

VX 25

Ottotipo
salvaspazio per
refrazioni accurate



Ottotipo salvaspazio VX 25 in meno di un 1m²

Questo schermo, abbinato con il sistema Eye Refract e con VX 65, è stato progettato per offrire risultati ottimali, grazie al design ergonomico, allo stile lineare e al grande numero di test inclusi.



Insieme ad Eye Refract, il sistema per la misurazione della refrazione fisiologica binoculare controllato da Intelligenza Artificiale (IA), o al forottero digitale VX 65, consente di ottenere refrazioni accurate.



1

Distanza minima e spazio necessario

- Refrazione a 5 m a una distanza di 80 cm
- Necessario solo 1 m²
- Nessun obbligo di proiezione standard o di specchi invertiti

2

Il comfort del paziente è assicurato

- Esperienza confortevole del paziente
- Condizioni quasi naturali, la proiezione all'infinito consente di ridurre al minimo l'accomodazione
- Contrasto elevato e posizione naturale della testa

3

Efficienza dell'operatore garantita

- L'ottotipo salvaspazio dispone del proprio ambiente/illuminazione indipendente
- Elevata regolarità dei test (spazi regolari tra le lettere)
- Efficace rivestimento antiriflesso, schermo nero opaco

4

Software avanzato

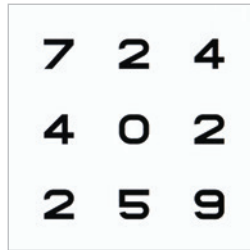
- Selezione più ampia di test
- Regolare aggiornamento del software



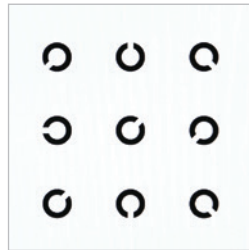
Vasta gamma di ottotipi e test



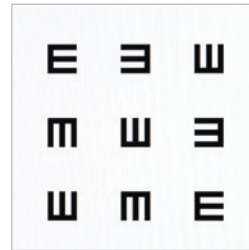
Lettere



Cifre



Anelli di Landolts



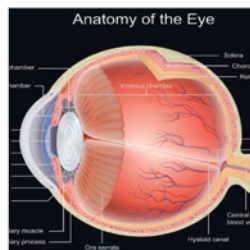
Snellen



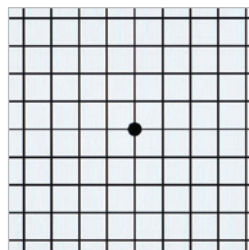
Bambini



Geometrica



Immagini didattiche



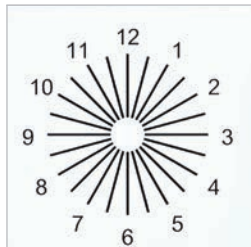
Amsler



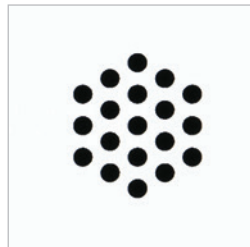
Sheridan



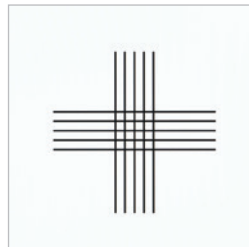
ETDRS



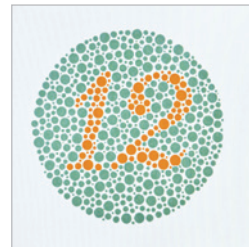
Astigmatismo



Gruppo di punti



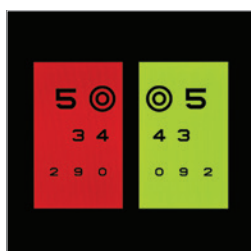
Croce di Jackson



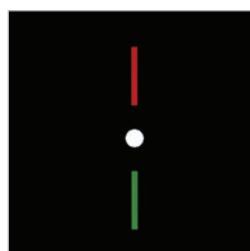
Ishihara



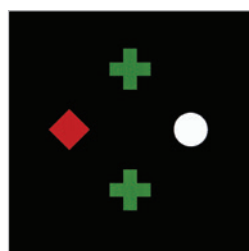
Film per bambini



Bilanciamento rosso/verde



Fusione



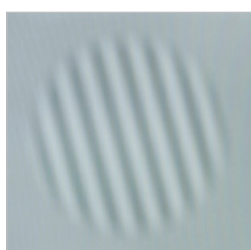
Test di Worth



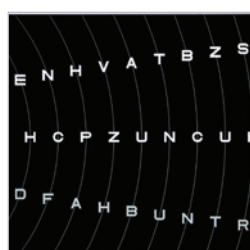
Test di Schober



Pelli-Robson



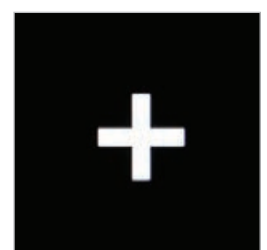
Test di Regan



Alone abbagliamento



Abbagliamento conducente



Recupero dopo abbagliamento

Specifiche tecniche

DIMENSIONI:

LARGHEZZA	320 mm
PROFONDITÀ	315 mm
ALTEZZA	660 mm
PESO	28 kg
VOLTAGGIO	110V-240V AC, 50/60 Hz, 50 VA

VX25 è conforme alle seguenti direttive e standard:

- Direttiva 93/42/CE, modificata dalla Direttiva 2007/47/CE: VX25 è classificato come Classe I CE
- Data della prima marcatura: 01/2019
- Ciclo di vita del prodotto: 5 anni
- IEC60601-1 (ed.3.1.): Medical electrical equipment- Part 1: General requirements for basic safety and essential electrical safety performance
- IEC60601-1-2 (ed.4.): Medical electrical equipment- Part 1-2: General requirements for safety - Collateral standard: Electromagnetic compatibility
- ISO 8596:2017: Ophthalmic optics - Visual acuity testing- standard optotype and presentation
- ISO 10938:2016 Ophthalmic optics - Chart displays for visual acuity measurement - printed, projected and electronic

Ottotipo compatto

Tipo schermo	LCD 1920x1200 pixel
Dimensioni	Monitor LCD ad alta risoluzione da 7" (colori)
Contrasto massimo	1000/1
Luminanza	250 cd/m2
Distanza di lettura	5 metri
Range acuità visiva	da 0.1 a 2.0 - da 20/500 a 20/10
Alimentazione VX25	100-240V AC - 50/60 Hz - 1.3A
Alimentazione schermo	12 V DC
Consumo	Max 60W
Protezione dai rischi di folgorazione	Classe I
Classificazione IP	IPX0
Connessione con forotteri	RS232-C o IR o wifi
Uscita audio	Jack di uscita audio 3,5 mm

Controllo remoto

Numero di pulsanti	48
Alimentazione	Batterie LR03 AAA 1,5V (x2)
Dimensioni	185 (P) x 47 (L) x 20 mm (A)
Peso	80 g (senza batterie)



INNOVATION TO UNLOCK YOUR POTENTIAL

VISIONIX ITALIA SRL

Via dei Pioppi 18 - 20024 Garbagnate M.se - Mi-
Tel 02.55413251/221 - Fax 02.55413243
contact-it@visionix.com

www.visionix.com