



 **タカラベルモント株式会社** <https://www.takara-dental.jp>

〔大阪本社〕〒542-0083 大阪市中央区東心斎橋2-1-1
〔東京本社〕〒107-0052 東京都港区赤坂7-1-19



札幌 (011)863-2007	盛岡 (019)652-9744	仙台 (022)232-4480	郡山 (024)925-0742	新潟 (025)268-0333	さいたま (048)640-5900	千葉 (043)302-0267
東京 (03)3405-6877	横浜 (045)681-6241	名古屋 (052)932-6251	金沢 (076)221-8412	京都 (075)241-3425	大阪 (06)6212-3602	神戸 (078)231-6751
岡山 (086)233-8825	広島 (082)278-2411	高松 (087)862-3480	福岡 (092)411-2746	鹿児島 (099)226-9481	沖縄 (098)897-6656	

修理および
点検受付窓口

コールセンター **TEL(0120)194-222**〔フリーダイヤル〕

※コールセンターはタカラベルモント株式会社が修理および点検を
委託するベルモントコミュニケーションズ株式会社の受付窓口です。

製造販売元

株式会社ナカニシ	〒322-8666 栃木県鹿沼市下日向700
白水貿易株式会社	〒532-0033 大阪市淀川区新高1-1-15
ビエン・エア・アジア株式会社	〒171-0014 東京都豊島区池袋2-40-12
タカラベルモント株式会社	〒542-0083 大阪府大阪市中央区東心斎橋2-1-1

美しい人生を、かなえよう。



●製品の仕様・デザイン・寸法は、予告なく変更される場合がありますのでご了承ください。 ●写真はカラー印刷のため実物の色とは多少異なる場合があります。 ●実際の製品にはご使用上の注意ラベルが貼付されています。 YY-DM-451 240303G MI

慌ただしく過ぎる日々の中

落ち着いた空間で

ゆったりとした時を共に過ごしなが

会話の中でふっと笑顔になれる。

必要なのは、自然なコミュニケーションが生まれる

そんな空間 ―



Rapport-i
紹介ムービー



Rapport-i

〈 ラポール i 〉

これからの歯科医院に必要なのは
“もっと話せる、もっと伝わる、もっとわかり合える”
きっとそんな空間。

かかりつけ歯科の時代

歯科医師と患者さんだけでなく、ご家族の方も交えたコミュニケーション、
そしてインフォームド・コンセントがより重要になってきています。

そこで「Rapport i」では、
その3者がひとつの円形のテーブルを囲むことで、
自然と会話が生まれるようにデザインしました。

“もっと話せる、もっと伝わる、もっとわかり合える”
「Rapport i」が生むのは
まさにそんな空間。



今だからこそ求められる 『 Rapport 』

“Rapport(ラポール)” はフランス語で“親密な信頼関係にあること”を意味する心理学用語です。

私たちタカラベルモントは、1997年にこの『 Rapport 』を名に冠したデンタルユニットを発売いたしました。

それは大きなテーブルを備え、チェアが電動で回転し、治療だけでなく患者さんとの密接な1対1での対話ポジションが取れるデンタルユニット。その斬新なスタイルにより、治療ユニットに見えないこのラポールは、当時多くの歯科医師からの支持をいただきました。

時代は“インフォームド・コンセント”が声高に叫ばれた頃でした。

その後もタカラベルモントでは、それぞれの時代背景に合わせ、常にコミュニケーションを軸とした製品づくりを行ってきました。

そして近年、“かかりつけ歯科”という新たな仕組みの中で、患者さんとのコミュニケーション、そして信頼関係の構築はますます重要になっています。急激な少子高齢化という時代背景から、従来の1対1のコミュニケーションだけでなく、保護者や付き添いの方を含めた3者でのインフォームド・コンセントが必要な“シーン”が増えているのではないのでしょうか。さらに医科との連携に必要な検査を行う“シーン”も今後ますます歯科医院で見られるようになるはずです。

これからの時代に歯科医院で求められる“空間”を、そして生まれる新たな“シーン”を

この『 Rapport i 』が育んでいきます。





Variation 3者のチェアとカウンターとのコーディネートで 自然と会話のはずむ空間に



Seat Color: キャメルレッド/パールホワイト
Counseling Counter Color: ホワイト
Doctor Counter Color: ホワイト



Seat Color: アルドブルー/パールシルバー
Counseling Counter Color: ブルーグレー
Doctor Counter Color: ホワイト

Seat Color: ダークブラウン/チタンシルバー
Counseling Counter Color: ホワイト
Doctor Counter Color: クリア

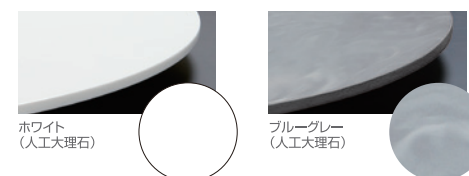
※写真はオプション装備例です。

[Seat Color] 7 colors

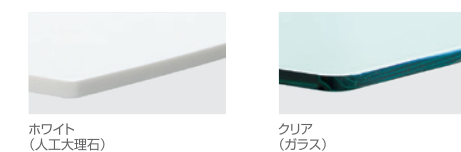
患者用チェアと保護者の方に座っていただくサイドチェア、そしてオペレーティングスツールを、同じツートーンカラーでコーディネートしていただけます。



[Counseling Counter Color] 2 colors



[Doctor Counter Color] 2 colors



※実物の色と柄は多少異なる場合があります。

Position チェアを動かす、“シーン”に合わせた“4つ”のポジション

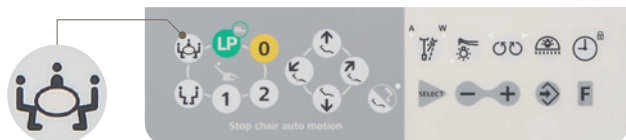


1 Multi-Counseling [マルチカウンセリング]

患者さんのチェアが円形のカウンセリングカウンター方向に向くことで、保護者や付き添いの方も交えた“3者”※でのカウンセリングが可能です。保護者や付き添いの方へも一緒に治療計画の説明や診断画像などの情報共有ができ、インフォームド・コンセントのための、さらに円滑なコミュニケーションを取る事が可能になりました。

※サイドチェア(オプション)設置時。

動線分離レイアウトにおいて患者さんと付き添いの方をスムーズに導入できるポジションです。



カウンセリングポジションに移行すると、連動して円形のカウンセリングカウンターが患者さん側に近づき、置かれた資料や、モニターを使っての説明がスムーズに行えます。

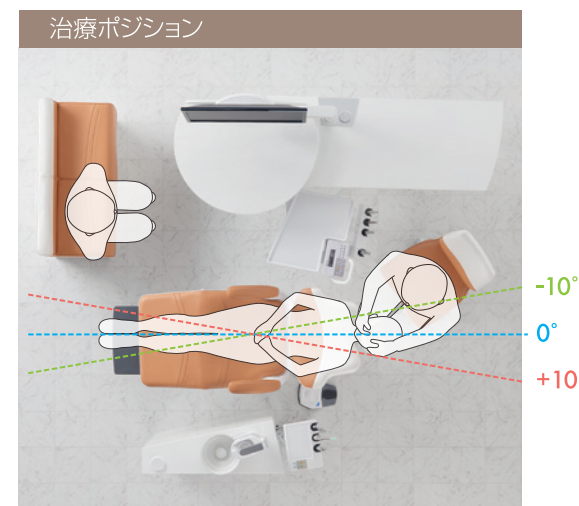
Cure & Care 2 [治療・ケア]

チェアを回転させることで、幅広い治療ポジションに対応します。足元のジョイスティックスイッチで、チェアの回転ロックを解除すれば、手動でチェアを±10°の範囲で回転させることができます。+10°ポジションでは8時位置での施術がより快適に行えます。また、-10°ポジションでは4ハンド診療時の広いアシスト領域を確保します。チェアの回転角度を含めた2つのポジションをプリセットスイッチ(1,2)に記憶できます。

回転ロック解除用ジョイスティックスイッチ



▲上方向:ロック解除 / ロック



Position 心も動かす、“シーン”に合わせた“4つ”のポジション



3 TBI [ブラッシング指導]

保護者や付き添いの方を交えて、ブラッシング指導を行うことができます。サイドチェアに座っている保護者の方からも見やすく、患者さんと一緒に正しいホームケアを学んでいただけます。

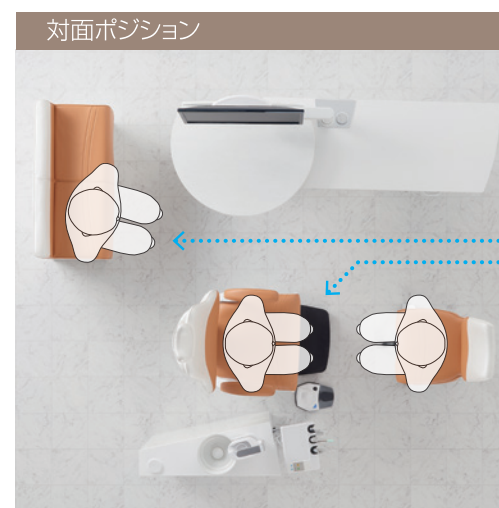
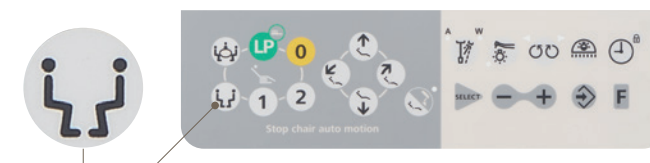


歯ブラシやペーストのほか、舌クリーナーや、粘膜用のスポンジ、保湿ジェルなど、指導に必要なものを、カウンセリングカウンターに準備していただけます。

Face to face 4 [対面 ～ 検査・義歯調整]

チェアを術者側に回転させることで、ドクターは大きく動くことなく、患者さんの6時位置に入ることができます。噛み合わせや顎関節の動きの確認、また義歯の調整、試適の繰り返しも少ない動きでスムーズに行えます。患者さんとの距離を取れるため、全体のバランスも確認しやすくなります。

動線混合レイアウトにおいて患者さんと付き添いの方をスムーズに導入できるポジションです。



車椅子の患者さんを、術者側から導入される際にも、お使いいただけるポジションです。

R Chair

3者の強い連帯感を印象付ける、ツートーンデザインのチェア

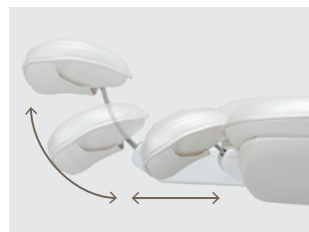


R Doctor Unit

様々な治療に対応する、
機能的でコンパクトなドクターユニット



Chair



パワーヘッドレスト

電動式のヘッドレストです。治療中に足元のジョイスティックスイッチで手を使わずヘッドレストの角度を変えられるので、衛生的です。



2関節ヘッドレスト Option

手動式のヘッドレストです。可動範囲が広く、様々な体型の患者さんに対応します。



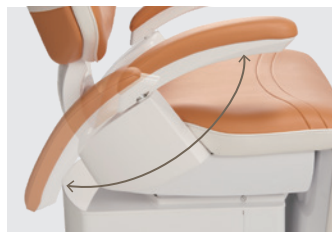
レッグレスト

スライドフットレストを採用。内側に傾斜させた形状は、患者さんの乗り降りを優しくサポートします。



ジョイスティックスイッチ

チェアの回転ロック・ロック解除、ヘッドレストとチェアの昇降やリクライニング操作が、手を使わず足元で操作可能です。
※オプションで合計3本まで装備可能。



回転式アームレスト

アームレストが回転し、チェアサイドからの乗り降りがスムーズにできます。車椅子の患者さんや体の不自由な患者さんにも楽に座っていただけます。



ステップ

ステップの両サイドに衝突探知スイッチを装備し、物や足などに衝突した際にはチェアの回転を停止します。

Side Chair



サイドチェア Option

保護者や付き添いの方が座る為のサイドチェア。側面にはカバンなどを収納できるスペースを設けています。

〈収納有効寸法〉
W300×D480×H335mm

Doctor Unit



着脱式スリーブ

インスツルメントホルダーの角度を使い勝手に合わせて調整することができます。スリーブは着脱可能で、清掃性を向上させました。

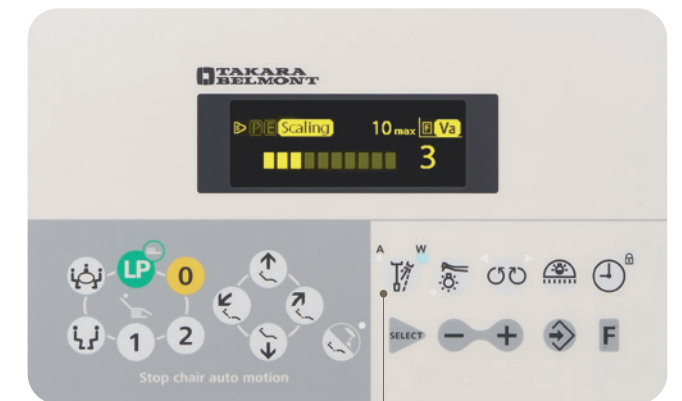


フットコントローラー

横スライドと踏み込みでの制御が可能なフットコントローラー。ハンドピースの出力調節が足元でこまやかに操作できます。オプションで置き場所の自由度が高いワイヤレスタイプも選べいただけます。

操作パネル

厳選されたボタンを機能的に配置。表現豊かなインジケーターとの組み合わせが直感的な操作を可能にします。



4モードスプレー

マイクロモーター・エアタービンのクーラントスプレーのON/OFFに加えて、クーラントエアのみ、またはクーラントウォーターのみの設定が可能です。

Doctor Cabinet



カウンセリングカウンター

円形のカウンターはチェアポジションの変化に連動して、作動します。

ドクターカウンター

ドクターユニットのテーブルトップと併せて使うことで、治療時の広いワークスペースを確保します。

Others



USB端子

エア用サービスカプラー
Option



PCボックス

PCをスッキリと収納することができます。

〈有効寸法〉
W480×D150×H420mm



モニターブラケット Option

液晶モニターを、患者さんにもドクターにも見やすい位置までスイングさせることができます。

※モニターは製品に含まれていません。

Cuspidor Unit

シンプルなフォルムが、
機能性を際立たせるカスピダーユニット



Cuspidor



センサー式コップ給水
紙やプラスチック、ステンレスなど、様々な材質のコップを感知し、常に一定量で止まるセンサーを搭載しました。さらに給水と運動して、ボウル洗浄も行います。



電動回転式スピットンボウル
チェアのポジション変化に連動して、ボウルが回転します。また必要に応じて手動で回転も可能です。高級感のある陶器製のボウルを採用しています。



ティッシュボックス付きトレイ
Option
患者さんのメガネや財布などを置いていただける、ティッシュボックス付きのトレイです。厚さ6cmまでのボックスティッシュに対応します。
※ユニットマウントタイプのライト選択時のみ搭載可能です。



アシスタントトレイ
根管長測定器、う蝕診断器などの診療機器を置けるスペースを確保しました。(最大荷重1kgf)



メンテナンスパネル
シリンジの水・エアー、コップ給水、ボウル洗浄の調節ノブを集約しています。カバーを装備し、清掃性・デザイン性を向上させました。

Equipments & Options

様々なニーズに対応する装備と豊富なオプション

Operating Light



ステラライトヴィータ【標準】

Instruments



LEDライト付マイクロモーター(ブラシレスタイプ)
DA-NM501【標準】



LEDライト付マイクロモーター(ブラシレスタイプ)
DA-NM701



LEDライト付マイクロモーター(ブラシレスタイプ)
MCX



LEDライト付マイクロモーター(ブラシレスタイプ)
MX2



シリンジ
BT14シリンジ【標準】
ルザーニ6WAYシリンジ(ライト付)



電気スクレーパー(ライト付・ライト無)
バリオス2
ニュートロン

Cuspidor



ツインバキューム
外科処置などに有用なバキューム2本仕様。



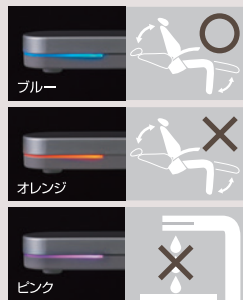
サービスカプラー(水・エアー)
水とエアーのサービスカプラーをカスピダーの術者側に配置、外部機器への給水・給気が容易に行えます。



水・エアークリーンフィルター
多孔質中空糸膜を使用した、歯科用精密ろ過膜フィルター。水回路内の赤サビ、バクテリアの除去やスケールの付着防止。空気回路内の微粒子を除去します。

LEDインジケータで ユニットの状態を確認

よりスムーズな診療のために、光を使ってユニットの状態を伝えるシステムを搭載。
コップ給水ノズルの一部が特定の色で発光することでユニットの状態を素早く確認できます。



通常

全てのチェア操作が可能な状態を示します。

チェアロック
モード

カウンセリングポジションやスピットンボウルを回転させたい状態、またフットコントローラー使用時などチェア操作ができない状態を示しています。

メンテナンス
モード

コップ給水装置のセンサーがOFFになった状態を示しています。清掃時などに使用するモードです。

※LEDインジケータはあくまでも目安です。操作を行う場合は周囲の安全をご確認の上、正しくご使用ください。

R Specifications



Unit Type:CT
Seat Color:アルドブルー/パールシルバー
Counseling Counter Color:-ブルーグレー
Doctor Counter Color:ホワイト



Unit Type:CD
Seat Color:キャメルレッド/パールホワイト
Counseling Counter Color:ホワイト
Doctor Counter Color:ホワイト

◎ドクターユニット部

● 標準 / ▲ オプション

インストルメント	ホルダータイプ	●
	ハンドピース3本掛け(シリンジ含む)	●
	ハンドピース回路追加(5本まで)	▲
	BT14シリンジ	●
	77型シリンジ	▲
	ルザーニ6WAYシリンジ(ライト付 Minibright)	▲
	ライト付マイクロモーター(DA-NM501)	●
	ライト付マイクロモーター(DA-NM701,MX2,MCX)	▲
	エアモーター(DA-281)	▲
	ニュートロンスケーラー	▲
フットコントローラー	ニュートロンスケーラー(スリムタイプ)	▲
	バリオス2スケラー	▲
	ライト付タービン1本仕様	●
	ライト付タービン2本以上仕様	▲
	着脱式ハンドピースホース	●
	ハンドピース温水	▲
	フラッシュアウト	●
	スライド式フットコントローラー(水切替スイッチ付)	●
	スライド式フットコントローラー(水切替スイッチ付、無線対応)	▲
	フットコントローラーキャリア	●
アクセサリ	汚物入れホルダー	●
	シリコンマット	●
	デイスボクリンマット	▲
	フラッシュアウトトレイ	▲

◎チェア部

レザーカラー(ツートーン7色)	●
ファブリックシート(ツートーン6色)	▲
スライドレッグレスト	●
パワーヘッドレスト	●
2関節ヘッドレスト	▲
アームレスト左	●
アームレスト右	●
ショックレスムーブ(スロースライド弁仕様)	●
ジョイスティックスイッチ(2本)※1	●
ジョイスティックスイッチ追加(合計3本まで)※2	▲
透明ビニルシート	▲
電動回転チェア	●
ステップ	●

※1 …… パワーヘッドレスト仕様の場合
※1,※2 … 1本はチェアの回転ロック解除用

◎ライト部

ストレートボール	●
ステラライトヴィータ	●
患者用ミラー	▲
ティッシュボックス付きトレイ	▲

◎その他

サイドチェア(ツートーン7色)	▲
サイドチェア(ファブリックシートツートーン6色)	▲

◎カスピダーユニット部

スピットン	センサー式コップ給水(重量感知式)	●
	電動回転式スピットンボウル	●
	ボウル洗浄(単独・連動タイマー式)	●
	水クリーン/フィルター	▲
	エアークリーンフィルター	▲
	オートセパレーター CS1	▲
アシスタント	水用サービスカブラー	▲
	エア用サービスカブラー	▲
	LEDインジケーター	●
	セントラルパ(キューム(遅延付)	●
	ツインパキューム	▲
	セントラル式排唾	▲
	BT14シリンジ	●
	77型シリンジ	▲
	チェア操作(P1・P2・LP・O、カウンセリング、対面)	●
	温水器	●
	シリコンマット	●

◎キャビネット部

USB端子	●
PCボックス	●
モニターブラケット	▲
エア用サービスカブラー	▲
カウンセリングカウンター(電動、2色)	●
ドクターカウンター ホワイト	●
ドクターカウンター クリア	▲

◎ラポール i

◎ユニット		
販売名「ラポール i」		
一般的名称 歯科用ユニット		
医療機器認証番号 229AFBZX00021000		
管理医療機器	特定保守管理医療機器	設置管理医療機器

◎チェア		
販売名「ラポール i チェア」		
一般的名称 歯科診療・治療用チェア		
製造販売届出番号 27B1X00042001040		
一般医療機器	特定保守管理医療機器	設置管理医療機器

定格電源	AC100V
電源入力	ユニット部 11.3A、チェア部4.1/4.5A
質量 ユニット	240kg
チェア	169kg



安全にお使いいただくために

- ◎ご購入前に、設置場所・使用条件・用途をご確認ください。
- ◎ご使用前に添付文書、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

- ・製品の仕様・デザイン・寸法は、予告なく変更される場合がありますのでご了承ください。
- ・写真はカラー印刷のため実物の色とは多少異なる場合があります。
- ・実際の製品にはご使用上の注意ラベルが貼付されています。