



**Neo smartpen**

КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

## 1. Как использовать смарт-ручку Neo

### (1) Зарядка ручки

- После покупки ручки проверьте заряд батареи, так как батарея может быть разряжена. При необходимости зарядите батарею.
- В процессе зарядки батареи светодиодный индикатор горит красным светом. После завершения зарядки, светодиод загорается зеленым светом. Если вы заряжаете смарт-ручку от ПК, то компьютер распознает ручку как съемный диск и поэтому светодиодный индикатор в процессе зарядки горит фиолетовым светом.

### (2) Включение/выключение

- Ручку можно включить, нажав на кнопку питания. Доступно также автоматическое включение смарт-ручки: когда вы надавливаете кончиком ручки на бумагу, ручка Neo автоматически активируется. При включении ручки светодиоды загораются на секунду. Функция автоматического включения работает после сопряжения ручки с приложением. Все настройки можно изменить в приложении.
- Для выключения ручки нажмите и удерживайте кнопку питания 2 секунды – ручка выключится, при этом светодиоды будут мигать.
- Если ручка не используется в течение 20 минут, то она автоматически выключается.
- (Интервал автоматического выключения при неиспользовании можно изменить в настройках приложения. Чем больше интервал автоматического выключения при неиспользовании, тем быстрее разряжается батарея ручки)
- Если ручка не используется в течение 10 секунд, то она автоматически переходит в режим ожидания с низким энергопотреблением, в целях экономии заряда батареи.

### (3) Как держать ручку во время письма

Точность распознавания текста и рисунков во многом зависит от угла направления оптического датчика при письме. Датчик овальной формы, расположенный рядом с кончиком ручки, должен быть направлен вниз к бумаге. Если вы будете отклоняться от соответствующего угла наклона ручки или держите ручку в неправильном направлении, то могут возникнуть трудности распознавания написанного текста или рисунков.



**Естественный угол письма (рекомендуемый)**  
Держите ручку естественно, с обычным углом наклона, без давления на запястье



**Допустимый угол распознавания**  
Написанное ручкой будет распознаваться при письме под углом от  $-20^{\circ}$  до  $+40^{\circ}$  (от вертикальной оси  $90^{\circ}$ )

### (4) Цвет светодиодного индикатора при отображении различных состояний ручки

Статус	LED индикатор
Включение	Непрерывное горение
Выключение	-  Затухание-нарастание
В процессе зарядки	Непрерывное горение
Полная зарядка	Загорание и затем выключение
Низкий уровень заряда батареи	Мигание
В процессе USB подключения	Непрерывное горение
Ожидание Bluetooth подключения	Мигание
Ручка подключена к приложению	<sup>(1)</sup> Затухание - нарастание
Уведомление: мало места в памяти	Мигание
В процессе обновления ПО	<sup>(1)</sup> Затухание - нарастание
Обновление ПО не удалось	Мигание
<sup>(2)</sup> Проверка оптического датчика и условий использования ручки	Непрерывное горение + звук

(1)Затухание - индикатор медленно затухает и затем вновь медленно нарастает  
(2)Проверяет условия использования, если на бумаге или вокруг оптического датчика имеется загрязнение

## 2. Приложение Neo Notes



- Смарт-ручка работает в паре с мобильным приложением "Neo Notes"
- Приложение можно скачать из Google play или Appie app store.
- Чтобы найти приложение, в строке поиска введите 'Neo Notes', 'Neo smartpen'

## 3. Регистрация смарт-ручки в мобильном приложении



- ШАГ 01** Включите функцию Bluetooth на вашем смарт-устройстве (смартфон/планшет).
- ШАГ 02** Запустите приложение Neo Notes и нажмите на кнопку 'Pen Register Now' внизу экрана
- ШАГ 03** Следуйте инструкциям на экране приложения.
- ШАГ 04** Если регистрация прошла успешно, в приложении появляется экран Pen Registration. Теперь нажмите на кнопку 'Start Neo Notes' и начните писать в N Блокноте.

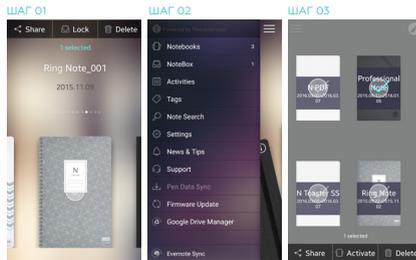
## 4. Использование ручки без приложения

- Смарт-ручка Neo может использоваться и без запуска приложения
- Весь контент, который вы пишете, когда приложение выключено, сохраняется в памяти ручки и передается в приложение позже во время синхронизации – при первом же подключении ручки к приложению

## 5. Как использовать приложение Neo Notes

### (1) Вкладка NoteBox

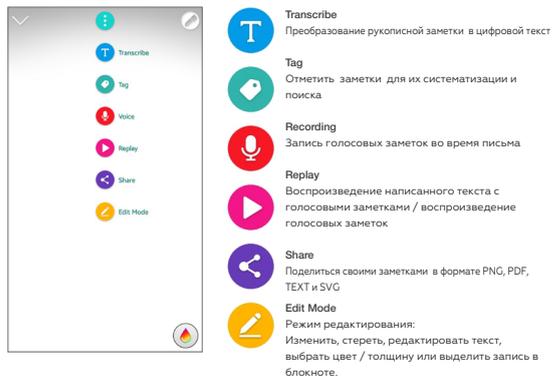
- Используйте функцию «Lock» во вкладке NoteBox для фиксации N блокнота определенного типа, если вы хотите многократно использовать именно этот тип блокнота.



- ШАГ 01** Долго нажмите на блокнот, который вы хотите зафиксировать. На экране появятся кнопки «Share», «Lock» и «Delete»
- ШАГ 02** Выберите кнопку «Lock» для переноса данного блокнота в ваш список NoteBox
- ШАГ 03** Вы можете отменить фиксацию блокнота в любое время

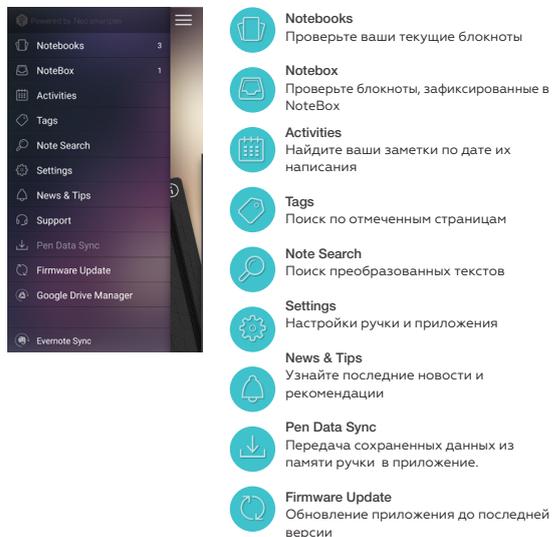
## (2) Использование кнопки

На странице записи заметок нажмите на кнопку, для доступа к следующим функциям:



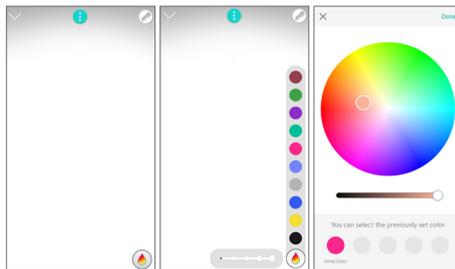
## (3) Функции

Нажмите  для доступа к следующим функциям:



## (4) Изменение цвета и толщины шрифта

В приложении вы можете изменить настройки цвета и толщины письма.



- Нажмите , откроется цветовая палитра, где вы можете выбрать нужный вам цвет и толщину (во время подключения ручки к приложению).
- Прикоснитесь к экрану в любом месте вне цветовой палитры, чтобы она исчезла.

## Технические характеристики

Модель	NWP-F110		
Совместимость	Поддерживаемое ПО / Bluetooth требования		
		Версия ОС	Bluetooth
	Android	Jelly Bean 4.1.2 +	2.1 +
	iOS	iOS 8.1 + [iPod 5th generation, iPhone 5, iPad 3rd generation]	4.0 LE
Беспроводная связь	Bluetooth 4.0 (CLASSIC / BLE)		
Частотный диапазон	2402 ~ 2480MHz		
Антенна выход	Class 2		
Память	90MB встроенной памяти		
Батарея	Аккумулятор литий-полимерный 3.7V / 300mAh		
Время зарядки	Около 2 часов		
Питание	DC 5V / 300mA		
Время работы	125 дней в режиме ожидания, 5 часов в режиме записи		
Размер и вес	Длина: 156мм (без колпачка),		
	толщина: 11.5~11.8мм / 22r (без колпачка)		
Подключение к ПК	USB2.0HS (microUSB)		
Условия использования	Температура: 10~35°C / влажность: ~95%		
	Чернила D1 multi pen ink refills		

\* Прямые солнечные лучи или любой сильный свет может привести к проблемам распознавания текста.