KNFBReader
KRÓTKA INSTRUKCJA OBSŁUGI

Informacje ogólne

Witamy w gronie użytkowników technologii do szybkiego i wydajnego rozpoznawania oraz odczytywania tekstu! Nasza aplikacja KNFB Reader na iPhone'a z pewnością odmieni Państwa życie. KNFBReader umożliwia odczytywanie różnego rodzaju dokumentów, z którymi mają Państwo do czynienia na co dzień. Doskonale radzi sobie ze sczytywaniem zwłaszcza drukowanych notatek, raportów, ulotek oraz praktycznie wszelkich innych dokumentów, jakie zazwyczaj są drukowane z komputera.

Potrafi też odczytać wiele wydruków profesjonalnych o różnych rozmiarach, kolorach i krojach czcionki.

Zrób zdjęcie, wyświetl tekst i odczytaj go

Po pierwszym uruchomieniu aplikacji KNFBReader wyświetli się ekran „Rejestracja obrazu” a czytnik ekranu VoiceOver będzie ustawiony na przycisku „Wykonaj zdjęcie”. Trzymając telefon ekranem w górę należy położyć iPhone'a z aparatem fotograficznym pośrodku dokumentu, w takim samym ustawieniu, jak orientacja dokumentu - zalecana jest orientacja pionowa. Następnie należy unieść urządzenie w górę nad dokumentem, na wysokość około 8 do 10 cali (dla dokumentów w amerykańskim formacie listowym - „letter”) lub 27 do 32 cm (dla dokumentów w formacie A4).

Gdy urządzenie jest trzymane w takim ustawieniu, jego aparat fotograficzny znajduje się pod spodem, w górnym rogu po prawej stronie. (Należy co pewien czas sprawdzać aparat, aby upewnić się, że soczewka jest czysta i nic jej nie zasłania). Należy trzymać telefon tak, aby ani palce, ani ręka nie znajdowały się zbyt blisko soczewki i nie zasłaniały dokumentu. Dla zwykłego rozmiaru

dokumentu 8,5 na 11 cali (format letter) lub 21 na 29,7 cm (format A4), aparat obejmie całą stronę w odległości od 8 do 10 cali (dla formatu letter) lub 27 do 32 cm (dla formatu A4).

Aby sfotografować dokument, należy dotknąć lewej strony ekranu, a wówczas VoiceOver powie: „wykonaj zdjęcie.” Następnie można dwukrotnie lekko stuknąć w dowolnym miejscu po lewej stronie ekranu i rozlegnie się charakterystyczny odgłos migawki aparatu.

Aby uzyskać najlepsze rezultaty, telefon musi być trzymany nieruchomo podczas wykonywania zdjęcia. Można też użyć funkcji „split-tap”, czyli podzielonego stuknięcia, poprzez mocne ułożenie dwóch palców po lewej stronie ekranu, a następnie uniesienie jednego z nich i stuknięcie nim w ekran, aby wykonać zdjęcie. iPhone musi być trzymany stabilnie do momentu usłyszenia dźwięku migawki.

Zdjęcie zostanie następnie przetworzone na tekst. Jeśli aplikacja wykryje tekst na zdjęciu, zostanie on po przetworzeniu automatycznie wyświetlony na ekranie i głośno odczytany, przy jednoczesnym otworzeniu się ekranu „Nawigacja w tekście”. Aby przerwać lub wznowić głośny odczyt, należy dwukrotnie stuknąć ekran dwoma palcami na raz. Przy pomocy wirtualnego pokrętła w VoiceOver (Zestaw) i standardowych gestów można przemieszczać się po tekście; można też dodatkowo używać elementów nawigacyjnych znajdujących się u dołu ekranu.

Aby zapisać dokument, należy wybrać przycisk „Zapisz dokument”, znajdujący się tuż nad sczytanym tekstem, w prawym górnym rogu ekranu. Aby powrócić do ekranu „Rejestracja obrazu” w celu wykonania kolejnego zdjęcia, należy wybrać przycisk „Wstecz”, lub wykonać gest „scrub” w VoiceOver, co oznacza szybkie potarcie ekranu dwoma palcami w górę i w dół.

Wskazówki dotyczące fotografowania

Aby uzyskać jak najlepszy odczyt tekstu, niezbędne jest wykonanie ostrego zdjęcia. Podczas fotografowania należy trzymać iPhone'a stabilnie, obiema rękami, opierając łokcie o blat stołu czy biurka. Urządzenie musi być przez cały czas trzymane w odpowiedniej odległości od dokumentu, aby zdjęcie objęło cały tekst. Najlepiej ułożyć dokument, który ma zostać odczytany przed sobą, na płaskiej powierzchni. Dokument należy dokładnie wyprostować. Należy trzymać iPhone'a poziomo nad kartką z tekstem. Ekran powinien obejmować pełny widok dokumentu, który ma zostać sfotografowany.

Aby potwierdzić prawidłowe ustawienie aparatu lub dowiedzieć się, czy zdjęcie jest dobrze ustawione, można skorzystać z opcji „Raport obszaru widoku”. Opcję „Raport obszaru widoku” włącza się poprzez dwukrotne stuknięcie lub użycie podzielonego stuknięcia po prawej stronie ekranu, a następnie należy trzymać telefon nieruchomo, aby wysłuchać raportu. W razie potrzeby można zmienić ustawienie iPhone'a nad kartką dokumentu i powtórzyć proces. Aby telefon był ustawiony poprawnie, musi znajdować się wystarczająco blisko dokumentu, a przy tym na tyle daleko, aby aparat objął wszystkie cztery krawędzie dokumentu.

Na początku najlepiej poćwiczyć ustawianie telefonu nad dokumentem. Do pierwszych ćwiczeń należy użyć znanego sobie dokumentu, wydrukowanego wyraźnie na białej kartce papieru 8,5 na 11 cali (format letter) lub 21 na 29,7 cm (format A4). Dokument należy położyć na płaskiej, najlepiej ciemnej, matowej i pozbawionej wzorów powierzchni. Po kilku próbach z ustawieniem telefonu i fotografowaniem dokumentów można już wyczuć działanie aplikacji KNFB Reader. Ćwiczenia przygotują też użytkownika do tego, aby po wykonaniu nieprawidłowego zdjęcia potrafił przeanalizować i skorygować czynniki, na które ma wpływ. Odrobina ćwiczeń i cierpliwości na pewno pomoże w uzyskiwaniu znacznie lepszych rezultatów.

Pomoc

W „Instrukcji użytkownika” można znaleźć znacznie więcej informacji na temat aplikacji. Opisano w niej sposób korzystania z wszystkich przycisków i elementów sterowania na ekranach „Rejestracji obrazu” i „Nawigacji w tekście”. Zawiera też szczegóły na temat opcji wielojęzycznych i rodzaj dokumentu aplikacji Reader. „Instrukcję użytkownika” można pobrać klikając link w sekcji „Funkcje” na stronie internetowej http://www.knfbreader.com lub poprzez aplikację, przechodząc w niej do listy plików.

Jeśli po zapoznaniu się z Instrukcją użytkownika będą Państwo potrzebowali dalszej pomocy, maile z pytaniami należy przesyłać na adres: support@knfbreader.com.

Contact: Sensotec nv, Vlamingveld 8, 8490 Jabbeke. www.sensotec.be