



Dodatne karakteristike projektoru koje utiču na izbor pri njegovoj kupovini



Danas se na tržištu nude razni tipovi projektoru različitih performansi, a na krajnju odluku o kupovini konkretnog modela osim osvetljaja, rezolucije i razmere objektiva mogu uticati i njegove dodatne karakteristike.

U prethodnom tekstu [Vodič za kupovinu projektoru: Kako odabrati adekvatan model?](#) pojasnili smo na koji način najvažnije osobine projektoru (osvetlaj, rezolucija i razmera objektiva) utiču na odabir konkretnog modela.

Međutim, ukoliko se i dalje dvoumite koji bi projektor odgovarao vašem biznisu, možete dodatno suziti izbor uzimajući u obzir njegove dodatne osobine.

Dodatne karakteristike projektoru

Kako biste se odlučili za projektor shodno vašim potrebama, treba da imate u vidu i sledeće karakteristike koje se mogu razlikovati od modela do modela.

Izvor svetlosti

Većina starijih modela kao izvor svetlosti koristi lampe koje je povremeno potrebno zameniti, međutim noviji projektoru upotrebljavaju i druge izvore svetlosti.

Laserski projektoru su veoma isplativi, budući da ne poseduju sijalicu koju je potrebno zameniti. Oni praktično dolaze bez troškova održavanja, a kada se laser kao izvor svetlosti približi kraju svog životnog veka (obično nakon 20.000 ili 30.000 sati upotrebe), projektor je potrebno zameniti novim uređajem.

Postoje i projektoru koji koriste **LED izvor svetlosti**. Oni su obično ultra prenosivi i kompaktni, ali nemaju dovoljan osvetlaj za većinu profesionalnih primena.

Povezanost

Većina modernih projektoru sada uključuje **HDMI**, a često i **VGA ulaznu vezu**. Ako su vam potrebni drugi ulazi ili izlazi za povezivanje određene opreme, važno je da pre kupovine proverite da li projektor ima ono što vam je potrebno.

Neki modeli uključuju ugrađenu ili opcionu bežičnu vezu koja je korisna za prenos, kao i u situacijama kada treba povezati više laptopova na jedan projektor.

Tehnologija

Većina projektoru koji se danas proizvode koristi **LCD** ili **DLP**, dok samo nekolicina koristi **LCoS tehnologiju**. I DLP i LCD projektoru pogodni su za većinu primena, a među njima postoje male razlike koje bi mogle biti od značaja.

Promena objektiva

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

Projektor se obično instalira centriran sa ekranom vodoravno i blizu nivoa sa gornjim delom (montiran na plafon) ili donjim delom (na stolu) kako bismo dobili najbolje rezultate. Ako je projektor potrebno montirati više ili niže, moraće da se nagne nagore ili nadole, a ako treba da bude horizontalno centriran, moraće da bude okrenut ulevo ili udesno. Međutim, ukoliko nagnete ili okrenete projektor, slika će dobiti trapezoidni oblik. Kako biste ovo ispravili možete koristiti projektor sa promenom objektiva. Ovo je mehanizam koji omogućava pomeranje slike gore/dole (vertikalno pomeranje objektiva) i/ili levo/desno (horizontalno pomeranje objektiva) bez naginjanja ili okretanja projektora što čuva kvalitet slike.

Težina i veličina

Ukoliko će se projektor koristiti na različitim lokacijama i treba ga premeštati sa mesta na mesto, težina i veličina su bitni faktori. Za mobilnu primenu poput prodaje ili obuke na licu mesta, preporučuje se lagan i kompaktan projektor. Idealni za ovu svrhu su oni modeli čija težina iznosi od 1,7 do 2,5 kg.

Garancija

Proizvođači nude različite garancije u zavisnosti od modela projektora. Uređaji s niskim troškovima obično dolaze s kraćim periodom garancije (od 1 do 2 godine), dok skuplji modeli imaju duži period garancije (od 3 do 5 godina).

Dodatne funkcije

Projektori mogu posedovati i dodatne funkcije koje vam mogu biti od koristi. Neki od njih omogućavaju da putem projekcije gledate ekran pametnog telefona ili tableta, dok drugi omogućavaju projektovanje datoteka i fotografija samo putem **USB kartice**. Ovaj vid projektovanja se često naziva prezentacija bez računara i nije dostupna putem svih modela.

Postoje projektori sa interaktivnim funkcijama koje vam omogućavaju da komunicirate sa softverom bez potrebe za interaktivnom tablom.

Za specijalne namene postoje funkcije kao što je; *edge blending* koja omogućava da se dva ili više projektora koriste istovremeno kako bi se dobila jedna velika slika bez preklapanja ivica, zatim *geometrijska korekcija* koja omogućava projekciju na zakrivljenu površinu bez izobličenja slike, projekcija portreta koja omogućava projekciju slike u portret orijentaciji, itd.

Izvor: purple-cat.co.uk