

VISUSTESTER



Een test in
een oogwenk!

STAP IN DE WERELD VAN **VISIOLITE**®



SCREENING VAN VISUELE AFWIJINGEN

- ▶ Eenvoudig, snel en volledig
- ▶ Programmering van standaard testsequenties in functie van de behoeften
- ▶ Aanpasbaar en instelbaar naargelang uw wensen
- ▶ Ondersteuning bij de interpretatie van de resultaten en bij de creatie van sequenties/video-ondersteuning

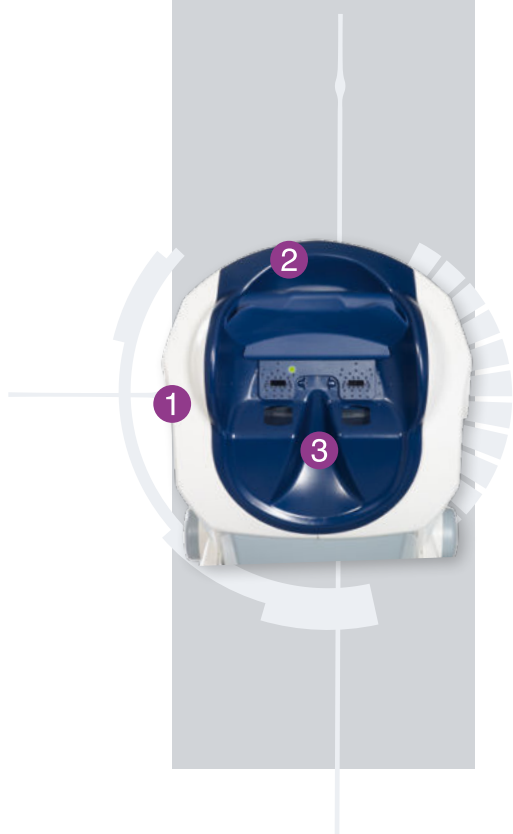
CE



INTELLIGENTIE TEN DIENSTE VAN UW BEROEP

De **Visiolite®** is een apparaat voor de medische zorgverlening, voor op de werkplek en voor specialisten in de preventieve gezondheidszorg.

Een technologische krachtpatser met meerdere gedeponeerde octrooien. Het apparaat combineert hoogstaande technologie op het gebied van optiek, elektronica en informatica voor het meten van sterkte en screenen van visuele afwijkingen.



- 1 Geschikt voor dragers van een progressieve bril**
De geteste persoon gaat van verziendheid over op bijziendheid door eenvoudig naar beneden te kijken.
- 2 Een gevoelige detector & ergonomische ondersteuning aan de voorzijde** staan garant voor een optimale positie van het gezicht
- 3 Analyse van het volledige gezichtsveld**
Een gepatenteerd gemotoriseerd systeem maakt het testen mogelijk, oog van 32 punten per oog verdeeld tussen 20° en 30°.

ALS EENVOUD GEPAARD GAAT MET EFFICIËNTIE

Geautomatiseerd of niet, er zijn diverse oplossingen beschikbaar. De **Visiolite®** software is intuïtief, u kunt er snel en effectief mee aan de slag om uw onderzoeken binnen een paar minuten uit te voeren:

- Toegang tot uw database voor het exporteren van de tests, om ze te koppelen aan uw medische software.
- Creëer een testreeks op basis van geteste werk categorieën en pas een score toe om geschiktheid te bepalen.
- Personaliseer instructies voor de bediener en patiënt.

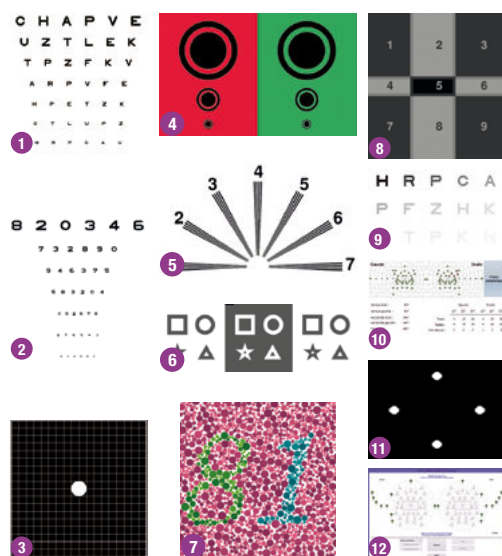


Heeft u een versie met afstandsbediening nodig? Bestel de computergestuurde **Visiolite®** met LCD afstandsbediening. De afstandsbediening van **Visiolite®** is ergonomisch en stelt u in staat om met één klik een test of testsequentie te starten. De testen inzake het centrale gezichtsveld, gevoeligheid voor verblinding en weerstand tegen verblinding zijn alleen beschikbaar op computergestuurde versies.
(te gebruiken met het invulformulier)

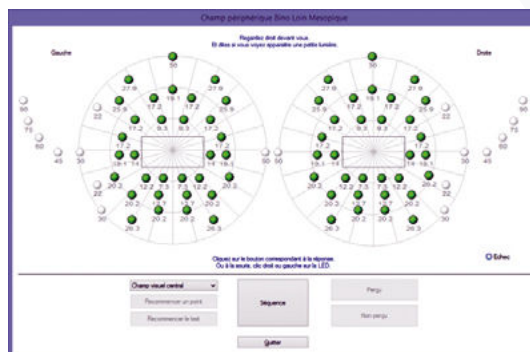
EEN PANEEL VAN TESTS

VAN BASIS TOT UITGEBREID

De wereld van **Visiolite®** biedt u een breed scala aan van tests om geen enkele ziekte onopgemerkt te laten. Uw vak evolueert, het onze ook.



1-2. Scherpheid van 0,5 tot 12/10. 3. Amsler. 4. Duochroom. 5. Astigmatisme. 6. Reliëfs. 7. Kleuren. 8. Phorias. 9. Contrast. 10. Volledige gezichtsveld. 11. Fusietests. 12. Perifere gezichtsveld.



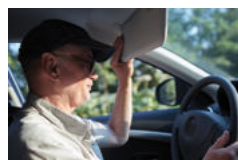
Test van het gezichtsveld

FIM Medical
innovatie

Standaard visuele
test met een
compact screening
apparaat.

TEST VAN HET VOLLEDIGE GEZICHTSVELD

Met een totaal van 84 lichtstimuli, test de **Visiolite®** het centrale gezichtsveld (tussen 20° en 30°), het horizontale gezichtsveld (180°), het verticale gezichtsveld ($\pm 22^\circ \pm 30^\circ$) en het nasale gezichtsveld (50°). De verslechtering van het centrale gezichtsveld is voor een groot deel het gevolg van netvliesstoornissen zoals AMD.




Gevoeligheid voor verblinding heeft te maken met een overmatige absorptie van licht dat het oog niet kan verdragen.

Weerstand bij verblinding houdt verband met de hersteltijd die nodig is na de verblinding. Deze twee aanvullende tests zijn met name bestemd voor professionele bestuurders.

Wist u dat?

Bij een snelheid van 130 km/uur ons gezichtsvermogen vermindert tot 30°. Toename van herstelperiode wijst op astigmatisme, veroudering, staar en slechte compensatie.

VERGELIJK EN KIES UW MODEL

VISIOLITE® MASTER	VISIOLITE® MASTER GT AANBEVOLEN
BINOCULAIR EN MONOCULAIR ZICHT: LETTERS, CIJFERS, LANDOLT-RINGEN	BINOCULAIR EN MONOCULAIR ZICHT: LETTERS, CIJFERS, LANDOLT-RINGEN
HYPERMETROPIE +1 DIOPTRIE	HYPERMETROPIE +1 DIOPTRIE
DUOCHROOM ROOD/GROEN	DUOCHROOM ROOD/GROEN
RELIËFS	RELIËFS
FUSIE	FUSIE
VERTICALE EN HORIZONTALE FORIE	VERTICALE EN HORIZONTALE FORIE
ASTIGMATISMETEST	ASTIGMATISMETEST
KLEUR	KLEUR
GEVOELIGHEID VOOR CONTRASTEN	GEVOELIGHEID VOOR CONTRASTEN
MESOPISCH	MESOPISCH
AMSLER-ROOSTER	AMSLER-ROOSTER
VOLLEDIG GEZICHTSVELD (HORIZONTAAL, VERTICAAL, NASAAL EN CENTRAAL)	VOLLEDIG GEZICHTSVELD (HORIZONTAAL, VERTICAAL, NASAAL EN CENTRAAL)
-	 GEVOELIGHEID VOOR VERBLINDING
-	WEERSTAND TEGEN VERBLINDING

Configuratie mogelijk, afhankelijk van de tests

• Lichtsterkte: hoog fotopisch, laag fotopisch, mesopisch.

• Afstanden: verziendheid (5 m), intermediair gezichtsvermogen (60 cm) en bijziendheid (33 cm).

Andere tests en afstanden zijn beschikbaar, afhankelijk van het model en het land.

ACCESSOIRES (meegeleverd met uw apparaat)

Hygiënisch gezichtsmasker eenmalig gebruik
(1 gratis doos bij aanschaf apparaat)

ANDERE ACCESSOIRES (niet meegeleverd)

- Transportkoffer
- Beschermhoes
- Visioclick® (Automatisering van de tests met spraakinstructies.)



UW DISTRIBUTEUR

2
JAAR
GARANTIE
VISIOLITE



51 rue Antoine Primat - CS 60194
69625 Villeurbanne Cedex Frankrijk

Tel +33 (0)4 72 34 89 89
Fax +33 (0)4 72 33 43 51
contact@fim-medical.com

