

NAGYTELJESÍTMÉNYŰ DLP PROJEKTOROK

OPTIKAI ELEMÉK ÉS DMD
KÉPALKOTÓ ESZKÖZ PRECÍZIÓS
TISZTÍTÁSA

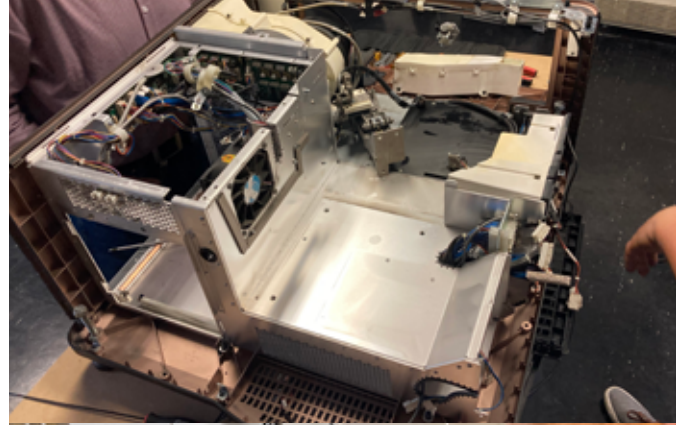
EREDETI FÉNYERŐ ÉS KÉPMINŐSÉG



Átfogó tisztítás

1

A projektor fényforrása és optikája közötti fényútban található összes alkatrész átfogó tisztítása és karbantartása a projektorból kiemelve, több szakaszban történik. A tevékenységünk abban tér el az eddigi ismert teljeskörű tisztításoktól, hogy a képalkotó elemeket szétszereljük, szakszerűen tisztítjuk és szereljük össze.

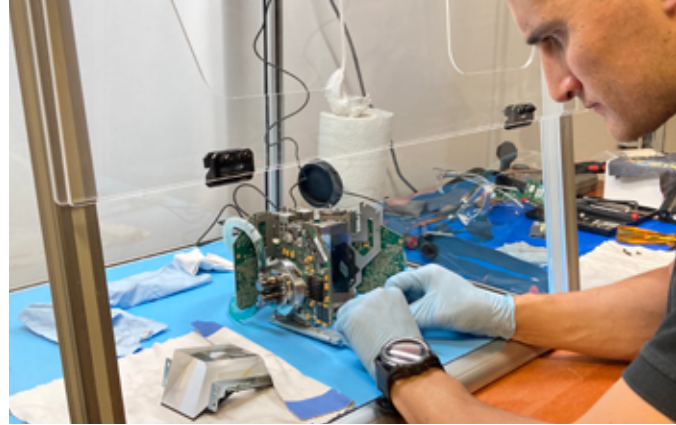


DMD képalkotó eszköz precíziós tisztítása

2

Az összes optikai elemen túl a TI DMD Light Engine képalkotó alkatrészt is mentesítjük a szennyeződéstől laboratóriumi eszközök segítségével.

A DLP mikrotükrös képalkotó egység tisztítása rendkívüli szakértelmet igényel. A tisztítási munkafolyamat kizárólag teljesen pormentesített, szűrt légcserével felszerelt helyiségben, laboratóriumi körülmények között végezhető el.



3

A precíziós karbantartás legfeljebb 72 órát vesz igénybe

Eredménye

Gyártó által ígért maximális fényerőnek akár 95% -a újra a vásznon

Szingazdag és egyenletes, homogén vetített kép

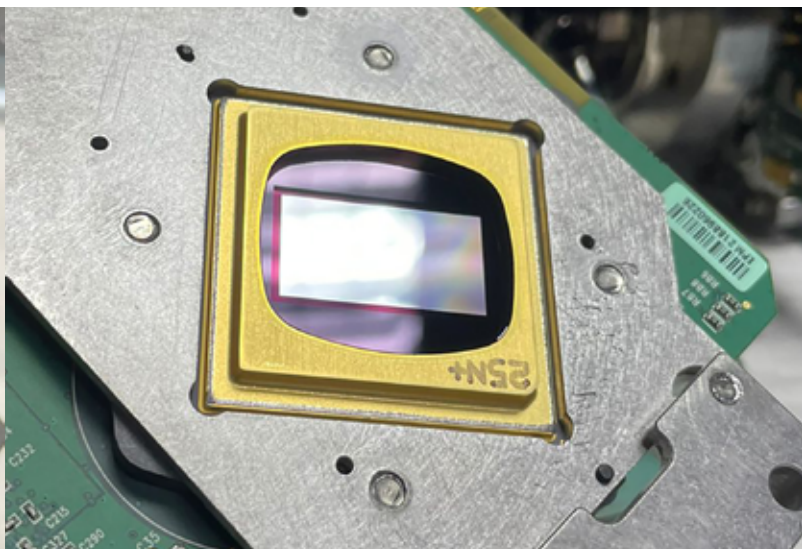
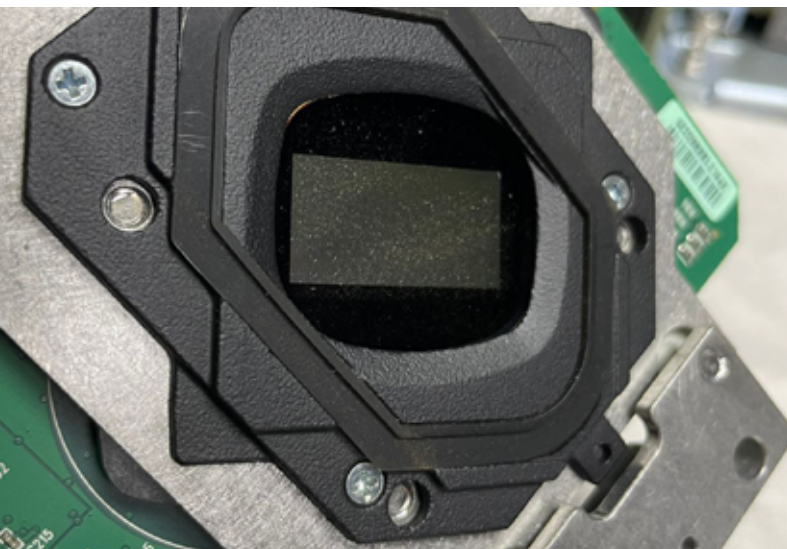
Megnövelt üzembiztonság és költséghatékony üzemeltetés

CHRISTIE CP2215 projektor (2015) 0.98" 2K DMD 3DLP Cinema® chip

Karbantartás előtt mért fényerő
12.433 MEAN fLm

Karbantartás után mért fényerő
20.2 MEAN fLm

Mérések 2022 októberben, JETI Spectraval 1501 eszközzel CIE1931 2 Standard szerint.



További információért keresse bizalommal műszaki csapatunkat!
sales@aviansystems.eu | +36 1 8888 366 | aviansystems.eu

