

Pressmeddelande

Ny serie av tekniska räknare för skolan:

CASIO lanserar ClassWiz-serien

Högupplöst display, kalkylbladsfunktion och QR Code-funktion¹ – den nya ClassWiz-serien skapar nya möjligheter inom matteundervisningen.

Stockholm, 1 april 2015. Casio lanserar den nya tekniska räknaren FX-991EX ur den nya ClassWiz-serien som inriktar sig på elevers digitala vanor. Med hjälp av räknarens QR Code¹-funktion, kan man skapa koder och därmed överföra t.ex. matematiska funktioner till smarta mobiler som då kan visualiseras genom att ritas upp som grafer. Den högupplösta displayen har nu en ikonmeny istället för en textbaserad meny som både moderniserar och förenklar hanteringen av räknaren. ClassWiz-serien från CASIO kommer ut till butikerna under våren 2015.

Snabbare, smartare, ClassWiz

Tekniskt sett är räknarna från ClassWiz-serien överlägsna de tekniska räknare som funnits hittills. Jämfört med FX-ES Plus-serien räknar processorn snabbare och minnet är dubbelt så stort. Tack vare processorns kapacitet tillåter ClassWiz-modellen FX-991EX att dyka ännu djupare in i matematikens värld och kan till och med lösa ekvationssystem upp till 4 okända eller arbeta med omfattande statistik. Displayens upplösning är fyra gånger högre jämfört med FX-ES Plus-serien och ger mer plats åt matematisk framställning.

Lättare att göra kalkylbladsberäkning

Med den nya FX-991EX behövs inga datorer längre – med dessa räknare kan elever i klassrummet genomföra alla grundläggande funktioner i en kalkylbladsberäkning. Det omfattar bland annat bildandet av summor och produkter, bestämning av medelvärde, maximi- och minimivärden, men även Riemannintegral och rekursion.

Visualisera med QR-Code¹

FX-991EX ur ClassWiz-serien är ingen grafräknare men trots det går det att visualisera till exempel funktioner med hjälp av ClassWiz, såvida användaren har tillgång till en smart

¹ QR Code är ett registrerat varumärke som tillhör DENSO WAVE INCORPORATED i Japan och i andra länder

mobil eller surfplatta med internetanslutning. Så här fungerar det: genom att trycka på en knapp skapar ClassWiz en QR Code¹ som en smart telefon kan läsa. Den skickar automatiskt det matematiska innehållet till Casios webbservice som i sin tur visualiserar diagrammen, tabellerna och graferna. Det är praktiskt och har samtidigt ett didaktiskt mervärde: räknaren blir ett verktyg för experiment och inläringen kan börja – både i skolan och i hemmet.

Ytterligare teknisk räknare ur ClassWiz-serien: FX-82EX/FX-85EX

Ur samma ClassWiz-serie släpps också räknarna FX-82EX och FX-85EX som även de har snabbare processorer, högupplösta displayer och ikonmenyer som både moderniserar och förenklar hanteringen av räknarna. FX-82EX och FX-85EX har samma funktioner men FX-85EX har både solar- och batteridrift.

Ytterligare information på:

www.casio-skolrknare.se

Vid frågor, vänligen kontakta

Viweka Palm
Casio Scandinavia
Heliosgatan 26, 120 30 Stockholm
Telefon: +46 (0)8 442 70 25
Fax: +46 (0)8 442 70 30
E-post: viweka.palm@casio.se