

VX 25

L'afficheur de tests
idéal pour gagner
de l'espace



Solution d'affichage courte distance

Combiné au système Eye Refract ou au VX 65, cet écran s'adapte à tous les espaces, même les plus limités, sans compromis sur la précision. Son design ergonomique, son style épuré, et les nombreux tests qu'il propose en font un afficheur idéal pour votre salle d'examen.



Associez-le à Eye Refract, notre système de réfraction physiologique binoculaire assisté par l'IA*, ou au VX 65, notre réfracteur numérique 3-en-1, pour obtenir des résultats de réfraction fiables et précis.

*Intelligence Artificielle



1

Gain d'espace

- Réfraction à 5 m avec un écran placé à 80 cm
- Seulement 1 m² d'espace requis
- L'utilisation d'un projecteur standard ou de miroirs n'est plus nécessaire

2

Expérience confortable

- Position naturelle de la tête
- Des conditions quasi naturelles, la projection à 5 m minimise l'accommodation
- Contraste élevé

3

Batterie de tests optométriques complète

- Tests d'acuité visuelle, de vision binoculaire, de vision des couleurs et de dépistage des pathologies
- Des tests normés (espacement régulier entre les lettres)

4

Intégration aisée à l'environnement de travail

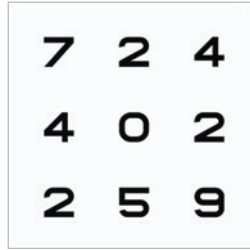
- L'afficheur de tests courte distance est rétro-éclairé
- Finition mate



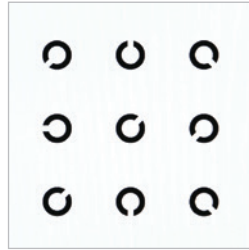
Large éventail d'optotypes et de tests



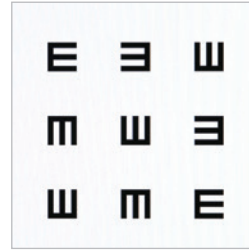
Lettres



Chiffres



Anneaux de Landolt



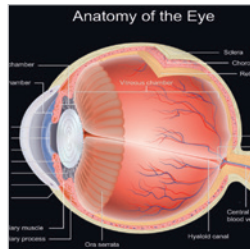
E de Snellen



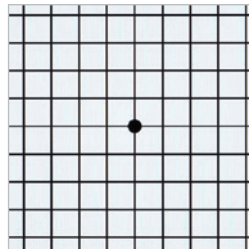
Enfants



Géométriques



Images didactiques



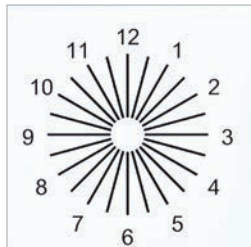
Grille de Amsler



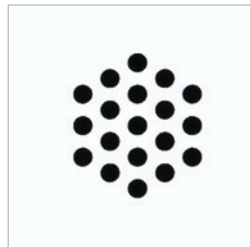
Sheridan



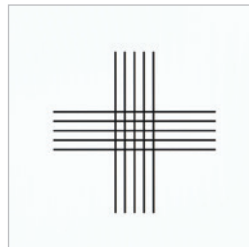
ETDRS



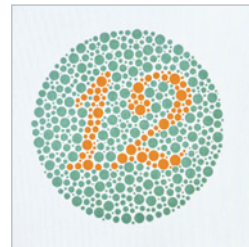
Cadran de Parent



Nuage de points



Croix de Jackson



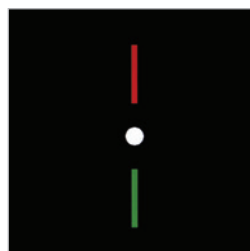
Ishihara



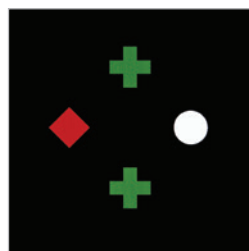
Film pour enfants



Rouge / Vert



Fusion



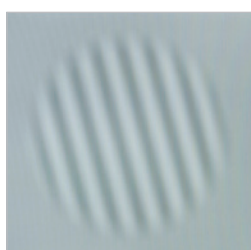
Tests de Worth



Test de Schober



Test de Pelli-Robson



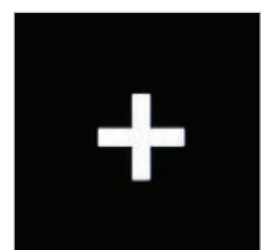
Test de Regan



Eblouissement halo



Eblouissement conducteur



Récupération à l'éblouissement

Spécifications techniques

DIMENSIONS :

LARGEUR	320 mm
PROFONDEUR	315 mm
HAUTEUR	660 mm
POIDS	28 kg
TENSION	110V-240V AC, 50/60 Hz, 50 VA

Le VX 25 est conforme aux directives et normes suivantes :

- Directive 93/42/CEE, modifiée par la directive 2007/47/CE : le VX 25 appartient à la classe I CE
- Date de la première fabrication : 01/2019
- Durée de vie : 5 ans
- IEC60601-1 (éd. 3.1.) : Appareils électromédicaux
Partie 1 : Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles de la sécurité électrique.
- IEC60601-1-2 (éd. 4.) : Appareils électromédicaux
Partie 1-2 : Exigences générales pour la sécurité
Norme collatérale : Compatibilité électromagnétique
- ISO 8596:2017 : Optique ophtalmique - Mesure de l'acuité visuelle - Optotype normalisé et optotypes cliniques et leur présentation
- ISO 10938:2016 Optique ophtalmique - Dispositifs d'affichage d'optotypes destinés à la mesure de l'acuité visuelle - Optotypes imprimés, projetés et affichés par des moyens électroniques

Afficheur courte distance

Écran	LCD 1920 x 1200 pixels
Dimensions	Moniteur 7 pouces LCD (couleur) haute résolution
Contraste maximal	1000/1
Luminance	250 cd/m ²
Distance de lecture	5 mètres
Acuité visuelle	0,1 à 2,0 - 20/500 à 20/10
Alimentation électrique VX 25	100-240 V CA - 50/60 Hz - 1,3 A
Alimentation électrique écran	12 V DC
Consommation	Max 60W
Protection contre les chocs électriques	Classe I
Classification IP	IPX0
Connexion avec les réfracteurs	RS232-C ou IR ou Wi-Fi
Sortie audio	Prise jack 3,5 mm

Télécommande

Nombre de boutons	48
Alimentation électrique	Piles LR03 AAA 1,5 V (x2)
Dimensions	185 mm (longueur) x 47 mm (largeur) x 20 mm (hauteur)
Poids	80 g (sans les piles)

Mentions légales : Le VX 25 est un dispositif utilisé à des fins de diagnostic en ophtalmologie, tests d'acuité visuelle et de vision binoculaire. Dispositif médical classe I / déclaration de conformité CE. Destiné aux professionnels de santé. Lire attentivement les instructions figurant dans le manuel d'utilisation. Une formation à l'Eye Refract et au VX 25 est requise avant utilisation de l'appareil. Fabricant : Luneau Technology Operations



INNOVATION TO UNLOCK YOUR POTENTIAL

VISIONIX INTERNATIONAL SAS

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