

脳が選んだ理想の見え心地。

NEURO SELECT

ニューロ セレクト



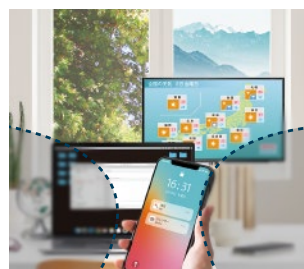
SELECT ①

3つのシーンから SELECT

DL

デイリー

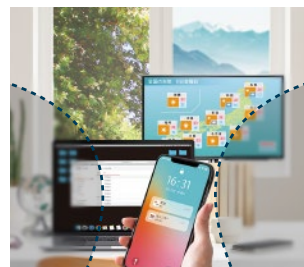
ドライブやスポーツで
クリアな視界
遠近タイプ



Tw

タウン

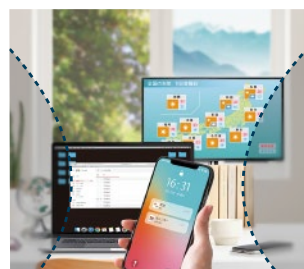
市街地でのショッピングや
ビジネスで快適な視界
遠近(中間重視)タイプ



Hm

ホーム

ロング/ワイド
オフィスやホームで
広く奥行きのある視界
中近タイプ



SELECT ②

5つのグレードから SELECT

ナイン エクセス

9X

スーパープレミアムグレード
両面累進屈折力レンズ



・N式両眼リンク設計
・バリエابل・ゾーン・コントロール
・専用マルチオプティマシステム
・加入度別最適カーブ設定
・N式累進形状クリアリー非球面
・マイフィールセレクト 4
・iロケーションリミックス
・マイチューンエンジン
・スーパーフレキシブルインセット設計

セブン エクセス

7X

プレミアムグレード
両面累進屈折力レンズ



・N式両眼リンク設計
・バリエابل・ゾーン・コントロール ※
・専用マルチオプティマシステム
・加入度別最適カーブ設定
・N式累進形状クリアリー非球面 ※
・マイフィールセレクト 2

オプション



・iロケーションリミックス
・マイチューンエンジン

ファイブ エクセス

5X

ハイグレード
両面累進屈折力レンズ



・N式両眼リンク設計
・バリエابل・ゾーン・コントロール
・専用マルチオプティマシステム
・加入度別最適カーブ設定
・N式累進形状クリアリー非球面

オプション



・iロケーションリミックス
・マイチューンエンジン

ファイブ

5

スタンダードグレード
内面累進屈折力レンズ



・N式両眼リンク設計
・バリエابل・ゾーン・コントロール
・専用マルチオプティマシステム
・加入度別最適カーブ設定

オプション



・iロケーションリミックス
・マイチューンエンジン

スリー

3

ベーシックグレード
内面累進屈折力レンズ



・N式両眼リンク設計
・バリエابل・ゾーン・コントロール
・専用マルチオプティマシステム

オプション



・iロケーションリミックス
・マイチューンエンジン

全グレード標準装備



クリアな見え心地、上質な鮮明度を実現

N式両眼リンク設計 **脳科学**

最新の脳科学と両眼の見え方を近似化

従来の設計



左右の目で見た像が不一致

N式両眼リンク設計



左右の目で見た像が一致

両眼で見たときのレンズ周辺部の鮮明さを脳科学で評価

脳磁計による
測定データ
※東海光学、自然科学研
究機構生理学研究所との
共同研究による。

代表的被験者の測定データ

0 19.8ft/cm

→ 良

視覚野活動

振幅の

頭皮上分布



従来の設計



N式両眼リンク設計

クリアな
領域が
拡大



近用の使い心地を向上

バリエابل・ゾーン・コントロール

左右の度数差による見え方を最適化

ズレ



従来の設計

一致



バリエابل・ゾーン・コントロール

調整

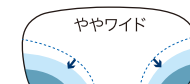


遠用側方の見え方を向上

専用マルチオプティマシステム

遠用度数別・加入度数別に最適化

専用マルチオプティマシステム (左右同一設計)



ややマイルド

遠方視要素

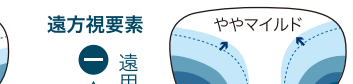
遠用度数

低

ややマイルド

加入度数

高



ややマイルド

遠方視要素

遠用度数

高

ややマイルド

加入度数

高

※写真・イラストは全てイメージです。



お客様の好みに合わせて見え心地をさらに調整

マイフィールセレクト

Type SELECT

9X・7X に標準装備

9XはMCNWの4つからセレクト
7XはMCの2つからセレクト



スムーズな視線移動で自然な見え方

N式累進形状クリアリー非球面

両面累進 + 両面非球面設計

9X・7X・5X に標準装備

累進レンズはレンズの上方と下方で倍率が異なるため、装用時の違和感につながります。この倍率差を少なくする事で、ユレ・ゆがみを低減し、さらに自然な見え方に向上しました。



加入度が進んでも見え方の変化が少ない

加入度別最適カーブ設定

9X・7X・5X・5 に標準装備

加入度数によって生じる裏カーブの変化を一定にし、ユレ・ゆがみを低減します。



すべてのグレードに設計オプションセレクト

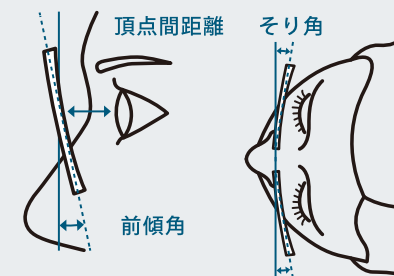


Option SELECT

iロケーションリミックス

一人ひとり異なる、そり角・前傾角・頂点間距離を測定することで得られる目とレンズの立体的位置関係 (iロケーション) を設計に反映し最適化。

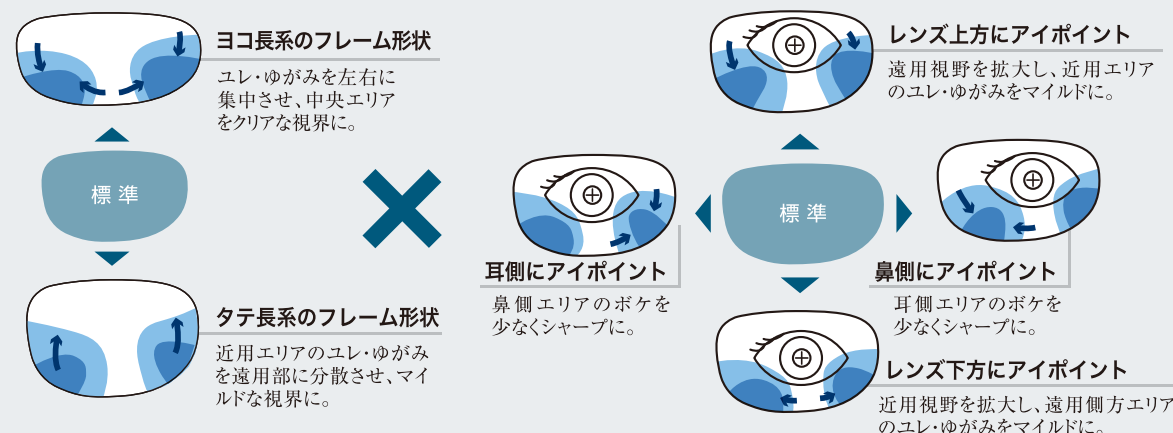
スーパーフレキシブルインセットも装備されます



Option SELECT

マイチューンエンジン

フレームの玉型形状 (大きさ、縦横の長さ) データとアイポイント (瞳の位置) データから補正を加えてレンズ設計を最適化。ユレ・ゆがみ・ボケを抑え、ベストなかけ心地を実現します。



Option SELECT

9X に標準装備

プレミア

2つの個別設計をセットにしたプレミアオプション。

スーパーフレキシブルインセットも装備されます

iロケーションリミックス

マイチューンエンジン



一人ひとりのデータを反映して、両眼視での近方視野を最適化

スーパーフレキシブルインセット

9X に標準装備 プレミア、iロケーションに装備

そり角・前傾角・頂点間距離を考慮する事でさらにお客様の目の個性にあわせたインセット補正を可能にしました。

