



Paletto™



Прослушивание требует память, возможность создавать ассоциации, концептуальное и вербальное понимание. «Палетто» стимулирует внимание, слух, общение и общее развитие.

«Палетто» имеет 8 категорий уже запрограммированных записанных звуков по 8 звуков в каждой категории, на каждую кнопку (т.е. всего 64 звука). Это то, что можно услышать дома и на улице, звуки детей и взрослых, диких и домашних животных, а также многое другое. 8 световых диодов над каждой кнопкой придают визуальную обратную связь. Кроме этого, модель «Палетто Плюс» предоставляет возможность записывать пользователю дополнительно еще 8 категорий по 8 звуков в каждой. Вы можете записывать все, что хотите через микрофон ( входящий в стандартный комплект), компьютер или музыкальную систему. Это может быть Голос, Звуки, Слова, Фразы, Мелодии, Песни, Сказки, Истории - как только Вы пожелаете!

## Пользователи «Палетто»:

- Дети - независимое индивидуальное использование
- Работники школ и дошкольных учреждений
- Логопеды и оккупационные терапевты
- Родные внутри семьи

## Что такое “Палетто”?

«Палетто» - это революционная адаптированная клавишная панель для прослушивания, общения и общего развития. Специалисты различных профилей во всем мире считают «Палетто» незаменимым инструментом для коммуникации, игр, обучения и развития своих пациентов. Оригинальный дизайн, яркие цвета, простота в использовании привлекают внимание и возбуждают воображение детей.



«Палетто» предоставляет множество вариантов использования, лимитированных только Вашим воображением. Вот некоторые примеры:

### Методы использования:

- Слушать, интерпретировать и понимать
- Коммуникация и обратная связь
- Тренировка произношения, разговора для того, чтобы человека понимали
- Координация движения и впечатления от вида (глаз-ухо-рука)
- Понимание связи звука и рисунка
- Тренировка памяти и ассоциативных способностей
- Понимание взаимосвязи действие - эффект
- Обучение через повторное прослушивание
- Понимание не вербальных коммуникаций
- Тренировка понятия слов
- Через игру, тренировка независимой работы или кооперации в группе

«Палетто» очень популярен в обучении, развитии и играх, как с обычными детьми, так и в реабилитации детей со специальными нуждами различного типа и уровня. Благодаря дизайну «Палетто», его легко установить перед человеком на полу, кровати, инвалидной коляске или просто на столе.

Дети имеют различные уровни развития речи. У детей с запоздалым развитием, есть стимул слушать свой собственный голос, что дает им удовольствие и они с радостью используют «Палетто», как инструмент для коммуникации.

# Использование детьми:

Дизайн «Палетто» и цвета очень привлекательны для детей.

Запрограммированные звуки хорошо продуманы и стимулируют прослушивание, способности к ассоциативным связям и воображение. Запись своих звуков, голоса или музыки очаровывает детей, как в индивидуальной игре, так и при групповых занятиях.

Это также отличный инструмент для тренировки произношения своего или иностранного языка. Все это делает «Палетто» фантастическим образовательным прибором для детей всех возрастов.

## Школьные и дошкольные специалисты

«Палетто» очень ценится учителями во всем мире.

Учителя часто находят свои способы и методы работы с «Палетто» и с учениками, адаптируя его к индивидуальным нуждам и уровням учеников. Например, учитель может записать слова на разных языках, наложив флаги разных стран на ассоциированные кнопки. После нажатия на кнопку, дети могут указать на регион на карте мира, ассоциированный с данным словом и флагом. «Палетто» очень удобен для использования в группе. Это инструмент, который персонал с удовольствием использует в каждодневных играх и обучении.

## Логопеды и оккупационные терапевты

Легкая в использовании функция записи «Палетто» и отличное качество звучания, сделала его популярным и часто бесценным инструментом для логопедов. При использовании «Палетто», клиент более активен, чем при использовании традиционных тренингов. Например, терапевт записывает правильное произношение сложного слова. Клиент слушает слово и повторяет его через микрофон. Таким образом, терапевт и клиент могут оба легко услышать, сравнить и сразу понять, что может быть улучшено. Также, «Палетто» можно использовать при представлении языка через рисунки, для обучения речи через жестикуляцию, как стандартным жестам, так и индивидуальным персональным жестам.

## Внутри семьи

В семье часто развивается свой персональный 'язык' для общения. Поэтому, важно иметь инструмент, который может индивидуально адаптироваться. Функция «Палетто», позволяющая легко делать персональные записи, предоставляет практически безграничные возможности, особенно в комбинации с фотографиями, рисунками и т.д. Например, для дедушки или бабушки, посещающих внука, предоставляется определенный уровень спокойствия в коммуникации с ребенком. Если у ребенка свой язык, «Палетто» можно использовать как 'переводчика'. Так же, можно использовать «Палетто» для игр и обучения с детьми так, как указано по конкретным вышеуказанным категориям пользователей.

## Работа с престарелыми людьми

«Палетто» также отличный инструмент и помощник в заботе за престарелыми людьми для активации развития памяти при деменции или болезни Альцгеймера. Для престарелых, которые редко видятся со своими родными, записи голосов родных в ассоциации с их фотографиями, могут быть ценной поддержкой для сохранения и развития памяти.

## Работа со слепыми

«Палетто» также может использоваться как инструмент для обучения методике Брайля. Прослушиваете звук или слово, и чувствуете надпись, наложив её в брайле на кнопку.

## Некоторые пример таких игр и обучения:

- Тренируйте и обучайте рифмам или песенкам
- Дайте возможность детям записывать себя и прослушивать друг друга и догадываться, чей это голос
- Дайте догадаться, какой это звук и затем ассоциировать его с картинкой
- Дайте возможность детям описать, что они слышат через движения, жесты и т.п. Это прекрасная игра, которая приносит много смеха, в то же время обучая и развивая у детей навыки коммуникации; интерпретации, ассоциации, навыки видеть и слышать, осмеливаться проявлять активность и ценить смех с другими.
- Запишите собственную историю, чтобы дети воспроизвели её как спектакль
- Дайте детям возможность самим нарисовать рисунки и ассоциировать их со звуками «Палетто».
- Также можно использовать их как игру на память - ассоциации рисунка и звука на кнопках «Палетто». Отличная игра, в то же время развивает память и концентрацию.
- Спрячьте разные фигурки зверей по комнате. Нажав на какую-либо кнопку в группе звуков 'звуки животных', воспроизведите звук животного, и дети будут искать фигурку этого животного.



**Paletto**™

# ОТЗЫВЫ СПЕЦИАЛИСТОВ



Письмо от Шведского учителя: 'Детям очень важно установить взаимосвязь между их действиями и эффектом. Это то, что по настоящему происходит, когда они нажимают кнопки.'

Многие из наших детей ошеломлены или удивлены в первый раз, когда они слышат звук после их действия. Многие дети очень четко показывают, какие звуки их любимые, когда они нажимают ту же кнопку раз за разом. «Палетто» - отличный помощник в тренировке коммуникации. Мы используем запрограммированные, записанные звуки, как звуки животных, и показываем рисунки, ассоциированные с звуком, ученику, для достижения ассоциации соотношения звука и изображения.

Записывать звук от ученика всегда очень интересно для прослушивания. Это также очень интересно и другим ученикам. Они часто жестикулируют и показывают на ученика, голос которого был записан. Мы также используем «Палетто», когда прослушиваем сказки, записывая фразы или предложения из книжки. Потом мы маркируем страницу таким же цветом, как и цвет кнопки. Ученик должен найти цвет на «Палетто» и нажать на кнопку для воспроизведения требуемой фразы или предложения.'

"Я очень люблю «Палетто»! Он приносит столько удовольствия и совершенно другой, по сравнению с напечатанными материалами, в моей каждодневной работе с детьми!" сказано Английским логопедом.

Хотя «Палетто» высокотехнологический прибор, он очень легок в использовании. Кроме немногих кнопок, каждая команда проговаривается вслух. «Палетто» сделан из крепкого пластика, который легко очищается и принесет Вам долгие годы плодотворной работы, дающей удовольствие Вам и Вашим подопечным!

В вышеизложенной информации мы представили лишь некоторые идеи и примеры использования «Палетто». Они основаны на информации, полученной от клиентов различных категорий и, конечно, на нашем опыте тоже.  
Мы будем очень признательны, если Вы поделитесь ими с нами!

Для дополнительной информации, пожалуйста, связывайтесь с нами:

**Rehab+medical**

ООО Рехаб энд Медикал  
129626 г.Москва,  
ул. Новоалексеевская д.20'А', стр. 1, оф.15  
тел./факс: (495) 686-40-47 или 644-31-43  
e-mail: [info@rehabmedical.ru](mailto:info@rehabmedical.ru)

# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЕНСОРНОЙ ПАНЕЛИ «ПАЛЕТТО» ЛЮДЬМИ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

Palletto™

## Использование детьми со специальными нуждами

«Палетто» становится любимым инструментом и помощником, который стимулирует тренировку коммуникации, во время того, как ребенок слушает, ассоциирует и понимает.

Запрограммированные записанные каждодневные звуки хорошо продуманы – звуки, которые знакомы ребенку. Также, у Вас есть возможность записывать свои звуки, слова, речь, голос детей, музыку... Цветные кнопки «Палетто» легко активируются мягким нажатием ребенка для воспроизведения звука.

Дети учатся находить нужный звук по цвету кнопки или по ассоциированному рисунку, прикрепленному на кнопку. Благодаря дизайну «Палетто», его легко установить перед человеком на полу, кровати, инвалидной коляске или на столе.

Любимый звук можно воспроизводить столько раз, сколько нужно. Это дает ощущение комфорта и безопасности у многих детей со специальными нуждами. Ребенок, который не может общаться словами, в любом случае имеет возможность воспроизводить звуки, или слова, или мелодии. Запишите какой-либо звук, и дайте возможность ребенку найти себя на определенной кнопке. Это может повысить веру ребенка в свои силы.

Установите какие-либо ассоциированные рисунки или фотографии на кнопки, и у Вас будет еще больше возможностей использования «Палетто».

## Физическая инвалидность

Благодаря функции сканирования «Палетто», он может легко использоваться детьми с очень слабым мышечным тонусом, гиперкинезами или прочей выраженной физической инвалидностью.

## Проблемы с речью

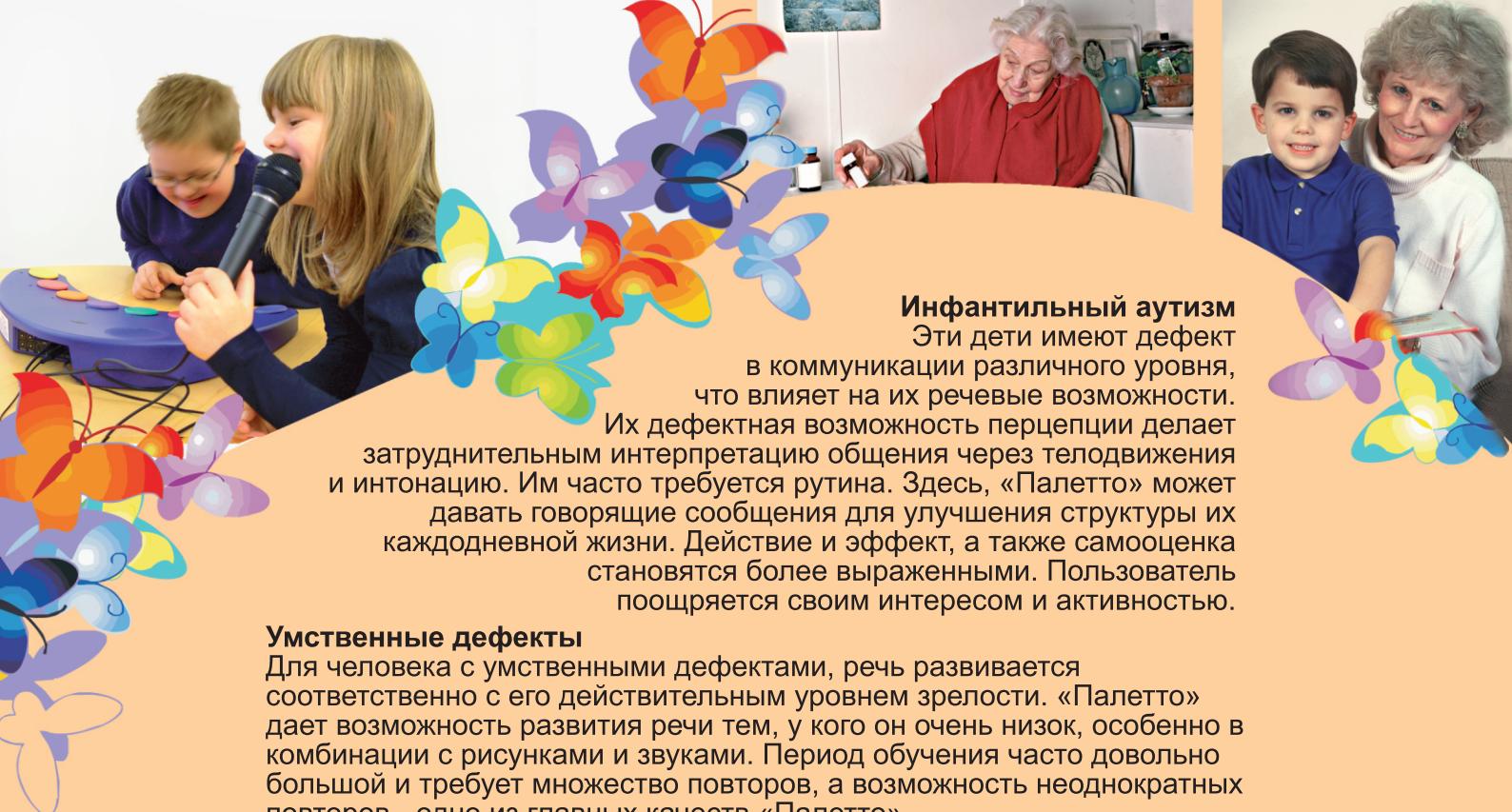
«Палетто» может использоваться просто как коммуникатор или средство самовыражения для людей, которые не могут свободно общаться словами

## Синдром Дауна

«Палетто» стал любимым прибором в данной категории пользователей благодаря возможности записи и повтора снова и снова любых звуков, слов, мелодий и концентрироваться на слушание.

Возможности записи легко осваиваются людьми с данным синдромом.





## Инфантильный аутизм

Эти дети имеют дефект в коммуникации различного уровня, что влияет на их речевые возможности. Их дефектная возможность перцепции делает затруднительным интерпретацию общения через телодвижения и интонацию. Им часто требуется рутин. Здесь, «Палетто» может давать говорящие сообщения для улучшения структуры их ежедневной жизни. Действие и эффект, а также самооценка становятся более выраженным. Пользователь поощряется своим интересом и активностью.

## Умственные дефекты

Для человека с умственными дефектами, речь развивается соответственно с его действительным уровнем зрелости. «Палетто» дает возможность развития речи тем, у кого он очень низок, особенно в комбинации с рисунками и звуками. Период обучения часто довольно большой и требует множество повторов, а возможность неоднократных повторов - одно из главных качеств «Палетто».

## Запоздалое развитие речи

Дети имеют различные уровни развития речи. У детей с запоздалым развитием есть стимул слушать свой собственный голос, что придает им удовольствие. Они с радостью используют «Палетто», как инструмент для коммуникации.

**Ассистенты и медсестры в специальных центрах и учреждениях**  
«Палетто» легко переносится разными пользователями. Для детей, которые находятся в каких-либо учреждениях вдали от дома на длительные промежутки времени, «Палетто» может предоставлять определенный уровень комфорта и успокоения. Можно записать звуки и голоса, знакомые ребенку по дому, и комбинировать их с рисунками и фотографиями. Например, мать записывает любимую сказку или историю ребенка на красной кнопке, на нее можно прикрепить фотографию матери или рисунок из истории. Это легкий способ научить ребенка любого уровня использовать «Палетто» для себя лично.

## Работа с престарелыми людьми

«Палетто» также отличный инструмент и помощник в заботе за престарелыми людьми для активации развития памяти при деменции или болезни Альцгеймера. Для престарелых, которые редко видятся со своими родными, записи голосов родных в ассоциации с их фотографиями, могут быть ценной поддержкой для сохранения и развития памяти.

## Работа со слепыми

«Палетто» так же может использоваться как инструмент для обучения методике Брайля.

Прослушиваете звук или слово, и чувствуете надпись, наложив её в брайле на кнопку.

Для дополнительной информации, пожалуйста, связывайтесь с нами:

ООО Рехаб энд Медикал  
129626 г.Москва,  
ул. Новоалексеевская д.20'А', стр. 1, оф.15  
тел./факс: (495) 686-40-47 или 644-31-43  
e-mail: [info@rehabmedical.ru](mailto:info@rehabmedical.ru)