

速さも精度も、新たな次元へ。

ハイスパック3Dスキャナー UP560HD



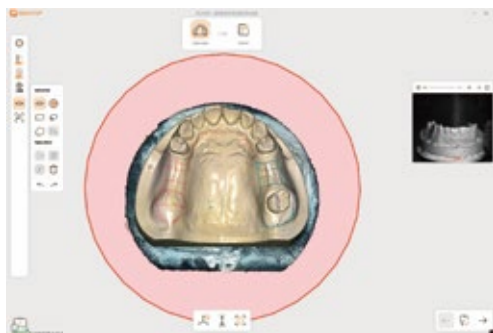
UP560HDは、これまでのスキャナの性能を大きく進化させ、歯科技工のワークフローをより効率的にします。複雑な部位であっても鮮明かつ詳細なデータを確実に取得し、卓越した精度とスピードで微細なディテールを正確に再現。作業時間を短縮しながら、より多くの症例に対応可能です。世界中の歯科技工所が求める高い基準に応えることで、確かな信頼と新たな可能性を広げます。

UP560HD 仕様・規格

重量 10kg
サイズ W304×D298×H543mm

さらに高精度

4 μ mの精度が実現



最大4 μ mの精度を実現するUP560HDは、高い信頼性と精細なスキャン結果を生み出し、より複雑な歯科技工に対応します。

さらに細かく

5MPデュアルカメラ



5MP高解像度カメラを2基搭載したUP560HDは、卓越した鮮明さでスキャン品質を高め、死角をつくらず微細形状まで正確に捉えます。

さらに速く

スキャンスピードUP



約30%のスピードアップにより、UP560HDは片顎をわずか10秒ほどでスキャン。ワークフローを加速、効率を高め、より多くの症例に対応します。

5
Axes

1
Disc

8
Blocks

13
Tools

65dB
QuietMilling

Small
Footprint

Easy
Using

技工の未来を、この1台で。

次世代5軸

ハイエンド・ドライミリングマシン

P55D



一般医療機器
歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット
販売名：歯科用ミリングマシン P55D
届出番号：36B2X10006000158



ハイスパック3Dスキャナー UP560HD



一般医療機器
歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット
販売名：歯科用3Dスキャナー UP560HD
届出番号：36B2X10006000160

P55D 仕様・規格

重量 98kg
サイズ W442×D655×H704mm



株式会社 クエスト

本 社 徳島県小松島市芝生町字西居屋敷53-1
TEL：0885-38-9777 FAX：0885-38-9888

愛知物流センター 愛知県半田市横山町157-1
TEL：0569-27-7017 FAX：0569-27-5998



2026.9版

止まらない加工が、生産性を加速する



高品質スピンドル搭載

24時間、止まらない生産力

最大60,000回転/分のドイツ製高性能スピンドルを搭載。高精度・高負荷の連続加工にも対応し、24時間体制で安定した生産を可能にします。圧倒的なパフォーマンスと操作性で、歯科技工所の生産性を最大化。効率と信頼性を求める現場に最適な一台です。

コンプレッサー不要で省スペース、そして高性能



コンプレッサー不要

設置も運用も、もっとシンプルに

コンプレッサー不要のスマート設計により、電源をつなぐだけで即稼働できる“プラグ&ミル”対応。設置場所を選ばないコンパクト設計で、省スペースながらも高い柔軟性を確保。

ミクロン単位の精度が、補綴の完成度を変える



90°垂直ミリングで、細部まで美しく再現

精密な90°垂直加工により、歯の形態や輪郭を高精度に再現。特に唇側面や頬側のテクスチャーをリアルに表現し、手作業による仕上げ工程を大幅に削減。再現性と効率を両立し、理想的な最終補綴を実現します。



精密加工を極める、カスタムミリング戦略

微細な形状や深部のディテールも、鮮明かつ正確にミリング可能です。カスタムツールによる加工で、美しさと精度の両立を実現します。

1枚のディスクから、最大限の価値を

革新的 Cクランプ設計で、加工領域を最大限に



独自の“C”クランプ構造により、頬側ミリングスペースを拡大。材料のネスティングとエッジ利用を最適化し、材料ロスを削減、コストパフォーマンスを向上させます。

幅広い材料に対応



WAXディスク、CAD/CAM冠用ブロック、PEEKといった保険適用の材料から、ジルコニア、PMMAまで幅広く対応

作業空間に、もうストレスはいらない

広々とした加工チャンバーで、操作性と効率を両立



余裕のある大型ワーキングチャンバーにより、材料のセットや取り出しがスムーズに行え、作業者の負担を軽減。スペースにゆとりがあることで、柔軟な対応と作業効率の向上を実現します。

シリコン製防塵シールドで、内部をしっかりガード



一体型シリコンシールド設計により、粉塵の侵入を強力にブロック。機械内部の部品摩耗を抑え、メンテナンスの頻度を大幅に低減。耐久性が飛躍的に向上し、長期間の安定稼働を実現します。

別売品

V10（集塵機）



V10集塵機はミリングマシンと接続して自動作動。静音かつ省スペース設計で稼働音も小さく、快適な作業環境を実現します。

サイズ W240×D443×H530mm

オプション

タッチパネル



UP3Dミリングマシン用タッチパネルは、P55Dをコントロールするために最適化された専用設計。簡単なセットアップで機器性能を余すことなく最大限に引き出します。

サイズ W174×D57×H148mm