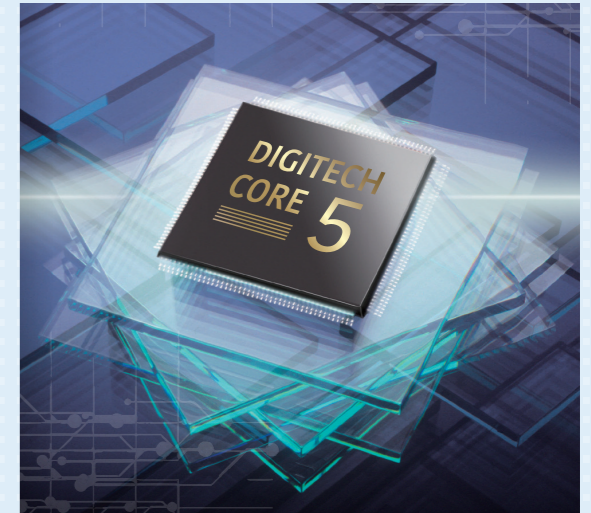
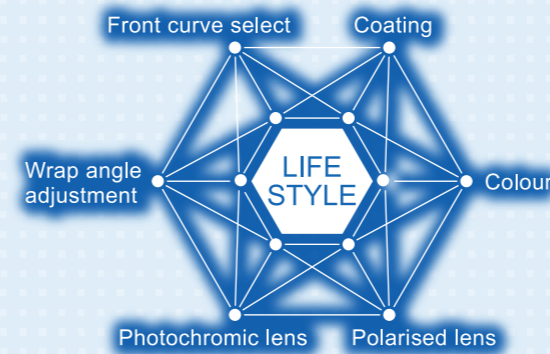




Active Mode



EASYONE

La fonction Active Mode combinée avec le nouveau Digitech-Core 5 design engine résulte dans un design progressif unique offrant une vision confortable et naturelle.

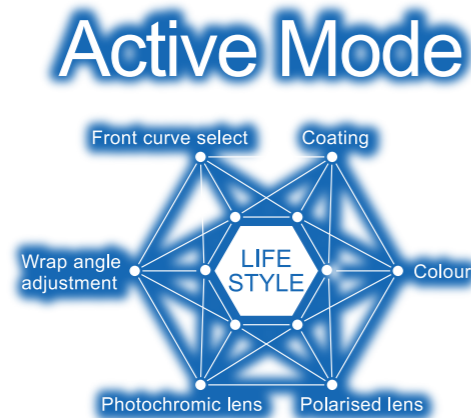
EASYONE est également le verre idéal pour le néo-porteur de verres progressifs, peu importe son sa style de vie.

Tokai Optecs N.V.
 Grijpenlaan 25, B-3300 Tienen, Belgium
 Tel. +32 16 46 30 06 • Fax +32 16 46 20 72
 info@tokai.be • www.tokai.be



ACTIVE MODE, plusieurs fonctionnalités

L'ACTIVE MODE design concept personnalise le verre progressif pour répondre aux exigences de style de vie du porteur.

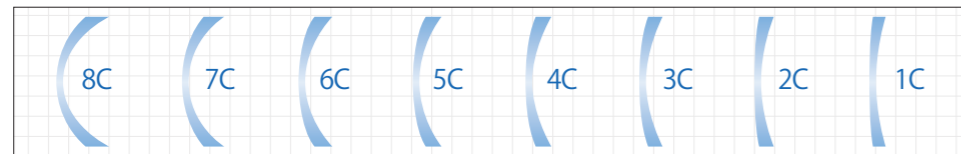


■ Choix de la courbure externe

Pour s'adapter au galbe de la monture, EASYONE offre un choix de 8 courbures externes.



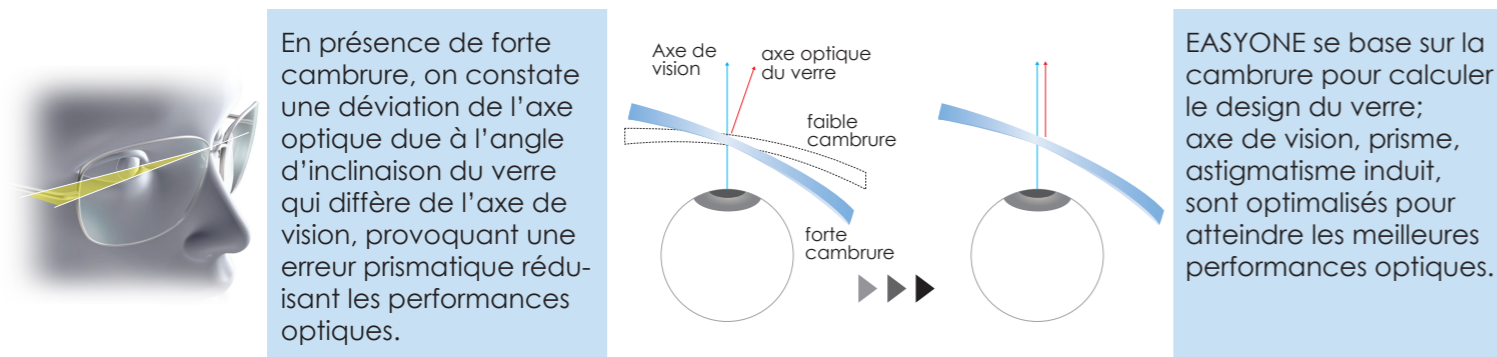
8 types de courbures externes sont disponibles et peuvent varier selon l'indice et la prescription.



■ Adaptation à la cambrure de la monture

Pour corriger l'angle de déviation, ainsi que l'effet prismatique dus à la cambrure de la monture, on inclut dans le verre une compensation prismatique, améliorant le confort visuel.

Cambrure : 0.0° -15.0° (par 0.1°)



La personnalisation ACTIVE MODE de EASYONE, permet non seulement la sélection de la courbure externe et l'adaptation à la cambrure de la monture, mais aussi le choix de traitements, teintes, fonctionnelles ou fashion, de verres polarisants ou photochromiques, ou du matériau Lutina.

Nouveau : DIGITECH-CORE 5 design engine

Le nouveau DIGITECH-CORE 5 design engine de Tokai offre avec EASYONE, une vision naturelle en réduisant au minimum les effets de tangage et les distorsions.

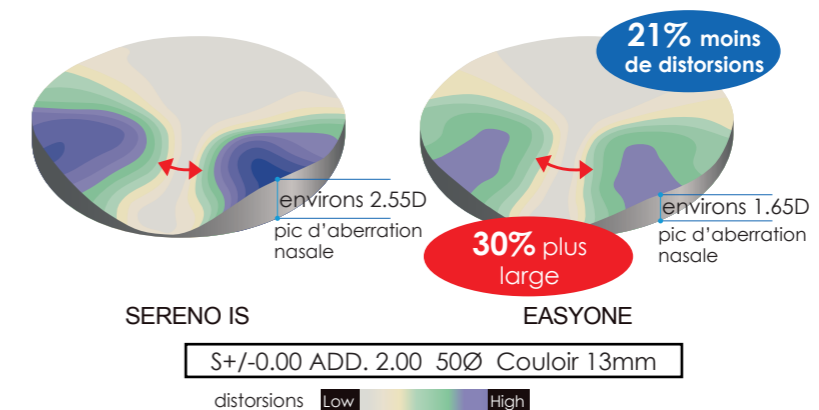


■ Transition fluide avec effets de tangage et distorsions réduits

DIGITECH-CORE 5 : en distribuant de manière précise la valeur et la direction des aberrations, on obtient une transition naturelle, avec moins d'effets de tangage et de distorsions.

Cela réduit considérablement les aberrations et procure des champs de visions fluides et confortables en visions intermédiaire et rapprochée.

L'adaptation à EASYONE est ainsi facilitée.



■ New Flexible Inset Design et choix de longueur de progression

L'inset peut être déterminé de 0,0mm à 5,0mm par 0,1mm. Distance de lecture jusqu'à 80cm. Choix de longueur de progression : 11, 12 ou 13 mm.

■ Retinal Focus Design

Le verre est conçu de manière à ce que la lumière transmise soit constamment ajustée pour garantir une accommodation optimale sur toute la surface du verre, améliorant ainsi la formation de l'image sur la rétine. Une courbure externe plus plate amincit et allège le verre. Les différents champs de vision sont élargis par l'optimisation de la correction astigmatique.

■ Optimal Atoric Design

Ce design inclut la technologie Ray Tracing, qui contrôle et compense de manière très efficace les aberrations, annulant l'astigmatisme induit (jusqu'à la périphérie du verre), avec pour résultat, une surface atorique optimale et des champs de visions plus larges.

