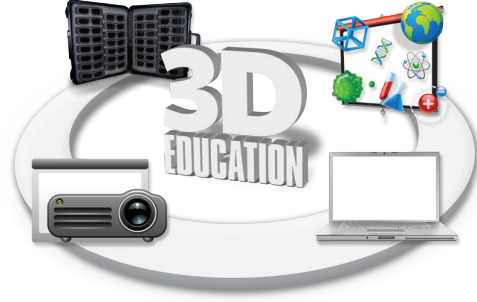


3D EĞİTİM

İlkokullardan yüksek öğrenim kurumlarına ve ötesine, eğitim ve yaşam kalitesini belirleyen önemli bir belirleyicidir. Öğretmenler, öğrencilerin derslere dahil olma ve özenli olmalarını sağlamak için kapsamlı ders planlarını etkileşimli teknolojilerle birleştirerek öğrencilerin öğrenime odaklanmasını sağlamak için yorulmadan çalışır. Eğitimlere interaktif ve eğlenceli ders planları sağlamak için kullanım kolaylığı, parlaklık ve ağa erişim için çok yönlü görselleştirme taleplerini XPAND ile karşılayabilirsiniz..



XPAND™
VISION

Hangi yaşta olursa olsun bütün öğrencilerin konsantrasyonunu arttırmak için tamamen entegre 3D sistemleri ile sınırsız eğitim fırsatı...

Uygulama Alanları

- Derslikler
- Yüksek Öğretim
- Mühendislik Alanları
- Tiyatro
- Sinema Televizyon
- Bilgisayar Laboratuvarları
- Planetaryumlar
- İbadethaneler
- Konferans Alanları
- Konferans MERkezleri
- Oteller

3D Eğitiminde XPAND'ın Avantajları

XPAND olarak yeni bir teknolojiyi benimsemenin zor olabileceğini biliyoruz. Insta3DClassroom programındaki paketler ile diğer daha karmaşık çözümlere kadar eğitim kurumları için birçok farklı programlar geliştirdik. Bu esneklik, okulların tercih ettiği 3D görüntüleme ortamına bağlı olarak, LCD projektörleri, plazma ve LCD televizyonlar ve bilgisayarlar gibi seçeneklerle kullanılmasına imkan sağlamaktadır.

Bütün bu paketler XPAND 3D gözlüklere sahiptir. Gözlüklerimiz, en sağlam ve dayanıklı 3D gözlükler olarak bilinir, tekrarlanan kullanımlara dayanacak şekilde tasarlanmış, mümkün olan en iyi 3D görünümünü sağlayan en iyi mesafeleri destekler.

XPAND 3D, çeşitli 3D gözlüklerinde farklı özellikler bulunmaktadır: çoklu pil türleri (yıkama için özel pil, şarj edilebilir) ve ayrıca birden fazla platformda iletişim sunar; DLP, Kızılötesi ve Radyo Frekans teknolojisi gibi.

Eğer bir öğretmenseniz; 3D Teknolojisinin Faydalarını çoktan duymuşsunuzdur

- 3D Eğitime heyecan getirmektedir.
- **3D ile büyüleyici ve çekici dersler**
- **Soyut konuları somutlaştırma**
- Karmaşık konuları, kolay anlatma
- Bilgileri daha kolay hafızada tutma
- Derslerde başarı yüzdesini arttırma



Araştırmacılar, biri 2D, diğeri 3D dersi alan iki çocuk grubunu karşılaştırarak şaşırtıcı sonuçlar elde ettiler.

Normalde tamamlanması iki ila üç dönemi gerektiren konular, sadece bir dönemde işlenildi ve test sonuçları şaşırtıcı düzeyde %35 gibi bir oranda artış gösterdi.

3D Pro Uygulamaları

Subay, cerrah vb. gibi tehlikeli meslek gruplarına verilen eğitimi bir üst seviyeye çıkartmak için görsellik çok fazla önem taşımaktadır. Olası kriz senaryolarını mümkün olduğunca doğru bir şekilde simüle ederek, profesyonel uçuşlarda, silahlara veya hassas cerrahi operasyonlarda nasıl davranmaları gerektiğini daha çabuk kavramalarına yardımcı olur, eğitimlerini daha hızlı ve başarılı bir şekilde bitirmelerine yardımcı olur.



Uygulama Alanları:

- Uçuş Simülasyonları
- Gemi Simülasyonları
- Sürüş Simülasyonları
- Hava Trafığı Kontrolü
- Operasyon Simülasyonları
- VR
- Müzeler

Bu tip uygulamarda XPAND'ın avantajları

Tam aktif 3D gözlük ve 3D iletme özellikleri içeren XPAND 3D'nin tam 3D çözümleri, profesyonel eğitim dünyasında kullanıcılara karmaşık simülasyonlardan çok daha düşük bir maliyetle tam bir uygulama sunar. XPAND 3D ayrıca profesyonel alanlarda kullanılmak üzere özel içerik geliştirmek için çalışır. Ekibimiz, çeşitli alanlarda bulunanlara optimum fırsatları sağlayacak sürükleyici, etkileşimli 3D simülasyonu tasarlamak için şirketler ile işbirliği içerisinde olacaktır.

3D Ev ve VIP Sineması Salonları

Dünya genelinde 3D uzun metrajlı filmlerin popülaritesinin artmasıyla birlikte, sinema kalitesinde ev uygulamaları da ilgi görmeye başlamıştır. 3D televizyon yayınlarından, video oyunlarından ve DVD ve BluRay filmlere ve yeni formatlar Xpand ile her zamankinden daha iyi entegre edilmiş bir hale geliyor.

XPAND
VISION



Bu tip uygulamarda XPAND'in avantajları

Sinemalarda 3D filmler izlediniz ve şimdi 3D teknoloji evinizin kapısını çalıyor! Futbol maçlarını mükemmel kalitede izlemek için ne tür gözlük kullanmalısınız? Cevap XPAND aktif 3D gözlük. XPAND 3D, sinema dünyasından geldiği için evlere profesyonel kalitede sinema performansı getiriyor. XPAND, piyasadaki kullanımı en kolay universal 3D gözlükler üretmektedir.