|  |  |
| --- | --- |
| Тип экрана | ЖК экран, 1920x1080 пикселей |
| Размер | 23.6" ЖК (цветной) экран высокого разрешения |
| Максимальная контрастность | 1000:1 |
| Стандартная светимость | 300 кд/м² |
| Расстояние для чтения | от 2 до 8 метров |
| Диапазон остроты зрения | 0.1 до 2.0 \_ 20/500 до 20/10 |
| Источник питания VX22 | 100/240В, 50/60 Гц |
| Источник питания экрана | 12 В пост. тока |
| Потребляемая мощность | Макс. 60 Вт |
| Защита от поражения  электрическим током | Класс I |
| Классификация (степень защиты)  IP | IPХ0 |
| Размер | 585 (длина) x 380 (высота) x 46 мм  (ширина) |
| Масса | 3.8 кг |
| Разъемы (для подключения к фороптеру) | RS232-C или IR или Wifi |
| Звуковой вывод | Звуковой выход 3,5 мм |
| **Пульт дистанционного управления** |  |
| Количество кнопок | 48 |
| Элемент питания | LR03 ААА 1,5В батареи (x2) |
| Габариты | 185 (длина) x 47 (ширина) x 20 (высота) мм |
| **Условия эксплуатации** |  |
| Температура | 10°C – 35°C |
| Уровень влажности | Относительная влажность от 30% до 90% |
| Давление воздуха | 800 – 1060 гПа |
| **Условия хранения** |  |
| Температура | -10°C – 55°C |
| Уровень влажности | Относительная влажность от 10% до 95% |
| Давление воздуха | 500 – 1060 гПа |
| **Доступные тесты** | **Доступные тесты** |
| Буква | Тест на диабетическую ретинопатию (ETDRS |
| Цифра | Часы |
| Кольцо Лэндольта | Точечная таблица |
| Оптотип Снеллена | Перекрестие Джексона |
| Ребёнок | Тест Ишихары |
| Геометрические фигуры | Дуохромный тест (красный/зеленый) |
| Тест Шеридан | Бинокулярный баланс с поляризацией |
| Бинокулярный баланс на поляризованном красном/зеленом фоне | Бинокулярный баланс на поляризованном красном/зеленом фоне |
| Стереоскопия | Фория |
| Тест Маллета | Слияние |
| Тест Уорса | Тест Шобера |
| Тесты на контрастность Пелли Робсона | Функция настройки контрастности |
| Анизейкония | MKH тест 01 перекрестие |
| MKH тест 02 стрелка прибора | MKH тест 03 двойная стрелка прибора |
| MKH 04 Совпадение | MKH тест 05 стерео с треугольниками |
| MKH тест 06 стерео с треугольником | MKH тест 07 стерео баланс |
| MKH тест 08 сокращенный стерео баланс тест | MKH 09  Дифференциальный  стерео тест |
| MKH 09b  Дифференциальный  стерео тест | МКН тест 12  Бинокулярный баланс  (поляризация — тест Ковена) |
| Тест Амслера | Видеоролик |
| Оптотип | Paskal3D (требуется лицензия paskal) |
| Тест со светящимися точками | Тест на восстановление после ослепления |
| Тест для водителей на ослепление светом фар | BalanceBino |
| Balance Bino 3D | глаз |