

ラインナップ

表示価格は、2022年4月時点の標準価格(税抜)です

Scanner



Primescan
¥7,450,000* (デザインソフト込)
¥5,650,000* (スキャナー単体)



Omniscam 2.0
¥6,900,000* (デザインソフト込)
¥5,350,000* (スキャナー単体)

*STLエクスポート、コネクタケースセンターインボックスライセンス、バッテリー込

Milling machine



MC X
¥6,700,000



Primemill
¥8,650,000

Furnace



SpeedFire
¥1,950,000 (サクション別)

Suction



Suction
¥216,000

Technical DATA

	Primescan / Omnicam 2.0	MC X	Primemill	SpeedFire	Suction
W×H×D	408-540* × 1023-1190** × 443mm	700 × 425 × 420mm	729 × 454 × 465mm	250 × 425 × 425**mm	360 × 340 × 260mm
重量	約39.5Kg	約43Kg	約46kg	約21 kg	12.7kg
定格電流	2.1-5.0A	1.5-3.5A	2.1-4.2A	5-12A	8A
周波数	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz
電源電圧	AC100-240V	AC100-230V	AC100-240V	AC100-240V	AC100-120V
備考	OS:Windows			最高温度:1600℃	チューブ径:38mm

*モニターを外側に回転させた場合のW= 540mm。高さはモニターの角度によって左右されます。 ** 最大傾斜時1023mm、直立時1190mm。 ***ディスプレイ含まず。

Scanner camera DATA

	Primescan	Omniscam2.0
全長	253mm	223mm
ウィンドウ(W×H)	16 × 16mm	11 × 14.8mm
重量	524.5g(メタルスリーブ)、457g(ディスプレイスリーブ)	316g
被写界深度	20mm	15mm

Milling machine DATA

	MC X	Primemill
適応症	フルアトミカル単冠修復およびブリッジ他	単冠修復およびブリッジフレームワーク他
最大ブロックサイズ	15.5 × 19 × 55mm*	20 × 40 × 70mm
4スピンドルモーター	—	●

*6mmホルダー用の55mmのブロック(CEREC SW 5.1.3~)

一般的名称:チェアサイド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:チェアサイド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 AC オムニカム 承認番号:22500BZ1000005000 管理医療機器 特定保守管理医療機器
 一般的名称:歯科技工用レーザー型切削装置 販売名:セレック スピードファイア 届出番号:13B1X10236S10009 一般医療機器
 一般的名称:歯科技工用設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット 販売名:セレック MC 届出番号:13B1X10236S10005 一般医療機器
 一般的名称:歯科技工用設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット 販売名:セレック プライムミル 届出番号:13B1X10236S10022 一般医療機器
 一般的名称:歯科切削加工用セラミックス 販売名:セレック ブロック 承認番号:220AABZ100045000 管理医療機器
 一般的名称:歯科切削加工用セラミックス 販売名:セレック テセラ 承認番号:303AGBZX00018000 管理医療機器
 一般的名称:歯科切削加工用セラミックス 販売名:セレック シルコニア+ 承認番号:303AGBZX00048000 管理医療機器

※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。 ※現状と異なる記載がある場合、現状を優先します。

製造販売元
デンツプライシロナ株式会社
 www.dentsplysirona.com

販売元
株式会社モリタ
 東京本社:〒110-8513 東京都台東区上野2-11-15
 Tel:03-3834-6161 Fax:03-3834-6177
 大阪本社:〒564-8650 大阪府吹田市垂水町3-33-18
 Tel:06-6380-2525 Fax:06-6380-2106
 http://www.dental-plaza.com

89804_202203_BC 5511PD

Primescan

さらなる精度・スキャンスピード・操作性を実現!



Choose!

口腔内スキャナー/CEREC
 ラインナップ



Chairside Scanner



Chairside Ceramic



Chairside Zirconia



Primescanから始まる デジタルデンティストリー



精度、操作性、スピード

口腔内スキャナー「Primescan(プライムスキャン)」は、5倍のデータ量でスキャンタイムは1/4に短縮*。
特許提出済み技術「超高速コントラスト解析「H F C A」」を搭載し、1秒あたり1億以上の有効な高品質コントラスト評価を行います。
また、高解像度センサー「スマートピクセルセンサー」によって、1秒間に100万を超える3Dデータポイントをキャプチャし、よりリアルかつ鮮明な、3Dデータを作成します。

*当社従来機比較

Which CEREC system would you like to choose?

様々なニーズに合わせて
製品をお選びいただけます

デジタルラボとの連携で可能性が広がるイージーラインナップ

Chairside Scanner デジタル印象採得のみ Primescan



ワンビジットリートメントを実現する、ベーシックなラインナップ

Chairside Ceramic Primescan & Milling machine



幅広い材料に対応。ワンランク上のラインナップ

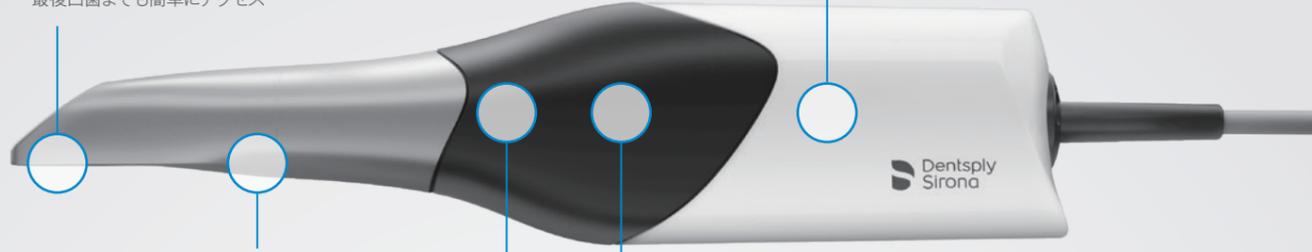
Chairside Zirconia Primescan & Milling machine & Furnace



Primescan

広いワンショット撮影範囲
短時間でより多くのデータを収集。無駄のない、広いガラス有効面積により、最後臼歯までも簡単にアクセス

インテリジェントプロセッシング
取り込まれた膨大な量のデータからコアとなる必要なデータのみを取り込み、計算の迅速化・最適化を実現

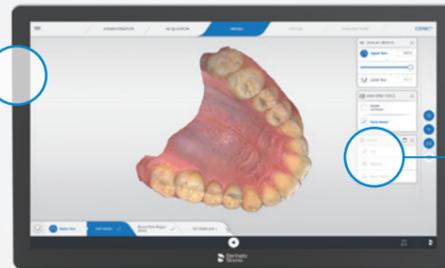


ヒーティング機能
セルフヒーティングにより、口腔内でカメラが曇らずにスキャンが可能

ダイナミックレンズ
最大20mmの測定深度でもシャープさと精度を実現

スマートピクセルセンサー
1秒間に100万を超える3Dポイント进行处理し、写真のようにリアルで正確なデータを作成。天然歯及び様々なマテリアルの修復物の表面を迅速かつ容易にスキャン

可動式モニター
シーンに合わせてモニター位置調整が可能。人間工学「エルゴノミクス」に基づいた設計



ワイドタッチスクリーン
段差のない16:9の反射防止タイプ。直感的に操作ができ、作業効率を大幅に改善

タッチパッド
滑らかな使用感。直感的な操作をサポート



モーションセンサー
スキャナーをホルダーから外すと、自動でスイッチがオン。スムーズなスキャンがスタート

清掃性
メディカルデバイスとして、作り出されたボディは、可能な限り凹凸を減らし、ホコリが付着しにくい表面加工

バッテリーバックアップ
バッテリー駆動可能時間は60分超。高い機動性を有し、院内での使いやすさにも考慮

DIGITAL SCANNING DENTISTRY.

デジタルラボとの連携で可能性が広がるイージーラインナップ

Chairside Scanner

Primescan

デジタル印象採得のみ



Primescan

New Method & New Trends

診療ワークフローを効率化したい。そうお考えのドクターに、デジタルインプレッションワークフローを提案いたします。プライムスキャンによるデジタルインプレッションは、歯列上をなぞるだけでわずかな時間で終了します。患者さん、施術者共にストレスを低減できます。デジタル化の上流にある口腔内スキャナーだからこそ、その精度にはこだわりたい。そうお思いの先生方が多いのではないのでしょうか。

●近年、デジタルインプレッションの精度は目覚ましく向上しており、従来の精密印象材に勝るとも劣らぬ精度である事が様々な研究データから読み取れます。従来法の印象採得は材料の進化こそあれ、その手法は大きく変わる事はなく患者さんの負担が少なからず伴いましたが、従来法による負担を、デジタルインプレッションが軽減します。

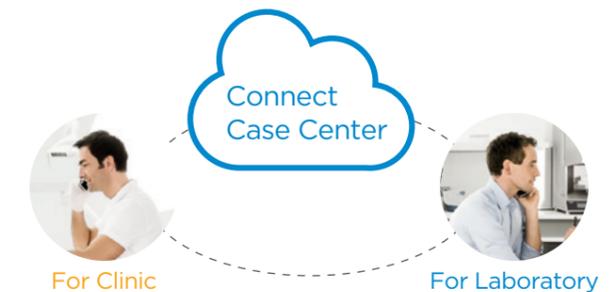
●デジタルインプレッションを行った後は、口腔内データを外注先ラボに送信するだけ。シリコン印象材や、石膏模型をラボに送る手間もありません。また、デジタルインプレッションは医療廃棄物の削減にもつながり患者さんのみならず、スタッフも喜ぶ新たな印象採得方法です。

デジタルラボは、年々増加しており、様々なサービス体制でデジタルインプレッションからの補綴物製作に対応しています。

Connect Case Center コネクトケースセンター

クリニックとラボ間の連携が今まで以上に簡単に!

- ☑ スキャンデータをダイレクトにご希望のラボへ依頼
- ☑ 利用料無料のポータルサイト
- ☑ 安心のセキュリティ
- ☑ InLabライセンスを使用すると、シームレスにinLabユーザー以外のラボへデータ依頼可能



For Clinic

For Laboratory

Dentsply Sirona

SpeedFire
▼
25

30

35

40

5

10

15

20

ワンビジットトリートメントを実現する、ベーシックなラインナップ

Chairside Ceramic

Primescan & Milling machine

保険CAD CAM冠対応機種



CEREC Primescan

Simple & Easy

実績に裏付けされた、『CEREC One Visit Treatment』。

患者さんの満足度も高く、新たな治療オプションとして一般の患者さんにも広く認知されています。*

症例や部位・個性に合わせた審美的補綴物が簡単な操作で、短時間で製作できる魅力的なシステム構成です。

* Journal of Esthetic Dentistry Vol.27 No.2 P-5 歯科用CAD/CAM システムによるオールセラミック即日修復に対する患者満足度
西家 幸、松下 亜里、浅井 哲也、福島 正義、近藤 昌嗣

●多様化する患者さんのニーズにマッチしたセレクトによるワンビジットトリートメント。導入後にそのニーズの多さを目の当たりにし、驚きの声を上げる歯科医院が少なくありません。今まで体験したことのない『デジタルインプレッション』は、従来法と比べて短時間で印象採得ができ**、また、嘔吐反射の不安もなく審美的なセラミックス製の補綴物が削り出される様子を、患者さんは興味深く眺めています。これら今までとは違った治療法に対して、高い満足度が得られます。

●デンツプライシロナは、世界で初めてチェアサイドにおけるCAD/CAMシステムの運用を30余年前からスタートし、今日のデジタルデンティストリーの礎を築きました。ソフトウェアも初めての方でも簡単に操作が可能。長年の経験がいかされています。セレクトシステムは設置も簡単。面倒なエア配管や水道管の接続は不要ですので、思い立ったその時にスタートできます。

** Yuzbasioglu et al. BMC Oral Health 2014, 14:10
Comparison of digital and conventional impression techniques: evaluation of patients' perception, treatment comfort, effectiveness and clinical outcomes

幅広い材料に対応。ワンランク上のラインナップ

Chairside Zirconia

Primescan & Milling machine & Furnace

保険CAD CAM冠対応機種



SpeedFire



* 写真出典 : Ivoclar Vivadent



CEREC Primescan

Beauty & Strength

チェアサイドによる『CEREC One Visit Zirconia Treatment』。

酸化ジルコニウムの短時間焼結。

益々多様化する患者さんのニーズに隙間なく対応する、一歩先行く魅力的なシステム構成です。

●脱金属のニーズが高まる中、ジルコニア修復物の製作本数は増加傾向にあります。ジルコニアクラウン製作時の最大のネックは焼結時間の長さでしたが、デンツプライシロナの革新的技術力によって、わずか10分~の焼結が可能となりました。

●『スピードファイア』の導入により、酸化ジルコニウムだけでなく、ガラスセラミックや高強度ガラスセラミックをより審美的にキャラクターライズすることもでき、ワンランク上の補綴物製作が可能となります。

Choose, Milling Machine

保険CAD CAM冠対応機種



MC X

- フルアナトミカル単冠修復およびブリッジに対応
- 最大ブロック55mm*までに対応
- ラボサイド用途に拡張可能

* 6mmホルダー用の55mmのブロック (CEREC SW 5.1.3~)



Primemill

- フルアナトミカルおよびフレームの単冠修復・ブリッジに対応
- 最大ブロック70mmまでに対応
- ユーザーガイダンスを備えたタッチインターフェイス
- スーパーファストモードでジルコニア修復物を約5分~で製作

Dry Milling Suction Unit



One Visit Treatmentを、より短時間に。

ドライミリング機能を搭載した、チェアサイドミリングシステム。ツインバーシステムにより、フルジルコニアクラウンを約10分~で加工が可能。

*オプション

使用可能材料メーカー : Dentsply Sirona, VITA, Ivoclar Vivadent, 3M ESPE, Merz Dental, GC, 松風, クラレノリタケデンタル

