















Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Przed rozpoczęciem korzystania ze smartfona BlackBerry (zwanego dalej „smartfonem”) zapoznaj się z informacjami dotyczącymi zasad użytkowania i bezpieczeństwa zawartymi w niniejszym dokumencie. Przechowuj niniejszy dokument w bezpiecznym miejscu w razie konieczności ponownej konsultacji.

W niektórych krajach mogą istnieć ograniczenia dotyczące korzystania z urządzeń z Bluetooth lub zawierających oprogramowanie szyfrujące. Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia zapoznaj się z obowiązującymi Cię przepisami.

Ważne środki ostrożności

	<p>Korzystaj wyłącznie z zatwierdzonych baterii i ładowarek. Korzystanie z baterii lub ładowarek niezatwierdzonych przez producenta może spowodować zagrożenie pożarem lub wybuchem, którego skutkiem mogą być obrażenia ciała, śmierć lub szkody rzeczowe.</p> <p>Korzystaj wyłącznie z pokrowców zatwierdzonych przez producenta. Korzystanie z pokrowców niezatwierdzonych przez producenta może spowodować przekroczenie wartości granicznych narażenia na działanie fal radiowych przez Twój smartfon.</p>
	<p>Utrzymuj smartfon w odległości przynajmniej 0,2 cala (5 mm) od ciała. Nosząc smartfon przy ciele używaj jedynie akcesoriów ze zintegrowanym zaczepem do paska. Jeżeli akcesorium nie jest dostarczane przez producenta sprawdź, czy nie zawiera metalu. Jeżeli nie zastosujesz się do niniejszych zaleceń, Twój smartfon może przekroczyć wartości graniczne narażenia na działanie fal radiowych. Długotrwałe efekty zdrowotne przebywania w środowisku przekraczającym wartości graniczne narażenia na działanie fal radiowych są przedmiotem trwających badań.</p>
	<p>Twój smartfon został opracowany z myślą o działaniu w zakresie temperatury 32 – 113°F (0 – 45°C). Korzystanie ze smartfona w temperaturze przekraczającej zalecany zakres może spowodować uszkodzenie urządzenia lub baterii litowo-jonowej.</p>
	<p>Nie polegaj na swoim smartfonie w przypadku komunikacji awaryjnej. Sieci bezprzewodowe, które są niezbędne do wykonania połączeń alarmowych lub przesłania wiadomości, nie są dostępne we wszystkich rejonach, a numery alarmowe takie jak 911, 112, 119 lub 999 mogą nie połączyć Cię ze służbami ratunkowymi w odpowiednich rejonach.</p>
	<p>Smartfon i dołączone do niego akcesoria nie są przeznaczone dla dzieci. Jeżeli zezwalasz dziecku na obsługę smartfona lub dołączonych akcesoriów, upewnij się, że jest ono pod stałym nadzorem osoby dorosłej. Twój smartfon zawiera małe elementy, które mogą stanowić ryzyko uduszenia dla dzieci.</p>
	<p>Przechowuj swój smartfon z dala od urządzeń medycznych, włączając w to rozruszniki serca i aparaty słuchowe, ponieważ może on spowodować poważne obrażenia lub śmierć użytkownika lub innych osób.</p>
	<p>Nie dopuszczaj do kontaktu smartfona z płynami, ponieważ może to spowodować zwarcie, pożar lub porażenie prądem.</p>
	<p>Nie trzymaj smartfona przy uchu, jeżeli korzystasz z głośnika. Może to spowodować poważne i długotrwałe uszkodzenie słuchu.</p>

	Narażenie na pulsujące światło ze smartfona może wywołać atak padaczki lub utratę przytomności i może stanowić zagrożenie dla Ciebie i innych. Jeżeli poczujesz, że korzystanie z telefonu wywołuje u Ciebie lub ludzi w Twoim otoczeniu dezorientację, utratę świadomości, drganie mięśni lub oczu, konwulsje lub jakiegokolwiek ruchy mimowolne, natychmiast przerwij korzystanie ze smartfona i skonsultuj się z lekarzem. Dioda powiadomień LED znajduje się na przodzie smartfona w prawym górnym rogu obudowy. Jeżeli Twój smartfon posiada aparat, migawka LED flesza znajduje się z tyłu smartfona, nad soczewką aparatu lub po jej prawej stronie. Jeżeli jesteś narażony/narażona na ataki padaczki lub utraty świadomości, przed rozpoczęciem korzystania ze smartfona skonsultuj się z lekarzem.
	Nie korzystaj ze smartfona podczas prowadzenia samochodu, chyba że prawo pozwala na używanie urządzenia w trybie głośnomówiącym. Korzystanie ze smartfona podczas prowadzenia samochodu stanowi ryzyko wypadku, którego skutkiem mogą być ciężkie obrażenia, śmierć i szkody rzeczowe.
	Nie korzystaj ze smartfona w oparach gazowych, ponieważ może to stanowić ryzyko pożaru lub wybuchu.
	Nie wrzucaj smartfona do ognia, ponieważ może to stanowić ryzyko wybuchu, którego skutkiem mogą być ciężkie obrażenia, śmierć i szkody rzeczowe.
	Wyłącz smartfon w samolocie. Korzystanie z telefonu w samolocie może wpłynąć na działanie wyposażenia samolotu i komunikację, może zakłócać sieć lub w jakikolwiek inny sposób stanowić zagrożenie dla działania samolotu, załogi i pasażerów; korzystanie z telefonu w samolocie może być także nielegalne.
	Smartfony nie są urządzeniami bezpiecznymi i nie można korzystać z nich w pobliżu wybuchowych oparów, pyłu wybuchowego lub innych wybuchowych substancji chemicznych. Iskra w takich warunkach może przyczynić się do wybuchu lub pożaru i spowodować ciężkie obrażenia, śmierć lub uszkodzenie mienia.

Bezpieczne korzystanie ze smartfona

- Nie umieszczaj ciężkich przedmiotów na smartfonie.
- Nie wprowadzaj zmian i nie naprawiaj smartfona samodzielnie.
- Nie zakrywaj otworów smartfona lub nie wkładaj w nie przedmiotów, o ile nie zalecono tego w dokumentacji dostarczonej przez producenta. Takie działanie może spowodować zwarcie, pożar lub porażenie prądem.
- Nie używaj ostrych przedmiotów do obsługi ekranu.
- Nie używaj nadmiernej siły podczas obsługi ekranu.
- Nie korzystaj ze smartfona lub dołączonych do niego akcesoriów w pobliżu wody (na przykład w pobliżu wanny lub umywalki, w wilgotnej piwnicy lub na basenie).
- Nie umieszczaj smartfona lub dołączonych do niego akcesoriów na niestabilnej powierzchni. Smartfon lub dołączone do niego akcesoria mogą upaść potencjalnie raniąc osoby znajdujące się w pobliżu lub uszkadzając się.
- Ekran Twojego smartfona jest wykonany ze szkła. Szkło może pęknąć lub uszkodzić się, gdy upuścisz telefon lub będziesz go obsługiwać z nadmierną siłą. Jeżeli ekran jest pęknięty lub uszkodzony, nie dotykaj go dopóki nie zostanie naprawiony.
- Podczas korzystania ze smartfona rób częste przerwy. Jeżeli odczuwasz dyskomfort w szyi, ramionach, nadgarstkach, rękach (włączając w to palce) lub innej części ciała, natychmiast przerwij korzystanie ze smartfona. Skonsultuj się z lekarzem, jeżeli dyskomfort będzie się utrzymywał.

Bezpieczeństwo elektryczne

Ładuj smartfon wyłącznie za pomocą akcesoriów do ładowania dostarczonych lub specjalnie zatwierdzonych przez producenta. Korzystanie z innych akcesoriów może spowodować pożar, wybuch, wyciek baterii lub inne zagrożenie, którego skutkiem mogą być poważne obrażenia, śmierć lub szkoda rzeczowa, a także unieważnienie gwarancji.

Zaaprobowane modele akcesoriów do ładowania

Kable do ładowarki: CDA0000105CF, CDA0000108C2, CDA0000105C1

Ładowarki: CBA0064AGBC1, CBA0064AABC1, CBA0064ABBC1, CBA0064AKBC1, CBA0064ACBC1, CBA0064AHBC1, CBA0064AFBC1, CBA0064ALBC1, CBA0064AMBC1

Używaj akcesoriów do ładowania dostarczonych wraz ze smartfonem lub innych akcesoriów zaaprobowanych przez producenta pasujących jedynie do rodzaju źródła zasilania wskazanego na etykiecie danego akcesorium. Przed skorzystaniem ze źródła zasilania upewnij się, że wartość napięcia sieciowego zgadza się z informacją o napięciu widniejącej na źródle zasilania.

Nie przeciążaj gniazd zasilania, przedłużaczy lub gniazd zintegrowanych, ponieważ może to spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym. Aby zmniejszyć ryzyko uszkodzenia przewodu lub wtyczki podczas odłączania akcesorium do ładowania smartfona od źródła zasilania lub gniazda zintegrowanego, ciągnij za wtyczkę, a nie przewód.

Zabezpiecz kabel zasilający przed podeptaniem lub uszkodzeniem, szczególnie przy gniazdach sieciowych i miejscach, gdzie kabel zasilający łączy się ze smartfonem. Prowadź kabel zasilający w taki sposób, by nie stanowił on ryzyka potknięcia lub zadławienia przez osoby postronne. Odłącz nieużywane akcesoria do ładowania od źródła zasilania. Nie ładuj smartfona podczas burzy. Nie korzystaj z akcesoriów do ładowania smartfona poza zamkniętymi pomieszczeniami lub w miejscach narażonych na działanie żywiołów.

Aby uzyskać więcej informacji na temat podłączania do źródła zasilania, zapoznaj się z dokumentacją dołączoną do smartfona.

Aby zakupić akcesoria pasujące do Twojego smartfona, skontaktuj się z dostawcą usług bezprzewodowych.

Bezpieczeństwo związane z baterią

Twój smartfon jest wyposażony w niewymienialną baterię litowo-jonową. Nie próbuj usuwać baterii. Usunięcie baterii spowoduje naruszenie Ograniczonej gwarancji i może spowodować uszkodzenie baterii.

Niewłaściwe użytkowanie baterii może spowodować pożar, wybuch, oparzenie chemiczne lub inne zagrożenie. Nie dopuszczaj do kontaktu baterii z płynami. Nie rozgrzewaj baterii do temperatury powyżej 140°F (60°C). Podgrzanie baterii do temperatury powyżej 140°F (60°C) może spowodować jej zapłon lub wybuch.



Nie wystawiaj smartfona i jego baterii na działanie ognia lub innych zewnętrznych źródeł ciepła, takich jak gorące talerze, płyty kuchennek, grzejniki lub piece, ponieważ może to spowodować pożar lub wybuch.



Nie wkładaj żadnych przedmiotów do baterii. Nie regeneruj, demontuj, modyfikuj, zginiataj, przebijaj, zaginaj lub uszkodzaj baterii. Natychmiast zaprzestań używania baterii, jeżeli została ona zregenerowana, zdemonstrowana, zmodyfikowana, zgnieciona, przebita, zagięta lub zmieniona w jakikolwiek inny sposób.

Nie doprowadzaj do zwarcia baterii i nie dopuszczaj do kontaktu baterii z metalowymi, przewodzącymi prąd przedmiotami.

OSTRZEŻENIE: Nie próbuj usuwać baterii. Użycie innych baterii może wiązać się z ryzykiem powstania pożaru, wybuchu, wycieku lub z innymi niebezpieczeństwami. Usuwać zużyte baterie zgodnie z instrukcjami przedstawionymi w niniejszym dokumencie.



Jeżeli ta ikona pojawi się na ekranie twojego smartfona, najprawdopodobniej wystąpił problem z baterią lub połączeniem baterii. Spróbuj ponownie uruchomić smartfona. Jeżeli ikona ciągle jest wyświetlana, przekaz smartfona do naprawy wykwalifikowanemu personelowi.

Bezpieczeństwo związane z poruszaniem się i jazdą samochodem

Nie korzystaj ze smartfona podczas prowadzenia samochodu. Bezpieczeństwo kierowania pojazdem jest najważniejsze, poświęć mu całą swoją uwagę. Znajomość i spełnianie przepisów regulujących korzystanie z urządzeń bezprzewodowych jest obowiązkiem kierowcy.

Przed rozpoczęciem jazdy samochodem umieść smartfon w bezpiecznym miejscu. Jeżeli Twój samochód jest wyposażony w poduszkę powietrzną, nie umieszczaj smartfona lub dołączonych do niego akcesoriów nad poduszką lub w jej obszarze. Jeżeli poduszka

powietrzna wypełni się, może dojść do poważnych obrażeń.

Sygnały częstotliwości radiowej mogą wpłynąć na działanie niepoprawnie zamontowanych lub nieodpowiednio osłoniętych systemów elektronicznych w pojazdach silnikowych. Sprawdź informacje u producenta samochodu lub jego przedstawiciela. Jeżeli jakikolwiek sprzęt został zainstalowany dodatkowo w Twoim pojeździe, skonsultuj się z jego producentem w sprawie uzyskania informacji na temat sygnałów częstotliwości radiowej.

Nie korzystaj ze smartfona podczas chodzenia lub innych czynności, które wymagają poświęcenia całej Twojej uwagi. Niezachowanie ostrożności w pobliżu ruchu pojazdów lub innych pieszych może spowodować obrażenia, śmierć lub szkody rzeczowe.

Akcesoria

Korzystaj wyłącznie z akcesoriów zaaprobowanych przez producenta do stosowania z odpowiednim modelem telefonu. Korzystanie z niezatwierdzonych akcesoriów może wpłynąć na cofnięcie gwarancji lub sprawić, że telefon nie będzie nadawał się do użytkowania. Korzystanie z takiego rozwiązania jest niebezpieczne.

Noszenie smartfona Twój smartfon mógł nie zostać dostarczony wraz z pokrowcem (do noszenia przy ciele). Jeżeli nosisz smartfon przy ciele, zawsze umieszczaj go w pokrowcu wyposażonym w zintegrowany zaczep do paska dostarczony lub zaaprobowany przez producenta. Jeżeli nie korzystasz z pokrowca wyposażonego w zintegrowany zaczep do paska dostarczony lub zaaprobowany przez producenta, trzymaj działający smartfon w odległości minimum 0,2 cala (5 mm) od ciała. Korzystając z jakiegokolwiek funkcji wymagającej użycia danych (np. poczta e-mail, wiadomości PIN, wiadomości MMS lub usługi przeglądania) niezależnie od potrzeby użycia kabla USB, trzymaj smartfona w odległości minimum 0,2 cala (5 mm) od ciała. Korzystanie z akcesoriów niezatwierdzonych lub niedostarczonych przez producenta może spowodować przekroczenie wartości granicznych narażenia na działanie fal radiowych przez Twój smartfon. Długotrwałe efekty zdrowotne przebywania w środowisku przekraczającym wartości graniczne narażenia na działanie fal radiowych są przedmiotem trwających badań. Więcej informacji na temat narażenia na działanie fal radiowych znajduje się w części „Informacje o zgodności” w niniejszym dokumencie.

Większość producentów aprobe akcesoria do przenoszenia smartfonów (np. pokrowce, etui i torby), które zawierają magnesy. Nie kładź przedmiotów zawierających pasek magnetyczny, takich jak karty debetowe, karty kredytowe, karty do pokoi hotelowych, karty telefoniczne lub inne w pobliżu takich akcesoriów. Zawarty w nich magnes może uszkodzić lub wykasować dane znajdujące się na pasku magnetycznym.

Magnetometr

Twój smartfon jest wyposażony w magnetometr. Jest on używany przez takie aplikacje jak np. kompas. Magnesy lub urządzenia zawierające magnesy, takie jak: pokrowce, słuchawki lub monitory, mogą wpływać negatywnie na dokładność magnetometru. Nie polegaj na aplikacjach korzystających z magnetometru w celu ustalenia lokalizacji, zwłaszcza w sytuacjach awaryjnych.

Multimedia

Niektóre przepisy mogą zabraniać lub ograniczać korzystanie z poszczególnych funkcji Twojego smartfona. Podczas wykonywania, przetwarzania lub używania zdjęć przestrzegaj wszystkich obowiązujących przepisów, procedur i zasad, w tym, bez ograniczeń, do jakichkolwiek praw autorskich, prywatności osobistej, tajemnic handlowych lub praw dotyczących bezpieczeństwa, które obowiązują w danej jurysdykcji. Szanuj prawa osobiste innych osób. Ochrona praw autorskich może nie pozwalać Ci na kopiowanie, modyfikację, przesyłanie lub przekazywanie niektórych zdjęć, plików muzycznych (włączając w to dzwonki telefoniczne) lub innych treści.

Pliki audio: Słuchanie plików audio o dużej głośności, szczególnie przez słuchawki, może doprowadzić do trwałej utraty słuchu. Unikaj zwiększania głośności słuchawek, by zablokować dźwięki dochodzące z tła. Jeżeli odczuwasz „dzwonienie” w uszach lub mowa wydaje Ci się przycłumiona, skonsultuj się z lekarzem.



Aparat: Jeżeli Twój smartfon jest wyposażony w aparat, nie kieruj go bezpośrednio na słońce lub inne źródło jasnego światła. Może spowodować to poważne uszkodzenie oczu lub uszkodzenie smartfona. Korzystając z flesza, trzymaj migawkę LED flesza w odległości minimum 19,69 cala (50 cm) od fotografowanego obiektu bądź osoby.

Antena

Korzystaj wyłącznie z dostarczonej, zintegrowanej anteny. Nieautoryzowane modyfikacje anteny lub podłączanie dodatkowego wyposażenia może uszkodzić smartfon.

Wpływ na sprzęt elektroniczny

Większość współczesnego sprzętu elektronicznego jest wyposażona w ochronę sygnałów częstotliwości radiowej. Niektóre sprzęty elektroniczne mogą jednak nie być chronione przed sygnałami częstotliwości radiowej emitowanymi przez Twój smartfon.

Rozruszniki serca: Jeżeli masz jakiegokolwiek pytania związane z działaniem sygnałów częstotliwości radiowej na Twój rozrusznik serca, skontaktuj się z lekarzem lub producentem rozrusznika. Upewnij się, że korzystasz ze smartfona zgodnie z wymaganiami dotyczącymi bezpieczeństwa związanymi z modelem Twojego rozrusznika, które mogą zawierać następujące zapisy: trzymaj włączony smartfon w odległości większej niż 7,88 cala (20 cm) od rozrusznika, nie noś smartfona w kieszonce na piersi, do wykonywania i odbierania rozmów używaj ucha po stronie przeciwnej niż strona z rozrusznikiem serca, by uniknąć potencjalnego wpływu smartfona na rozrusznik. Jeżeli podejrzewasz, że smartfon wpływa na pracę rozrusznika, natychmiast wyłącz wszelkie połączenia bezprzewodowe smartfona, przerwij korzystanie z urządzenia i skonsultuj się z lekarzem.

Aparaty słuchowe: Niektóre cyfrowe urządzenia bezprzewodowe mogą wpływać na działanie aparatów słuchowych. W razie takiego oddziaływanie, skonsultuj się z dostawcą usług bezprzewodowych lub producentem aparatu słuchowego, by zasięgnąć informacji o możliwych rozwiązaniach.

Twój smartfon jest wyposażony w magnetometr, który jest używany przez takie aplikacje jak np. kompas. Jeżeli aplikacja, która korzysta z magnetometru oddziałuje na Twój aparat słuchowy, niezwłocznie zamknij aplikację.

Inne urządzenia medyczne: Jeżeli korzystasz z innego osobistego urządzenia medycznego, skonsultuj się z jego producentem, by ustalić, czy jest ono odpowiednio zabezpieczone przed zewnętrznymi emitowanymi falami radiowymi. W uzyskaniu takich informacji może także pomóc lekarz.

Ośrodki zdrowia: Wyłączaj połączenia bezprzewodowe w Twoim smartfonie w ośrodkach zdrowia, jeżeli ich regulaminy zakazują korzystania z takich połączeń. Szpitale lub ośrodki zdrowia mogą korzystać z urządzeń wrażliwych na zewnętrznymi emitowane fale radiowe.

Samoloty: Przed wejściem do samolotu wyłącz wszystkie bezprzewodowe połączenia w smartfonie. Efekty używania smartfona z włączonymi połączeniami bezprzewodowymi w samolocie nie są znane. Korzystanie z telefonu w samolocie może wpłynąć na działanie wyposażenia samolotu i komunikację, może zakłócać sieć lub w jakikolwiek inny sposób stanowić zagrożenie dla działania samolotu; korzystanie z telefonu w samolocie może być także nielegalne. Zgodnie z przepisami linii lotniczych dotyczącymi korzystania z urządzeń elektrycznych, przy wyłączonych połączeniach bezprzewodowych w Twoim smartfonie możesz korzystać jedynie z aplikacji niewymagających połączenia radiowego.

Obszary niebezpieczne

Twój smartfon nie jest przedmiotem bezpiecznym i nie jest przystosowany do stosowania w niebezpiecznych obszarach, gdzie wymagane jest korzystanie z urządzeń bezpiecznych. Takie obszary obejmują, lecz nie ograniczają się do, obszarów, gdzie występują opary gazowe, pył wybuchowy, działania w obiektach nuklearnych, systemy nawigacji i łączności statków powietrznych, kontrola ruchu lotniczego i obsługa systemów podtrzymywania życia lub systemów związanych z bronią.

Otoczenia zagrożone wybuchem Jeżeli znajdujesz się w otoczeniu zagrożonym wybuchem, natychmiast wyłącz wszelkie połączenia bezprzewodowe w Twoim smartfonie i przestrzegaj wszystkich oznaczeń i instrukcji. Iskry występujące w tych obszarach mogą spowodować wybuch lub pożar, a w konsekwencji obrażenia ciała i śmierć.

Obszary zagrożone wybuchem są zazwyczaj, chociaż nie zawsze, wyraźnie oznaczone. Obszary te to np. stacje benzynowe, dolny pokład na statku lub miejsca przechowywania i transportu paliwa lub substancji chemicznych; pojazdy używające skroplonego gazu ropy pochodnego, takiego jak propan czy butan; obszary, w których powietrze zawiera związki chemiczne lub cząsteczki takie jak ziarna, kurz lub proszki metali, a także każdy inny obszar, w którym w normalnych warunkach zasadne jest wyłączenie silnika pojazdu.

Nie korzystaj z telefonu, by przekazać informacje na temat wycieku gazu, jeżeli znajdujesz się w bliskiej odległości od wycieku. Opuść zagrożony obszar i wykonaj telefon z bezpiecznego miejsca, jeżeli usługa wykonywania połączeń jest dostępna.

Obszary wykonywania prac strzałowych: Jeżeli znajdujesz się w obszarze wykonywania prac strzałowych lub obszarze, na którym znajdują się znaki nakazu wyłączenia krótkofalówek, wyłącz wszystkie połączenia bezprzewodowe w Twoim smartfonie i przestrzegaj wszystkich oznaczeń i instrukcji, by nie zakłócać robót strzałowych.

Zakres temperatur przechowywania i obsługi smartfona

Twój smartfon i przeznaczona do niego ładowarka zostały opracowane do działania i przechowywania w następujących zakresach temperatur:

Obsługa smartfona: 32 do 113°F (0 do 45°C)

Przechowywanie smartfona (mniej niż 3 miesiące) -4 do 113°F (-20 do 45°C)

Przechowywanie smartfona (3 miesiące i dłużej) 77°F (25°C +/- 3°C)

Działanie ładowarki: 32 do 104°F (0 do 40°C)

Obsługa lub przechowywanie smartfona lub jego akcesoriów w temperaturze przekraczającej zalecany zakres może spowodować przegrzanie urządzenia, a w rezultacie poważne uszkodzenia lub śmierć, uszkodzenia smartfona, akcesoriów lub baterii litowo-jonowej.

Trzymaj smartfon i dołączone do niego akcesoria z dala od źródeł ciepła takich jak: kaloryfery, nawiewów grzewczych, piecyków i innych urządzeń (włączając w to wzmacniacze), które produkują ciepło. Jeżeli planujesz przerwę w obsłudze smartfona, która ma trwać dłużej niż dwa tygodnie, wyłącz go.

Czyszczenie i naprawa smartfona

Czyszczenie: Nie używaj płynów, środków w aerozolu lub rozpuszczalników do czyszczenia smartfona, jego akcesoriów lub baterii. Czyść jedynie za pomocą miękkiej, suchej ściereczki. Przed rozpoczęciem czyszczenia smartfona lub akcesoriów do ładowania odłącz wszystkie połączenia z komputerem i gniaздkami elektrycznymi.

Naprawa: Nie próbuj wprowadzać zmian, demontować lub naprawiać smartfona lub akcesoriów do ładowania. Nie próbuj wymieniać baterii na inną. Naprawy lub wymiany baterii w smartfonie lub akcesoriach powinien wykonywać wyłącznie wykwalifikowany personel. Bateria urządzenia powinna zostać wymieniona na wskazaną przez producenta do stosowania w odpowiednim modelu smartfona.



Jeżeli zaistnieje jakakolwiek z opisanych poniżej sytuacji, odłącz kable zasilające od komputera lub gniazdka elektrycznego i przełącz swój smartfon lub akcesorium do ładowania wykwalifikowanemu personelowi do naprawy:

- Przewód zasilania, wtyczka lub złączka jest uszkodzona.
- Na smartfon lub akcesorium do ładowania spadł przedmiot lub rozlał się płyn.
- Smartfon lub akcesorium do ładowania zostało wystawione na działanie deszczu lub wody.
- Smartfon lub akcesorium do ładowania stało się zbyt gorące, by móc je swobodnie dotykać.
- Smartfon lub akcesorium do ładowania zostało upuszczone z wysokości lub uległo zniszczeniu w jakikolwiek sposób.
- Smartfon lub akcesorium do ładowania nie działa prawidłowo mimo stosowania się do instrukcji zawartych w dokumentacji.
- Smartfon lub akcesorium do ładowania działa w sposób wyraźnie inny niż wcześniej.

Aby zmniejszyć ryzyko wybuchu pożaru lub porażenia prądem, dostosowuj jedynie te ustawienia, które są opisane w instrukcji użytkowania Twojego smartfona. Nieodpowiednie dopasowanie innych ustawień może spowodować uszkodzenia i często wymaga przeprowadzenia rozległych prac naprawczych przez techników, by przywrócić smartfon, akcesorium do ładowania lub jakiegokolwiek inne akcesorium do normalnego działania.

Niestosowanie się do instrukcji bezpieczeństwa zawartych w dokumentacji użytkownika dla Twojego smartfona narusza Ograniczoną gwarancję i może doprowadzić do zawieszenia lub odmowy świadczenia usług, działań prawnych lub obu tych rozwiązań.

Usuwanie smartfona i baterii

	Nie pozbywaj się smartfona lub jego baterii poprzez wyrzucenie ich do kosza na śmieci lub spalanie.
	Jeżeli jest to możliwe, Twój smartfon i jego baterię można poddać recyklingowi. Ten symbol nie wskazuje na użycie materiałów pochodzących z recyklingu.

Utylizuj smartfona i jego baterię zgodnie z prawami i przepisami regulującymi usuwanie danych typów komórek odpowiednimi dla Twojego miejsca pobytu.

Informacje o zgodności

Narażenie na działanie fal radiowych

Radio w Twoim smartfonie to odbiornik/przekaznik fal radiowych korzystający z małej mocy. Został on opracowany zgodnie z poniższymi regulacjami:

- Ograniczenia i zalecenia opracowane przez Radę Unii Europejskiej
- Inne stosowne międzynarodowe zalecenia dotyczące bezpiecznych poziomów narażenia na działanie fal radiowych dla urządzeń bezprzewodowych.

Niniejsze zalecenia zostały opracowane przez następujących niezależnych ekspertów, rządy i organizacje:

- Międzynarodowa Komisja ds. Ochrony Przed Promieniowaniem Niejonizującym (ICNIRP)

Aby zapewnić zgodność z ograniczeniami i zaleceniami dotyczącymi narażenia na działanie fal radiowych, trzymaj smartfon w odległości minimum 0,2 cala (5 mm) od ciała. Nosząc smartfon przy ciele używaj jedynie akcesoriów ze zintegrowanym zaczepem do paska dostarczonych lub zaaprobowanych przez producenta. Jeżeli korzystasz z akcesorium do noszenia smartfona przy ciele, które nie zostało dostarczone przez producenta, upewnij się, że nie zawiera ono metalu i utrzymuje smartfon w odległości minimum 0,2 cala (5 mm) od Twojego ciała.

Aby zmniejszyć narażenie na działanie fal radiowych: (i) korzystaj ze smartfona w miejscach, gdzie występuje mocny sygnał bezprzewodowy; (ii) korzystaj z zestawu głośnomówiącego; i (iii) zmniejsz ilość czasu spędzanego na rozmowach lub zamiast wykonywać połączenia przesyłaj wiadomości e-mail, wiadomości tekstowe lub korzystaj z BBM.

Dane dotyczące współczynnika pochłaniania promieniowania przez organizm człowieka

TEN MODEL BEZPRZEWODOWEGO URZĄDZENIA SPEŁNIA WYMAGANIA RZĄDOWE DOTYCZĄCE NARAŻENIA NA DZIAŁANIE FAL RADIOWYCH PODCZAS KORZYSTANIA Z NIEGO W SPOSÓB OPISANY W TEJ CZĘŚCI.

Twój smartfon został opracowany i wyprodukowany, by nie przekraczać ograniczeń emisji dotyczącej narażenia na działanie fal radiowych (RF) zgodnie z zaleceniami Rady Unii Europejskiej podczas korzystania z niego w sposób opisany w poprzedniej części. Ograniczenia te stanowią część ogólnych wytycznych i określają dopuszczalne poziomy narażenia człowieka na działanie fal radiowych. Wytyczne te zostały określone w oparciu o normy opracowane przez niezależne instytucje naukowe na podstawie okresowych i dokładnych badań naukowych. Narażenie w przypadku standardowych urządzeń bezprzewodowych jest wyrażane jednostką nazywaną współczynnikiem pochłaniania promieniowania przez organizm człowieka (Specific Absorption Rate – SAR). Wartość graniczna SAR wymagana przez Radę Unii Europejskiej wynosi 2,0 W/kg*. Badania nad określeniem poziomów SAR przeprowadzono przy założeniu standardowego użytkownika telefonu emitującego fale radiowe o maksymalnej mocy w całym zakresie pasm częstotliwości. Mimo że współczynnik SAR jest określany z wykorzystaniem najwyższego poziomu mocy w warunkach laboratoryjnych, rzeczywista jego wartość w przypadku korzystania z urządzenia może być dużo niższa. Dzieje się tak, ponieważ urządzenie jest przystosowane do działania na różnych poziomach mocy, aby wykorzystywać tylko minimalną moc wymaganą do utrzymania łączności z siecią. Ogólnie, im bliżej anteny stacji bazowej znajduje się dane urządzenie, tym mniej energii zużywa.

Najwyższa zbadana wartość współczynnika SAR dla tego smartfona przyłożonego do ucha wynosi:

Smartfon	SAR (W/kg) na 10 g (RED)	
BlackBerry® KEY2 (BBF100-1)	GSM 900 + Wi-Fi 5G	0,72

Najwyższa zbadana wartość współczynnika SAR dla tego smartfona w odległości 0,2 cala (5 mm) od ciała wynosi:

Smartfon	SAR (W/kg) na 10 g (RED)	
BlackBerry® KEY2 (BBF100-1)	GSM 1800 + Wi-Fi 5G	1,68

Pomiary urządzenia noszonego przy ciele (różne odległości) różnią się w zależności od urządzenia bezprzewodowego, włączając w to smartfony, w zależności od dostarczonych lub dostępnych akcesoriów i odpowiednich wymagań Rady Unii Europejskiej.

Dodatkowe informacje na temat współczynnika SAR znajdują się na stronie www.ctia.org (CTIA – The Wireless Organization) lub www.tele.soumu.go.jp/e/index.htm (Biuro komunikacji Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Komunikacji).

Potwierdzenie zgodności z wymogami UE

Producent niniejszym oświadcza, że ten smartfon spełnia podstawowe wymagania oraz inne postanowienia dyrektywy 2014/53/UE o sprzęcie radiowym.

Pełny tekst europejskiej deklaracji zgodności dostępny jest pod adresem: http://www.blackberrymobile.com/EU_doc/.

* W Europie, limit współczynnika SAR dla urządzeń mobilnych wynosi średnio 2,0 W/kg w odniesieniu do 10 g masy ciała lub głowy (średnio 4,0 W/kg w odniesieniu do 10 g masy kończyny – ręk, nadgarstków, kostek i stóp). Badania sugerują, że ustalony standard zawiera odpowiedni bufor zabezpieczający, który gwarantuje dodatkową ochronę użytkownika i uwzględnia jakiegokolwiek odchylenia w pomiarach.

Opis akcesoriów i komponentów urządzenia, włączając w to oprogramowanie, które pozwala na pracę urządzenia radiowego zgodnie z jego przeznaczeniem, znajduje się w pełnym tekście europejskiej deklaracji zgodności dostępnej pod adresem: http://www.blackberrymobile.com/EU_doc/.

Jeżeli Twój smartfon posiada opcję korzystania z sieci bezprzewodowej Wi-Fi, możesz z niej korzystać we wszystkich państwach członkowskich Unii Europejskiej.

Decyzja Komisji opublikowana w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej w dniu 12 lutego 2007 reguluje, że w paśmie częstotliwości 5,150 – 5,350 GHz bezprzewodowe systemy dostępne (WAS), włączając w to lokalne sieci radiowe (RLAN) są ograniczone wyłącznie do użytku wewnętrznego.

BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE	EL	ES	FR	HR	IT	CY	LV
LT	LU	HU	MT	NL	AT	PL	PT	RO	SI	SK	FI	SE	UK
NO	IS	LI	CH	TR									

Dodatkowe informacje dotyczące zgodności

Szczegółowe informacje dotyczące zgodności ze standardami i organami regulacyjnymi dla Twojego smartfona można uzyskać od producenta.

Aby wyświetlić informacje dotyczące modelu i zgodności dla Twojego smartfona, przesunij ekran z góry na dół dwoma palcami lub przesunij ekran z góry na dół dwa razy używając jednego palca. Dotknij kolejno: **Ustawienia > System > Informacje o telefonie > Informacje prawne**.

Informacje o produkcie

Właściwości mechaniczne:

- Masa: około 5,93 oz (168 g) włączając w to baterię litowo-jonową
- Rozmiar (Dł. x Szer. x Wys.): 5.96 x 2.83 x 0.33 cala (151,4 x 71,8 x 8,5 mm)
- Pamięć: 6 GB, Pamięć dla aplikacji: 64 GB/128 GB, wejście na kartę pamięci microSD

Informacje dotyczące zasilania:

- Niewymowalna bateria litowo-jonowa do ponownego ładowania
- Obsługuje napięcie 3 V, 1,8 V dla kart nanoSIM
- Kompatybilność portu dla synchronizacji danych i ładowania: Port USB typu C

Informacje dotyczące radiowych sieci komórkowych:

- 2G: B2/3/5/8 (850/900 MHz): 32dBm; (1800/1900 MHz): 29dBm
- 3G: B1/2/4/5/6/8 (2100/1900/1700/850/800/900 MHz): 23dBm
- FDD LTE Home: B1/3/5/7/8/20/26/28/32 (2100/1800/850/2600/900/800/850/700/1500 MHz): 23dBm
- FDD LTE Roaming: B2/4/12/13/17/19 (1900/1700/700/700/700/850 MHz): 23dBm
- TDD LTE Home: B38/40 (2600/2300 MHz): 23dBm
- TDD LTE Roaming: B39/41 (1900/2500 MHz): 23dBm
- Klasa zasilania: Klasa 1 (DCS 1800, PCS 1900), Klasa 3 (UMTS, LTE), Klasa 4 (GSM 850) jak zdefiniowano w GSM 5.05, Klasa 4 (GSM 900) jak zdefiniowano w GSM 02.06, Klasa E2 (GSM 850, GSM 900, DCS 1800, PCS 1900)
- Częstotliwość nadawania: 1920 do 1980 MHz, 1850 do 1910 MHz, 1710 do 1785 MHz, 1710 do 1755 MHz, 824 do 849 MHz, 830 do 840 MHz, 2500 do 2570 MHz, 880 do 915 MHz, 699 do 716 MHz, 777 do 787 MHz, 704 do 716 MHz, 830 do 845 MHz, 832 do 862 MHz, 814 do 849 MHz, 703 do 748 MHz, 2570 do 2620 MHz, 1880 do 1920 MHz, 2300 do 2400 MHz, 2496 do 2690 MHz
- Częstotliwość odbierania: 2110 do 2170 MHz, 1930 do 1990 MHz, 1805 do 1880 MHz, 2110 do 2155 MHz, 869 do 894 MHz, 875 do 885 MHz, 2620 do 2690 MHz, 925 do 960 MHz, 729 do 746 MHz, 746 do 756 MHz, 734 do 746 MHz, 875 do 890 MHz, 791 do 821 MHz, 859 do 894 MHz, 758 do 803 MHz, 2570 do 2620 MHz, 1880 do 1920 MHz, 2300 do 2400 MHz, 2496 do 2690 MHz, 1452 do 1496 MHz

Informacje dotyczące radiowych sieci Wi-Fi:

- Standard Wireless LAN: IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
- Częstotliwość nadawania i odbierania dla IEEE 802.11b/IEEE 802.11g/IEEE 802.11n: 2,412 do 2,472 GHz: < 20 dBm
- Częstotliwość nadawania i odbierania dla IEEE 802.11a/IEEE 802.11n/IEEE 802.11ac: 5,180 do 5,825 GHz: < 18.5 dBm

Informacje dotyczące urządzenia radiowego Bluetooth:

- Obsługa pojedynczego pasma: ISM 2,4 GHz
- Częstotliwość nadawania i odbierania: 2402 do 2480 MHz: ≤ 7dBm
- Bluetooth Klasa 1

Jeżeli Twój smartfon obsługuje technologię NFC, zastosowanie mają poniższe informacje:

- Częstotliwość operacyjna: 13,56 MHz: VPP ≤ 10 V
- Obsługiwane tryby: odczyt/zapis, emulacja karty, peer-to-peer

Informacje prawne

Wszystkie znaki towarowe, w tym BLACKBERRY i EMBLEM Design, są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi BlackBerry Limited, wykorzystywanym przez TCL Communication Ltd. na mocy licencji.

Bluetooth jest znakiem towarowym Bluetooth SIG. Call2Recycle jest znakiem towarowym Call2Recycle, Inc. CTIA – The Wireless Association jest znakiem towarowym CTIA – The Wireless Association. GSM jest znakiem towarowym GSM MOU Association. IEEE Std 1725, IEEE 802.11a, 802.11b, 802.11g, and 802.11n są znakami towarowymi Instytutu Inżynierów, Elektryków i Elektroników, Inc. Wi-Fi jest znakiem towarowym Wi-Fi Alliance. Wszystkie inne znaki towarowe są własnością swoich właścicieli. Niniejsza dokumentacja, w tym dokumentacja załączona do niniejszego dokumentu, np. dostarczona lub udostępniona na stronie internetowej producenta, jest udostępniana w wersji „jak jest” bez warunków, poświadczeń, gwarancji, oświadczenia gwarancji lub jakiegokolwiek zobowiązania ze strony producenta i podmiotów stowarzyszonych, którzy niniejszym są odsunięci w największym możliwym stopniu dozwolonym przez prawo w danej jurysdykcji.

Producent: TCL Communication Ltd.

Adres: 5/F, Building 22E, 22 Science Park East Avenue, Hong Kong Science Park, Shatin, NT, Hongkong

Więcej informacji znajduje się na stronie www.blackberrymobile.com