



KESKİN NİŞANCI EĞİTİM SİMÜLATÖRÜ



KESKİN NİŞANCI EĞİTİM SİMÜLATÖRÜ



Keskin Nişancı Simülasyonu, keskin nişancıların güvenli bir ortamda gerçekçi eğitim senaryoları, atış ve dürbün deneyimi kazanmalarını sağlayan bir sistemdir. Keskin Nişancı Simülasyonu, kullanıcıların tekrarlanabilir ve güvenli bir ortamda kısa sürede eğitim almalarına olanak tanır. Ayrıca, planlama ve görev hazırlık seviyesini artıran maliyet etkin bir çözümdür. Keskin nişancı eğitim simülasyonu, iki kişilik ekip eğitimleri için kapsamlı bir sistem sunmaktadır. Simülasyon sistemi, keskin nişancı tüfeği, keskin nişancı dürbünü, gözlemci dürbünü ve görselleştirme sistemi gibi interaktif ekipman replikalarını içermektedir. Keskin nişancı tüfeği replikası, yüksek doğruluklu donanım yapısına ve entegre geri tepme mekanizmasına sahiptir. Keskin nişancı dürbünü replikası, ekranlara doğrudan etkide bulunan ayarlanabilir ve etkileşimli lens kontrol düğmelerine sahiptir. Gözlemci dürbünü ve keskin nişancı sistemi, aynı simüle edilmiş ortamda senkronize bir şekilde çalışır.

Ana Özellikler

- Keskin nişancı/gözlemci ekiplerini, senaryo karmaşıklığını kademeli olarak artırarak kontrollü ve maliyet etkin bir ortamda eğitir.
- Gerçek askeri standart keskin nişancı tüfeklerinin kullanılmasını destekler, bu sayede orijinal dürbünün çıkarılmasına gerek kalmadan, eğitilen kişilere aynı kas hafızası tepkilerini ve tetik çekme hassasiyetini kazandırır.
- Eğitim alanlarına normalde maliyet veya personel ihtiyacı nedeniyle simüle edilmesi zor olan çok çeşitli senaryolar sunar. Bu senaryolar gizli keşif ve yaşam düzeni gözleminden, kuvvet çarpanı etkisi yaratılan yüksek agresif ortamlara kadar geniş bir yelpazeyi kapsar.
- Hedef tanımlama ve atış düzeltme desteği için yüksek doğrulukta bir gözlemci dürbünü ile gözlemci rolünü destekler.
- 1:1 Replika Keskin nişancı dijital ekipmanlarının simülasyon sistemine entegrasyonu sağlanarak, gerçekçi senaryo ortamları sağlanır.
- Simülasyon sistemi, simüle edilmiş alanda gerçek silah balistik bilgileri ile çalışır.
- Simülasyon, hava koşulları, uzun mesafe poligonları, Olimpik ve askeri hedefler, gece görüşü gibi özelliklerin de simüle edildiği 3D senaryolar ve sanal ortam içerir.

SNTS-TR-2502-102

Telefon : +90 (850) 840 00 46

Faks : +90 (312) 210 00 47

E-Posta : info@simsoft.com.tr

Web : www.simsoft.com.tr

MERKEZ

ODTÜ Teknokent SATGEB Bölge
Ortak Bina 1, Kat, AR-GE Ofisi
ANKARA, TÜRKİYE

SİMMER / KAHRAMANKAZAN

Ankara Uzay ve Havacılık İhtisas OSB
SarayOSB Mahallesi, B28 Cadde No: 4/1
ANKARA, TÜRKİYE

BİLKENT

Ankara Teknoloji Geliştirme Bölgesi
Cyberpark, Cyberplaza A Blok 5. Kat
ANKARA, TÜRKİYE

İSTANBUL

Teknopark İstanbul Sanayi Mah.
Teknokent Bulvarı No: 1/3A 208
İSTANBUL, TÜRKİYE

HACETTEPE

Üniversiteler Mah. Hacettepe Üniversitesi
Teknokent 6. AR-GE F Blok 8.Kat
ANKARA, TÜRKİYE

USA FLORIDA

Simsoft Technologies 4250
Alafaya Trail Ste 212-148 USA
E-Mail : info@simsofttech.com