

MONTERA PROJ

Snabbt och enkelt!

När du väl har satsat på att skaffa dig den där riktigt stora bilden är det naturligtvis bra att snabbt få upp dyrgripen i taket, undan från alla risker som bordsplacering ger.

AV CHRISTER BENGTTSSON

Ända sedan videoprojektorer blev tillgängligt för konsumenter har lösningarna för placering, och framför allt montering, varit lika många som projektortillverkarna. Många ställer bara fram dem på ett bord när det drar ihop sig för filmtajm. Detta är ju självklart den enklaste och snabbaste hanteringen. Men nackdelen är när festen kommer och projjen skall fram bland alla chips och läsk eller ölflaskor. Det kan sluta illa och mycket dyrt.

När det gäller takmontering har jag sett det mesta från att projektorn läggs upp och ned på en hylla, spänns fast i taket (trätak) med tjock eltejp och spik (!), läggs i en låda som spikas eller skruvas fast i taket, tvättlinor, kedjor, med mera, med mera. Vissa av dessa lösningar har varit bättre än andra, men en av de smidigaste och säkraste är definitivt att införskaffa ett riktigt takstativ med rätt sorts pluggar och skruvar.

De flesta tillverkare av projektorer erbjuder oftast ett speciellt takstativ till just din projektormodell. Men tyvärr är de ofta ganska dyra och även begränsade till just din modell. Alternativ finns dock i form av tillverkare som till exempel svenska SMS-Safe Brackets AB som tillverkar mer flexibla lösningar och ofta även till lägre pris.

SMS Aero

Bland proj-stativen är det modellen Aero som skiljer sig mest från resten av marknaden. Stativet går att köpa svart eller i silverfärgad finish, och

Det fiffiga är att det är bara släden som behöver bytas ut när man eventuellt byter projektor.

det passar mycket bra för dem som vill ha en snabb, enkel och snygg lösning.

Principen är enkel. Man köper stativet i två delar där den ena är själva takfästet och den andra är den så kallade släden. Det fiffiga är att det bara är släden som behöver bytas ut när man eventuellt byter projektor. Takfästet sitter kvar medan släden snabbt kan kopplas loss tack vare en snabbkoppling. Detta underlättar ju även vid lampbyten eller filterrengöring. Beroende på takhöjd så finns det också olika längder att välja på mellan 11 cm till 130 cm från taket. Och i och med att stativet går att vrida i hela 360 grader samt tillas i 30 grader så kan man även montera projen på ett lutande tak. Pricken över i:et är att alla sladdar kan gömmas i en skena under en list på kanten av själva armen som håller i projektorn. Mycket snyggt och prydligt!

Monteringen

Allt som allt så tar det cirka 15-20 minuter att få allting på plats. Börja med att mäta ut hur långt ifrån duken din projektor skall sitta. Det vill säga avståndet från lins till duk, vilket varierar från proj till proj. Mät sedan var mitten av duken är på detta avstånd och gör ett märke, för det är här som linsen skall sitta. Det är nu också viktigt att man har tänker på om man har en projektor med mitt- eller sidmonterad lins. Vill man vara hundra på att linsen hamnar i mitten av duken så föreslår jag att man helt enkelt fäster släden i projektorn och sedan takfästet i släden varpå man ställer sig på en stege och mättar in ungefär var takfästet skall sitta för att linsen skall hamna någorlunda i mitten. 5 cm hit eller dit gör inte så mycket, men ett par decimeter åt ena sidan kan göra det svårt att sedan centrera bilden på duken. Gör ett märke med en penna. När det är mätt och klart så är det bara att sätta igång och borra. Skruvar följer inte med så passa på att kolla med din järnhandel så att du får rätt typ av skruv till just ditt tak. Tänk också på att inte dra sladdarna från din anläggning till projektorn, utan tvärt om. Då slipper du överhäng som syns. Och om du kompletterar med plastlister för kabeldragning på tak och väggar (finns på de flesta byggvaruhus) så kan installationen bli mycket snygg och prydlig. Var rädd om din investering, takmontera! ■

FAKTA

Takplatta (BxL):	120 x 190 mm
Armlängder:	110 mm - 1300 mm
Maximal belastning:	12 kg
Inställningar:	Rotering +/- 30°, Tilt +/- 30°, Vrida 360°
Färg:	Svart eller anodiserad aluminium
Cirka pris:	2.900 - 3.750 kronor
Info:	SMS: 08 - 448 26 60 www.sms.safebrackets.se

Vi frågade några byggproffs om olika skruvar, pluggar och annat för att fästa dyrbara projektorer i tak. Och till vår stora förvåning rekommenderade dom en enda plugg/skruvkombination till alla tak! Pluggen kallas HUD, och skruven är vanlig fransk träskruv. Till en 10 mm HUD används en fransk träskruv med dimensionen 8x90 mm. Det viktiga är att skruven dels har rätt tjocklek, och dels att skruven är längre än pluggen.



Mät noga, borra och skruva fast takfästet i de fyra hålen.



Fäst släden på projektorns undersida och haka fast släden i takfästet. Du säkrar med en liten skruv.



Voilà! Nu är det bara att dra kablarna snyggt så är allting klart!