

レンズ外観				
レンズ名	Clareon Vivity クラレオン ヴィ ヴィティー	Tecnis PureSee テクニス ピュア シー	Tecnis Odyssey テクニス オデッ セイ	Vivinex Gemetric ヴィヴィネックス ジェメトリック
構造	焦点深度拡張 レンズ	焦点深度拡張 レンズ	3焦点回折型	3焦点回折型
特徴	コントラストが良い。 夜間ハロー・グレアは最小限まで抑制。他の眼科疾患があっても挿入できる可能。 遠方から約50cmまでの明視域を有すが、細かい字を読む際には老眼鏡が必要。	術後の屈折誤差に強い。コントラストが良い。 夜間ハロー・グレアを最小限まで抑制。他の眼科疾患があっても挿入できる可能性あり。 遠方から50cmまでの明視域を有すが、細かい字を読む際には老眼鏡が必要。	テクニスシナジーの進化型であり、夜間ハロー・グレアが抑制されている。 コントラスト低下が抑制されている。 術後の屈折誤差に強い。手元の見え方がテクニスシナジーより劣る可能性。	遠方の見え方を重視した設計である。 極小切開創から挿入可能。 乱視矯正のラインナップが充実しており、軽度乱視にも対応可。 長期安定性のレンズ素材使用。
焦点の距離	やや近方(50cm)～遠方(∞)が連続的	やや近方(50cm)～遠方(∞)が連続的	近方(40cm)～遠方(∞)が連続的	近方(40cm) 中間(80cm)  遠方(∞)
ハロー・グレア	最小限に抑制	最小限に抑制	やや少ない	やや少ない
乱視矯正	○	○	○	○
費用(税込)	選定療養  保険費用 +27万円  乱視用は 今後予定	選定療養  保険費用 +32万円  乱視用は 3万円追加	選定療養  保険費用 +32万円  乱視用は 3万円追加	選定療養  保険費用 +27万円  乱視用は 3万円追加
製造メーカー	Alcon (アメリカ)	AMO (アメリカ)	AMO (アメリカ)	HOYA (日本)