



Dolphin™ 70e Black

z systemem Windows® Embedded Handheld 6.5

Instrukcja szybkiego uruchomienia

Wyjmowanie z pudełka

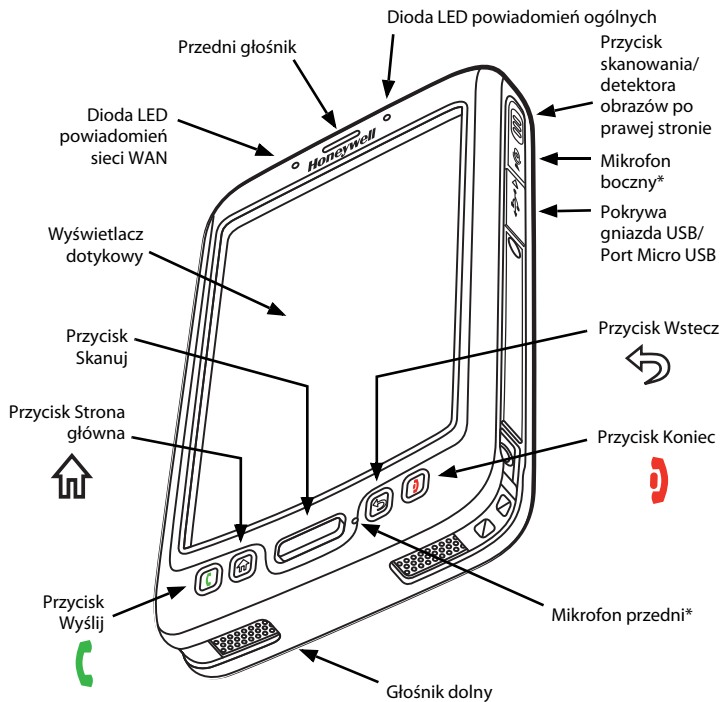
Sprawdzić, czy w pudełku znajdują się następujące pozycje:

- Komputer przenośny Dolphin 70e Black (terminal)
- Bateria litowo-jonowa 3,7 V do wielokrotnego ładowania
- Kabel USB do ładowania/komunikacji
- Zasilacz z przejściówkami zgodnymi z gniazdami w różnych regionach świata
- Instrukcja szybkiego uruchomienia
- Arkusz z informacjami na temat zgodności urządzenia z przepisami

Jeśli zamówiono akcesoria do terminala, należy sprawdzić, czy zostały one dołączone do przesyłki. Należy zachować oryginalne opakowanie, na wypadek gdyby konieczne było odesłanie terminala Dolphin do naprawy.

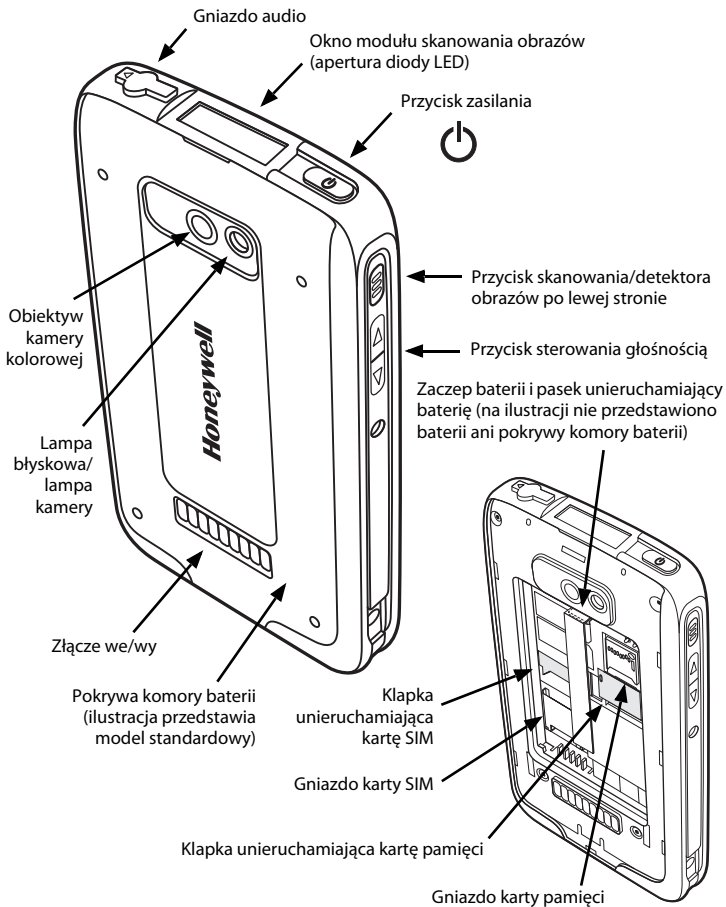
Uwaga: Nabyty model Dolphin może się różnić od modelu przedstawionego na ilustracjach w niniejszej instrukcji; jednakże przedstawione elementy urządzenia są standardowe dla wszystkich modeli Dolphin 70e Black z systemem Windows Embedded Handheld — w przeciwnym wypadku, tj. w przypadku różnic, zamieszczona jest odpowiednia informacja.

Zapoznanie z urządzeniem Dolphin 70e Black



* **Ważne** — Podczas rozmów telefonicznych przez terminal lub gdy jest on używany do nagrywania dźwięku, nie należy zakrywać dłonią mikrofonu bocznego. Funkcja eliminacji szumów działa prawidłowo, pod warunkiem że nie jest zasłonięty mikrofon przedni ani boczny.





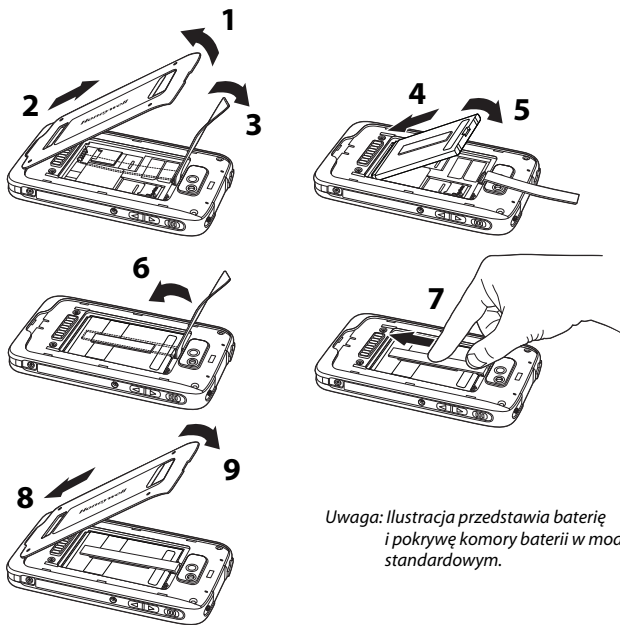
Wkładanie baterii

Terminale Dolphin 70e Black są przeznaczone do użytku z bateriami o numerze katalogowym BAT-STANDARD-01 (litowo-jonowa 3,7 V; 6,179 Wh) i BAT-EXTENDED-01 (litowo-jonowa 3,7 V; 12,358 Wh) produkowanymi dla firmy Honeywell International Inc.

Dolphin 70e Black jest dostarczany z baterią zapakowaną oddzielnie od urządzenia. Aby włożyć baterię do urządzenia należy wykonać poniższe czynności.



Przed umieszczeniem baterii w terminalu należy upewnić się, że wszystkie elementy są suche. Połączenie elektryczne wilgotnych elementów może spowodować uszkodzenia nieobjęte gwarancją.



Uwaga: Ilustracja przedstawia baterię i pokrywę komory baterii w modelu standardowym.



Zaleca się stosowanie pakietów baterii litowo-jonowych marki Honeywell. Stosowanie baterii firmy innej niż Honeywell może spowodować uszkodzenie nieobjęte gwarancją.

Po włożeniu baterii terminal należy podłączyć do jednej z ładowarek serii Dolphin 70e Black w celu naładowania baterii.

Ładowanie urządzenia Dolphin 70e Black

Terminale Dolphin są dostarczane z rozładowaną baterią. Baterię należy ładować za pomocą ładowarki Dolphin przez co najmniej **4 godziny** w przypadku baterii standardowej i przez **6 godzin** w przypadku baterii o zwiększonej pojemności. Jeśli do ładowania z portu USB 500 mA urządzenia głównego używany jest kabel 70e-USB do ładowania/komunikacji, baterię standardową należy ładować przez co najmniej **6 godzin**, a baterię o zwiększonej pojemności przez **8 godzin**.

Uwaga: Jeśli terminal będzie używany podczas ładowania baterii, czas wymagany do pełnego naładowania baterii ulegnie znacznemu wydłużeniu.



Zaleca się stosowanie urządzeń peryferyjnych, kabli zasilających i adapterów zasilania firmy Honeywell. Stosowanie urządzeń peryferyjnych, kabli zasilających i zasilaczy firm innych niż Honeywell może spowodować uszkodzenie nieobjęte gwarancją.

Terminale Dolphin 70e Black są przeznaczone do użycia z następującymi urządzeniami ładującymi i przewodami: 70e-HB, 70e-CB, 70e-MB, 70e-MC oraz 70e-USB ADAPTERKIT.



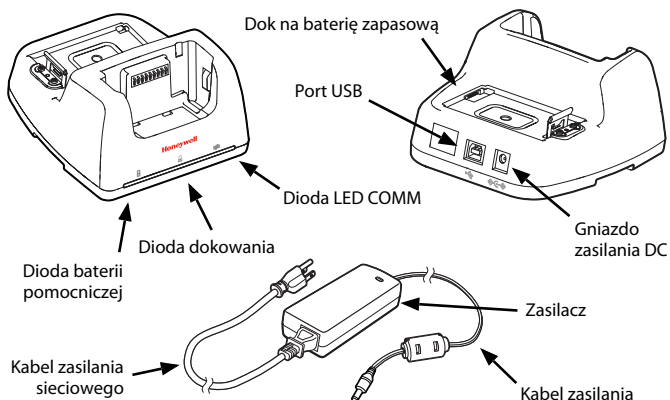
Przed podłączeniem terminala do urządzeń peryferyjnych należy się upewnić, że wszystkie elementy są suche. Połączenie elektryczne wilgotnych elementów może spowodować uszkodzenia nieobjęte gwarancją.

Stacja dokująca (model 70e-HB)




Ładowarka 70e-HB jest przeznaczona do użytku z terminalami Dolphin 70e Black i bateriami o numerach katalogowych BAT-STANDARD-01 (litowo-jonowa 3,7 V; 6,179 Wh) oraz BAT-EXTENDED-01 (litowo-jonowa 3,7 V; 12,358 Wh) wyprodukowanymi dla firmy Honeywell International Inc.

Z urządzeniem należy używać wyłącznie zasilaczy z atestem UL, zatwierdzonych przez firmę Honeywell o znamionowym napięciu wyjściowym 12 VDC i znamionowym prądzie na wyjściu 3 A.

Elementy stacji dokującej



Wskaźniki LED stacji dokującej

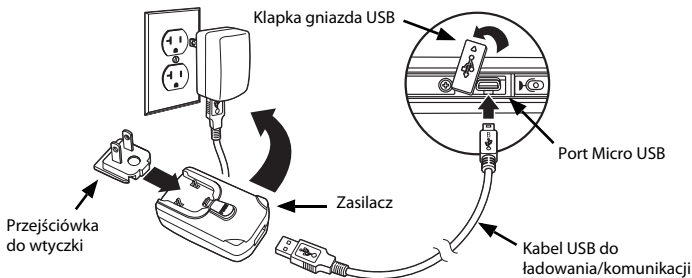
-  **Dioda baterii pomocniczej**
Pomarańczowa Bateria pomocnicza jest ładowana.
Zielona Zakończyło się ładowanie baterii pomocniczej i jest gotowa do użycia.
-  **Dioda dokowania**
Niebieska Terminal jest poprawnie osadzony w stacji dokującej.
-  **Dioda COMM**
Zielona Nawiązano komunikację USB ze stacją roboczą urządzenia głównego.

Kabel USB do ładowania/komunikacji (70e-USB ADAPTERKIT)

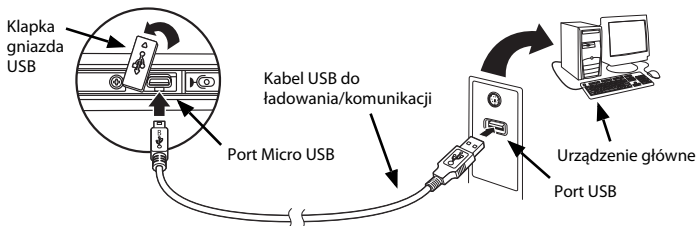
Kabel USB do ładowania/komunikacji umożliwia ładowanie baterii terminala dwoma sposobami. Ten kabel podłączony do zasilacza z przejściówką do wtyczki (obydwa te elementy są dostępne w zestawie) umożliwia ładowanie terminala z gniazda sieciowego. Kabel można również podłączyć do zasilanego portu USB w celu ładowania terminala z urządzenia głównego.

Opcja 1: Ładowanie z gniazda sieciowego


Z urządzeniem należy używać wyłącznie zasilaczy z atestem UL zatwierdzonych przez firmę Honeywell o znamionowym napięciu wyjściowym 5 VDC i znamionowym prądzie na wyjściu 1 A.




Opcja 2: Ładowanie z zasilanego portu USB urządzenia głównego




Uwaga: Ładowanie baterii przez port USB trwa dłużej niż ładowanie bezpośrednio przy użyciu zasilacza sieciowego. W przypadku ładowania przez USB bateria nie będzie ładowana, jeśli pobór mocy terminala przekroczy prąd ładowania.

Aby upewnić się, że bateria jest ładowana, dotknij pola następujących opcji  > **Settings (Ustawienia) > System (System) > Power (Zasilanie).**

Włączanie i wyłączenie zasilania


Aby **włączyć** terminal, należy nacisnąć i zwolnić przycisk **zasilania** .

Aby **wyłączyć** terminal:

1. Nacisnąć i przytrzymać przycisk **zasilania**  przez około 4 sekundy, aż zostanie wyświetlone menu opcji.
2. Kliknąć pola opcji **Power off** (Wyłącz zasilanie).

Tryb zawieszenia

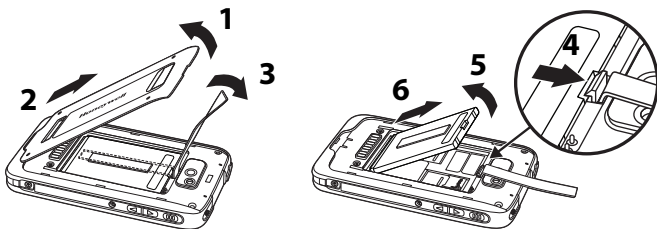
Tryb **zawieszenia** automatycznie wyłącza ekran dotykowy, aby w ten sposób oszczędzać energię baterii, gdy terminal jest nieaktywny przez zaprogramowany czas. Limit czasu można ustawić na karcie **Advance** (Zaawansowana), która jest dostępna po wybraniu opcji **Settings > System > Power** (Ustawienia > System > Zasilanie).

Aby naprzemiennie włączać i wyłączać tryb **zawieszenia** należy naciskać i przytrzymywać przycisk **zasilania** .

*Uwaga: Tryb **zawieszenia** należy włączyć zawsze przed wyjęciem baterii.*

Wymowanie baterii

1. Przełączyć terminal w tryb **zawieszenia**.
2. Aby wyjąć baterie należy wykonać poniższe czynności.

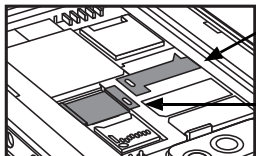


Wkładanie karty SIM i/lub karty pamięci

Do użytku z terminalami Dolphin firma Honeywell zaleca karty microSD™ lub microSDHC™ klasy przemysłowej typu Single Level Cell (SLC), które charakteryzują się maksymalną wydajnością i trwałością. W celu uzyskania Dodatkowe informacje na temat zatwierdzonych kart pamięci udzieli przedstawiciel handlowy firmy Honeywell.

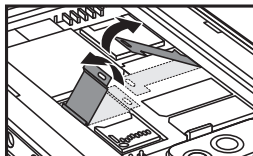
Aby włożyć kartę SIM i/lub kartę pamięci

1. Przełączyć terminal w tryb **zawieszenia**.
2. Zdjąć pokrywę baterii i wyjąć baterię.
3. Podnieść klapkę unieruchamiającą kartę dla odpowiedniego gniazda.



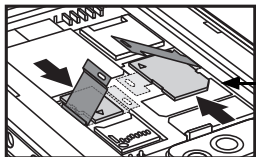
Klapka unieruchamiająca kartę SIM

Klapka unieruchamiająca kartę pamięci

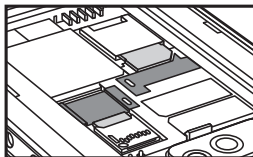


4. Wsunąć kartę SIM lub kartę pamięci (styki należy skierować w dół) do gniazda, a następnie zamknąć klapkę unieruchamiającą.

Uwaga: Kartę microSD/SDHC należy sformatować przed jej pierwszym użyciem.










Ścięty narożnik karty SIM



5. Włożyć baterię oraz założyć pokrywę baterii. Bezpośrednio po podłączeniu zasilania rozpocznie się uruchamianie terminala.

Przyciski nawigacyjne i funkcyjne

Przycisk		Funkcja
	Wyślij	Odbieranie i inicjowanie połączeń.
	Strona główna	Powrót do strony głównej.
	Skan	Uruchamia skaner/detektor obrazu w trybie demonstracji skanowania lub demonstrację detektora obrazu. Służy do robienia zdjęć oraz włączania i wyłączenia funkcji rejestracji obrazu w aplikacji Pictures & Video Camera (Aparat i kamera wideo).
	Wstecz	Powrót do poprzedniego ekranu.
	Koniec	Zakończenie rozmowy telefonicznej.
	Prawa i lewa strona	Uruchamia skaner/detektor obrazu.
	Głośność	Zwiększa lub obniża głośność aktywnego głośnika.

Uwaga: Dostęp do dodatkowych funkcji jest uzależniony od używanej aplikacji.





Urządzenie Dolphin 70e Black jest wyposażone w sześć programowalnych przycisków: **Skon**, **Strona główna**, **Wstecz**, **Koniec** oraz przyciski boczne po **prawej i lewej** stronie. Przypisania tych przycisków można zmieniać odpowiednio do potrzeb związanych z uruchamianiem aplikacji i wykonywaniem poleceń. Dodatkowe informacje zawiera *Instrukcja obsługi*.

Klawiatura wirtualna


Po uruchomieniu aplikacji lub wybraniu pola, w którym trzeba wprowadzić tekst lub dane liczbowe, pojawia się udoskonalona klawiatura wirtualna Honeywell. Aby włączyć i wyłączyć klawiaturę wirtualną można również kliknąć ikony klawiatury na pasku tytułowym, u dołu ekranu. Dostępne na klawiaturze funkcje zależą od używanej aplikacji, a także od wymagań pola wprowadzania danych.

Udoskonaloną klawiaturę wirtualną można dowolnie dostosowywać z kreatora klawiatur *Honeywell Virtual Keypad Creator*, które można pobrać z witryny www.honeywellaidc.com. Ten łatwy w obsłudze program narzędziowy umożliwia personalizację wielu elementów klawiatury, takich jak skóra, a dodatkowo umożliwia dostosowywanie położenia, wielkości, ilości i koloru klawiszy. Ponadto można wprowadzać zmiany językowe, tworzyć klawisze alternatywne i funkcjonalnych dla specjalnych zestawów znaków, a także dodawać klawisze uruchamiania aplikacji, które przyspieszają wykonywanie wielu czynności w środowiskach biznesowych. Dodatkowe informacje zawiera dokumentacja Dolphin 70e Black — *instrukcja obsługi*.




Korzystanie z kamery kolorowej w trybie demonstracyjnym

1. Kliknąć  > **Demos**  > **Camera Demo**  (Demonstracje > Demonstracja kamery).
2. Skierować obiektyw kamery terminala na obiekt, który ma zostać zarejestrowany. Obiektyw kamery znajduje się w tylnym panelu terminala.
3. Umieścić obiekt na środku wyświetlacza dotykowego.
4. Kliknąć na ekranie pola , aby zrobić zdjęcie.

Uwaga: Kliknąć zielonej strzałki , aby przeglądać lub edytować obrazy.

Kliknąć zielonego kwadracika , aby wyjść z ekranu przeglądania/edycji.

Korzystanie z modułu skanującego w trybie demonstracyjnym

1. Kliknąć  > **Demos**  > **Scan Demo**  (Demonstracje > Demonstracje skanowania).
2. Skierować terminal Dolphin w stronę kodu kreskowego.
3. Nacisnąć i przytrzymać przycisk **Skan.**
Pojawi się wiązka celownicza.



Uwaga: Moduł skanowania/detektora obrazów można również uruchomić, naciskając przycisk boczny po lewej lub prawej stronie.

4. Wyśrodkować wiązkę celowniczą nad kodem kreskowym.

Uwaga: Aby odczyt był skuteczny, należy unikać skanowania kodu kreskowego pod kątem.

5. Po prawidłowym odczytaniu kodu kreskowego terminal wyśle sygnał dźwiękowy, a na ekranie dotykowym pojawi się informacja odczytana z kodu kreskowego.

Wiązka celownicza

Wiązka celownicza jest węższa, gdy terminal znajduje się blisko kodu kreskowego, a oddalenie terminala od kodu kreskowego powoduje zwiększenie szerokości wiązki celowniczej.

W przypadku kodów o węższych kreskach i mniejszych elementach wiązkę celowniczą należy kierować z mniejszej odległości. W przypadku kodów o szerszych kreskach i większych elementach wiązkę celowniczą należy kierować z większej odległości.

Liniowy kod kreskowy



Dwuwymiarowy symbol matrycowy



Synchronizowanie danych z urządzeniem głównym (PC)

W celu synchronizacji danych (np. e-mail, kontakty i kalendarz) pomiędzy terminalem i główną stacją roboczą (PC):

1. W komputerze musi być zainstalowana aplikacja ActiveSync® (wersja 4.5 lub wyższa) lub Windows® Mobile Device Center (WDMC). Najnowszą wersję aplikacji ActiveSync lub WDMC można pobrać z [witryny sieci Web firmy Microsoft](http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=147001) (<http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=147001>).

Uwaga: Urządzenia Dolphin są wysyłane z już zainstalowaną aplikacją ActiveSync. ActiveSync w terminalu Dolphin pracuje z WDMC w komputerach z systemem operacyjnym Windows Vista lub Windows 7, natomiast z ActiveSync w komputerach z systemem operacyjnym Windows XP.

2. Terminal Dolphin i komputer muszą być skonfigurowane dla tego samego typu komunikacji.
3. Podłączyć terminal do komputera (za pomocą urządzeń peryferyjnych Dolphin) w celu zainicjowania komunikacji.

Dodatkowe informacje dotyczące ActiveSync lub Windows Mobile Device Center można uzyskać w witrynie www.microsoft.com.



Zaleca się stosowanie urządzeń peryferyjnych, kabli zasilających i adapterów zasilania firmy Honeywell. Stosowanie urządzeń peryferyjnych, kabli zasilających i zasilaczy firm innych niż Honeywell może spowodować uszkodzenie nieobjęte gwarancją.

Aktualizacje oprogramowania

Informacje na temat aktualizacji terminala Dolphin można uzyskać w dziale pomocy technicznej firmy Honeywell.


Resetowanie terminala


Istnieją trzy typy resetu systemu: miękki reset, twardy reset i reset fabryczny. W przypadku resetu miękkiego i twardego wszystkie dane przechowywane w systemie plików są zachowywane. Dodatkowe informacje na temat przeprowadzenia resetu fabrycznego można uzyskać u przedstawiciela pomocy technicznej firmy Honeywell.

Miękki reset (ponowne uruchomienie bez wyłączenia zasilania) powoduje ponowne uruchomienie urządzenia, zachowując obiekty utworzone w pamięci RAM. Miękki reset należy wykonywać w następujących sytuacjach: gdy terminal nie odpowiada; po zainstalowaniu niektórych aplikacji lub po wprowadzeniu zmian do niektórych ustawień systemowych, takich jak ustawienia karty sieciowej.

Twardy reset (zimny rozruch) powoduje ponowne uruchomienie terminala i zamknięcie wszystkich otwartych aplikacji, uruchomionych w pamięci RAM w momencie resetowania.

W celu wykonania resetu miękkiego lub twardego:

1. Nacisnąć i przytrzymać przycisk **zasilania**  przez około 4 sekundy, aż zostanie wyświetlone menu opcji.
2. Kliknąć w menu opcji **Soft Reset** (Miękki reset) lub **Hard Reset** (Twardy reset). Po zakończeniu resetowania pojawi się ekran **Home** (Strona główna).

*Uwaga: Aby przeprowadzić **reset twardy**, gdy ekran dotykowy przestał reagować, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk **zasilania**  przez około 8 sekund, aż do ponownego uruchomienia terminala. Po zakończeniu resetowania pojawi się ekran **Home** (Strona główna).*

Pomoc techniczna

Dane kontaktowe pomocy technicznej oraz informacje na temat serwisu produktów lub naprawy można znaleźć na stronie www.honeywellaidc.com.

Dokumentacja dla użytkownika

Instrukcję obsługi można pobrać na stronie www.honeywellaidc.com.

Ograniczona gwarancja

Informacje dotyczące gwarancji na zakupiony produkt są dostępne na stronie www.honeywellaidc.com/warranty_information.

Patenty

Informacje dotyczące patentów można znaleźć na stronie www.honeywellaidc.com/patents.

Disclaimer

Honeywell International Inc. ("HII") reserves the right to make changes in specifications and other information contained in this document without prior notice, and the reader should in all cases consult HII to determine whether any such changes have been made. The information in this publication does not represent a commitment on the part of HII.

HII shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein; nor for incidental or consequential damages resulting from the furnishing, performance, or use of this material.

This document contains proprietary information that is protected by copyright. All rights are reserved. No part of this document may be photocopied, reproduced, or translated into another language without the prior written consent of HII.

© 2013 Honeywell International Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Adres w sieci Web: www.honeywellaidc.com