



Lilivis SCAN

Digital Dentistry Begins, Lilivis



Lilivis SCAN ile Mükemmel Aynı Gün Dijital İş Akışını Tamamlayın.

Lilivis, kendi geliştirdiği ileri seviye ürün ve yazılımları entegre ederek ekosistemini kapsamlı bir iş akışına dönüştürür. Teşhisten tedaviye uzanan Aynı Gün Dijital Çözümü Lilivis SCAN ile kısa sürede deneyimleyin.





8000 €
+ KDV

UTS: 08800019600893

Lilivis SCAN: Ne kadar çok karşılaştırırsanız o kadar şaşırsınız, ne kadar çok kullanırsanız o kadar çok memnun kalırsınız.

- Huvitz'in optik teknolojisiyle geliştirilmiş tarama sistemi: daha geniş, daha derin ve daha hızlı
- Kullanıcı konforu için ergonomik tasarımla sadece 230 g ağırlık
- Otomatik oklüzal analiz özelliğiyle daha hassas ölçü alma

L-CAD: Öğrenmesi kolay, herkesin profesyonel gibi kullanabilmesini sağlar.

- 3 ADIMLI iş akışıyla basit ve sezgisel arayüz: Margin > Parametre > Deform
- Akıllı tasarım önerileri ve işleme (Otomatik Tasarım Önerisi)
- STL, PLY ve OBJ gibi açık dosya formatlarıyla yüksek uyumluluk
- Kuron, inlay, onlay, veneer, köprü gibi geniş bir endikasyon yelpazesini destekler

L-WORKS: Entegre veritabanı ile üstün bağlantı ve güvenlik.

- Hasta, randevu ve vaka bazlı verilerin verimli depolanması ve yönetimi
 - L-SCAN, L-CAD ve L-CAM ile organik olarak bağlantılı yüksek işlem kabiliyeti
- Gelişmiş siber güvenlik özellikleriyle tıbbi ve hasta verilerinin tam koruması

Hatasız, daha derin ve daha hızlı tarama.

Lilivis SCAN

Lilivis SCAN, gelişmiş optik teknolojisi ile dijital ölçü alımını hızlı ve doğru bir şekilde tamamlar. 15×18 mm FOV (görüş alanı) / 22 mm DOF (alan derinliği) sağlayan el parçası ve yazılım (L-SCAN) ile donatılmış olan sistem, yapay zeka destekli özellikler sayesinde daha yüksek veri doğruluğu sunarak güvenilir tedavi sonuçları sağlar.

Tarama sırasında gerçek zamanlı oluşturulan 3D model verisinin kalitesini deneyimleyin.

Bu, Lilivis SCAN'ın FOV (görüş alanı) ve DOF (alan derinliği) özelliklerini görselleştiren konsept bir görseldir.





El Aygıtı Hava Mouse Özelliği



İlerlemeyi İzlemek İçin LED Göstergesi

Tüm farklar tarama ile başlar.

Pazarda kendini kanıtlamış Huvitz'in ileri optik teknolojisi, üstün intraoral tarayıcıda hayat buldu –

Lilivis SCAN – Ergonomik Tasarımıyla Hafif ve Konforlu

Ergonomik olarak tasarlanmış el parçası, stabil kavrama sağlar ve tek elle bile kolay kullanım imkanı sunar.

230 g'lık kompakt ve hafif yapısı ile hem kullanıcı hem de hasta için maksimum konfor sağlar.

Özel uçları sayesinde 150 kez otoklavlanarak güvenli kullanılabilir.

Lilivis SCAN – Küçük Alanlarda Yüksek Detay Kalitesi

Tek bir hareketle 15 × 18 mm geniş görüş alanında (FOV) daha büyük bir bölgeyi tarayabilir.

Ara diş boşlukları, subgingival hatlar, derin embrasürler gibi zor bölgelerde bile, 22 mm'ye kadar derinlik (DOF) ile hassas tarama mümkündür.

Yapay zekâ destekli yumuşak doku filtreleme ve renk filtreleme özellikleri sayesinde gereksiz bölgelerin taranması engellenerek veri doğruluğu artırılır.

Lilivis SCAN, Tüm Süreci Gerçek Zamanlı ve Akıllı Şekilde Kolaylaştırır

Renk kodlu oklüzal temas ve interferansları üst ve alt çeneler arasında otomatik olarak analiz eder. Bu otomatik oklüzal analiz özelliği sayesinde, ideal tedavi planlarının oluşturulmasına olanak tanır.



Otomatik Oklüzal Analiz Özelliği

El parçasındaki (Handpiece) Air Mouse özelliği, bilgisayar ekranındaki görüntünün büyütülmesi veya küçültülmesi dahil olmak üzere verilerin doğruluğunu gerçek zamanlı olarak kontrol etmeyi sağlar.

Handpiece üzerindeki LED gösterge, veri toplamanın kolayca doğrulanmasına yardımcı olurken, 3D model ekranlarının eş zamanlı oluşturulması, tarama sırasında verilerin kalitesinin doğrudan değerlendirilmesine imkân tanır.



This is conceptual image visualizing the Automatic Design Proposal feature of L-CAD.

Dijital Protez Tasarımında Zahmetsizce En İyi Sonuçlar – L-CAD

L-CAD, protez tasarımlarının klinik içerisinde kolayca öğrenilip uygulanmasına olanak tanır.

3 adımlı (3STEP) iş akışı hem pratik hem de Otomatik Tasarım Önerisi sayesinde en kısa sürede en iyi sonuçlara ulaşılmasını sağlar.

Ayrıca STL, OBJ ve PLY gibi açık dosya formatlarını destekleyerek yüksek uyumluluk sunar.

Yüksek düzeyde değer üretmek, kolay ve konforlu şekilde.

Herkesin zahmetsizce tasarım yapabileceği güçlü chairside CAD yazılımı –

L-CAD, Daha Kolay ve Daha Kullanışlı

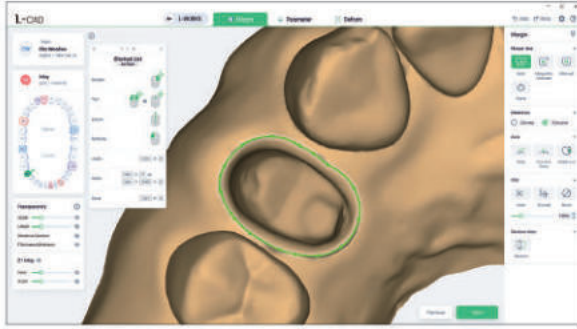
Kullanıcı dostu ve sezgisel arayüze sahip tasarım yazılımı

Basit 3 Adımlı İş Akışı: Margin › Parameter › Deform

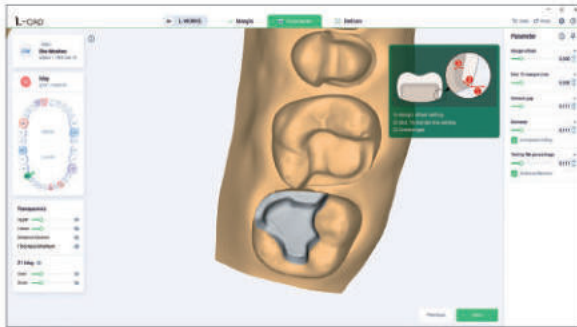
Margin (Sınır): Protez ile doğal diş arasındaki temas hattının belirlendiği aşama.

Parameter (Parametre): Protezin kalınlığı ve şekli gibi iç ayarların yapıldığı aşama.

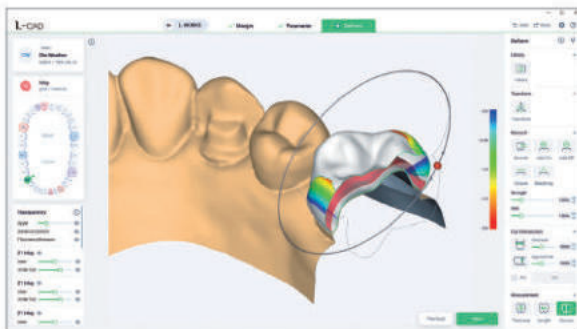
Deform (Deformasyon): Malzeme düzenlemesinin yapıldığı, komşu dişler dikkate alınarak protezin en uygun pozisyonunun ayarlandığı aşama.



Margin: Otomatik Margin (Sınır) Çizgisi Algılama



Parametre: Siman Boşluğu Ayarı



Deform: Siman Boşluğunun Kesitsel Görünümü

L-CAD, Her Şeyden Daha Hızlı ve Daha Yetkin

Tasarım süresi kısadır, ancak sonuçlar mükemmeldir.

Otomatik Tasarım Önerisi sayesinde akıllı öneriler ve hızlı işlemler ile en iyi sonuçlar elde edilir.

Otomatik Margin Çizgisi Tespiti

Otomatik oluşturulan margin çizgileri ve düzenleme özellikleri ile kolay ve doğru sonuçlar sağlar.

• Otomatik Yerleştirme Aksı (Insertion Axis)

En uygun yerleştirme aksını tespit eder ve önerir.

• Otomatik Diş Kırpma (Tooth Clipping)

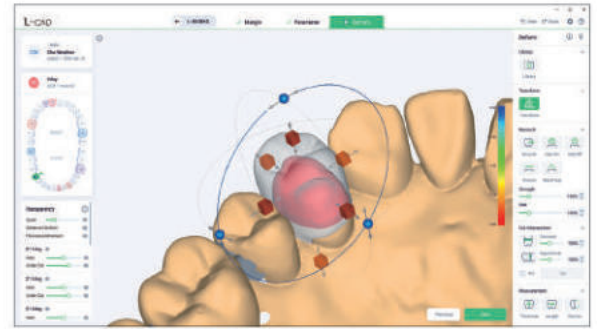
Yalnızca çalışma alanının görüntülenmesine olanak tanır; komşu dişlerden etkilenmeden margin çizgisi kontrolü ve düzenleme yapılabilir.

• Otomatik Diş Konumlandırma

Derin öğrenme ile protezin en uygun konumunu önerir. Pozisyon ayarı için 360° döndürme düzenlemesi veya gerçek zamanlı oklüzal temas kontrolü yapılabilir.

• Önceden Ayarlanmış Parametreler (Presetting Parameter)

Endikasyon tipi ve materyal değerleri önceden ayarlı olduğundan, protez tasarımı hızlı ve pratik şekilde oluşturulabilir.



Otomatik Diş Konumlandırma

Tarama işleminden protez üretimine kadar tek günlük sistemi, klinik içinde gerçekleştirme

L-CAD, Her Şeyi Kullanır, Her Şeyi Mümkün Kılar.

Kuron, inley, onley, veneer, köprü gibi çok çeşitli endikasyon kütüphanesini destekler.

STL, PLY ve OBJ gibi açık dosya formatlarıyla yüksek uyumluluk sağlar.

Lilivis PRINT ve Lilivis MILL ile doğrudan bağlantı kurabilir; ayrıca diğer üreticilerin cihazlarıyla da entegre çalışarak tedavi sinerjisini maksimuma çıkarır.



Lilivis SCAN

Digital Dentistry Begins, Lilivis

ÖZELLİKLER

Model	LS-100	
El Ünitesi	Ağırlık	230 g
	Boyut	250 x 41 x 52 mm
Tarama	FOV	15 x 18 mm'ye kadar
	DOF	22 mm'ye kadar
Görüntüleme	HD Video	3D In Motion Video
	Gerçek Renk	3D Tam Renk Yayını
Uç (Tip)	Uç Boyutu	20,2 x 18,3 mm
	Sterilizasyon	Otoklavlanabilir (150 kez)
Bağlantı	Kablo Uzunluğu	2,0 m
	Bağlantı Tipi	USB 3.1
Çıkış Formatı	Dışa Aktarım	STL / OBJ / PLY

* Teknik özellikler ve tasarımlar önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.



38, Burim-ro 170beon-gil, Dongan-gu, Anyang-si,
Gyeonggi-do, Republic of Korea
TEL : 031-360-0082, E-mail : info@ossvis.com

