

THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY



先生と患者さんを笑顔にするアライナー矯正

SureSmile

dentsplysirona.com



一般的名称：歯科矯正治療支援プログラム 販売名：SureSmile ソフトウェア 承認番号：30100BZX00187000 管理医療機器
一般的名称：チェアサイト型歯科用コンピュータ支援設計・製造ユニット 販売名：セレック プライムスキャン AC 承認番号：30100BZX00044000 管理医療機器 特定保守管理医療機器
一般的名称：アーム型X線CT診断装置 販売名：オーソフォス SL 認証番号：227AABZi00109000 管理医療機器 特定保守管理医療機器 設置管理医療機器
一般的名称：歯科矯正用レジン材料 販売名：Essix Plasticシート 認証番号：225AKBZX00098000 管理医療機器

製造販売元

デンソプライシロナ株式会社

〒104-0061 東京都中央区銀座8-21-1 住友不動産汐留浜離宮ビル

www.dentsplysirona.com

■各ショールーム

■札幌 Tel : 011-709-5800
■盛岡 Tel : 019-604-2340
■仙台 Tel : 022-266-4020
■埼玉 Tel : 048-799-2931
■東京・銀座 Tel : 0120-461-868
■横浜 Tel : 045-440-1521

■静岡 Tel : 054-653-2711
■名古屋 Tel : 052-251-8467
■大阪 Tel : 06-6243-6636
■広島 Tel : 082-546-2301
■福岡 Tel : 092-518-1800

※改良のため仕様および外観を予告なく変更する場合があります。

DO 0205PD

THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY



いつも、患者さんの満足度のために

SureSmile アライナーは、治療の全過程において患者満足度を考慮したソリューションを提供します。SureSmile VProおよびSureSmile リテーナーといった、治療中そして治療完了後に患者さんをサポートするアイテムは、先生が患者さんにSureSmile アライナーを進める強い根拠となります。

SureSmile Aligner - Your Clear Aligner Solution by Dentsply Sirona

ドクターが決定した治療目標を基に、治療計画をプランニング

SureSmile 治療計画ソフトウェアは使いやすく、デジタル印象、X線写真、患者さんの写真などの患者資料を容易にアップロードできます*。

患者様情報と先生からの処方指示書を基に、SureSmile デジタルラボのテクニシャンが治療計画を提案、ソフトウェアを通じてお届けします。先生の治療設定に合わせたカスタマイズももちろん可能です。当社のオープンプラットフォームでは、デンツプライシロナのすべての口腔内スキャナーを始め、他の一般的に使用されているスキャナーを使用できます**。

*CBCTデータを統合する際は、surescanという別なアプリケーションが必要となります。

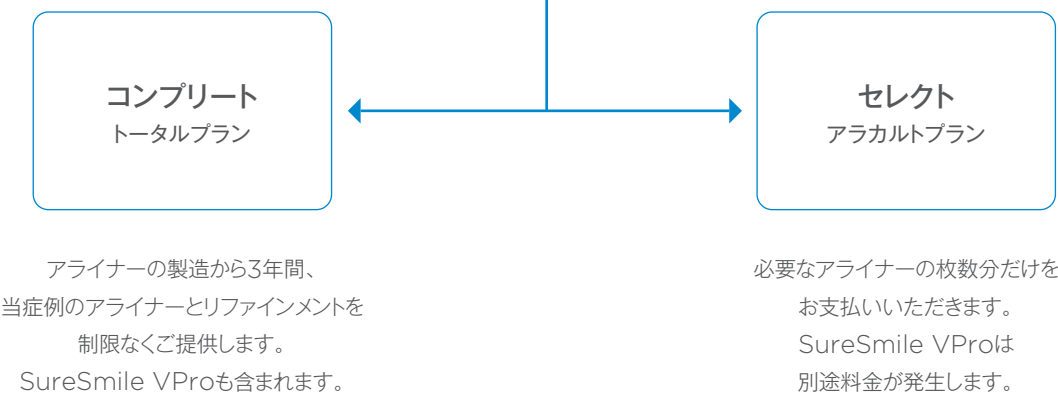
**全顎スキャン、STL出力が可能な機種やバージョンに限りです。

承認・修正をいつでも、どこでも

SureSmile デジタルラボが最初の治療計画を提案したら、先生はそれを受け取り、レビュー、修正、承認を行います。初期セットアップは、容易にレビューできるようなインターフェースとなっています。

SureSmile アライナーソフトウェアは直観的であり、さまざまなツールで各患者の症例を徹底的に検討できます。ソフトウェアはブラウザベースであるため、診療所で、自宅で、旅行先でも、治療計画を検討することが可能です。

各症例に最適なSureSmile アライナーの オプションを選択します

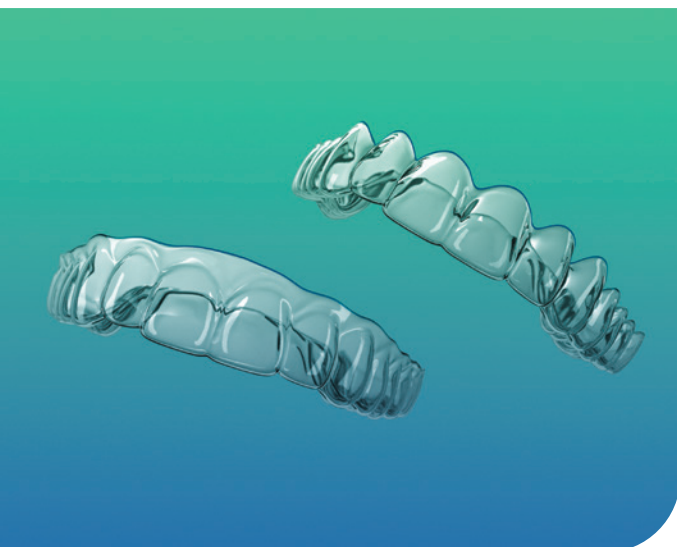


SureSmile アライナー —デンツプライシロナのアライナーソリューション

オーラルソリューションを100年以上にわたって提供してきたデンツプライシロナは、治療の全過程およびそれ以降も、先生方をサポートいたします。SureSmile には、20年以上に及ぶ矯正治療ソリューションの経験があります。長年にわたる歯科業界での経験を生かしたバックアップ体制で、SureSmile アライナー治療をサポートいたします。

クリニカル・エクセレンス

SureSmile アライナーは、更新を続けるテクノロジーと実績のある材料を使い、専門スタッフにより製造されます。独自の特徴により、様々な症例へのパーソナライズが可能です。正確なデータ処理と徹底した品質管理により、適合性、耐久性、そして、実質的に目立ちにくい透明性を持つアライナーが実現できます。



選べるトリムライン

SureSmile アライナーでは、トリムラインのデザインがカスタマイズ可能です。自動化された高精度のレーザーカットプロセスにより、快適さの向上を目指します。SureSmile アライナーの縁は、ストレートまたはスカラップのトリムラインのどちらを選択しても、極めて滑らかです。ストレートなトリムラインは、一定の幅で歯肉に沿い、その幅はカスタマイズ可能です。歯肉へのオーバーラップは力の伝達にプラスの影響を及ぼします。スカラップのトリムラインは歯肉縁に沿うため、ストレートのトリムラインよりも目立ちません。

予測実現性

各治療提案は厳格な品質チェックを受け、当社デジタルラボの臨床専門スタッフにより妥当性を確認しています。SureSmile アライナー症例では、4例中3例はリファインメントがいらなかったという報告もありました¹。

SureSmile アライナーによる優れた力の伝達

SureSmile アライナーはEssix ACE素材を使用しています。アタッチメントの種類も複数から選択でき、カスタマイズが可能です。

治療計画修正をより簡便に

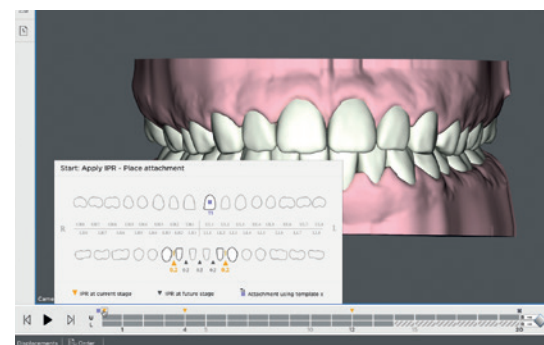
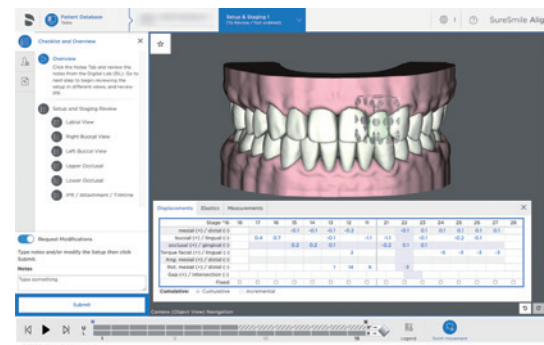
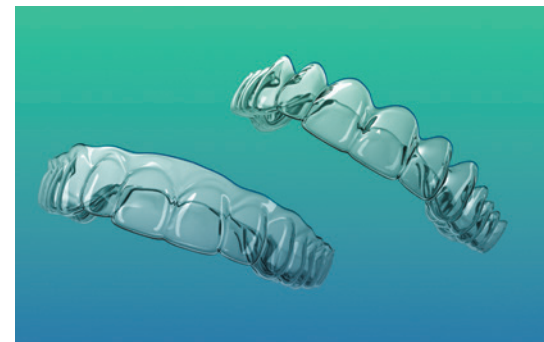
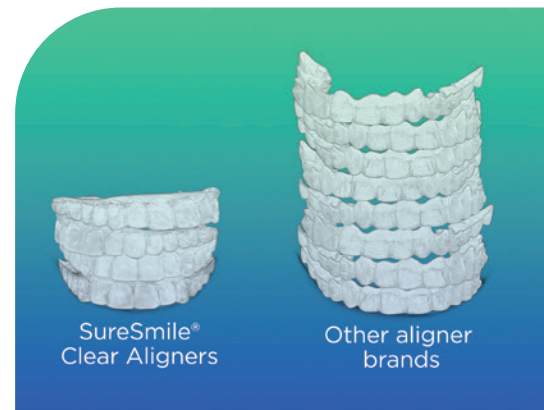
計画修正時には、3Dコントロール、歯の移動量を数値で指示もしくはテキストという種類のオプションから指示方法を選択できます。個々の歯の動きを修正することで、より効率的な治療計画と承認が実現します。

スマイルデザイン

歯科用X線データが提供されると3Dモデルに連携され、写真を重ね合わせることで、患者さんの自然な顔の特徴と調和するように最終的な歯の位置を確認することができます。ソフトウェア内のリップトレース機能を使うと、最終結果で何が期待できるかを正確に患者さんに示すことができます。

タイムラインとIPRスケジュール

当社のソフトウェアは、患者さんの治療計画をグラフィックアニメーションで表示します。タイムラインでは、治療中にアタッチメントのタイミングや、どの予約時にどの歯にIPR（隣接面のエナメル質削合）が必要かをお知らせします。



参考文献：1. 2019年1月～2021年12月に実施された世界的なSureSmile アライナー症例の解析に基づく。社内資料。

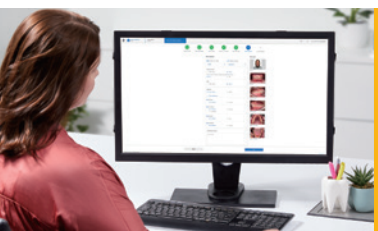
シームレスなデータ統合

私たちは歯科ソリューション企業としての経験を基に、よりシームレスなデジタルデータ統合を目指します。矯正治療のためのデジタルプランニングにおいても、患者資料取得から初期セットアップ、治療計画立案までをシンプルかつ効率的なフローとしています。また、治療計画のためのSureSmile ソフトウェアはブラウザベースであり、コンピュータにダウンロードする必要がありません。



患者記録の収集

初診時に写真撮影とデジタル印象採得を行います。SureSmile 治療計画ワークフローは、Primescanや一般的に使用される口腔内スキャナーをご使用いただけます。アライナー治療のオプションとして、歯科用X線データ（パノラマ、セファロ等）をアップロードし、より包括的な診断に活用できます。



処方書の提出

チェックボックスから簡易な指示を出し、デジタルラボテクニシャンに初回計画作成をゆだねることも可能ですが、より予測実現性が高く修正指示の少ない計画にするためには、詳細な治療設定を明記していただくことをおすすめします。



治療計画の承認または修正

SureSmile デジタルラボに提出されたすべての治療計画は、包括的な計画プロセスとデジタルラボスペシャリストによる最終的な品質検査を受けます。これにより、優れた初期セットアップ作成を目指すことができます。



アライナーの製造

医師が治療計画を承認すると、症例ごとのSureSmile アライナーがカスタム製造されます。



治療開始

患者キット、SureSmile VProおよびSureSmile アライナーがご施設に届き、患者さんの治療が始まります。



治療終了

治療が終了したら、SureSmile リテーナーは患者さんが時間と費用を投資した新しい笑顔を適正に保つために不可欠です。

患者さんの満足のために

SureSmile VProは、患者さんがアライナーを正しく適合させるため、自宅でご使用いただく振動型アライナーフィッティング装置です。SureSmile VProを1日5分使用すると、アライナーの不快感を軽減するという報告もなされています¹⁻³。

患者さんの新しい笑顔を維持

歯列の後戻りを防ぎ、患者さんに新しい笑顔を保っていただくために設計されたSureSmile リテーナーをご活用ください。

SureSmile VPro アプリ

患者さんは、SureSmile VProアプリを使用して以下のことができます。機器とのペアリングが必須です。

- 毎日のSureSmile VProの使用状況の記録
- アライナー交換タイミングのお知らせ
- SureSmile VProのバッテリー残量確認
- 装置使用状況と治療進捗写真の共有



トレーニングとサポート

デンツブライシロナ社員が、先生方のニーズに沿ったサポートを提供いたします。SureSmileUというグローバルeラーニング プラットフォームや日本のユーザー向けに開発されたeラーニング講座にて、オンラインの研修プログラムを受講することが可能です。先生のご施設では、営業担当者、トレーナー、アプリなどの臨床スペシャリスト、Clinical Implementation Specialistと呼ばれるSureSmile専任スペシャリストを通じて継続したサポートを提供いたします。サポートダイヤル（営業日9時から17時にご使用可能な電話回線）もご用意しておりますので、どうぞご活用ください。

100年以上に及ぶオーラルヘルスケアカンパニーのデンツブライシロナが提供する SureSmile アライナーで、より多くの先生と患者さんに笑顔を。

参考文献： **1.** Alansari S, Atique MI, Gomez JP, et al. The effects of brief daily vibration on clear aligner orthodontic treatment, *J World Fed Ortho*. 2018;7(4):134-140. doi:10.1016/j.jwof.2018.10.002 **2.** Shipley T. Effects of high frequency acceleration device on aligner treatment—a pilot study. *Dent J (Basel)*. 2018;6(3):32. doi:10.3390/dj6030032 **3.** Nicozisis J, Brigham G, Sparaga J, Shipley T. Effects of 120Hz high-frequency acceleration device on orthodontic discomfort. *Preprints*. Preprint posted online October 24, 2018. doi:10.20944/preprints201810.0557.v1