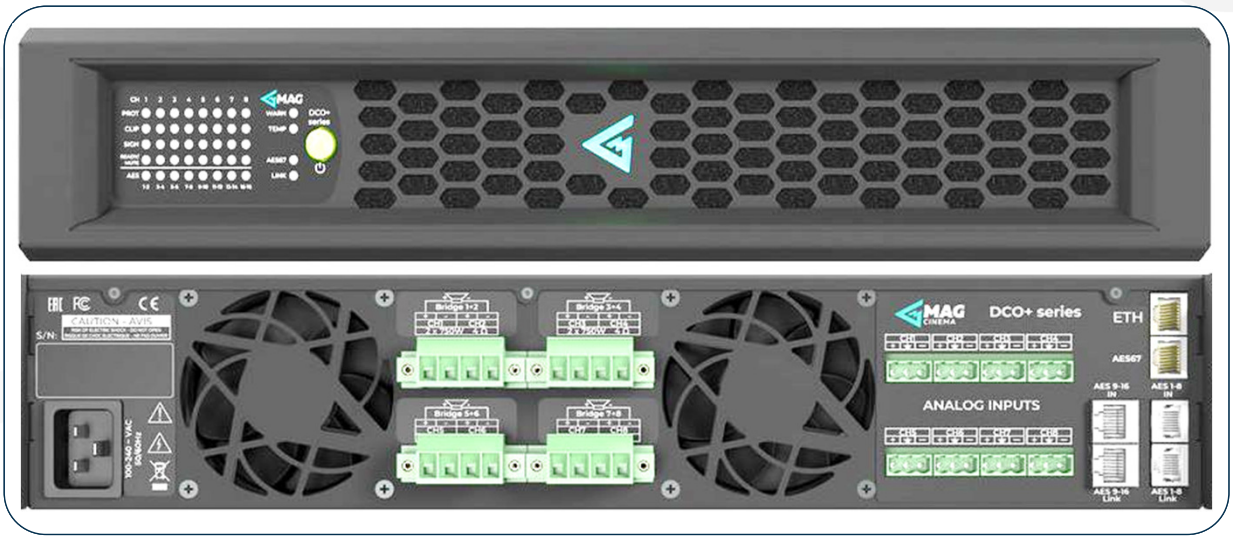
1 DC vetítő*
1 DCI szerver*
1 többcsatornás erősítő*
mozitermi hangsugárzók (5.1 vagy 7.1)

MAG audio Ukrajna - Belgium

- A cég története 1992-ig nyúlik vissza, amikor Boris Khasin teljes körű szolgáltatást nyújtó mágnesgyárat alapított egy kisvárosában Kijevtől 100 kilométerre .
- „MAG" Leonyid és Alexander Khasin vezetése alatt 2008 után is megmaradt családi vállalkozásnak.
- A gyártás napjainkban is Ukrajnában történik, de a belgiumi iroda és központi raktár irányítja a nemzetközi kereskedelmet.

A MAG Cinema kínálatából a több tucatnyi hangsugárzó és elektronikai eszköz közül két speciális terméket emeltünk ki

MAG audio - 8 csatornás erősítő



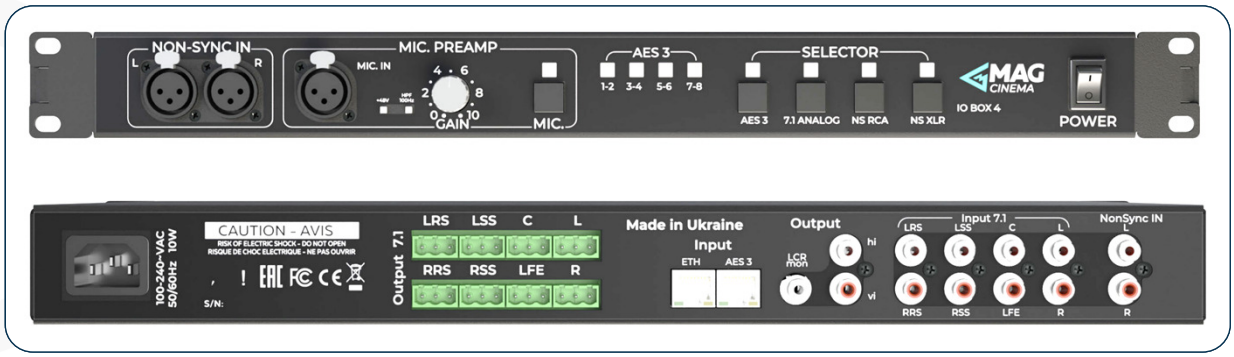
cinema next

MAG audio - 8 csatornás erősítő

- 8* 400 W / 8 ohm vagy 8* 750W / 8 ohm teljesítmény
- 8* analóg bemenet egy 5.1 / 7.1 mozihang rendszerhez
- 2*4 AES3 digitális bemenet a DCI szerverekhez (1-8 + 9-16 csatornák)
- 1* AES67 digitális bemenet az audio stream forrásokhoz (32 csatorna)
- TCP/IP LAN hálózati kapcsolat, beépített web-szerver
- Valamennyi csatornán elérhető 31 sávos EQ, egyedi hangszín és hangerő szabályzás
- Kívülről lehívható makrókban tárolhatók a különféle beállítások és az 5.1 és 7.1 lehallgatási elrendezés beállításai

cinema next

MAG audio - analóg I/O interface



MAG audio - analóg I/O interface

- analog sztereo hangbemenet (XLR) külső hangkeverő számára
- analog sztereo hangbemenet (RCA) háttérzene lejátszó számára
- mikrofon bemenet a „center” vagy a „surround” csatornákhoz
- 7.1 analog hangbemenet DVD/BD/SAT lejátszó dekódere számára
- analóg hangkimenet az LCR gépházi monitor számára
- 4* AES3 digitális bemenet a DCI szerver 1-8 csatornái számára
- analóg hangkimenet az akadálymentesített audio (H/I) és video (V/I) hangcsatornák lejátszáshoz

A legegyszerűbb DC mozi terem eszközei



beépített DCI szerver



A legegyszerűbb DC mozi terem eszközei



beépített DCI szerver
CAT6/RJ45 audio kimenet

mikrofon és háttérzene
gépházi behallgatás
hangkeverő / rendezvény



meglévő kábelezés és
mozitermi hangsugárzók

média lejátszó (BD)
HDMI kimenet

CHRISTIE® — CineLife+™

- ✓0.69” – 2K DMD/DLP RBe Phazer Laser fényforrás
- ✓0.98” – 4K DMD/DLP RGB TrueLaser fényforrás
- ✓ 1.38” – 4K DMD/DLP RGB TrueLaser fényforrás

cinema next

0.69” – 2K DMD/DLP RBe Laser fényforrás

DC Series 4” szoftver és vezérlő elektronika

- *CP2406 RBe 6.000 lm névleges fényerő*
- *CP2409 RBe 9.000 lm névleges fényerő*
- *CP2411 RBe 11.000 lm névleges fényerő*

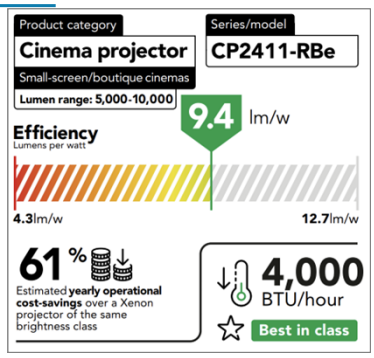
CHRISTIE PHAZER

- 36 hónap alap garancia
  kiterjeszthető összesen 120 hónapig
- 20.000 óra garantált üzemidő
  legfeljebb 20%-os fényerő csökkenéssel
- 50.000 óra élettartam
  legfeljebb 65%-os induló fényteljesítmény esetén

cinema next

CP2411 Rbe 0.69” – 2K





vetítő	14.990.000,- Ft + ÁFA
DC vetítő + Christie IMB S4 3* 2TB HDD	16.990.000,- Ft + ÁFA
DC vetítő + Dolby IMS3000 3* 2TB SSD	18.990.000,- Ft + ÁFA

Christie: 14 méteres képszélességig, CinemaNext: 10 méteres képszélességig ajánlja a vetítőt (g=2.2)



CinemaNext Hungary Kft.
zoltan.berkes@cinemanext.com