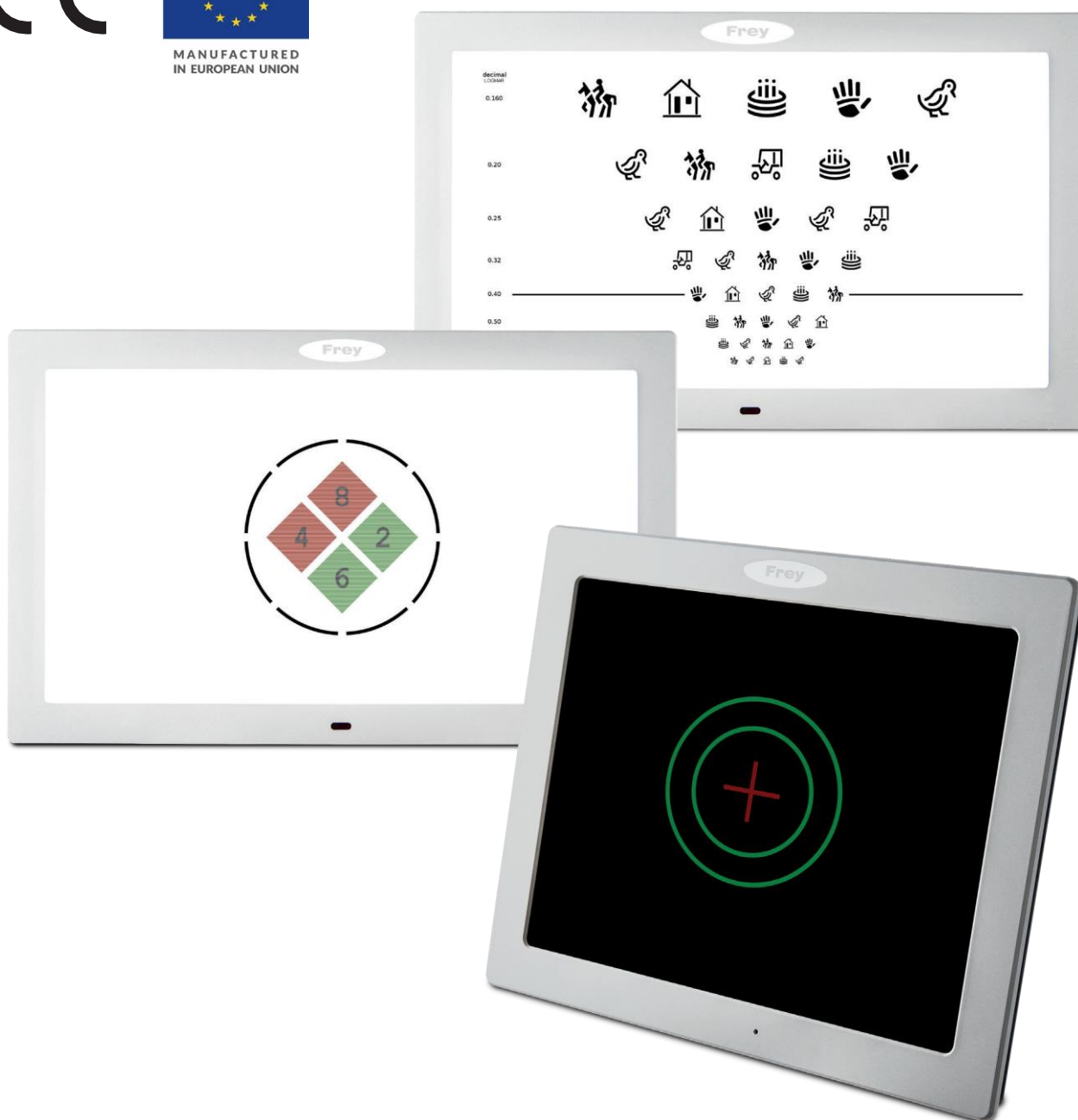


Frey



MANUFACTURED
IN EUROPEAN UNION



Панель діаграм

Панель діаграм Frey

Набір пристроїв панель діаграм Frey є однією з провідних у світі повнофункціональної системи цифрової гостроти зору > 5000* пристроями, встановленими у всьому світі. Представлені у вигляді тонкої і привабливою ЖК-панелі з вбудованим потужним комп'ютером, панелі Frey покращують зовнішній вигляд будь-якої сучасної клінічної практики і призначені для проведення повного набору визнаних міжнародних тестів на гостроту зору, підтримуваних легко налаштованими інструментами звітності відповідно до потреб клініциста або практики.

*дані у файлі

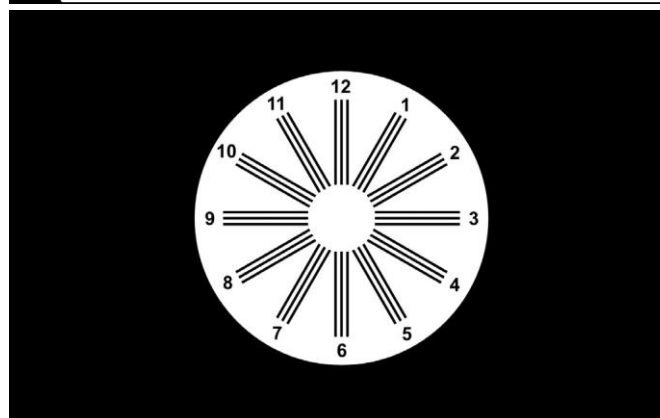
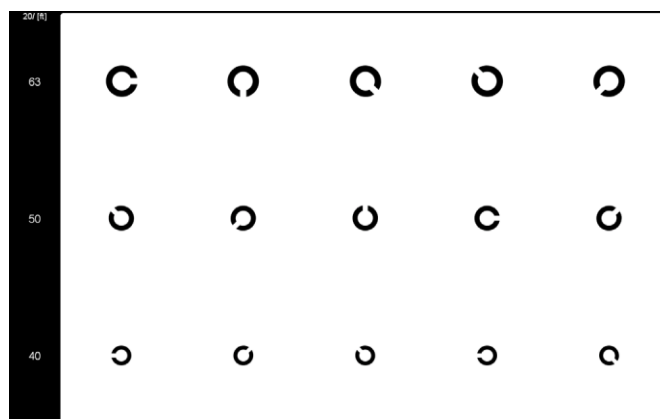
Клінічні переваги технології Frey Chart Panel

- Повністю інтегрований індивідуальний дизайн, призначений для перевірки гостроти зору, призначений для усунення ризику несумісності програмного або апаратного забезпечення комп'ютера.
- Широкий діапазон тестів та функцій дає змогу точно визначити захворювання очей та загальні захворювання.
- Широкий спектр тестів та оптотипів з можливістю оновлення.
- Повний спектр тестів на контрастність, колір та стерео.
- Інструменти навчання пацієнтів.
- Широкий асортимент оптотипів, включаючи стандарти ЄС, Великобританії, США та міжнародні стандарти.
- Точне регулювання робочої відстані та налаштування оптотипу.
- Плавна і безшумна робота.
- Може працювати в освітленому середовищі.
- Вбудований пропріетарний комп'ютер.
- Звіт про випробування.
- Тести на порушення мовлення та слуху.
- Анімація та відео.
- Випадкова та програмована послідовність.
- Дзеркальне налаштування.
- Постійне оновлення технологій.
- Звіт про тестування, налаштований на навчання пацієнтів, і відеофункції.
- Заощаджує місце конструкція Slim Line, легко монтується.



Зручний у використанні

Панелі Frey Chart можна встановити безпосередньо на стіну або за допомогою стандартного настінного кріплення VESA або настільної підставки. Простий у використанні ІК-пульст з прямими командами інтуїтивно зрозумілий і простий у використанні. Тести можна проводити в умовах денного освітлення, створюючи комфортне та зручне середовище для пацієнтів та лікаря.

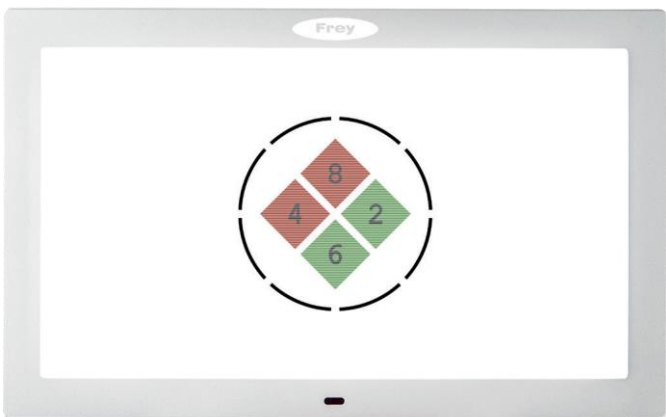
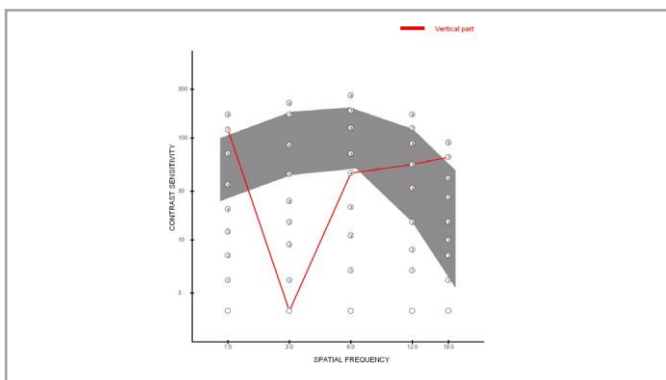


Розширені тести для дітей та Методи фіксації

Повний набір оптотипів, включаючи тести HOTV і ALLEN для дошкільнят, підтримується анімацією, барвистими картинками і відеороликами.

Тестування контрастності

Порогове тестування оптотипів: Доповнює і розширює оцінку функції гостроти зору. Тестування просторової частоти: Запатентований контрастний тест для ранньої діагностики катаракти, діабетичної ретинопатії і інших очних захворювань.

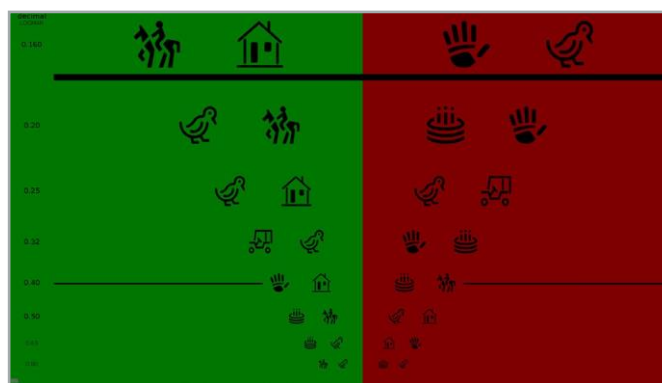


Звіт про результати тестування

Дані про пацієнта легко вводяться в систему, після чого лікар може виконати послідовність тестів на гостроту зору. Результати тестів можуть бути збережені в пам'яті панелі Frey Chart Panel.

Оптопти AMD зі зниженим зором

Стандартизовані тести зору для пацієнтів з віковою макулярною дегенерацією (ВМД) зі зміною розміру і контрастності оптотипів на каліброваній відстані.



Опис	Назва тесту	CP-200	CP-400	CP-400P	CP-600P
ОПТОТИПИ					
Snellen LogMar Snellen modified Snellen Contrast DIN	Літери	Слоан			
		Снелен	•	•	•
		Кирилиця			
Snellen LogMar Snellen modified Snellen Contrast DIN	Символи	Стандартна			
		Ален			
		Hands	•	•	•
		HOTV			
		HYVA			
		Символи			
Snellen LogMar, Snellen modified Snellen Contrast DIN	Номери	Стандартна			
		Номери 1	•	•	•
		Номери 2			
		Цифровий			
Snellen LogMar Snellen modified Snellen Contrast DIN	E Snellen	•	•	•	
Snellen LogMar Snellen modified Snellen Contrast DIN	C Landolt	•	•	•	
ETDRS діаграми 1 ETDRS діаграми t 2 ETDRS діаграми R ETDRS Перевірений 2000 C1 ETDRS Перевірений 2000 C2 ETDRS Перевірений 2000 C3		Одна діаграма ETDRS	•	•	
SNELLEN		•	•	•	
Bailey-Lovie		•	•	•	
Osterberg			•	•	
Hearing Impaired		•	•	•	
Crowding bars		•	•	•	
Червоно-зелений (Анагліфні тести)					
Шобер		•	•	•	
Червоно-Зелений		•	•	•	
Worth		•	•	•	
Чотири крапки		•	•	•	
Вертикальний збіг		•	•	•	
Збіг по горизонталі		•	•	•	
Стерео		•	•	•	
Невідповідність фіксації		•	•	•	
Поляризаційні тести					
Біхроматичний баланс				•	
Остерберг				•	
von Graefe Phoria				•	
Маллетт (червоний, вертикальний)				•	
Маллетт (червоний, горизонтальний)				•	
Маллетт (зелений, вертикальний)				•	
Маллетт (зелений, горизонтальний)				•	
Стерео коло				•	
Worth				•	
Форія				•	
Форія з фіксацією				•	
Баланс розміщення				•	
Хвилинне стерео				•	
Вертикальний збіг				•	
Збіг по горизонталі				•	
Тривимірне рандомізоване				•	

ФОРОПТЕРИ				
Автоматичний фороптер		•	•	•
Тести на гетерофору - (тести Хаазе)				
Вказівник вертикальний				•
Вказівник горизонтальний				•
Вказівник вертикальний/горизонтальний				•
Стерео трикутник 11 мм				•
Стерео трикутник 20 мм				•
Вертикальний збіг				•
Перехресний тест - дисоційована Форія				•
Стерео кількісний D5				•
Коуен				•
Випадкове стерео - рука				•
Випадкове стерео - сходи				•
Інші тести				
Чутливість до контрасту		•	•	•
100 відтінків		•	•	•
D15 насичений		•	•	•
D15 ненасичений		•	•	•
FAN та Block		•	•	•
Тести водіїв				•
Зображення для дітей	•	•	•	•
Анімації	•	•	•	•
SIRDS - Тест випадкових точок одного зображення		•	•	•
Ісіхара	•	•	•	•
Маски				
одиночна	•	•	•	•
горизонтальні	•	•	•	•
вертикальні	•	•	•	•
поляризація			***	•
червоно-зелений	•	•	•	•
підкреслення	•	•	•	•
Спілкування, звіти, мультимедіа тощо				
Відео		•	•	•
Filemanager		•	•	•
Reports		•	•	•
WiFi		•	•	•
Зв'язок з iPad		•	•	•
Друк звітів		через iPad	через iPad	через iPad
Слайд-шоу		•	•	•
Оптотипна рандомізація	•	•	•	•
Біло-чорний				
Поперечна сітка	•	•	•	•
Поперечна сітка (біла)	•	•	•	•
Сітка (діти)	•	•	•	•
Поперечний циліндр	•	•	•	•
Поперечний циліндр (білий)	•	•	•	•
Астигматизм зелений	•	•	•	•
Астигматизм Снеллен	•	•	•	•
Точка фіксації	•	•	•	•
Амслер	•	•	•	•

*** один тест поляризованого оптоотипу під кнопкою поляризаційної маски