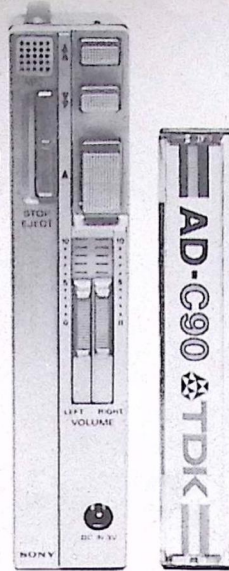


Sony Free Style

Pris: 1295:—

Kort sagt:

Behändig liten bärbar kassettspelare med kraftigt och bra ljud.



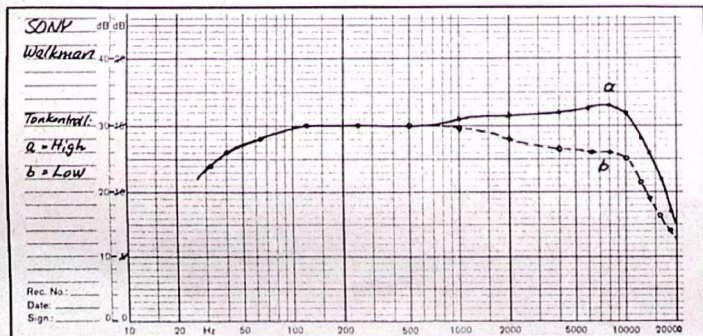
Freestyle är en liten bärbar kassettspelare som Sony introducerade i Japan förra året. Den har blivit väldigt populär där och man ser den ofta ute på gator och offentliga platser. Folk går omkring med hörlurar på huvudet och svänger i takt med musiken. Den syns men hörs inte. Miljövänligt!

Freestyle är verkligen liten och behändig. Mått: 88×133,5×29 mm. Vikt: 390 gram med batterier. Apparaten är utförd helt i metall och är riktigt välgjord. Den kan bäras i en axelrem eller fäst vid bältet med hjälp av ett plastfodral som följer med. Man lyssnar med ett par nya pyttesmå hörlurar som inte väger mer än 40 gram och är ovanligt behagliga att ha på huvudet även längre tider.

Det mest imponerande med den här lilla stereoapparaten är ljudet. Det är verkligen stort. Alla jag har demonstrerat den här apparaten för har blivit överraskade. Man tror inte att en så liten apparat kan producera ett så starkt och bra ljud. Ljudet är kraftigare och renare än hos någon av de stora bärbara stereoapparater vi provat.

Frekvenskurvan ligger inom ± 3 dB från 50 till 14000 Hz och svajet låg kring 0,25 % vilket är verkligt bra för en bärbar apparat. Uteffekten är endast 20 mW vid klippgränsen och en distorsion på 0,8 % men det räcker för att ge ett öronbedövande ljud i de synnerligen effektiva hörlurarna. Den höga verkningsgraden har Sony åstadkommit genom att använda samarium-kobolt i magneterna och ett mycket lätt membran med relativt stor yta trots att ytterdimensionerna är små. Man kommer lätt upp i ljudtryck på 100 dB mätt vid örat!

Nackdelar finns det förstås också. Man måste byta batteri ganska ofta. Med vanliga batterier av bästa sort kan man spela omkring 2,5 timmar, med alkalibatterier omkring 8 timmar. Det ger en batterikostnad på c:a 1 kr per timme. Hörlurarna är bekväma på huvudet men sladden är ofta i vägen. Ett råd: stoppa den i en bröstficka e dyl om det går. Bäst var att ha apparaten fäst vid bältet eller nerstoppad i en ficka. Den sista nackdelen: priset. Den kostar 1295 kronor och det är ganska mycket pengar för knappt ett halvt kilo Hifi. Men man får faktiskt ganska mycket välljud för sina slantar. Och det är klart portabelt och miljövänligt. Walkman kan verkligen rekommenderas.



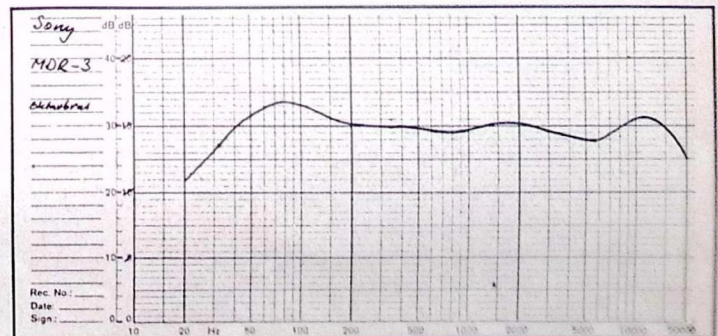
Frekvenskurva med tonkontrollen i läge High (a) och läge Low (b).



Hifi &
Musik
testar

Bärbara stereoapparater finns det en uppsjö av. Den ena större och värre än den andra.

Nu kommer Sony med en miniatyrapparat som med hjälp av ett par unika hörlurar ger ett jätteljud. Något av en David i en värld



Frekvenskurva för Sony hörtelefon MDR-3 mätt med brus som signal och mätmikrofon i stället för örat.