

Het hoornvlies bestaat uit vijf lagen. De laserbehandeling vindt plaats in de derde laag: het Stroma.

Eyescan ooglaserbehandelingen

Bij een laserbehandeling wordt met behulp van een laser een sterkteverandering in het oog teweeg gebracht.



STAP 1
Verdoving van het oog met oogdruppels.

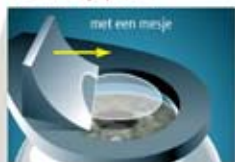
STAP 2
Bereikbaar maken van de derde laag van het hoornvlies.
Dat kan op drie manieren:

STAP 3
Het losgemaakte bovenste laagje van het hoornvlies wordt omgeklapt (LASIK) of opzijgeschoven (LASEK/PRK).

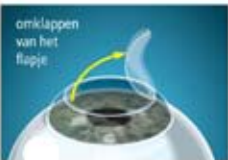
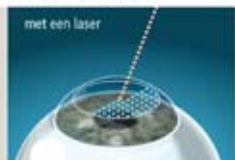
STAP 4
De VISX Star S4 eximerlaser past de vorm van het hoornvlies exact aan.
Dat kan op twee manieren:

STAP 5
Het behandelde oppervlak wordt afgedekt met het flapje (LASIK), met een bandagelens (LASEK), of met een verband (PRK).

1. LASIK Zyoptix XP



2. LASIK IntraLase™



3. LASEK/PRK

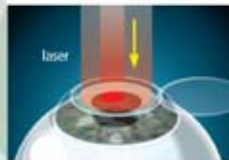


A. Advance (standaard)

De laser behandelt nauwkeurig de individuele sterkte, die op basis van het vooronderzoek is ingesteld.

B. Superior (CustomVue)

Maatwerk 'plus' techniek. Veel mensen hebben, behalve een standaard oogafwijking, ook fijnere afwijkingen. Met de CustomVue-mettechniek worden de kleinste afwijkingen nauwkeurig in kaart gebracht (Wave-Print). Deze meting dient als basis voor LASIK, LASEK en PRK CustomVue laserbehandeling en wordt (bij de IntraLase-behandeling) aangeboden met het Eyescan Lifetime Vision Plan.



Met koude laserimpulsen wordt een microscopisch kleine hoeveelheid weefsel van het stroma verdampt.



Wat zijn de kosten?

De kosten van een behandeling zijn inclusief alle nazorg en controles tot 1 jaar na de behandeling, plus nabehandelingen binnen 2 jaar bij standaard behandelingen en levenslang bij Eyescan Superior®* behandelingen.

Via het Eyescan Betaalplan bestaat de mogelijkheid om geheel of gedeeltelijk achteraf in maandelijkse termijnen te betalen.

Voor voorwaarden en een vrijblijvend voorstel verwijzen wij u naar www.eyescan.nl.

Prijslijst vanaf 1 januari 2010

(wijzigingen voorbehouden)

Quickscan	€ 30,-	
Fullscan **	€ 135,-	
Aanvullend onderzoek	€ 105,-	
Eyescan Advance®	Tarieven	Tarieven
PRK/PTK	1 oog in 1 behandeling	2 ogen in 1 behandeling
Lasek	€ 1.250,-	€ 2.500,-
Lasik Zyoptix XP®	€ 1.395,-	€ 2.790,-
Lasik Intralase	€ 1.495,-	€ 2.990,-
	€ 1.995,-	€ 3.990,-
Eyescan Superior®		
PRK	€ 1.750,-	€ 3.500,-
Lasek*	€ 1.895,-	€ 3.790,-
Lasik Zyoptix XP®	€ 1.995,-	€ 3.990,-
Lasik Intralase*	€ 2.495,-	€ 4.990,-
Lensimplantatie		
Verisyse / Artisan	€ 2.500,-	-
Torische Verisyse / Artisan	€ 3000,-	-
Retreatment na initiële behandeling bij Eyescan	€ 495,-	-
Laser Touch Up na implantatie bij Eyescan	€ 895,-	-

* ELVP: Eyescan Lifetime Vision Plan bij behandeling van bijziendheid (levenslange garantie, zie brochure)

** De kosten van de fullscan krijgt u gecrediteerd bij uitvoeren van de behandeling.