

VX 36

Mesurez les verres
de façon simple
et facile





| vx 36

Frontofocomètre automatique capable de mesurer la transmission de la lumière bleue

Ce frontofocomètre mesure la transmission de la lumière bleue. Doté d'une interface utilisateur intuitive, il permet de mesurer les verres de façon simple et facile.

Automatique et simple

Les fonctionnalités du VX 36 :



1

Mode lecture de puissance

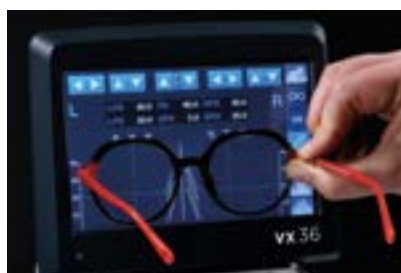
- Ce mode vous permet de mesurer la puissance des verres, taillés ou non, ainsi que celle des lentilles de contact rigides.



2

Mode UV et transmission de la lumière bleue

- Ce mode vous permet de mesurer le pourcentage de transmission de la lumière bleue (HEV) ou ultraviolette (UV) du verre.



3

Affichage des verres

- Modèle à l'échelle 1:1 pour choisir le diamètre utile du verre en fonction de l'écart pupillaire du patient.

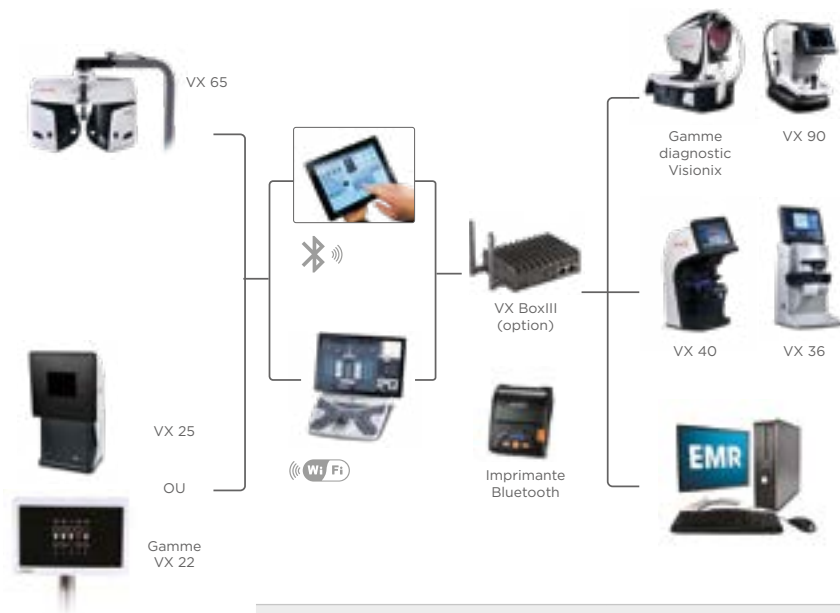
4

Compatibilité optimale

- Connexion via Wi-Fi ou port série RS-232 avec les appareils compatibles tels qu'un réfracteur ou un logiciel métier.

Intégration parfaite dans l'environnement d'appareils Visionix

- Tableau de bord complet qui permet de gérer vos données provenant d'appareils externes (logiciel métier/ARK)
- Importation des données depuis d'autres appareils (ARK et frontofocomètre, par exemple) vers le réfracteur Visionix associé
- Exportation facile des données de réfraction vers le logiciel métier



Général

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Affichage des données de mesure | Écran tactile TFT 800 x 480 |
| Imprimante | Imprimante thermique de 57 mm |
| Source d'alimentation / consommation | 110V-240V AC, 50/60 Hz |
| Puissance nominale | 35VA |

Plage de mesure

| | |
|---|--|
| Plage de mesure de la sphère | -25.00 D à +25.00 D |
| Plage de mesure de la sphère | OD à +/- 10D |
| Plage de mesure de l'axe du cylindre | 0° à 180° (pas de 1°) |
| Plage de mesure de l'addition | OD à 10D (pas de 0.01D/0.06D/0.12D/0.25D) |
| Plage de mesure du prisme | 0 à 20Δ |
| Mode de mesure | Coordonnées rectangulaires X-Y Coordonnées polaires P-B Pas de 0.01Δ |
| Diamètre de verre mesurable | φ10mm à φ90 mm |
| Plage de mesure de l'écart pupillaire | 42 mm à 82 mm |
| Plage de mesure de la hauteur pupillaire | 8 mm à 45 mm |
| Mesure d'observation | Transmission UV |
| Longueur d'onde de mesure de la puissance du vertex | 525 nm |
| Longueur d'onde de mesure UV-A | 365 nm |

Dimensions:

| | |
|----------|--------|
| LARGEUR | 233 mm |
| LONGUEUR | 203 mm |
| HAUTEUR | 471 mm |
| POIDS | 4.5 kg |

Normes:

Le VX 36 est conforme aux directives suivantes :

Directive EMC : 2014/30/UE
 Directive sur la basse tension : 2014/35/UE
 Directive ROHS2 : 2011/65/UE





INNOVATION TO UNLOCK YOUR POTENTIAL

VISIONIX FRANCE

2 Rue Roger Bonnet, 27340 Pont-de-l'Arche - France
Tél. + 33 232 989 132 - Fax + 33 235 020 294
contact@visionix.com

www.visionix.com