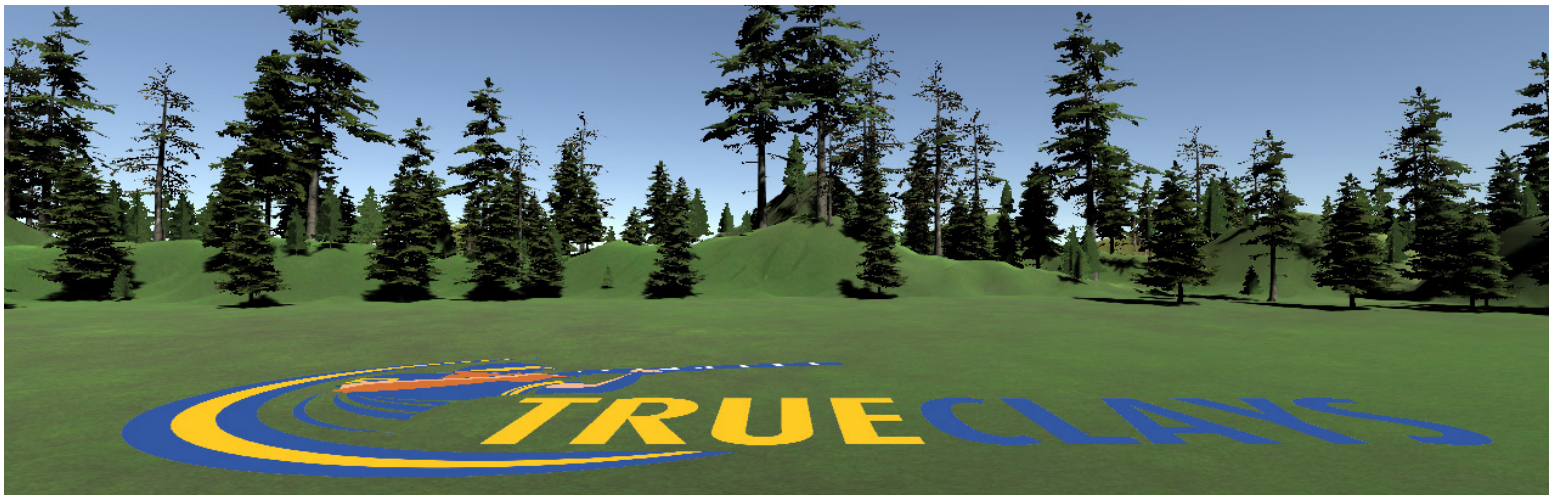




**Miljövänligt lerduveskytte
utan ömma axlar**

Vad är TrueClays

Om något i en simulator avviker från det skytten normalt ser på skjutbanan, hur liten avvikelsern än är, kommer hjärnan att tvivla på det den ser. TrueClays är en skyttesimulator som använder dagens teknik på ett sätt som gör att du knappt känner någon skillnad mellan upplevelsen i simulatören och när du skjuter på en riktig skjutbana.

TrueClays har sådan noggrannhet och hastighet att den garanterar en träffyta som har bättre precision än vad ett riktigt hagelgevär har, oavsett disciplin (inklusive de snabbaste). Alla moment på skjutbanan har tagits med för att göra upplevelsen perfekt. Du kan till exempel välja var på plattan du vill stå. Du kommer uppleva en klar visuell skillnad bara genom att flytta dig från ena till andra sidan på samma platta.

TrueClays skickar fragmenten från duvan i rätt riktning utifrån hur du träffat med syftet att få hjärnan att lära sig direkt. Skytten får alltså inte bara en återkoppling om det var en träff eller bom utan också var duvan träffades – framtill, baktill, uppe eller nere.

Utöver att den är snabb erbjuder simulatören funktioner som ger skytten en utmaning under träning, som till exempel distraktioner från andra skjutbanor, fragment från trasiga duvor samt ljud från andra skyttar. Verkliga ljud från kastare (märke kan anges i inställningarna) och realistiska vindinställningar ingår också.

Simulatören levereras med flera olika bakgrunder, både de med hög kontrast för enklare skytte men också verkliga bakgrunder som rör sig, vilket gör det mer utmanande.



Dessutom kan man i TrueClays ställa in choke och typ av skott för att det ska överensstämma med vad skytten normalt använder. Genom att välja en choker som till exempel ger en mindre träffbild kan skytten lära sig rätt framförhållning.

TrueClays genererar inte några randhagel. Bara rena träffar kommer visa ett resultat, så att inläringen blir korrekt. På skjutbanan kan det ske träffar av randhagel och dessa träffar, som egentligen mer är missar, kan vara svåra att träna bort.

Utifrån dina resultat i TrueClays kommer du göra undermedvetna mikro-korrigerings i ditt skytte. Då finns det inget som hindrar dig att uppnå din fulla potential, utan att skjuta ett enda skott på skjutbanan.

TrueClays utvecklas löpande. Nya funktioner läggs till hela tiden och uppdateras automatiskt i samband med mjukvaruuppdateringar.

Prestationer

TrueClays togs fram i syfte att hjälpa skyttar att bli bättre och att utveckla deras färdigheter inom lerduveskytte.

Redan innan TrueClays hade släppts, visade det sig bli en riktig framgång. Grundaren och utvecklaren Fredrik Melin gick från att vara en medel-skytt till att vid SM-tävlingarna i Skeet 2019 vinna guld i lagklassen samt ta en individuell femteplats i Olympisk Skeet. Han tog också ett silver vid NatWest Island Games 2019 i Gibraltar.

Mark Binnermark, svensk landslagsskytt i Olympisk Skeet har hjälpt till att testa simulatören från start och vann individuellt guld i Olympisk Skeet och Nationell Skeet för juniorer samt guld i lagklassen i Nationell Skeet vid SM-tävlingarna 2019.

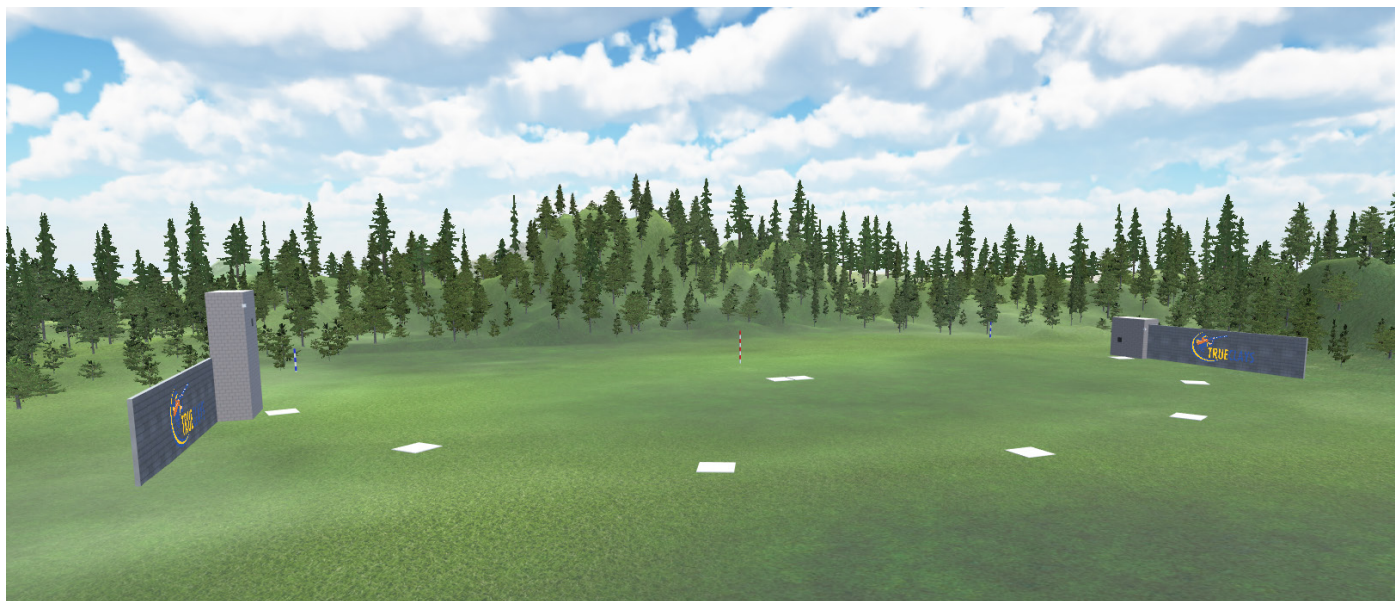


Skeet

TrueClays stödjer Olympisk Skeet inklusive båda rundorna och final samt den officiella träningsrundan (PET).

Den stödjer även amerikansk och engelsk Skeet samt svensk nationell Skeet. I skeetmodulen finns flera olika bakgrunder att välja mellan, ISSF lampor på kastarhusen samt lerfragment från andra banor som distraktion. Användaren kan också justera hastigheten på duvan för att kunna träna på snabba, långsamma och normala banor då det precis som i verkligheten kan finnas mindre hastighetsskillnader på olika banor.

TrueClays låter skytten ställa in ljud för olika kastare, flera populära märken finns att välja mellan. Användaren kan då bekanta sig med ljud som man kan komma att möta på en tävling. I skeet disciplinen kan skytten manuellt ställa in vilket platta man vill träna på, ifall man till exempel behöver träna extra på den.

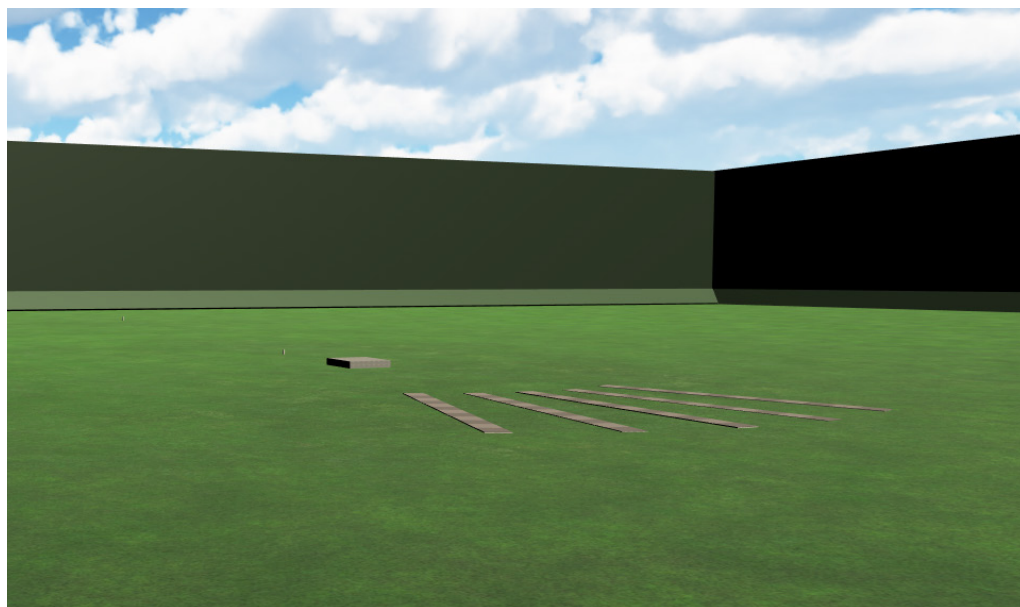
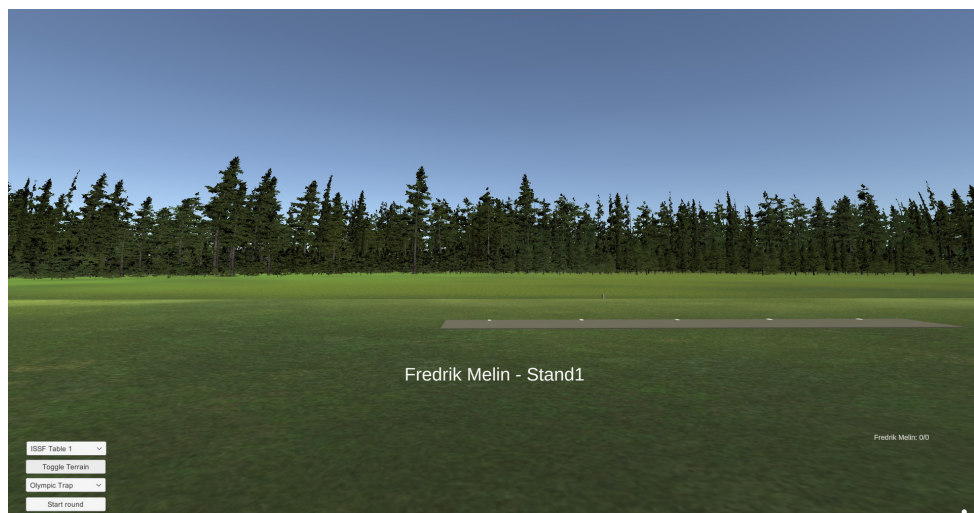


Trap

TrueClays har stöd för Olympisk Trap, Nordisk Trap, ABT, Universal Trench och Dubbeltrap. Även amerikanska ATA-discipliner - Singles, Doubles och Wobble finns att välja mellan. TrueClays stödjer också DTL (Down the Line)

I ATA & DTL trap kan du ställa in handikapp per skytt.

I Olympisk Trap, Universal Trench och Dubbeltrap finns alla tillgängliga scheman/ tabeller med. Skytten väljer innan rundan startar.

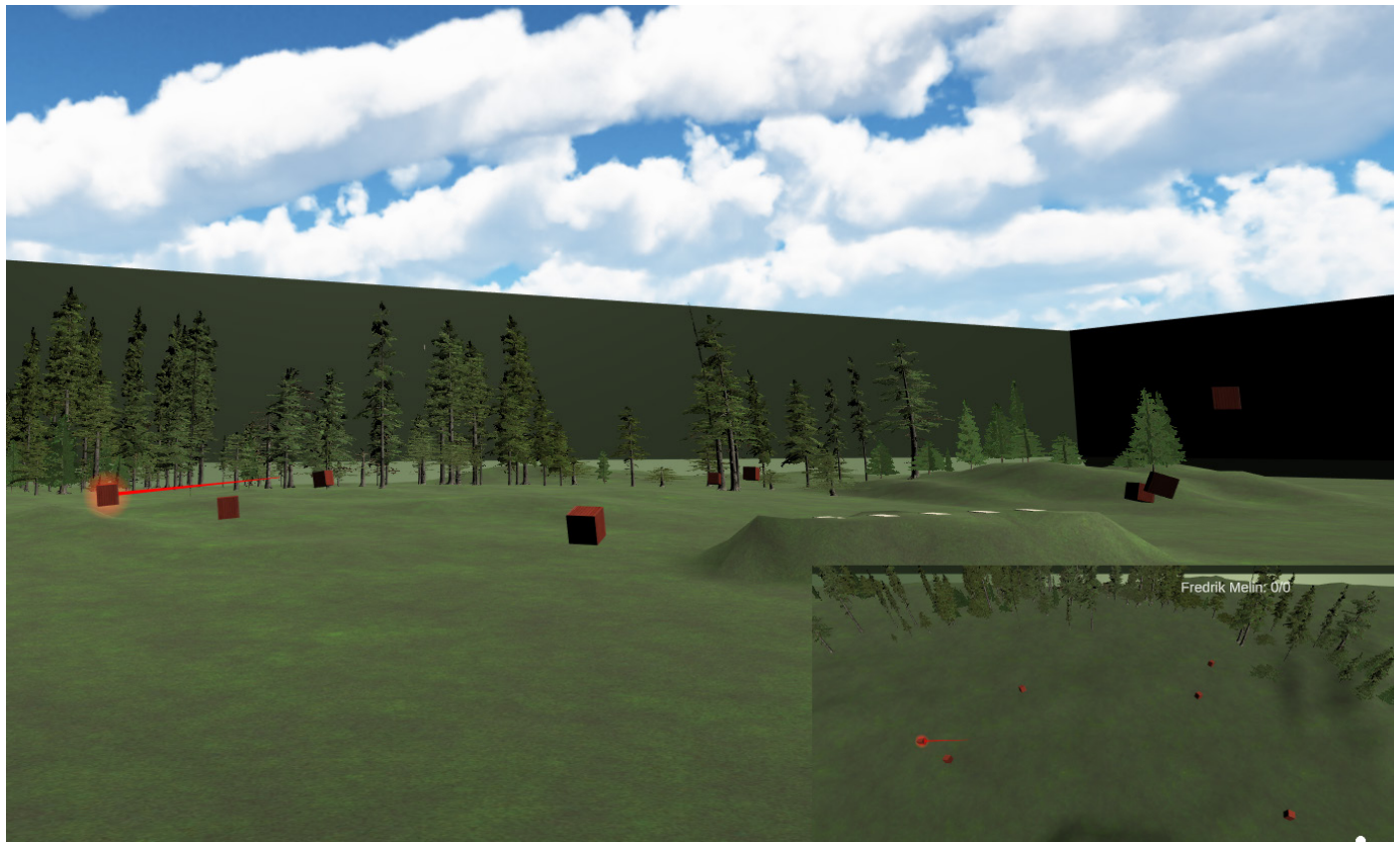


Sporting

TrueClays är en riktig utmaning när det kommer till Sporting.

Alla typer av duvor finns med – allt från standard-duvor till rabbits och teal. Det finns ändligt möjliga kombinationer så varje omgång kommer bli olik den tidigare.

Systemet ger skytten valet att antingen skjuta singlar eller sekvenser med skottdublér.



Innehåll

TrueClays är ett komplett hårdvarupaket. Följande ingår:

- Dator med tangentbord och mus
- Projektor med takfäste
- Numerisk knappsats
- Mikrofon
- 2 kameror som registrerar skott
- 1 avfyrningselektronik för laser
- 2 universalavtryckare. Alternativt kan man för vissa vapenmodeller välja en anpassad avtryckare. Dessa beställs separat.

TrueClays-systemet är perfekt anpassat för att alla delar ska fungera tillsammans. Därför är det inte möjligt att byta ut till exempel den utvalda projektorn. Detta är en komplett lösning som levereras med alla nödvändiga komponenter och där du använder ditt eget gevär.





Tracking-modul (tillval)

Tracking-modul för att spåra pipans rörelse.

Modulen använder en extra kamera med specialfilter och en extra lasermodul som är monterad i pipan.



Golvstativ (tillval)

Konferensmontering som inkluderar ett högt stativ som projektorn och kamerorna är monterade på med ett speciellt fäste. Stativet kan enkelt ställas undan och behåller kalibreringen när det plockas fram igen. Du kan vara igång och träna igen på 1–2 minuter.

Konfiguration

Rumsmått

TrueClays optimala rumslayout kräver inte enorma rumsmått. Med en tremetersvägg kan skytten skjuta alla typer av discipliner även om den optimala höjden är 3,3–3,5 m. Det går även att installera systemet på väggar med höjden 2,5 m så länge som vissa krav uppfylls.

Skyttens position

Optimal ögonpositionering för skytten ligger ca 2–2,4 m från väggen. Projektorn ska placeras cirka 2,65–3,80 m från skärmen. Projektorn måste vara monterad över skytten eftersom skytten är placerad framför den.

Nyckeln är att skytten ska stå väldigt när till väggen eller skärmen. Detta är för att se till att skytten gör en fullständig transparent förändring från skjutbanan till TrueClays. Skjutfältet, -vyn och alla andra aspekter blir också exakt korrekta.

Det kräver att skytten har en god syn på 2–3 meters håll. Glasögon kan behövas om du inte kan fokusera på det intervallet.

Standard monteringshöjd för projektorn är 0,15 m från taket. Om du har högre takhöjd i förhållande till väggen eller skärmen är det viktigt att du monterar projektorn cirka 45 cm ovanför skärmen för att minimera den digitala korrigeringen (key-stone) som annars behöver modifieras.



MÅTT I BILDEN

A	4,50	–	5.50+ m
B	2,50	–	3,50 m
C	2,00	–	2,40 m
D	-0,45	–	0,15 m
E	2,60	–	3,80 m

Prislista

Basic- och Pro-paketet skiljer sig utifrån mjukvara och funktioner.

Utöver det som finns i Basic-paketet så kommer Pro med följande funktioner:

- Obegränsat med skyttar (Basic har max 3)
- Ytterligare bakgrunder
- Distraktioner från närliggande skjutbanor (audio och visuellt)
- Stöd för flash-duvor
- Simulerar slitna kastare (tar bort statisk träning då duvorna sprids något)
- Val av ljud från kastare beroende på modell
- Möjlighet att justera hastighet och vikt på duvorna
- Älgbana

PRODUKT

PRIS

TrueClays Basic	59 995 SEK
TrueClays Pro	69 995 SEK
Tracking-modul	6 995 SEK
Golvstativ för konferensmontering	2 995 SEK
Service/år Basic	2 995 SEK
Service/år Pro	3 995 SEK



BÅDA PAKETEN INNEHÅLLER

Skeet - olympisk, engelsk, amerikansk

Trap - olympisk, nordisk, ABT, Universal Trench, Dubbeltrap

ATA Trap - Continental, Singles, Doubles, Wobble

Sporting - flera olika banor

RESERVDELAR

PRIS

Avfyrningselektronik för laser	1 495 SEK
Avtryckare	170 SEK
Batteri till avtryckare	750 SEK
Kamera till tracking-modul	1 795 SEK

Moms tillkommer på samtliga priser. Priset avser ett introduktionspris i samband med lansering. Service och uppdatering ingår första året, kostnaden tillkommer från år 2. Fraktkostnader tillkommer.



Kontakt

Tack för visat intresse för TrueClays.

Välkommen att kontakta oss på sales@trueclays.com

för en offert eller ytterligare information.