

ハイエンドなカスタム累進レンズ

Revina

“再びより良い視界・自然な視界を取り戻す、ハイエンドフルカスタム累進レンズで不安を解消しましょう”

Revina (レヴィナ) は、装用者がそれぞれの距離を見るとききの明視域を考慮することによって、パーソナライゼーションをより洗練した効果的な手法に進化させました

ベネフィット



どの方向のどの作業距離でも、正確で快適な見え具合

周辺ボケがほぼ解消される

デジタル機器の操作・視聴に適した優れた見え具合

像を安定させる性能にすぐれており、ゆれを軽減

遠方における視野の改善

テクノロジー



スペシャル
ビジョン



アイフォーカス
プロフィール



レイトレーシング



ビジュアル
スタビリティ



ライフスタイル



フィッティング・
コンフィギュレーション

最先端のレンズ最適化技術、IOTデジタルレイバース2テクノロジー、およびステディメソドロジーはIOTのテクノロジーにより提供されています



掛けやすく、慣れやすい

標準設計



タイプ:

用途に合わせた選べる4つの累進設計

ミニマムフィッティング
ハイト:

手動または自動可変MFH(14
~18mm、1mm刻み)

近方インセット:

手動または自動可変インセット (0
~4mm、0.5mm刻み)

加入度:

1.00~4.00 (0.25D 刻み)



日本レンズ
NIPPON LENS SINCE 1935



視線移動したときの見え方や空間の見え方を向上させるテクノロジー

スペイシャルビジョン

“動作中でも自然に良好な視界を得ることが可能です”

スペイシャルビジョンテクノロジーは明視域を最適化します

物体を近方から遠方まで像のフォーカスを目立って変えることなく動かせる範囲を最適化します

これにより明視域の拡張と優れた鮮明さをもたらします

このテクノロジーにより、見たいターゲットの距離が、絶えず変化する動的な環境でも、装用者はクリアでシャープな視界を体験できます

特に下方視において、スムーズかつ迅速な移行が可能になります

99.5%

の視線方向が最適化されています



あなたの空間認識がより確かな体験になります
焦点の合う明確なエリアが拡大します



ハイエンド累進レンズに見合う視界のためのアイフォーカスプロファイリング

アイフォーカスプロファイル

“広い視野角を確保するために”

アイフォーカスプロファイルテクノロジーは、クリアな視野角を最大化し、レンズの周辺領域で知覚されるぼやけを大幅に低減します

ユーザー使用状況を考慮し、斜め方向の収差を効果的・最小限に抑え、ボケの低減とレンズの視覚性能の向上を実現します



レンズ全体で最適な視界

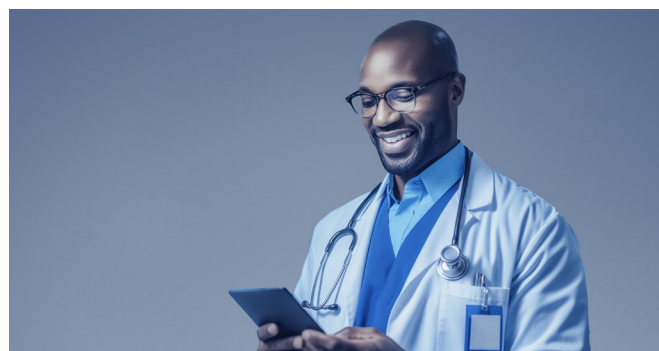
レイトレーシング

“頭をかしげることなく無理のない視線で幅広く見えます”

レンズ表面全体をポイントごとに最適化するレイトレーシング技術は、あらゆる距離、あらゆる視線方向で正確な視界を提供します

知覚されるパワー分布は、処方度数やフレーム形状に左右されません

装用者は、従来のデジタルレンズよりもはるかに少ない歪みで、より自然な視覚体験を楽しむことができます



いつでも視力の安定性を実現します

ビジュアルスタビリティ

“外出でも困りません”

ビジュアルスタビリティテクノロジーは、度数の誤差を制御することで、移動時のスイム効果を大幅に低減します

これにより、画像の歪みの多くが排除され、安定性が向上し、装用者に快適でクリアな視覚体験を提供します





ライフスタイル

装用者一人ひとりのライフスタイルにあわせて

“あなたのライフスタイルのようにレンズも个性的に仕上がります”

ライフスタイルテクノロジーは、装用者のライフスタイルや使用用途に合わせて変化する視覚のニーズに適応します。

独自の度数配分を備えた4つのカスタムデザインオプションから1つ装用者に適したものを選択することで、オールマイティ (A) ・遠方主体 (F) ・近方主体 (N) ・中間を広くした (S) 視界をそれぞれ強化できます

装用者に合わせた最適なカスタムデザインのオプションを選択することで、装用者の満足度と視覚的な快適さを高めるハイエンド累進レンズです



Revina
| Aタイプ

遠距離、近距離、中間視野のバランスをとった汎用性の高いレンズです

経験豊富または新しい累進レンズ装用者に関係なく、アクティブで要求の厳しい方向けに設計されています



Revina
| Nタイプ

近距離が広いオプションで、読書、クラフト、または手短な対象物に焦点を合わせるアクティビティに最適です

経験豊富な方や室内での使用を主とする装用者に適しています



Revina
| Fタイプ

遠距離を十分に楽しめるオプションで、アクティブなアウトドアライフスタイルに最適です

経験豊富な方やドライブ・スポーツなど外出を主とする装用者に適しています



Revina
| Sタイプ

中間視野が広く、よりソフトな累進デザインで、新しい累進レンズや他の累進レンズで困難を経験した装用者に最適です





フィッティングコンフィギュレーション

“あなたにぴったりフィット”

フィッティング
コンフィギュレ
ーション

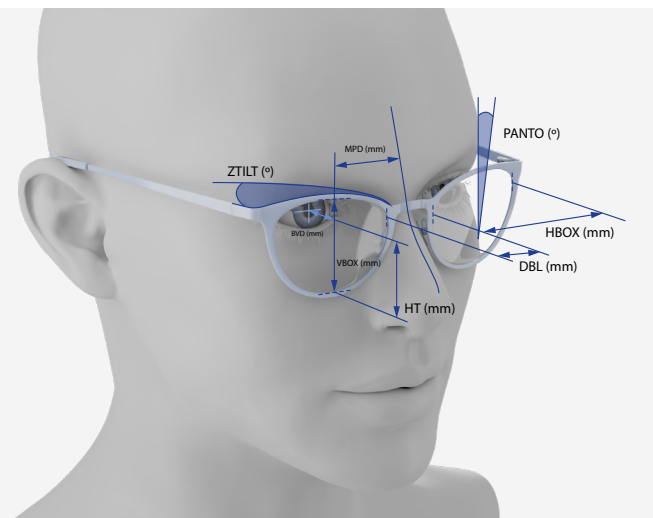
→ インディヴィジュアルなフィット

完全にパーソナライズされたレンズ

“あなたらしいこの世に一組のレンズです”

処方度数、顔の形態、フレームの形状、使用位置など、装用者固有のデータに基づいて最適化します

これにより、完全にパーソナライズされたレンズを作成できます



→ フレームへのフィット

あつという間の慣れ具合

フレーム固有のパラメータを入力することにより、あらゆるフレームでレンズ性能を最適化します

フレームの形状やサイズに関係なく、このテクノロジーはレンズの設計・設定を調整し、最適な性能を提供します



→ レンズのフィット

スライス加工と合わせ、薄さと軽さの最適化

“フレームとの美しいマッチング”

ベースカーブとライトニングプリズムを適応させることでレンズの美的外観を最適化し、高い処方箋でも可能な限り薄いレンズを実現します

厚さの最適化により、当社のテクノロジーは装用者に洗練されたレンズの見た目を提供します



対応コートの種類



UV400/UV420各種

- ・ プラチナコート
- ・ PBCコート
- ・ IRBコート

他にも

調光レンズ

偏光レンズ

ミラーレンズなど各種ご用意しています

測定のための情報



パーソナルな測定パラメーターを提供することで、着用者固有の要件を満たすために、可能な限り優れたレンズ性能が発揮できます

個人測定値が提供されない場合でも、着用者は標準のデフォルト測定値を適用することで恩恵を受けることができます

測定項目

フレームトレースデータ、各種パラメーターをご用意ください

- ・ 単眼瞳孔間距離
- ・ アイポイントの高さ
- ・ そり角(デフォルトは5°)
- ・ 頂点間距離(既定値は12mm)
- ・ 傾斜角(デフォルトは8°)

ライフスタイルと個人の好みに合わせて選択してください

- ・ レンズ設計(選べる4タイプ)
- ・ 近業作業距離(デフォルト40cm)

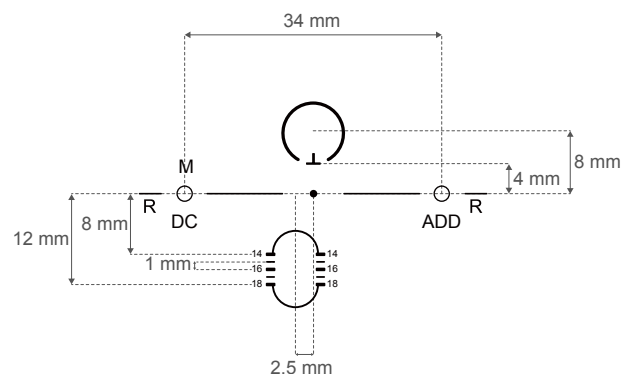
*目のケアに有意義な各種コート・素材もご用意しています

フレームデータ

フレーム形状に関わらず、当社のテクノロジーはレンズ設計を調整して最適なパフォーマンスを提供します

- ・ レンズの幅
- ・ レンズの高さ
- ・ 有効径
- ・ ブリッジ サイズ

レンズレイアウト情報



→ 隠しマーク

M = Material DC = Design Code ADD = Addition Power

Product	Design Code
Revina MV Atype	RA・RBA
Revina MV Ftype	RF・RBF
Revina MV Ntype	RN・RBN
Revina MV Stype	RS・RBS