














## Bezpečnostní informace

Před zahájením používání smartphonu BlackBerry (dále nazývaný pouze jako smartphone) si přečtěte bezpečnostní a regulační informace obsažené v tomto dokumentu. Příručku uchovejte na bezpečném místě, abyste v ní v případě potřeby mohli vyhledávat informace.

V některých zemích mohou platit omezení pro použití zařízení podporujících technologii Bluetooth a bezdrátová zařízení s šifrovacím softwarem. Ověřte si omezení ve vaší oblasti u místních úřadů.

## Důležitá bezpečnostní opatření

	<p>Používejte jedině schválený typ baterií a nabíječek pro smartphone. Baterie nebo nabíječky, které nebyly schváleny výrobcem, mohou zvyšovat riziko požáru či exploze s možným následkem poškození majetku, újmy na zdraví nebo smrti.</p> <p>Používejte jedině výrobcem schválená pouzdra. Při používání pouzder, která nebyla schválena výrobcem, může dojít k překročení limitů pro vystavení vysokofrekvenční energii smartphonu.</p>
	<p>Udržujte smartphone alespoň 5 mm (0,20 palce) od těla. Při přenášení smartphonu na těle používejte pouze příslušenství vybavené sponou na opasek, a pokud není příslušenství dodáno výrobcem, ověřte, zda neobsahuje kov. Pokud nedodržíte tyto směrnice, může váš smartphone překročit limity pro vystavení vysokofrekvenční energii. Zda má vystavení vysokofrekvenční energii, která překračuje limity, dlouhodobé účinky na zdraví, je předmětem pokračujícího vědeckého výzkumu.</p>
	<p>Smartphone se smí používat při teplotě 0 až 45 °C (32 až 113 °F). Používání smartphonu mimo doporučený rozsah teplot může způsobit poškození smartphonu nebo lithium-iontové baterie.</p>
	<p>Při tísňovém volání se nespolehejte na smartphone. Bezdrátové sítě, které jsou nezbytné k přenosu tísňového volání nebo zpráv, nemusejí být ve všech oblastech k dispozici a na čísla pro tísňové volání (150, 155, 158 nebo 112) se vám tak nemusí ve všech oblastech podařit dovolat.</p>
	<p>Smartphone ani jeho příslušenství nejsou navrženy, aby je ovládaly děti. Jestliže dětem použítí smartphonu nebo jeho příslušenství povolíte, mějte je neustále pod svým dozorem. Smartphone obsahuje malé části, které mohou pro děti představovat riziko udušení.</p>
	<p>Smartphone udržujte mimo zdravotní přístroje a pomůcky, od kardiostimulátorů po naslouchátka. Mohl by zapříčinit jejich poruchy vedoucí k těžké újmě na zdraví nebo ke smrti vás či jiných osob.</p>
	<p>Nevystavujte smartphone kontaktu s kapalinami, mohlo by dojít ke zkratu, požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.</p>
	<p>Při použití hlasitého poslechu smartphonu nikdy nedržte smartphone u ucha. Mohlo by dojít k vážnému a trvalému poškození sluchu.</p>

	Blikající světla, která jsou součástí smartphonu, mohou vyvolat epileptický záchvat nebo přechodnou ztrátu vědomí a mohou představovat nebezpečí pro vás i pro ostatní. V případě, že vy nebo osoby vyskytující se poblíž při použití smartphonu pociťujete dezorientaci, tiky, křeče, provádíte nekontrolované pohyby nebo ztratíte vědomí, okamžitě přestaňte zařízení používat a poraďte se s lékařem. Indikační dioda LED se nachází na přední straně smartphonu v pravém horním rohu. Pokud je váš model smartphonu vybaven fotoaparátem, clona diody LED blesku fotoaparátu se nachází na zadní straně napravo od objektivu fotoaparátu nebo nad ním. Pokud trpíte epileptickými záchvaty nebo ztrátami vědomí, poraďte se předtím, než začnete zařízení používat, se svým lékařem.
	Nepoužívejte smartphone při řízení, pokud zákon neumožňuje používat zařízení v režimu, při kterém má účastník obě ruce volné (hands-free). V opačném případě může používání smartphonu při řízení vážně ohrozit vás i ostatní a může dojít k havárii s následkem poškození majetku, těžké újmy na zdraví nebo smrti.
	Nepoužívejte smartphone v přítomnosti palivových výparů, vyhnete se tak riziku požáru či exploze.
	Nevhazujte smartphone do ohně, mohlo by dojít k explozi s následkem poškození majetku, těžké újmy na zdraví nebo smrti.
	V letadle smartphone vypínejte. Používání smartphonu v letadle by mohlo ovlivnit funkci přístrojů, plynulou komunikaci a výkon letadla, mohlo by narušit síťové propojení nebo jinak ohrozit provoz letadla, jeho posádku a cestující. Jeho používání by rovněž mohlo být zakázáno zákonem.
	Smartphony nejsou jiskrově bezpečné a nelze je používat v přítomnosti vznětlivých výparů, výbušného prachu nebo jiných vznětlivých chemikálií. Jiskry by v takovém prostředí mohly způsobit požár nebo explozi s následkem škody na majetku, těžké újmy na zdraví nebo smrti.

## Bezpečné používání smartphonu

- Na smartphone nepokládejte žádné těžké předměty.
- Nepokoušejte se smartphone upravovat nebo opravovat.
- Pokud dokumentace smartphonu dodaná výrobcem neobsahuje takové pokyny, nepokoušejte se zakrývat otvory smartphonu nebo do nich vsouvat předměty. Mohli byste tak způsobit zkrat, požár nebo si přivodit úraz elektrickým proudem.
- Na obrazovce nepoužívejte ostré předměty.
- Na obrazovku nevyvíjejte přílišnou sílu.
- Nepoužívejte smartphone ani příslušenství v blízkosti vody (například v blízkosti vany nebo umyvadla, ve vlhkém suterénu nebo poblíž plaveckého bazénu).
- Nepokládejte smartphone ani příslušenství na jakýkoli nestabilní povrch. Smartphone nebo příslušenství by mohly spadnout a způsobit vážné poranění osob nebo by mohlo dojít k vážnému poškození smartphonu či příslušenství.
- Obrazovka smartphonu je vyrobená ze skla. Při pádu smartphonu nebo vystavení skla tlaku může dojít k prasknutí nebo naštípnutí skla. V takovém případě se skla nedotýkejte, dokud nebude obrazovka opravena.
- Při používání smartphonu dělejte časté přestávky. Pokud při používání zařízení pociťujete nepříjemné pocity v oblasti krku, ramen, paží, zápěstí, rukou (včetně prstů), přestaňte zařízení okamžitě používat. Pokud nepříjemné pocity přetrvávají, poraďte se s lékařem.

## Elektrická bezpečnost

Smartphone nabíjejte pomocí nabíjecího příslušenství dodaného výrobcem či výslovně schváleného výrobcem pro použití s tímto smartphonem. Použití jakéhokoli jiného příslušenství může zvýšit riziko požáru, exploze, úniku kapaliny z baterie nebo vytvořit další rizika, která mohou vést ke zranění, smrti nebo ztrátě majetku. Kromě toho může vést také k zneplatnění všech záruk.

## Schválené modely nabíjecího příslušenství

**Nabíjecí kabely:** CDA0000105CF, CDA0000108C2, CDA0000105C1

**Nabíječky střídavého proudu:** CBA0064AGBC1, CBA0064AABC1, CBA0064ABBC1, CBA0064AKBC1, CBA0064ACBC1, CBA0064AHBC1, CBA0064AFBC1, CBA0064ALBC1, CBA0064AMBC1

Používejte nabíjecí příslušenství dodané se smartphonem nebo jiné nabíjecí příslušenství schválené výrobcem, a to pouze s tím typem zdroje energie, který je uvedený na štítku s označením. Před použitím jakéhokoli zdroje energie zkontrolujte, zda síťové napětí souhlasí s napětím uvedeným na zdroji energie.

Nepřetěžujte zásuvky, prodlužovací kabely ani prodloužené zásuvky, může to mít za následek riziko požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Ke snížení rizika poškození kabelu nebo zástrčky uchopte při odpojování nabíjecího příslušenství ze síťové zásuvky nebo prodloužené zásuvky zástrčku, a nikoli kabel.

Chraňte napájecí kabel před přislápnutím nebo přiskřípnutím, zejména v okolí univerzálních zásuvek a v místě, kde je napájecí kabel zapojen do zařízení. Vždy vedte napájecí kabel způsobem, který snižuje riziko zranění jiných osob, jako je zakopnutí nebo uškrcení. Odpojte nabíjecí příslušenství ze zásuvky vždy při bouřích nebo v případě, že je nehodláte používat. Nepoužívejte nabíjecí příslušenství venku ani na jakémkoli místě vystaveném přírodním živlům.

Další informace o připojení ke zdroji energie naleznete v dokumentaci dodané se smartphonem.

Chcete-li zakoupit příslušenství ke smartphonu, obraťte se na svého poskytovatele bezdrátových služeb.

## Bezpečnost při používání baterií

Smartphone obsahuje nevyjímatelnou lithium-iontovou baterii. Nepokoušejte se tuto baterii vyměnit. Vyjmutím baterie se ruší omezená záruka na smartphone a zároveň by mohlo dojít k poškození baterie.

Při nevhodném zacházení může být baterie zdrojem požáru, výbuchu, chemického popálení nebo jiného zranění. Dejte pozor, aby baterie nepřišla do styku s tekutinami. Nezahřívejte baterii na teplotu vyšší než 60 °C (140 °F). Zahřátí baterie na teplotu vyšší než 60 °C (140 °F) může způsobit její vznícení nebo explozi.



Smartphone ani jeho baterii nevystavujte ohni nebo vnějším tepelným zdrojům, například vařičům, sporákům, elektrickým topidlům nebo troubám, jelikož by mohlo dojít k vznícení nebo explozi.



Nepokoušejte se vložit cizí objekty do baterie. Baterii znovu nezpracovávejte, nerozebírejte, neupravujte, nedrťte, nepropichujte, neohýbejte ani nerozřezávejte. Pokud dojde k opětovnému zpracování, demontáži, úpravě, rozdrčení, proděravění nebo jiné úpravě baterie, okamžitě ji přestaňte používat.

Nedovoľte, aby došlo ke zkratu baterie nebo aby svorka baterie přišla do kontaktu s kovovými nebo vodivými předměty.

**UPOZORNĚNÍ:** Nepokoušejte se tuto baterii vyměnit. Používání jakékoli jiné baterie může zvýšit riziko požáru, exploze, úniku kapaliny z baterie nebo další rizika. Použité baterie likvidujte v souladu s pokyny v tomto dokumentu.



Pokud se na vašem smartphonu objeví tato ikona, je možné, že došlo k problémům s baterií nebo s kontaktem baterie. Zkuste smartphone restartovat. Pokud se ikona stále zobrazuje, předejte smartphone kvalifikovanému personálu k opravě.

## Bezpečná jízda a chůze

Nepoužívejte smartphone během řízení. Věnujte plnou pozornost řízení – bezpečnost jízdy je vaší nejdůležitější odpovědností. Znalost a dodržování zákonných ustanovení o používání bezdrátových zařízení v oblasti, kde se pohybujete, je výlučně vaší odpovědností.

Před řízením vozidla smartphone bezpečně uložte. Je-li vozidlo vybaveno airbagem, nepokládejte smartphone ani jiné příslušenství nad airbag ani do oblasti jeho rozvinutí. Pokud se airbag nafoukne, může dojít k vážnému zranění.

Na nesprávně instalované nebo nedostatečně stíněné elektronické systémy v motorových vozidlech mohou mít vliv vysokofrekvenční signály. Informace k danému vozidlu poskytuje jeho výrobce. V případě přidání jakéhokoli zařízení do vozidla byste si měli informace o vysokofrekvenčních signálech zjistit také u výrobce daného zařízení.

Nepoužívejte smartphone za chůze ani při jiných činnostech, jež vyžadují vaši plnou pozornost. Nepozornost při pohybu v místech dopravního ruchu a nedbalost rizik s ním spojených může vést k poškození majetku, těžké újmě na zdraví nebo smrti.

## **Příslušenství**

Používejte pouze příslušenství schválené výrobcem pro použití s daným modelem smartphonu. Použití neschváleného příslušenství může zrušit platnost jakéhokoli povolení nebo záruky, může mít za následek nefunkčnost smartphonu a být nebezpečné.

**Nošení zařízení:** Smartphone nemusí být dodáván s pouzdrům (příslušenstvím pro nošení na těle). Pokud zařízení přenášíte na těle, vždy jej vložte do pouzdra pro smartphone vybaveného sponou na opasek, dodaného nebo schváleného výrobcem. Pokud pro nošení smartphonu nepoužíváte pouzdro vybavené sponou na opasek dodané či schválené výrobcem, udržujte zařízení alespoň 5 mm (0,2 palce) od těla, pokud zařízení vysílá. Při používání libovolné datové funkce smartphonu (například e-mailových zpráv, zpráv PIN, zpráv MMS nebo služeb prohlížeče), s nebo bez kabelu USB, udržujte smartphone alespoň 5 mm (0,20 palce) od těla. Použití příslušenství, které nebylo dodáno nebo schváleno výrobcem, může vést k tomu, že smartphone překročí limity pro vystavení vysokofrekvenční energii. Zda má vystavení vysokofrekvenční energii, která překračuje limity, dlouhodobé účinky na zdraví, je předmětem pokračujícího vědeckého výzkumu. Další informace o vystavení vysokofrekvenčním signálům naleznete v oddíle „Informace o shodě“ tohoto dokumentu.

Většina řešení pro nošení smartphonu schválených výrobcem, například pouzdra, kabely a vaky, mají do své fyzické struktury začleněn magnet. Neukládejte do blízkosti řešení pro nošení předměty s magnetickým proužkem, například platební, kreditní, hotelové a telefonní karty apod. Magnet by mohl poškodit nebo smazat data uložená na magnetickém proužku.

## **Magnetometr**

Smartphone je vybaven magnetometrem. Magnetometr je využíván aplikacemi, například aplikací Kompas. Magnety nebo zařízení obsahující magnety, jako jsou pouzdra, sluchátka nebo monitory, mohou mít negativní vliv na přesnost magnetometru. Nespoléhejte se při určování své polohy na aplikace využívající magnetometr, zejména v nouzových situacích.

## **Média**

Některé právní řády mohou zakazovat nebo omezovat používání určitých funkcí smartphonu. Pokud pořizujete, zpracováváte nebo využíváte fotografie, dodržujte veškeré zákony, předpisy, postupy a zásady zahrnující bez omezení dodržení zákonů týkajících se autorských práv, osobních údajů, obchodního tajemství nebo bezpečnosti, které mohou platit ve vaší oblasti. Respektujte práva dalších osob. Ochrana autorských práv v některých případech zakazuje kopírování, úpravu, přenos a předávání některých obrázků, hudby (včetně vyzváněcích tónů) a dalšího obsahu.

**Zvukové soubory:** Při poslechu zvukových souborů s nastavenou vysokou hlasitostí může dojít k trvalé ztrátě sluchu, zejména jsou-li k poslechu používána sluchátka. Nesnažte se překonat hluk okolního prostředí zvýšením hlasitosti sluchátek. V případě, že vám zvoní v uších nebo špatně slyšíte, navštivte lékaře.



**Fotoaparát:** Pokud je smartphone vybaven fotoaparátem, nemiřte jím přímo do slunce nebo jiného jasného zdroje světla. Mohlo by dojít k vážnému poškození zraku nebo smartphonu. Při použití blesku fotoaparátu udržujte clonu diody LED blesku fotoaparátu ve vzdálenosti alespoň 50 cm (19,69 palce) od očí fotografované osoby.

## **Anténa**

Používejte pouze dodávanou integrovanou anténu. Neautorizované úpravy antény nebo nástavce antény mohou smartphone poškodit.

## **Rušení s elektronickými zařízeními**

Většina moderních elektronických zařízení je chráněna před vysokofrekvenčními signály. Některá konkrétní elektronická zařízení však nemusí být chráněna před vysokofrekvenčními signály ze smartphonu.

**Kardiostimulátory:** Pokud máte jakékoli dotazy týkající se vlivu vysokofrekvenčních signálů na váš kardiostimulátor, poraďte se s lékařem nebo výrobcem kardiostimulátoru. Ověřte, zda smartphone používáte v souladu s bezpečnostními požadavky konkrétního typu vašeho kardiostimulátoru. Mohou obsahovat tyto požadavky: pokud je smartphone zapnut, musí

být vždy umístěn dále než 20 cm (7,88 palce) od kardiostimulátoru. Smartphone nenoste v náprsni kapse. Aby se minimalizovalo rušení, používejte k telefonování stranu, na které není umístěn kardiostimulátor. Máte-li jakýkoli důvod se domnívat, že dochází k rušení, okamžitě vypněte všechna bezdrátová připojení smartphonu, přestaňte jej používat a navštivte lékaře.

**Naslouchátka:** Některá digitální bezdrátová zařízení se mohou rušit s některými naslouchátky. V případě takového rušení se poraďte s poskytovatelem bezdrátových služeb nebo kontaktujte výrobce naslouchátka a zjistěte, jaké jsou alternativy.

Smartphone obsahuje magnetometr, který je využíván aplikacemi, například aplikací Kompas. Pokud aplikace využívající magnetometr způsobuje rušení naslouchátka, aplikaci uzavřete.

**Jiné lékařské přístroje:** Používáte-li jakýkoli jiný osobní lékařský přístroj, poraďte se s výrobcem, abyste zjistili, zda je zařízení dostatečně chráněno před vnější vysokofrekvenční energií. Se získáním těchto informací vám bude zřejmě schopen pomoci váš lékař.

**Zdravotnická zařízení:** Pokud se vyskytujete ve zdravotnickém zařízení, v němž jsou vyvěšeny pokyny vybízející k vypnutí všech bezdrátových spojení vašeho smartphonu, vypněte je. Nemocnice nebo zdravotnická zařízení mohou používat přístroje, které by mohly být citlivé na vnější vysokofrekvenční energii.

**Letadlo:** Před nástupem do letadla vypněte všechna bezdrátová připojení smartphonu. Účinek používání smartphonu se zapnutými bezdrátovými připojeními v letadle není znám. Používání zařízení v letadle by mohlo ovlivnit přístroje, komunikaci a jiné funkce letadla nebo by mohlo narušit síť či jinak ohrozit provoz letadla. Jeho používání může být rovněž zakázáno zákonem. Po vypnutí všech bezdrátových připojení smartphonu používejte pouze aplikace zařízení, které nevyžadují radiofrekvenční technologii, v souladu s leteckými předpisy pro elektronická zařízení.

## Nebezpečné oblasti

Smartphone nepatří mezi jiskrově bezpečná zařízení, a proto není vhodný k použití v rizikových prostředích, kde jsou taková zařízení vyžadována, například (ale bez omezení na uvedená místa) za přítomnosti unikajících plynů nebo výparů, v prostředích, kde se tvoří výbušný prach, v provozu jaderných zařízení, v prostorách zařízení letecké navigace a komunikačních služeb, řízení letecké dopravy a v blízkosti systémů podpory životních funkcí a zbraňových systémů.

**Potenciálně výbušná ovzduší:** Pokud se nacházíte v oblasti s potenciálně výbušným ovzduším, vypněte veškerá bezdrátová připojení smartphonu a řiďte se všemi značkami a pokyny. Jiskry v takových oblastech by mohly způsobit explozi nebo požár a způsobit zranění nebo dokonce smrt.

Oblasti s potenciálně výbušným ovzduším jsou často, ale nikoli vždy, jasně označeny. Patří mezi ně oblasti, jako jsou čerpací stanice; podpalubí plavidel; zařízení pro přepravu nebo skladování chemikálií; vozidla používající zkapalněné plyny (jako je propan nebo butan); oblasti, kde vzduch obsahuje chemikálie nebo nečistoty, jako jsou zrnka, prach nebo kovové prášky; a jakákoli jiná oblast, ve které je obvykle doporučeno vypnout motor vozidla.

Nepoužívejte smartphon k ohlášení úniku plynu v jeho těsné blízkosti. Opusťte oblast a zatelefonojte z bezpečného místa, je-li telefon k dispozici a je aktivní.

**Zóny práce s trhavinami:** V oblastech, kde se využívají trhaviny, a v oblastech s označením informujícím o nutnosti vypnout vysíláčky, aby nedocházelo k rušení zařízení sloužících k trhacím operacím, vypněte všechna bezdrátová připojení smartphonu a řiďte se veškerými značkami a pokyny.

## Provozní a skladovací teplota

Smartphone a cestovní nabíječky tohoto smartphonu fungují a smějí být skladovány pouze v rozsahu teplot uvedených níže:

**Provoz smartphonu:** 0 až 45 °C (32 až 113 °F)

**Skladování smartphonu (po dobu kratší, než 3 měsíce):** -20 až 45 °C (-4 až 113 °F)

**Skladování smartphonu (po dobu alespoň 3 měsíců):** 25 °C +/- 3 °C (77 °F)

**Provozní teplota nabíječky:** 0 až 40 °C (32 až 104 °F)

Používání nebo skladování smartphonu nebo příslušenství smartphonu mimo doporučený rozsah teplot může vést k nadměrnému zahřívání smartphonu a následně k vážnému zranění, smrti nebo poškození smartphonu, jeho příslušenství nebo lithium-iontové baterie.

Uchovávejte smartphone nebo příslušenství smartphonu mimo dosah zdrojů tepla, jako jsou radiátory, regulátory tepla, kamna nebo jiné přístroje (včetně zesilovačů), které produkují teplo. Pokud smartphone nebudete používat déle než dva týdny, vypněte jej.

## Čištění a opravy smartphonu

**Čištění:** Na smartphone nebo na příslušenství smartphonu včetně baterie ani v jejich blízkosti nepoužívejte tekuté, aerosolové čisticí prostředky ani rozpouštědla. K čištění používejte pouze měkkou suchou tkaninu. Před čištěním smartphonu nebo nabíječky příslušenství odpojte

všechny kabely z počítače a odpojte také veškeré nabíjecí příslušenství ze zásuvky elektrické sítě.

**Oprava:** Nepokoušejte se smartphone ani nabíjecí příslušenství upravovat, rozebírat ani provádět jejich údržbu. Nepokoušejte se nevyjímatelnou baterii vyměnit. Opravy smartphonu a nabíjecího příslušenství a výměnu baterie by měl provádět pouze kvalifikovaný servisní personál a měli byste používat pouze baterii, kterou výrobce výslovně určil k použití s tímto konkrétním modelem smartphonu.



Dojde-li k některé z následujících situací, odpojte napájecí kabely od počítače nebo ze zásuvky elektrické sítě a předejte smartphone nebo nabíjecí příslušenství k opravě kvalifikovanému servisnímu personálu:

- Napájecí kabel, zástrčka nebo konektor jsou poškozené.
- Na smartphone nebo nabíjecí příslušenství byla vylita tekutina nebo na něj spadly nějaké předměty.
- Smartphone nebo nabíjecí příslušenství byly vystaven dešti nebo vodě.
- Smartphone nebo nabíjecí příslušenství jsou na dotek velmi horké.
- Smartphone nebo nabíjecí příslušenství spadly nebo byly jakkoli poškozeny.
- Smartphone nebo nabíjecí příslušenství nefungují normálně podle pokynů uvedených v uživatelské dokumentaci.
- Smartphone nebo nabíjecí příslušenství vykazují patrnou změnu ve funkčnosti.

Aby se snížilo nebezpečí vzniku požáru nebo elektrického šoku, nastavujte pouze ovládací prvky popsané v uživatelské dokumentaci smartphonu. Nesprávné nastavení jiných ovládacích prvků může způsobit poškození a často si vyžádá náročnou práci kvalifikovaného technika, aby se smartphone a nabíjecí nebo jakékoli jiné příslušenství vrátilo do funkčního stavu.

Nedodržení jakýchkoli bezpečnostních pokynů obsažených v uživatelské dokumentaci smartphonu zruší platnost omezené záruky a může vést k přerušení nebo odmítnutí služeb viníky, soudní žalobě nebo obojímu.

## Likvidace smartphonu a baterie

	Smartphone ani jeho baterii nevhazujte do ohně ani nelikvidujte společně s komunálním odpadem.
	Smartphone a baterii lze recyklovat v příslušných zařízeních. Tento symbol neznamenal použití recyklovaných materiálů.

Smartphone a jeho baterii likvidujte v souladu se zákony a předpisy, které se týkají likvidace takových typů článků a jsou platné v dané oblasti.

## Informace o dodržení předpisů

### Vystavení se vysokofrekvenčním signálům

Rádío smartphonu je nízkovýkonový rádiový vysílač a přijímač. Je navrženo tak, aby vyhovovalo požadavkům:

- směrnic a limitů vycházejících z nařízení Evropské komise,
- dalších relevantních mezinárodních směrnic týkajících se bezpečnostních hladin pro vystavení vysokofrekvenční energii bezdrátových zařízení.

Tyto směrnice byly vyvinuty nezávislými vědeckými experty, vládami a organizacemi, včetně níže jmenovaných:

- Mezinárodní komise pro ochranu před neionizačním zářením (ICNIRP).

Abyste dodrželi směrnice a omezení pro vystavení vysokofrekvenční energii, udržujte smartphone alespoň 5 mm (0,20 palce) od těla. Při přenášení smartphonu na těle používejte pouze příslušenství vybavené sponou na opasek, které je dodané nebo schválené výrobcem. Pokud na těle nosíte příslušenství, které nebylo dodáno výrobcem, ověřte, zda vaše příslušenství neobsahuje kov, a udržujte smartphone alespoň 5 mm (0,20 palce) od těla.

Za účelem snížení vystavení vysokofrekvenční energii: (i) používejte smartphone v oblastech se silným bezdrátovým signálem; (ii) používejte sadu hands-free; (iii) zkratzte dobu hovorů, případně raději zasilejte textové zprávy nebo zprávy BBM.

### Údaje o specifické míře absorpce

JE-LI POUŽÍVÁN PODLE INSTRUKCÍ UVEDENÝCH V TÉTO ČÁSTI, SPLŇUJE TENTO MODEL BEZDRÁTOVÉHO ZAŘÍZENÍ LEGISLATIVNÍ POŽADAVKY NA OCHRANU PŘED VLIVEM RÁDIOVÝCH VLN.

Smartphone je navržen a vyroben tak, aby při používání v souladu s instrukcemi uvedenými v předcházející části nepřekračoval emisní limity pro vystavení vysokofrekvenční energii (RF) stanovené Evropskou komisí. Tyto limity jsou součástí souhrnných směrnic a stanovují

povolené limity vysokofrekvenční energie pro obecnou populaci. Směrnice vycházejí z norem, které byly vytvořeny nezávislými vědeckými organizacemi během periodického a důkladného vyhodnocování vědeckých studií. Norma pro vystavení pro bezdrátová zařízení používá veličinu označovanou jako SAR (Specific Absorption Rate – specifická míra absorpce). Limitní hodnota SAR stanovená Evropskou komisí je 2,0 W/kg\*. Testy k zjištění SAR jsou prováděny pomocí standardních provozních poloh, v nichž má výkon zařízení nejvyšší povolenou úroveň ve všech testovaných kmitočtových pásmech. Přestože se SAR určuje při nejvyšší povolené úrovni výkonu, skutečná úroveň SAR při provozu zařízení může být výrazně nižší, než je maximální hodnota. Důvodem je, že zařízení je konstruováno k provozu při více úrovních výkonu tak, aby využívalo pouze výkon nutný k připojení k síti. Obecně platí, že čím blíže jste k anténě základnové stanice, tím nižší je výkon.

Nejvyšší hodnota SAR naměřená při testování tohoto smartphonu v poloze v blízkosti ucha je:

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

Nejvyšší hodnota SAR naměřená u tohoto smartphonu při testování ve vzdálenosti 5 mm (0,20 palce) od těla je:

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

Výsledky měření prováděných na těle (doporučené vzdálenosti od těla) jsou pro jednotlivé modely bezdrátových zařízení a telefonů odlišné v závislosti na dodaném či dostupném příslušenství a požadavcích Evropské komise.

Další informace o údajích SAR lze nalézt na webových stránkách [www.ctia.org](http://www.ctia.org) (CTIA – The Wireless Association) nebo na adrese [www.tele.soumu.go.jp/e/index.htm](http://www.tele.soumu.go.jp/e/index.htm) (Ministerstvo vnitřních záležitostí a komunikace /Telecommunications Bureau of the Ministry of Internal Affairs and Communications/).

## Soulad s předpisy EU

Výrobce tímto prohlašuje, že tento smartphone je v souladu se základními požadavky a dalšími ustanoveními směrnice 2014/53/EU o rádiových zařízeních.

Plný text EU prohlášení o shodě je dostupný na internetové adrese: [http://www.blackberrymobile.com/EU\\_doc/](http://www.blackberrymobile.com/EU_doc/).

Popis příslušenství a součástí, včetně softwaru, jež umožňují rádiovému vybavení fungovat zamýšleným způsobem, lze nalézt v plném textu EU prohlášení o shodě dostupném na této internetové adrese: [http://www.blackberrymobile.com/EU\\_doc/](http://www.blackberrymobile.com/EU_doc/).

Máte-li smartphone s možností připojení k Wi-Fi, můžete jej používat k připojení k sítím Wi-Fi ve všech členských státech Evropské unie.

Úřední věstník Evropské unie z 12. února 2007 uvádí, že používání kmitočtových pásem v rozsahu 5,150 až 5,350 GHz, bezdrátových přístupových systémů (WAS), včetně rádiových místních sítí (RLAN) musí být omezeno pouze na použití v interiéru.

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									

## Soulad s dalšími předpisy

Konkrétní podrobné informace o dodržení norem a požadavků regulačních orgánů vztahujících se na váš smartphone lze získat od výrobce.

Chcete-li zobrazit informace o modelu a dodržení předpisů týkající se vašeho smartphonu, klepně na **Nastavení > Systém > Informace o telefonu > Právní informace**.

## Informace o produktu

### Mechanické vlastnosti:

- Hmotnost: přibližně 168 g (5,93 oz) včetně lithium-iontové baterie
- Velikost (D x Š x V): 151,4 × 71,8 × 8,5 mm (5,96 x 2,83 x 0,33 palce)

\* Limit SAR pro mobilní zařízení používaná veřejností je v Evropě stanoven průměrně na 2,0 W/kg (watty na kilogram) na 10 g tělní nebo hlavové tkáně (průměrně 4,0 W/kg na 10 g tkání končetin – ruce, zápěstí, kotníky a nohy). Z provedených studií vyplývá, že tato norma v sobě zahrnuje dostatečné rozpětí bezpečnosti, aby ochránila veřejnost a brala v potaz i případné odchylky v měření.

- Paměť 6 GB, úložiště pro aplikace 64/128 GB, slot pro kartu micro SD

#### **Specifikace napájení:**

- Nevyměnitelná nabíjecí lithium-iontová baterie
- Podporuje 3V/1,8V karty nano SIM
- Kompatibilita portu pro synchronizaci dat a nabíjení: USB Type-C

#### **Specifikace vysokofrekvenčních mobilních sítí:**

- 2G: 2/3/5/8 (1900/1800/850/900 MHz): 29dBm
- 3G: 1/2/4/5/6/8 (2100/1900/1700/850/800/900 MHz): 23dBm
- FDD LTE Domáci: 1/3/5/7/8/20/26/28/32 (2100/1800/850/2600/900/800/850/700/1500 MHz): 23dBm
- FDD LTE Roaming: 2/4/12/13/17/19 (1900/1700/700/700/700/850 MHz): 23 dBm
- TDD LTE Domáci: 38/40 (2600/2300 MHz): 23 dBm
- TDD LTE Roaming: 39/41 (1900/2500 MHz): 23 dBm
- Napěťová třída: Třída 1 (DCS 1800, PCS 1900), třída 3 (UMTS, LTE), třída 4 (GSM 850) dle definice v GSM 5.05, třída 4 (GSM 900) dle definice v GSM 02.06, třída E2 (GSM 850, GSM 900, DCS 1800, PCS 1900)
- Vysílací frekvence: 1920 až 1980 MHz, 1850 až 1910 MHz, 1710 až 1785 MHz, 1710 až 1755 MHz, 824 až 849 MHz, 830 až 840 MHz, 2500 až 2570 MHz, 880 až 915 MHz, 699 až 716 MHz, 777 až 787 MHz, 704 až 716 MHz, 830 až 845 MHz, 832 až 862 MHz, 814 až 849 MHz, 703 až 748 MHz, 2570 až 2620 MHz, 1880 až 1920 MHz, 2300 až 2400 MHz, 2496 až 2690 MHz
- Příjemní frekvence: 2110 až 2170 MHz, 1930 až 1990 MHz, 1805 až 1880 MHz, 2110 až 2155 MHz, 869 až 894 MHz, 875 až 885 MHz, 2620 až 2690 MHz, 925 až 960 MHz, 729 až 746 MHz, 746 až 756 MHz, 734 až 746 MHz, 875 až 890 MHz, 791 až 821 MHz, 859 až 894 MHz, 758 až 803 MHz, 2570 až 2620 MHz, 1880 až 1920 MHz, 2300 až 2400 MHz, 2496 až 2690 MHz, 1452 až 1496 MHz

#### **Specifikace vysokofrekvenční sítě Wi-Fi:**

- Standard bezdrátové sítě LAN: IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
- Vysílací a přijímací frekvence pro IEEE 802.11b/IEEE 802.11g/IEEE 802.11n: 2,412 až 2,472 GHz: < 20 dBm
- Vysílací a přijímací frekvence pro IEEE 802.11a/IEEE 802.11n/IEEE 802.11ac: 5,180 až 5,825 GHz: < 18.5 dBm

#### **Specifikace vysokofrekvenční technologie Bluetooth:**

- Podpora jediného pásma: ISM 2,4 GHz
- Vysílací a přijímací frekvence: 2402 až 2480 MHz: ≤ 7dBm
- Bluetooth – třída 1

#### **Pokud váš smartphone podporuje technologii NFC, platí následující specifikace:**

- Provozní frekvence: 13,56 MHz: VPP ≤ 10 V
- Podporované režimy: čtení/zápis, emulace karty, peer-to-peer

#### **Právní upozornění**

Ochranné známky, mimo jiné BLACKBERRY a grafický znak, jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti BlackBerry Limited a v rámci poskytnuté licence jsou používány společností TCL Communication Ltd.

Bluetooth je ochranná známka společnosti Bluetooth SIG. Call2Recycle je ochranná známka společnosti Call2Recycle, Inc. CTIA – The Wireless Association je ochranná známka asociace CTIA – The Wireless Association. GSM je ochranná známka Asociace GSM MOU. IEEE Std 1725, IEEE 802.11a, 802.11b, 802.11g, a 802.11n jsou ochranné známky Institutu pro elektrotechnické a elektronické inženýrství. Wi-Fi je ochranná známka aliance Wi-Fi Alliance. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků. Tato dokumentace včetně všech dokumentů zahrnutých v této příručce z důvodu reference, například dokumentace poskytnutá nebo zpřístupněná na webových stránkách výrobce, je poskytnuta „tak, jak je“ a bez jakékoli podmínky, potvrzení, garance, ujištění, záruky nebo odpovědnosti jakéhokoliv druhu vztahujících se k výrobci a jeho přidruženým společnostem, jež všechny výslovně odmítají odpovědnost v maximálním rozsahu povoleném příslušným zákonem ve vaší jurisdikci.

Výrobce: TCL Communication Ltd.

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

Více informací naleznete na webové stránce [www.blackberrymobile.com](http://www.blackberrymobile.com)