

MEDTECHPROCOR

ВИЗУАЛЬНЫЙ ПЛЕЕР МЕЛЛОН КОМФОРТ

Инструкция по эксплуатации



Настоящая инструкция по эксплуатации распространяется на визуальный плеер Комфорт под товарным знаком МЕЛЛОН исполнений ВП-101, ВП-201 по ТУ 27.90.40-003-99660227-2019 (далее по тексту – плеер).

1 ОПИСАНИЕ

1.1 ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

Плеер представляет собой очки – маску, состоящую из корпуса и заключённой внутри корпуса платы управления с установленными на ней светодиодными излучателями.

Плеер осуществляет генерацию света различной цветности и яркости в соответствии с заложенными в него программами.

Плеер предназначен для использования с целью снятия зрительного напряжения, релаксации (снятия напряжения), стимуляции (повышения тонуса), коррекции настроения и повышения качества обучения.

Принцип действия плеера по назначению основан на психологии восприятия человеком цвета и ритма.

1.2 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

1.2.1 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Электропитание..... USB (5В) или через адаптер от сети 220 В/50Гц
Потребляемая мощность, не более.....2,5 Вт
Масса плеера, не более.....0,25 кг
Габаритные размеры, мм.....190x105x75
Время непрерывной работы.....8 ч

1.2.2 ОПТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ИЗЛУЧЕНИЯ

Способ синтеза цвета при цветовоспроизведении: Аддитивная цветовая модель RGB

Максимальная суммарная яркость воспроизводимого излучения, не более 250 кд/м²

1.3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

- плеер – 1 шт.;
- адаптер 220/USB – 1 шт.;
- шнур питания USB-DC – 1 шт.;
- паспорт - 1 шт.;
- инструкция по эксплуатации – 1 шт.;
- чехол текстильный– 1 шт.

1.4 УПАКОВКА

Плеер в пакете совместно с адаптером 220/USB, шнуром питания, паспортом, инструкцией по эксплуатации упакован последовательно сначала в чехол текстильный мягкий, а затем в потребительскую тару. Потребительская тара представляет собой коробку из гофрированного картона, которая после начала эксплуатации плеера должна быть утилизирована вместе с бытовыми отходами.

Чехол текстильный мягкий предназначен для защиты плеера от механических повреждений и пыли в процессе переноски и хранения плеера в течение всего периода эксплуатации.

2 РАБОТА ПЛЕЕРА

2.1 ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

2.1.1 Перед применением плеера внимательно ознакомьтесь с паспортом и настоящей инструкцией по эксплуатации.

2.1.2 Перед применением плеера при необходимости удалите пыль с поверхностей мягкой сухой салфеткой из фланели.

2.1.3 Перед применением осмотрите плеер и убедитесь в отсутствии механических повреждений.

2.1.4 По мере загрязнения плеера или при использовании его разными людьми необходимо дезинфицировать поверхности 4% раствором перекиси водорода, или 4% раствором перекиси водорода с добавлением 0,5% синтетического моющего средства (порошка), или 3% раствором технического хлорамина Б – 2-х кратным протираанием салфеткой из бязи с интервалом между протирааниями 15 минут.

Во избежание попадания влаги внутрь плеера (плеер не является водозащищенным!) салфетка, смоченная дезинфицирующим раствором, должна быть отжата.

2.1.5 После транспортирования плеера в условиях отрицательных температур перед включением он должен быть выдержан без тары в помещении с температурой окружающего воздуха (20 ± 5) °C в течение не менее 2 часов.

2.2 ПОРЯДОК РАБОТЫ

2.2.1 Соедините DC разъем шнура питания с входным разъемом плеера; USB разъем подключите к USB разъему адаптера, либо любого другого источника электрического постоянного тока напряжением $(5,0\pm 0,5)\text{В}$. Включите адаптер в сеть электропитания, при этом на панели управления (см. Рис.) индикатор номера программы отобразит номер первой программы - 01;

2.2.2 Выберите программу, используя кнопки ВЫБОР ПРОГРАММЫ.

2.2.3 Отрегулируйте затылочный ремешок по длине. Для уменьшения длины потяните за край ремешка; для увеличения - за основную часть ремешка. ⚠ Для предотвращения обрыва ремешка не подтягивайте его в положении на голове.

2.2.4. Запустите программу цветовоспроизведения коротким (менее 1 сек.) нажатием на кнопку ПУСК. Цветовоспроизведение начнется после паузы в 5 секунд. Отсчет паузы осуществляется короткими звуковыми сигналами с интервалом в 1 секунду.

2.2.5 За время паузы разместите плеер на переносице напротив глаз, зафиксировав ремешком на затылке.

2.2.6 После завершения программы цветовоспроизведения (три коротких звуковых сигнала обозначают конец программы) снимите плеер и отключить его от сети электропитания.

2.2.7 При необходимости прервать программу нажмите и удерживайте более 2 сек. кнопку ПУСК.

3 ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

Все виды ремонта плеера должны производиться в специализированных мастерских или на предприятии-изготовителе.

4 ХРАНЕНИЕ

Плеер должен храниться при температуре от 15 до 25°C и относительной влажности воздуха от 60 до 80%.

5 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Транспортирование плееров должно производиться всеми видами закрытого транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими на транспорте данного вида. Транспортирование на самолётах допускается только в отопляемых герметизированных отсеках. Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.