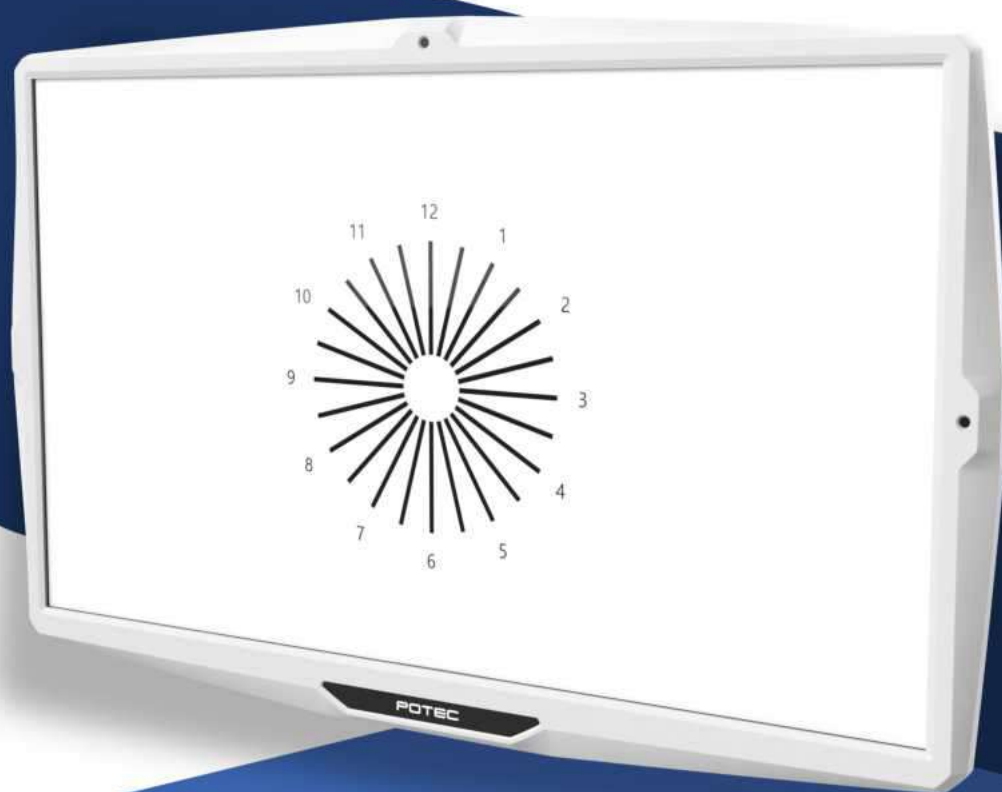


PLC-9000

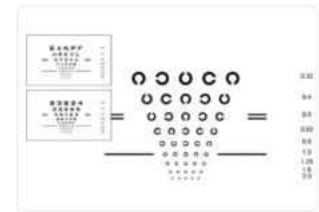
Офтальмологічна
цифрова таблиця знаків



Універсальна цифрова таблиця для перевірки гостроти зору з легкою кастомізацією

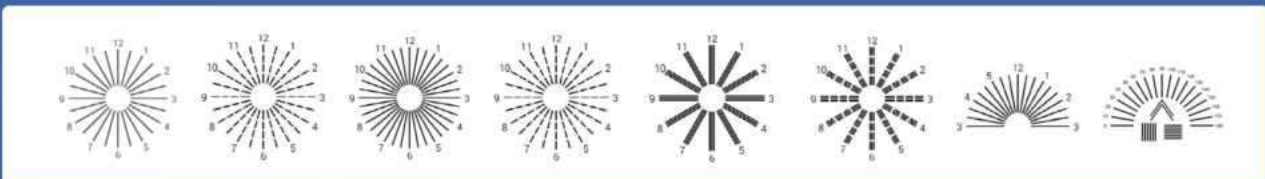
■ Таблиці та оптопти

Розширений перелік таблиць: Кільце Ландольта, Алфавіт, Цифри, Снеллен, Картинки, Діаграми Ісіхари (рівень кольороаномалії)



■ Діаграми астигматизму

8 типів діаграм для перевірки астигматизму. Додавання віялових і блокових діаграм до загальних функцій тестування астигматизму дозволяє проводити більш точне тестування астигматизму



■ Екран та яскравість

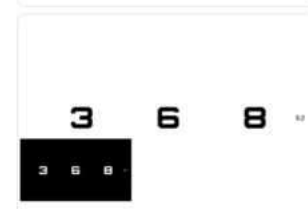
23.8-дюймовий Full-HD екран (1920 x 1080 пікселів)

350 кд/кв.м яскравість оптотипів

■ Функції екрана

Червоно-зелений фільтра та регулювання тону, насиченості та яскравості

Функція інверсії чорного та білого

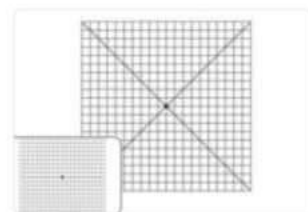


■ Тест Меддокса

Окрім різних таблиць для перевірки гостроти зору, прилад оснащений вбудованими вертикальними та горизонтальними світлодіодними джерелами світла, що полегшують проведення тесту Меддокса для ефективної оцінки гетерофорії

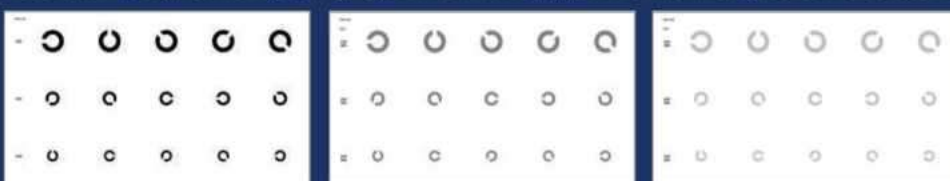
■ Таблиця Амслера

Для тестування макулярної дистрофії та уражень використовується таблиця Амслера



Тест на контрастність

13 етапів тесту на контрастну чутливість літер для виявлення проблем зі слабким нічним зором



Відстань тестування

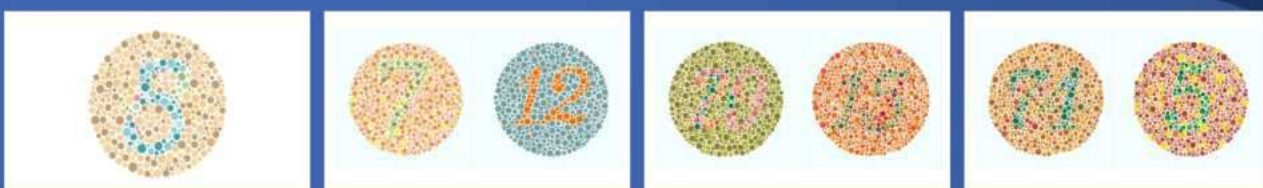
Відстані для вимірювання регулюються з кроком 0,25 м в діапазоні від 1,0 м до 8,0 м

Оновлення оптотипів

Має широкий вибір налаштованих шрифтів, щоб задовольнити індивідуальні уподобання клієнтів. Більше того, за запитом клієнта можна легко додати додаткові шрифти



■ Різні таблиці для тестування на дальтонізм



■ Wi-Fi з'єднання з фороптером

PLC-9000 повністю сумісний з автоматичним фороптером PDR-7000, через порт RS-232 (дротове), або Wi-Fi (бездротове) з'єднання



■ Комплектація

Цифрова панель PLC-9000 \ PLC-9000 polo
Чохол від випу
Пульт дистанційного керування
Настінне кріплення

■ Технічні характеристики

Відстань тестування	1.0~8.0 м(0.25 крок)
Таблиці та діаграми	ETDRS, CTRS, діаграма Шобера, діаграми астигматизму, діаграми віяло і блок, діаграма перехрестя, діаграми анізейконії (вертикальної), маска, діаграма червоне/зелене, тест Меддокса, функція слайдів, функція відтворення відео, функція Дзеркала, Діаграма тестування зору Амслера на дегенерацію жовтої плями, Діаграми Ісіхари (рівень кольороаномалії), Поляризаційні тести (PLC-9000 pola)
Програми	2 програми з максимум по 40 діаграм кожна
Зовнішній порт	2xUSB (USB 3.0), RS-232C
З'єднання	Дротове: RS-232C Бездротове: Wi-Fi
LCD-екран	23.8- дюймовий Full-HD
Карта пам'яті	eMMC(8GB)
Джерело живлення	DC 12V
Габаритні розміри	Панель: 585(Ш) X 54(Г) X 363(В) мм Пульт: 64(Ш) X 196(Г) X 20(В) мм
Вага	Панель: ~ 4.9 кг Настінне кріплення: 370 г Пульт: 180 г (з батарейками)
Умови навколишнього середовища	
У використанні	Температура +10 до +40°C Вологість 30 до 90% RH Тиск 800hPa ~ 1060hPa
Зберіганні	Температура -10 до +55°C Вологість 10 до 95% RH Тиск 700hPa ~ 1060hPa

Більше інформації на сайті:



Уповноважений представник в Україні

ТОВ «АЙ ПІ МЕДІКАЛ»

+38 067 718 4906

+38 095 688 9816

office@ipm.ua

www.ipm.ua



Виробник :

POTEC Co., Ltd. 40-4, Techno 2-ro, Yuseong-gu,
Daejeon 34015, Korea