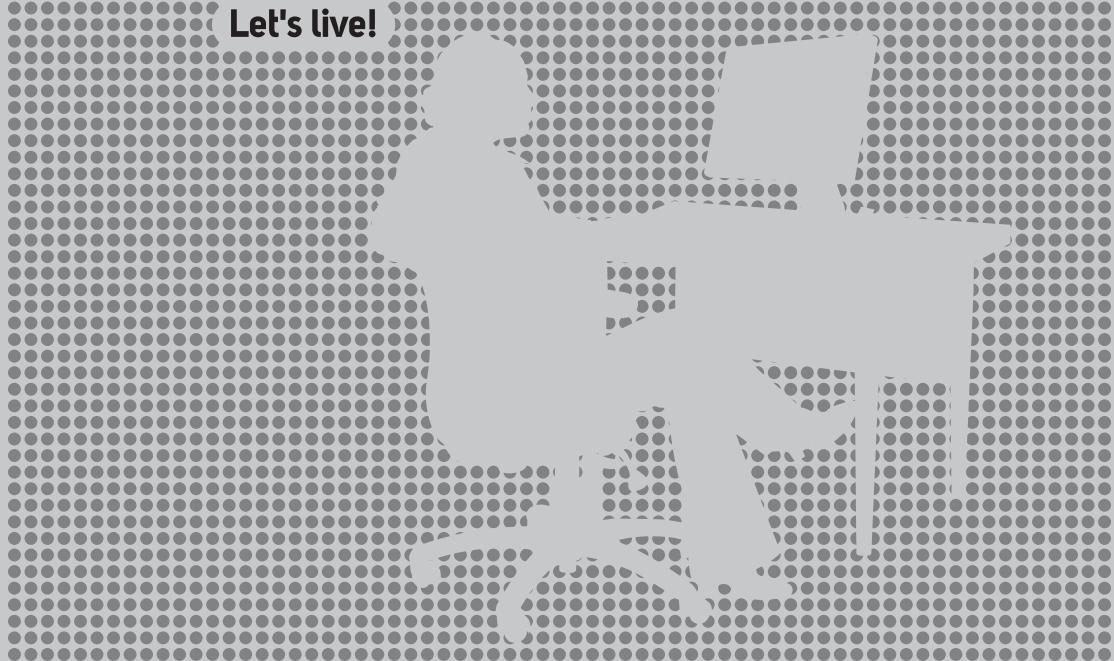


**SENCOR®**

Let's live!



**MOBILNÍ TELEFON  
Element P451**

**NÁVOD K OBSLUZE  
CZ**





Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za zakoupení mobilního telefonu Sencor Element P451 s dotykovým ovládáním. Tento návod k obsluze je speciálně navržen k podrobnému popisu funkcí a vlastností zařízení. Před použitím telefonu si pečlivě přečtěte tento návod.

Seznamte se s uvedenými informacemi o bezpečném a správném používání zařízení. Popis uvedený v tomto návodu je založen na výchozím nastavení telefonu. Obrázky a snímky se mohou lišit od konkrétního modelu.

Element P451 je smartphone založený na otevřeném systému Android. Komunikace a zábava bude snadno dostupná díky aplikacím, které jsou v telefonu předinstalovány, a jejichž počet lze rozšířit prostřednictvím obchodu Google Play nebo Android Market.

## **Obsah**

1.	Bezpečnostní instrukce.....	2
1.1.	Upozornění o bezpečnosti.....	2
1.2.	Rádná péče a používání .....	5
1.3.	Ochrana baterie.....	7
1.4.	Čištění a údržba.....	7
2.	Začínáme .....	9
2.1.	Představení telefonu.....	9
2.2.	Otevření / zavření krytu baterie.....	9
2.3.	Vložení SIM karet.....	10
2.4.	Vložení paměťové karty.....	10
2.5.	Nabíjení baterie.....	11
2.6.	Zapnutí / vypnutí .....	11
2.7.	Zabezpečení .....	11
2.8.	Zabezpečení telefonu (obrazovky).....	12
2.9.	Ovládání na obrazovce .....	12
2.10.	Otevření a přepínání aplikací .....	12
2.11.	Domovská obrazovka .....	13
2.12.	Režim spánku.....	13
2.13.	Probuzení telefonu .....	14
2.14.	Systémy telefonu.....	14
3.	Telefon a systém Android .....	16
3.1.	Volání .....	16
3.2.	Kontakty.....	16
3.3.	Zprávy.....	18
3.4.	Síťové aplikace .....	18
3.5.	E-mail .....	19
3.6.	Gmail .....	20
3.7.	Prohlížeč .....	20
3.8.	Nastavení.....	21
3.9.	Používání multimédií .....	22
3.10.	Další aplikace .....	24
4.	Otzádky a odpovědi .....	27
5.	Technické specifikace .....	29

# 1. Bezpečnostní instrukce

## 1.1. Upozornění o bezpečnosti

**DŮLEŽITÉ!** Následující instrukce čtěte pozorně a přesně je dodržujte v případě nebezpečného či nedovoleného používání.

### Bezpečnost při řízení

Důrazně nedoporučujeme používat mobilní telefon, a také telefonovat během řízení. V případě, že musíte vyřídit hovor, použijte sadu handsfree.

Umístěte mobilní telefon pevně do držáku. Nepokládejte jej na sedadlo spolujezdce či na jiné místo, kde hrozí jeho uvolnění a náraz v případě srážky nebo náhlého zabrzdění.

### Vypněte mobilní telefon na palubě letadla

Signál mobilního telefonu ruší funkci leteckých přístrojů a proto je jeho používání na palubě letadla zakázáno. Ujistěte se, že je váš mobilní telefon po nástupu do letadla vypnutý.

### Vypněte mobilní telefon v oblastech, kde probíhá detonace

Měli byste striktně dodržovat příslušné zákony a omezení a vypnout mobilní telefon poblíž oblastí, ve kterých probíhá detonace.

### Vypněte mobilní telefon v rizikových oblastech

V blízkosti čerpacích stanic a oblastí s chemickými látkami není dovoleno zapínat mobilní telefon.

### V nemocnici

Při používání mobilního telefonu v nemocnici se říďte příslušnými předpisy určené nemocnicí. Vypněte mobilní telefon v případě, že se nacházíte poblíž medicínských přístrojů. Jakékoliv bezdrátové zařízení včetně mobilních telefonů narušuje jejich funkci. Může dojít rovněž k narušení chodu ostatních elektronických zařízení. V případě, že máte další otázky, kontaktujte odpovědného lékaře nebo dodavatele přístrojů.

### Rušení

Jakékoli rušení způsobené bezdrátovým zařízením může nepříznivě ovlivnit jeho výkon.

### Kvalifikovaný servis

opravu mobilních telefonů by měl provádět pouze kvalifikovaný servis. V případě, že budete dělat jakýkoliv zákon sami, hrozí porušení záruky.

### Příslušenství a baterie

Používejte pouze výrobcem schválené příslušenství a baterie.

### Odpovědné použití

Telefon by měl být používán za normálních podmínek. Nepoužívejte telefon při velmi vysokých teplotách (nad 60 stupňů Celsia). Nepokládejte jej např. k oknu, kde by byl vystaven přímému slunečnímu záření. Při čištění používejte navlhčený nebo antistatický hadřík.

### Tísňové volání

Ujistěte se, že je telefon zapnutý a je v oblasti pokryté signálem. Pokud si přejete provést tísňové volání, např. na číslo 112, vytočte číslo tísňové linky, uveděte svou polohu, vysvětlete, co se stalo, a nezavěšujte do doby, než k tomu budete vyzváni.

#### Poznámka:

U žádného mobilního telefonu nemusí být tísňové volání k dispozici v případě, že se nacházíte v oblasti, která není pokrytá signálem nebo ve které dochází k rušení signálu. Někteří operátoři tísňová volání na linku 112 nepodporují. Na základě toho by komunikace v naléhavých situacích (např. při první pomoci) neměla být závislá na mobilních telefonech. Bližší informace vám poskytne mobilní operátor.

**UPOZORNĚNÍ**

**NEZNEUŽÍVEJTE NOUZOVÉ VOLÁNÍ. ZNEUŽITÍ NOUZOVÉHO ČÍSLA JE TRESTNÉ.  
MŮŽE TAKÉ ZABRÁNIT VYŘÍZENÍ POŽADAVKU ČLOVÉKA, KTERÝ JE OPRAVDU  
V NOUZI.**

**Důležitá upozornění:**

- Veškeré snímky obrazovky v tomto návodu k obsluze jsou ilustrativní a mohou se od skutečného výrobku lišit.
- Jednotlivé kroky se mohou v závislosti na verzi firmwaru v telefonu lišit od kroků popsaných v tomto návodu.
- Ještěže není uvedeno jinak, popis všech kroků v tomto návodu předpokládá, že se nacházíte na úvodní obrazovce.
- Funkce a doplňkové služby se mohou lišit s ohledem na typ zařízení, použitý software nebo poskytovatele služeb.
- Aplikace a jejich funkce se mohou s ohledem na zemi, oblast a použití hardware/software lišit. Výrobce, dovozce, distributor ani prodejce neodpovídají za problémy s výkonem způsobené aplikacemi od jiných dodavatelů.
- Výrobce, dovozce, distributor ani prodejce neodpovídají za problémy spojené s výkonem či za nekompatibilitu způsobenou úpravou nastavení registru nebo změnou softwaru operačního systému. Pokusy o přizpůsobení operačního systému mohou vést k nefunkčnosti zařízení nebo aplikací.
- Software, zvukové zdroje, obrázky, tapety i jiná média, která jsou dodávána k tomuto zařízení, mohou být používány s omezenou platností na základě licence. Jejich stažení či používání pro komerční nebo jiné účely může představovat porušení zákonů o autorských právech. Za nezákonné používání takových médií jsou odpovědní výhradně a pouze uživatelé.
- Datové služby, např. zasílání zpráv, nahrávání a stahování, popř. automatická synchronizace nebo používání služeb určených polohy, mohou být zpoplatněny. Podrobné informace poskytovaných službách naleznete u svého operátora.
- Původní aplikace, které jsou dodávány se zařízením, mohou být aktualizovány a jejich podpora může být ukončena bez předchozího oznámení.
- Úpravy operačního systému, instalace softwaru z jiných než oficiálních zdrojů a další mohou způsobit poruchy zařízení, poškození nebo ztrátu dat. Na závadu způsobené výše uvedeným způsobem se nevtahuje záruka.

**Poznámka k operátorovi:**

Telefon je výroby nastaven na maximální využití dostupních služeb. Váš telefonní operátor může některé funkce, zábezpečení nebo chování telefonu omezit nebo pozměnit vůči popisu v tomto návodu. V případě rozdílu se informujte u svého operátora.

**VAROVÁNÍ**

- **Nepoužívejte poškozené elektrické kabely či zástrčky, popř. uvolněné elektrické zásuvky.**
- **Nedotýkejte se napájecího kabelu mokrýma rukama; při odpojování nabíječky netahejte za kabel.**
- **Napájecí kabel neohýbejte či jinak nepoškozujte.**
- **Zařízení během nabíjení nepoužívejte a nedotýkejte se zařízení mokrýma rukama.**  
**Nezkratujte nabíječku ani zařízení.**
- **Neházejte s nabíječkou ani zařízením a nevystavujte je nárazům.**
- **K nabíjení používejte pouze a výhradně nabíječku, která byla schválena výrobcem.**
- **Nepoužívejte zařízení během bouřky.**

**Nemanipuluje s poškozenou nebo netěsnou Lithio-Iontovou (Li-Ion) baterií.**

**Při bezpečné likvidaci Li-Ion baterie se obraťte na nejbližší autorizované servisní středisko.**

**Manipulaci a likvidaci zařízení a nabíječky provádějte dle místně platných předpisů.**

**Používejte pouze baterii a nabíječku navrženou výhradně pro váš typ zařízení. Použití jiného příslušenství než výhradně určeného může způsobit vážná poranění nebo poškození zařízení.**

**Baterii ani zařízení nikdy nevhazujte do ohně. Při likvidaci použité baterie a zařízení se řídte všemi platnými místními předpisy.**

**Nikdy nevkládejte baterii nebo zařízení do topných zařízení, například do mikrovlnné trouby, běžné trouby nebo radiátorů.**

**V případě přehřátí by zařízení nebo baterie mohly explodovat.**

**Nevystavujte zařízení vysokému vnějšímu tlaku (např. mačkání nebo propichování), mohlo by dojít k vnitřnímu zkraju a přehřátí.**

**Zařízení, nabíječku a baterii chráňte před poškozením.**

**Nevystavujte zařízení, baterii nebo nabíječku velmi nízkým nebo velmi vysokým teplotám. Extrémní teploty mohou je poškodit a snížit kapacitu nabíjení i životnost zařízení včetně baterie.**

**Dbejte na to, aby se baterie nedostala do kontaktu s kovovými předměty; mohlo by dojít ke spojení pólu + a – na baterii a následně k dočasnému nebo trvalému poškození baterie.**

**Nikdy nepoužívejte poškozenou nabíječku či baterii.**



### **UPOZORNĚNÍ**

**DODRŽUJTE VEŠKERÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ A PŘEDPISY PŘI POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ V OBLASTECH S VYDANÝMI OMEZENÍMI.**

### **Nepoužívejte zařízení v blízkosti kardiostimulátoru!**

Zařízení používejte ve vzdálenosti nejméně 15 cm od kardiostimulátoru, může dojít k jeho rušení. Abyste minimalizovali možné rušení kardiostimulátoru, používejte zařízení pouze na té straně těla, na které nemáte kardiostimulátor.

### **Pokud používáte naslouchátko, obraťte se na výrobce, aby vám poskytl informace o radiofrekvenčním záření.**

Radiofrekvenční záření vysílané zařízením může způsobovat rušení některých typů naslouchátek. Před použitím zařízení se obraťte na výrobce, který vám poskytne informace o vlivu radiofrekvenčního záření vysílaného zařízením na naslouchátku.

### **Motorová vozidla**

Říďte se všemi bezpečnostními výstrahami a nařízeními týkající se používání mobilních zařízení při řízení motorového vozidla. Při řízení je vaší hlavní prioritou věnovat se ovládání vozidla. Pokud je to zakázáno zákonem, nikdy při řízení nepoužívejte mobilní zařízení. Památejte na následující doporučení:

- Seznamte se s tímto zařízením a jeho funkcemi usnadnění, jako jsou např. rychlá či opakována volba. Tyto funkce vám pomohou snížit množství času potřebného pro vytvoření nebo příjem hovoru.
- Umístezte zařízení tak, abyste jej měli stále na dosah.
- Ujistěte se, že můžete bezdrátové zařízení používat, aníž přestali sledovat provoz na silnici. Pokud vám někdo volá v nevhodné době, použijte k přijetí hovoru hlasovou schránku.
- Netelefonujte za hustého provozu či nebezpečných povětrnostních podmínek. Děšť, plískanice, sníh, led, ale také silný provoz mohou být nebezpečné.
- Za jízdy si nedělejte poznámky ani nehledejte telefonní čísla. Pořizování poznámek nebo listování kontakty odvádí pozornost od vaší hlavní povinnosti – bezpečné jízdy.
- Volejte s rozumem a vždy vyhodnotte dopravní situaci.
- Vyřizujte hovory, když právě stojíte, nebo než se zařadíte do provozu. Zkuste si naplánovat hovory na dobu, kdy bude vás automobil v klidu.
- Nezapojujte se do stresující nebo citově vypjaté konverzace; mohlo by to odvést vaši pozornost od řízení. Dejte osobě, se kterou hovoříte, vědět, že řídíte, a konverzaci, která by mohla rozptýlit vaši pozornost, raději odložte.
- Použijte zařízení, budete-li potřebovat volat o pomoc.
- V případě požáru, dopravní nehody nebo lékařské pohotovosti vytočte místní nouzové číslo.

- Používejte toto mobilní zařízení, abyste v případě nouze zavolali pomoc ostatním. Pokud vidíte dopravní nehodu, páčení trestného činu nebo nouzový stav ohrožený života, zavolejte na místní nouzové číslo.
- V případě potřeby (pokud se nenacházíte v nouzové situaci) kontaktuje silniční službu nebo zavolejte speciální asistenční službu. Pokud vidíte porouchané vozidlo, které nezpůsobuje vážné riziko, poškozený semafor, menší dopravní nehodu, kde nedošlo k žádnému zranění, nebo vozidlo, které bylo odcizeno, zavolejte na číslo, které je určeno pro hlášení takových situací.

## 1.2. Řádná péče a používání

### **Udržujte zařízení v suchu**

Vlhkost a tekutiny mohou poškodit součásti nebo elektronické obvody zařízení. Kapaliny změní barvu štítku, který indikuje poškození vodou uvnitř zařízení. Poškození zařízení vodou, jinými tekutinami nebo vlhkostí nekrusí záruka. Zařízení nezapínejte, je-li mokré. Pokud je zařízení již zapnuté, vypněte jej a vyměňte okamžitě baterii. Poté jej ručníkem osušte do sucha a odevzdějte do servisního střediska.

### **Nepoužívejte a neskladujte zařízení v oblastech s vysokou koncentrací prachových či poletujících částic.**

Prachové či cizí částice by mohly způsobit poruchu zařízení, která by mohla mít za následek požár nebo poranění elektrickým proudem. Zařízení uchovávejte na rovném povrchu. Při pádu zařízení může dojít k jeho poškození. Zařízení neuchovávejte v oblastech s příliš nízkou nebo vysokou teplotou. Doporučujeme používat zařízení při teplotách od 5 °C do 35 °C. Pokud byste ponechali zařízení v uzavřeném automobile, mohlo by vybuchnout, neboť teplota ve vozidle by mohla dosáhnout vysokých hodnot. Nevystavujte zařízení přímému slunečnímu svitu ani jinému zdroji světla po delší dobu. Baterii skladujte při teplotách od 0 °C do 45 °C.

### **Zařízení neuchovávejte s kovovými předměty, jako jsou mince, klíče, řetízky apod.**

V opačném případě by mohlo dojít ke zkratu nebo poruše funkčnosti zařízení. Pokud by se póly baterie dostaly do kontaktu s kovovými předměty, může dojít k požáru.

### **Neuchovávejte zařízení v blízkosti magnetických polí.**

V opačném případě by to mohlo způsobit poruchu zařízení nebo vybití baterie. Karty s magnetickými pruhy, jako jsou např. kreditní karty, telefonní karty, vkladní knížky či palubní lístky se mohou vlivem magnetických polí poškodit. Nepoužívejte brašnu nebo příslušenství s kovovými úchyty a dbejte, aby zařízení nebylo po delší dobu vystaveno kontaktu s magnetickými poli.

**Chraňte zařízení před nárazem.** Mohlo by dojít k poškození displeje zařízení. Pokud dojde k ohnutí či deformaci zařízení, přístroj nebo jeho součásti mohou přestat fungovat.

### **Neuchovávejte zařízení v blízkosti vařičů, mikrovlnných trub, horkého vybavení kuchyně nebo vysokotlakých nádob.**

Mohlo by dojít k netěsnosti baterie. Zařízení by se mohlo přehřát a způsobit požár.

### **Nepoužívejte toto zařízení nebo aplikaci do doby místního přehrátky.**

Dlouhodobé vystavení pokožky přehrátku zařízení může vést k lehkému popálení, které se projevuje např. červenými skvrnami nebo zarudnutím.

### **Porucha hybnosti z nadměrného používání**

Pokud opakován provádíté určité pohyby (např. stisknutí tlačítka, hrani her), můžete pocítovat občasnu bolest rukou, krku, ramen nebo jiných částí těla. Používáte-li zařízení po delší dobu, držte zařízení uvolněním stiskem, lehce tiskněte tlačítka a dělejte časté přestávky. Pokud během nebo po používání zařízení pocítujete nepohodlí, přestaňte zařízení používat a obraťte se na lékaře.

**Používejte baterie, nabíječky a jiná příslušenství pouze a výhradně odsouhlasené výrobcem.** Používáním neznačkových baterií či nabíječek můžete zkrátit jejich životnost nebo způsobit poruchu zařízení. Výrobce, dovozce, distributor ani prodejce neodpovídají za bezpečnost uživatele při používání příslušenství nebo spotřebního materiálu neschváleného výrobcem.

**Opatření pro zajištění maximální životnosti baterie a nabíječky.** Nenabíjejte zařízení déle než den, přílišné nabíjení by mohlo mít za následek zkrácení životnosti baterie. Zařízení, které se časem nepoužívají, se postupem času vybije a před použitím musí být znova nabita. Odpojte nabíječku od zdroje elektrické energie, pokud ji nepoužíváte. Baterii používejte pouze k účelům, ke kterým byla určena.

**Osobní bezpečnost**

**Nekousejte ani neolizujte zařízení ani baterii.** Mohlo by dojít k poškození zařízení, výbuchu nebo poškození zdraví. Pokud zařízení používají děti, ujistěte se, že jej používají správně.

**Nevkládejte zařízení nebo dodané příslušenství do očí, uší nebo úst.** Takové jednání může způsobit udušení nebo vážné zranění. Při používání zařízení: držte zařízení rovně, stejně jako klasický telefon; mluvte přímo do mikrofonu; s vnitřní anténnou zařízení nemanipulujte. Mohlo by dojít ke snížení kvality hovorů nebo k pozměnění hodnot radiofrekvenční energie (RF) vysílané zařízením.

**Při použití sluchátek chráňte sluch a uši.** Dlouhodobé vystavení se hlasitým zvukům může poškodit sluch. Vystavení se hlasitým zvukům při řízení by mohlo odvést vaši pozornost a způsobit nehodu. Před připojením sluchátek ke zdroji zvuku vždy snížte hlasitost a používejte pouze minimální hlasitost nutnou k tomu, abyste slýchali konverzaci nebo hudbu. V suchém prostředí se může ve sluchátkách tvořit statická elektřina. Z tohoto důvodu omezte používání sluchátek v suchém prostředí, popř. se dotkněte před připojením sluchátek kovového předmětu, aby se statická elektřina vybila.

**Zařízení nenoste v zadní kapsě nebo u pasu.** Pokud byste upadli, mohli byste se zranit nebo poškodit zařízení.

**Při používání zařízení během chůze nebo jiného pohybu budete opatrní.** Vždy berte ohled na svoje okolo a zabraňte tak zranění sebe či jiných osob. Dbejte na tom, aby se vám kabel sluchátek neomotal kolem rukou nebo kolem blízkých předmětů.

**Zařízení neupravujte, nerozebírejte ani se nepokoušejte ho opravit.** Jakékoli změny či úpravy přístroje mohou mít za následek zrušení platnosti záruky. Pokud zařízení vyžaduje servis, zanezte jej do autorizovaného servisního střediska. Nerozebírejte ani nepropichujte baterii, mohlo by to způsobit výbuch nebo požár.

**Nenanášejte na zařízení barvu ani na něj nelepte nálepky.** Nálepky nebo barvy mohou zablokovat pohyblivé díly a zabránit tak správné funkčnosti zařízení. Jste-li alergičtí na lakované nebo kovové části zařízení, může dojít k alergické reakci. Pokud k tomu dojde, přestaňte zařízení používat a obraťte se na lékaře.

**Čištění zařízení:**

Zařízení a nabíječku otřejte pouze suchým hadříkem nebo pogumovanou látkou. Kontakty baterie čistěte vatovým tamponem. V žádném případě nepoužívejte chemikálie ani rozpouštědla.

**V žádném případě nepoužívejte zařízení s prasklým nebo poškozeným displejem.** O popraskané sklo nebo plast byste se mohli poranit. V takovém případě se obraťte na autorizované servisní středisko.

**Zařízení používejte pouze k účelu, ke kterému bylo určeno. Pokud zařízení používáte na veřejnosti, neobtěžujte svým chováním ostatní. Nedovolte, aby zařízení používaly děti.** Toto zařízení není hračka. Zabraňte, aby si s ním hrály děti.

**Instalujte mobilní zařízení a vybavení s opatrností.** Zajistěte, aby byla mobilní zařízení a související vybavení ve vozidle řádně a pevně uchycena. Zařízení ani příslušenství nenechávejte v blízkosti nebo uvnitř prostoru pro airbagy. Nesprávně nainstalovaný bezdrátový přístroj může při rychlém našroubkutí airbagu způsobit závažné poranění.

**Toto zařízení může opravovat pouze kvalifikovaný personál.** Pokud bude zařízení opravováno jinou než kvalifikovanou osobou, může dojít k poškození zařízení, které nebude hrazeno zárukou.

**Zacházejte se SIM kartami a paměťovými kartami opatrně.** Nevyndávejte kartu, když dochází k přenosu informací nebo dat. Mohlo by tak dojít ke ztrátě dat nebo poškození karty či zařízení. Chraňte karty před silnými nárazy, statickou elektřinou a elektrickým šumem z jiných zařízení. Nedotýkejte se zlatých kontaktů a pólů prsty ani kovovými předměty. Pokud je karta znečištěná, otřete ji měkkým suchým hadříkem.

**Zajištění dostupnosti tísňových služeb**

V některých oblastech nebo za určitých okolností nemusí být vytáčení tísňového volání dostupné. Před cestou do vzdálených nebo nerozvinutých oblastí si zjistěte alternativní způsob, kterým lze kontaktovat tísňové služby.

## **Bezpečné uchovávání osobních údajů a důležitých dat**

Při používání zařízení nezapomínejte zálohovat důležitá data. Výrobce, dovozce, distributor ani prodejce nenesou odpovědnost za ztrátu dat. Při likvidaci zařízení si zálohujte všechna data, teprve poté resetujte zařízení. Tímto způsobem zabráníte zneužití osobních údajů. Při stahování aplikací si pozorně přečtěte obrazovku s oprávněním. Pozornost věnujte zvláště aplikacím, které mají přístup k více funkcím nebo významnému množství osobních údajů. Pravidelně kontrolujte své účty, zda nedošlo k neoprávněnému nebo podezřelému použití. Objevíte-li zneužití osobních informací, kontaktujte svého poskytovatele služeb za účelem odstranění nebo změny informací o účtu. V případě ztráty nebo odcizení zařízení změňte hesla ke svým účtům z důvodu ochrany svých osobních údajů. Vyhnete se používání aplikací z neznámých zdrojů. Zabezpečte zařízení pomocí vzoru uzamčení obrazovky, hesla nebo PIN kódu.

## **Nešířte materiál chráněný autorským právem.**

Materiály chráněné autorskými právy nesmíte distribuovat bez souhlasu majitelů obsahu. Tímto konáním porušíte autorská práva. Výrobce, dovozce, distributor ani prodejce nejsou odpovědní za jakékoli právní otázky vzniklé nelegálním užíváním materiálu chráněného autorským právem.

## **1.3. Ochrana baterie**

### **Upozornění vztahující se k baterii:**

Baterii mobilního telefonu neukládejte na místa s extrémně vysokou či nízkou teplotou. Vede to ke snížení životnosti a výdrže baterie. Životnost baterie mobilního telefonu je omezená. Jestliže dojde ke snížení kapacity baterie po určité době používání, doporučujeme zakoupit novou baterii od oficiálního dodavatele a vyměnit ji.

### **Upozornění vztahující se k používání baterie:**

- Před využitím baterie se ujistěte, že je mobilní telefon vypnuty.
- Nakládejte s baterií opatrně. V případě, že dojde ke spojení kladného (+) a záporného (-) pólu baterie pomocí vodivého předmětu (např. mince nebo sponky), nastane zkrat. Zkrat může vést k poškození baterie a vodivého předmětu. Ujistěte se, že nikdy nedojde ke spojení kladného a záporného pólu pomocí vodivého předmětu, který se nachází v blízkosti baterie.
- Neházejte baterii do ohně a nevystavujte ji vysokým teplotám.
- Nepokoušejte se baterii rozebrat nebo upravovat.
- Nevystavujte baterii silným nárazům a nepokoušejte se baterii narušit tvrdými předměty.
- Baterie by měla být umístěna na chladném a suchém místě mimo dosah přímého slunečního svitu. Baterie by neměla být vystavena vysokým teplotám (přes 60 °C).
- Pokud cítíte, že baterie vydává zápach nebo se přehřívá, měli byste ji přestat používat.
- V případě, že na baterii objevíte trhlinu, narušení krytu nebo jiné poškození, případně únik elektrolytu, okamžitě ji přestaňte používat.
- Pokud se vaše kůže či oči dostanou do styku s elektrolytem, pečlivě je opláchněte čistou vodou. V případě styku s kůží ji důkladně omýjte mýdlem.
- Abyste předešli úrazu způsobeným nesprávným nabíjením, používejte pouze originální baterii.
- Baterii li-ion nepoužívejte v případě, že je teplota příliš nízká.
- Kapacita baterie se při nízkých teplotách snižuje.
- Nečistěte baterii vodou či organickým rozpouštědlem a nenamáčejte ji ve vodě.
- V případě, že baterii nebudete dlouho používat, zkонтrolujte, zda je plně nabité.
- Optořebovanou baterii vraťte výrobci mobilního telefonu nebo ji recyklujte na místech určených pro recyklaci použitých baterií. Nevyhazujte baterii do směsného odpadu či volně do přírody.

## **1.4. Čištění a údržba**

- Neodkládejte telefon, baterii či nabíječku v koupelně a jiných místech s vysokou vlhkostí vzduchu. Chraňte zařízení před deštěm.
- Telefon, baterii a nabíječku čistěte jemným a suchým hadříkem.
- K čištění telefonu nepoužívejte alkohol, ředitla, benzen a jiná chemická činidla.
- Zanesení vstupů do telefonu prachem může vést ke špatnému kontaktu a přenosu dat či energie. Čistěte je pravidelně.



Tento symbol označuje, že přístroj má dvojitou izolaci mezi nebezpečným napětím ze sítě a částmi dostupnými pro uživatele. V případě servisu používejte pouze identické náhradní díly.



Výrobek označený tímto symbolem je vhodný pouze pro použití uvnitř budovy.

# SENCOR® Dodatek k návodu na obsluhu s LCD panelem

## 1.4.1. Opatření při zobrazení statického obrazu; červené/modré/zelené/černé body na obrazovce

### Statický obraz může trvale poškodit zobrazovací část LCD panelu.

- Neponechávejte statický obraz na LCD panelu více než 2 hodiny, protože by mohlo dojít k poškození panelu. Toto poškození je známo jako „vypálení obrazovky“.
- Podobné poškození LCD panelu může být způsobeno statickým umístěním loga televizní stanice (např.).
- Sledování televize ve formátech 4:3, 14:9 nebo podobných (formáty nepokrývající celou plochu zobrazovače) po dlouhou dobu může zanechat stopy na pravém nebo levém okraji, případně ve středu obrazu způsobené rozdíly ve vyzařování světla. Podobné poškození může nastat i při přehrávání DVD nebo hraní her.
- Zobrazení statického obrazu z videoher nebo počítače po delší dobu může způsobit částečný efekt „přetrvávající obraz“. Pro přejetí tohoto efektu snižte jas a kontrast při zobrazení statického obrazu.



Na poškození zobrazovače z výše uvedených důvodů se nevztahuje záruka!

### Na obrazovce se mohou objevit červené/modré/zelené/černé body

- Toto je charakteristická vlastnost zobrazovačů z tekutých krystalů a neukazuje to na žádný problém. LCD zobrazovače jsou vyrobeny za použití vysoko přesné technologie tak, aby Vám poskytly jemné detaily obrazu. Čas od času se na obrazovce může objevit několik neaktivních bodů jako stálý bod červené, modré, zelené nebo černé barvy (až do 0,001 % celkového počtu bodů zobrazovače). Toto nikak neovlivňuje vlastnosti a výkonost Vašeho telefonu.

## 2. Začínáme

### 2.1. Představení telefonu



#### Popis tlačítek

Tlačítko Menu	Dotykem zobrazíte menu s položkami lišícími se v závislosti na aktuální obrazovce nebo aplikaci.
Tlačítko Domů	Dotykem zobrazíte domovskou obrazovku. Pokud je zobrazena levá nebo pravá část rozšířené domovské obrazovky, můžete stisknutím tlačítka přejít na hlavní domovskou obrazovku.
Tlačítko Zpět	Dotykem zobrazíte předešloží používanou obrazovku. Pokud je zobrazena klávesnice na obrazovce, můžete ji dotykem tlačítka zavřít.
Tlačítko Zapnutí	Stisknutím zapnete/vypnete displej. Dlouhým stisknutím zobrazíte menu s možnostmi výběru režimu Letadlo, tichého režimu, režimu vibrací a vypnutí nebo restartování telefonu.
Tlačítka hlasitosti	Slouží k nastavení hlasitosti. Dlouhým stisknutím můžete rychle nastavit hlasitost vyzvánění na maximální nebo minimální úroveň.

### 2.2. Otevření / zavření krytu baterie

Pro otevření zachejte na povrch levého spodního rohu zadního krytu v místě výfuku vybraného a nadzvedněte zadní kryt baterie směrem nahoru a postupně uvolňujte všechny západky.

**Poznámka:**

Dbejte, abyste neulomili některé západky, ani při manipulaci ani při odejmutí zadního krytu. Zadní kryt by pak nedržel správně.

Pro správné zavření krytu nasaďte kryt na telefon nejprve pravou stranou (klávesy hlasitosti) a potom po obvodu telefonu postupně mírným tlakem prstů uzavříte, jednu západku po druhé přesně v místě dané západky. Ověřte si, že v žádné části po obvodu krytu nezůstala mezera.



**UPOZORNĚNÍ**  
**NEPOUŽÍVEJTE PŘI UZAVÍRÁNÍ VELKOU SÍLU. NETLAČTE NA JINÉ ČÁSTI NEŽ V MÍSTĚ ZÁPADKY, MOHLI BYSTE POŠKODIT JINÉ, CITLIVÉ ČÁSTI VAŠEHO TELEFONU, NAPŘ. DISPLAY. DBEJTE NA RÁDNÉ UZAVŘENÍ ZADNÍHO KRYTU, KTERÝ JE DŮLEŽITÝM PRVKEM PRO ULOŽENÍ BATERIE.**



**VAROVÁNÍ:**  
**NEPOUŽÍVEJTE TELEFON BEZ ZADNÍHO KRYTU!**

## 2.3. Vložení SIM karet

Tento telefon podporuje režim dvou SIM karet.



**UPOZORNĚNÍ**  
**SIM KARTY VKLÁDEJTE JEN PŘI ÚPLNĚ VYPNUTÉM TELEFONU, S VYJMUTOU BATERIÍ A ODPOJENÉM OD NABÍJENÍ ČI POČÍTAČE!**

Telefon má dva sloty pro kartu formátu MiniSIM – nejběžnější „klasická“ velikost. Oba lze využít pro volání, zprávy a data.

Karty vkládejte podle symbolu vylišovaném poblíž slotu karty

**Poznámky:**

Předtím, než zapnete telefon, ujistěte se, že je alespoň jedna SIM karta vložená do příslušného slotu, jinak nebude moci telefon používat pro volání SMS a další služby mobilní sítě. Telefon vás na tuto skutečnost upozorní.

Použití dvou kart SIM způsobí rychlejší vybití baterie než při použití pouze jedné.

## 2.4. Vložení paměťové karty

Vložte paměťovou kartu MicroSD do slotu pro kartu (T-Flash, MicroSD, µSD) slotu a jemně zatlačte až na doraz.

**Poznámka:**

Pokud se nepodařilo správně načíst paměťovou kartu, zkontrolujte, zda je správně vložena (kontakty jsou směrem dolů a dotýkají se kovových pinů), je funkční a má čisté kontakty.

## 2.5. Nabíjení baterie

Baterii můžete nabíjet použitím nabíječky přes dodaný USB kabel. Baterii lze také nabíjet propojením telefonu s vaším PC pomocí USB portu.

Poznámka: V zájmu zajištění spolehlivého provozu telefonu se ujistěte, že používáte výrobcem doporučený typ nabíječky.

Pro optimální využití nabíjejte nepřerušovaně baterii do maxima (100 %), a používejte bez nabíjení tak dlouho, dokud nedostanete první informaci o nízkém stavu baterie (15 % a méně). Teprve pak znova baterii nabijte.

Takto docílíte nejdélší doby života baterie.

## 2.6. Zapnutí / vypnutí

Ve vypnutém stavu stiskněte na telefonu tlačítko „Zapnutí/vypnutí“ na pravé straně asi po dobu 2 sekund pro zapnutí telefonu. V zapnutém stavu stiskněte tlačítko „Zapnutí/vypnutí“ asi po dobu 2 sekund pro možnost vypnutí telefonu. Telefon provede zapnutí všech systémů a na jejím konci spustí procedury zabezpečení SIM kart i vlastního telefonu tak, jak je nastavili výrobci.

## 2.7. Zabezpečení

Řada hesel nastavených ve Vašem mobilním telefonu a SIM kartě mohou zabránit neoprávněnému použití Vašeho mobilního telefonu a SIM karty.

### **PIN kód na SIM kartě:**

Kód PIN (osobní identifikační číslo, 4–8 číslic) se používá, aby se zabránilo neoprávněnému použití Vaší SIM karty. Je-li funkce ověření PIN aktivní, bude po spuštění mobilního telefonu pokaždé vyžadován PIN kód.

Pokud jste zadali třikrát nesprávné PIN kód, bude SIM karta zablokována. Následující pokyny Vám ukážou, jak odemknout kartu:

- 1) Zadejte do řádku na obrazovce správný PUK kód pro odemknutí SIM karty.
- 2) Poté zadejte nový PIN kód a potvrďte.
- 3) Pokud budete vyzváni k opětovnému zadání nového PIN kódu, zadejte znovu nový PIN kód a potvrďte.
- 4) Je-li PUK kód správný, bude SIM karta odemknuta a dojde k aktivaci nového PIN kódu.

**Pozor:** Pokud jste zadali třikrát nesprávné PIN kód, bude SIM karta automaticky uzamčena. V tomto případě je třeba použít PUK kód pro odblokování karty. PUK kód je uschován u provozovatele sítě.

### **PUK kód:**

PUK kód (PIN od blokovací heslo, 8 číslic) se používá k odemčení karty SIM po nesprávném zadání PIN kódu. PUK kód je poskytován telefonním operátorem spolu se SIM kartou. Pakliže jste zadali PUK kód desetkrát po sobě chybně, bude SIM karta znehodnocena. Požádejte svého telefonního operátora o novou SIM kartu.

### **PIN2 kód:**

PIN2 kód (4–8 číslic) se používá spolu se SIM kartou k nastavení pevné volby a dalších funkcí. Obraťte se na telefonního operátora a zkontrolujte, zda Vaše SIM karta podporuje takové funkce. Pokud jste zadali třikrát nesprávné PIN2 kód, bude PIN2 kód zablokován. Následující pokyny Vám ukážou, jak odemknout kartu:

- 1) Zadejte do řádku na obrazovce správný PUK2 kód pro odemknutí PIN2 kódu.
- 2) Poté zadejte nový PIN2 kód a potvrďte.
- 3) Pokud budete vyzváni k opětovnému zadání nového PIN2 kódu, zadejte znovu nový PIN2 kód a potvrďte.

### **PUK2 kód:**

PUK2 kód (heslo pro odemčení PIN2 kódu, 8 číslic) se používá k odemčení uzamčeného PIN2 kódu. PUK2 kód je poskytován telefonním operátorem spolu se SIM kartou. V případě, že nebyl poskytnut PUK2 kód, obraťte se na svého telefonního operátora. Pokud jste zadali PUK2 kód desetkrát chybně, nebude vás moct použít funkce PIN2 kódu. Chcete-li používat tyto funkce, požádejte svého telefonního operátora o novou SIM kartu.

**UPOZORNĚNÍ**

PŘI ZADÁVÁNÍ KÓDŮ SIM KARTY VĚNUJTE POZORNOST POUŽITÍ SPRÁVNÉHO KÓDU PRO SPRÁVNOU KARTU. TEDY ČÍSLO NEBO OZNÁČENÍ SLOTU, KTERÉ JE VŽDY TELEFONEM OZNÁMENO. SLEDUJTE TOTO OZNÁMENÍ.  
PRAVÝ SLOT MÁ OZNÁČENÍ SIM1, LEVÝ SLOT MÁ OZNÁČENÍ SIM2.

**Poznámka:**

Nová SIM karta má zabezpečení nastaveno vaším operátorem a popsáno ve své dokumentaci. Operátor vám umožňuje některé prvky zabezpečení (obvykle PIN kód) změnit či vypnout. Sledujte informace vašeho operátora.

Pokud vložíte novou SIM kartu do telefonu a toto obsahuje dostatečné informace o identifikaci, telefon ji rozpozná a předá vám tyto informace, popř. nastaví některé funkce.

## 2.8. Zabezpečení telefonu (obrazovky)

Z výroby je nastaveno základní zabezpečení proti nechcenému zapnutí, posuvný SW přepínač na obrazovce. Po každém zapnutí telefonu se zobrazí přepínač se symbolem zamčeného zámku. Dotkněte se jej na obrazovce a posuňte tento přepínač ve směru nově zobrazeného symbolu odemčeného zámku. Toto základní zabezpečení můžete změnit či nahradit za jiné, vyšší či složitější. V menu nastavení zvolte např. gesto PIN kód (telefonu), heslo apod.

**Poznámka:**

Zvolte si vhodný způsob zabezpečení jak s ohledem na jeho sílu proti zneužití, tak i s ohledem na snadnost vašeho použití. Pamatujte, že složitější způsoby zabezpečení vám mohou znesnadňovat každodenní použití telefonu, případně nesou riziko blokování telefonu (např. zapomenete-li heslo).

## 2.9. Ovládání na obrazovce

Telefon můžete ovládat pomocí řady gest na obrazovce.

- **Dotyk:** Dotykem můžete vybrat položky na obrazovce, otevřít aplikace nebo používat klávesnice pro zadávání znaků.
- **Přejetí nebo posunutí:** Rychle přejedte prstem po povrchu obrazovky, aniž byste se v průběhu pohybu zastavili (aby nedošlo k uchopení položky).
- **Dotyk a podržení:** Podržením některých položek můžete zobrazit dostupné menu příslušné položky.
- **Přetažení:** Přetažením některých položek na obrazovce můžete provést určité operace.
- **Přepnutí mezi režimem na šířku a na výšku:** Otočením telefonu můžete přepnout zobrazení do režimu na šířku. Režim zobrazení na šířku lze používat pouze u některých rozhraní, jako například při zadávání textu, čtení zpráv atd., pokud to právě spuštěná aplikace dovolí a není funkce otáčení zakázána v menu telefonu.
- **Sevření/rozvření:** V některých aplikacích (jako například Mapy a Galerie) můžete provést přiblžení a oddálení současným umístěním dvou prstů na obrazovku a jejich sevřením (pro oddálení) nebo rozvřením (pro přiblžení).

## 2.10. Otevření a přepínání aplikací

**Zobrazení a ukončení obrazovky se všemi aplikacemi**

Na domovské obrazovce můžete dotykem ikony zobrazení obrazovku se všemi aplikacemi. Chcete-li zobrazení další aplikace, posuňte tuto obrazovku dleva nebo doprava.

Po zobrazení obrazovky se všemi aplikacemi můžete dotykem ikony spustit příslušnou aplikaci. Dotykem tlačítka **Zpět** se vrátíte do předchozí obrazovky. Dotykem tlačítka **Domů** se vrátíte na domovskou obrazovku.

## Přepnout na naposledy používanou aplikaci

Na domovské obrazovce se dotkněte a podržte tlačítko **Domů**. Zobrazí se seznam s miniaturami aplikací, které jste nedávno používali. Dotykem příslušné aplikace ji otevřete. Chcete-li miniaturu odstranit ze seznamu, přetáhněte ji doleva nebo doprava.

## 2.11. Domovská obrazovka

### Uspořádání a práce s aplikacemi

Na obrazovce se všemi aplikacemi můžete:

- **Prozkoumat dostupné widgety (nástroje):** Dotkněte se panelu Widgety v horní části obrazovky se všemi aplikacemi.
- **Získat další aplikace:** Dotkněte se ikony Obchod Play v horní části obrazovky se všemi aplikacemi.

### Správa oznámení

- **Otevření panelu oznámení:** Když je váš telefon ve stavu nečinnosti nebo je obrazovka zamknutá a na panelu oznámení se zobrazí nové oznámení, můžete panel oznámení stáhnout dolů z horní části obrazovky a otevřít jej.
- **Reakce na oznámení:** Dotkněte se jej.
- **Odstranění oznámení:** Přetáhněte jej na stranu.
- **Zavření panelu oznámení:** Uchopte spodní oblast panelu oznámení a přetáhněte jej do horní části obrazovky.

### Oblast zobrazení

Domovskou obrazovku lze rozšířit tak, aby překračovala šířku displeje telefonu a nabízela více prostoru pro nově přidané zástupce, nástroje atd.

Chcete-li zobrazit rozšířenou část domovské obrazovky, přejedte prstem na domovské obrazovce doleva nebo doprava.

### Umístění ikony aplikace na domovskou obrazovku

Podržte ikonu aplikace, přetáhněte ji prstem na požadované místo a potom prst uvolněte.

### Odstranění položek z domovské obrazovky

Podržte ikonu aplikace, přetáhněte ji směrem k horní části obrazovky na ikonu Odebrat a potom prst uvolněte.

### Používání složek

Můžete sloučit několik ikon aplikací do složky. Na domovské obrazovce přetáhněte jednu ikonu aplikace na jinou ikonu aplikace a potom prst uvolněte. Vytvoří se složka bez názvu a v ní budou obě ikony. Na jakékoli domovské obrazovce můžete:

- **Otevřít složku:** Dotkněte se jej. Složka se otevře.
- **Přejmenovat složku:** Dotkněte se jejího názvu.
- **Přesouvat ikony mezi domovskými obrazovkami:** Podržte ikonu a přesuňte ji.

### Panel oblíbených položek

Ikony aplikací, které se nachází na panelu oblíbených položek, zůstanou viditelné na každé domovské obrazovce.

- **Umístění ikony aplikace do panelu oblíbených položek:** Podržte některou z ikon na panelu oblíbených položek a přesuňte ji pryč. Potom pomocí stejného postupu přetáhněte jinou ikonu na místo předchozí ikony.

Ikonu Aplikace  uprostřed obrazovky nelze přesunout.

### Změna pozadí

1. Dotkněte se prázdné oblasti na domovské obrazovce a podržte na ní prst. Zobrazí se seznam možností.
2. Vyberte pozadí pomocí některé z možností Galerie / Živá pozadí / Pozadí.

## 2.12. Režim spánku

Režim spánku představuje druh úsporného režimu, který rovněž zabraňuje provedení nechtěných operací.

Pokud byl telefon po určité době nečinný, automaticky se přepne do režimu spánku.

Režim spánku můžete rovněž aktivovat krátkým stisknutím tlačítka **Napájení**.

## 2.13. Probuzení telefonu

Jakmile se telefon přepne do režimu spánku, obrazovka se vypne a zamkne. Pokud chcete telefon v takovém případě opět začít používat, probudte jej a odemkněte obrazovku.

1. Stisknutím tlačítka **Napájení** zapněte obrazovku.
2. Přetažením ikony doprava odemkněte obrazovku.

Pokud jste nastavili bezpečnostní gesto nebo heslo, je třeba nakreslit znak pro odemknutí nebo zadat heslo. (Podrobné informace najdete v části **Nastavení → Zabezpečení → Zámek obrazovky**).

## 2.14. Systémy telefonu

### Bluetooth

Technologie Bluetooth umožňuje připojení k jinému zařízení Bluetooth v okruhu 10 metrů pomocí rádiových vln. Prostřednictvím této technologie je možné:

- Provádět přenos souborů mezi zařízeními podporujícími Bluetooth.
- Sdílet multimediální soubory mezi zařízeními podporujícími Bluetooth.
- Dálkově ovládat zařízení podporující Bluetooth.
- Připojit se k počítači a získat přístup k internetu, pokud váš připojný bod podporuje Bluetooth.

Před použitím funkce Bluetooth je třeba ji zapnout v nabídce Nastavení → Bluetooth. Párování s ostatními zařízeními je možné provést v nabídce Nastavení → Nastavení Bluetooth → Hledání zařízení. V nabídce poté vyberte zařízení, ke kterému se chcete připojit.

### Wi-Fi

Pomocí technologie Wi-Fi™ je možné se bezdrátově připojit k internetu. Připojení k internetu je možné doma (osobní sítě) i na veřejnosti (hotspoty):

- Osobní sítě – zpravidla chráněny. Majitel sítě vyžaduje zadání hesla nebo klíče.
- Hotspoty – zpravidla nechráněny. Občas před připojením vyžadují jednoduché přihlášení do služby poskytovatele hotpotu.

Následující kroky slouží k aktivaci připojení Wi-Fi:

- Přejděte do nabídky Nastavení → Wi-Fi. (Telefon poté prohledá dostupné sítě Wi-Fi a zobrazí seznam těch, ke kterým je možné se připojit. Zabezpečené sítě jsou vyznačeny ikonou zámku. Pokud telefon v okolí rozpozná sítě, ke které jste se už dříve připojili, automaticky se pokusí opětovně připojení.)
- Chcete-li se připojit k nově založené sítě Wi-Fi, klepněte na její jméno v nabídce Nastavení → Wi-Fi. Preferovaný způsob připojení k internetu lze nastavit v nabídce Nastavení → Další → Mobilní sítě → Nastavení sítě.

### Mobilní data

Obvykle je telefon přímo nastaven na příjem mobilních dat podle nastavení SIM karty. Pokud připojení není funkční okamžitě, je užitečné, ověřit u operátora, že je služba pro danou SIM kartu aktivní a ověřit také nastavení telefonu podle doporučení operátora.

### Zapnutí datových služeb

1. Klepněte na ikonu Aplikace → Nastavení.
2. V sekci ZAŘÍZENÍ klepněte na Nastavení dvojí SIM → Mobilní data.
3. Klepnutím na požadovaného síťového operátora (nahoru je karta ve slotu SIM1, pod ní karta ve slotu SIM2) zapnete datové služby z dané karty.

### Nastavení datových služeb

1. Klepněte na ikonu Aplikace → Nastavení.
2. V sekci BEZDRAŤOVÁ PŘIPOJENÍ A SÍTĚ klepněte na Další → Mobilní sítě.
3. Pro jednotlivé SIM sloty zkонтrolujte, příp. Upravte nastavení parametrů:  
Režim sítě – rychlá data (3G) povolte na kartě, u které je hodlalé využívat.

**Poznámka:**

Rychlé datové přenosy principiálně vyžadují větší sílu signálu než pomalé přenosy (2G). V důsledku to znamená, že může rychlosť dat kolísat podle okamžitého stavu signálu a rychleji se spotřebovává energie baterie. Pokud chcete dosáhnout vyšší výdrži baterie, zvolte pouze 2G data pro oba sloty. Pokud povolíte 3G data, telefon se snaží o přenos nejvyšší rychlosti a sleduje sílu signálu od základové stanice mobilní sítě. U ikony signálu dané karty se mohou objevovat symboly (H+, 3G, E – postupně klesající dostupná rychlosť) a odpovídající síla signálu. Např. nejvyšší rychlosť H+ doprovázená slabým signálem přepne rychlosť na nižší stupeň obvykle vzrosté síla signálu, protože pro danou rychlosť je dostačující nižší intenzita pole.

**Názvy přístupových bodů** – obsahuje nastavení parametrů mobilní sítě, aby telefon úspěšně přijímal data.

Mobilní telefon automaticky načte názvy přístupových bodů ze SIM karty. Z tohoto důvodu neměňte nastavení přístupových bodů. V opačném případě by síťové připojení nemuselo fungovat.

Pokud přístupový bod do sítě smažete nebo dojde k jeho změně, můžete založit nový přístupový bod nebo jej upravit. K tomu budete potřebovat podrobné informace od vašeho operátora.

**Datový roaming** – při provozu v zahraniční sítí bývají data zpoplatněna vysokým tarifem. Proto je standardně vypnutý a můžete jej zapnout v případě, že jej opravdu potřebujete. (To má vliv i na MMS).

**GPS**

S přijímačem GPS (GlobalPositioningSystem) v telefonu můžete najít požadované místo. Přesnost určení místa závisí zejména na počtu signálů z družic systému GPS, nejvyšší je na volném prostranství. Vysoké budovy v okolí, přírodní překážky, stromy, apod. snižují přesnost, případně úplně brání určení místa.

Chcete-li použít tuto funkci, měli byste si nainstalovat aplikaci s podporou GPS, například Mapy Google.

**Poznámka:**

Každý zapnutý systém spotřebovává určitou energii. Pokud některý systém (Bluetooth, WiFi, mobilní data, GPS,...) nepoužíváte, vypněte jej. Prodloužíte tím dobu provozu na baterii.

## 3. Telefon a systém Android

### 3.1. Volání

#### Uskutečnění hovoru

##### Přímé volání (Dialpad)

Na domovské obrazovce nebo obrazovce se všemi aplikacemi zobrazte dotykem tlačítka klávesnici pro zadání čísla. Dotykem jednotlivých číslic zadejte telefonní číslo a dotykem tlačítka zahajte vytáčení. Pokud máte aktivní 2 SIM karty, můžete vybrat, přes kterou volání provedete.

##### Volání pomocí seznamu kontaktů (People)

Na domovské obrazovce nebo obrazovce se všemi aplikacemi se dotkněte ikony, nalistujte a dotkněte se požadovaného kontaktu a dotykem telefonního čísla jej vytáčte.

##### Volání pomocí protokolu hovorů (Call log)

Na domovské obrazovce nebo obrazovce se všemi aplikacemi se dotkněte ikony . V horní části obrazovky se zobrazí čtyři záložky, přičemž záložka protokolu hovorů zobrazuje několik telefonních kontaktů podle posledních hovorů. V nich můžete zobrazení kategorie hovorů (Vše, Přijaté, Volané, Zmeškané). Nalistujte žádany kontakt a vytáčete jej dotykem na ikonu telefonu vedle tohoto kontaktu. Chcete-li se vrátit zpět, dotkněte se na obrazovce protokolu hovorů ikony telefonu.

#### Uskutečnění mezinárodního hovoru

Na domovské obrazovce nebo obrazovce se všemi aplikacemi zobrazte dotykem tlačítka klávesnici pro zadání čísla. Podříďte klávesu „0“, dokud se nezobrazí znak „+“ a potom zadejte předčíslí země nebo oblasti, předčíslí města a telefonní číslo.

#### Vyložení čísla ze zpráv

1. Na domovské obrazovce nebo obrazovce se všemi aplikacemi se dotkněte ikony Zprávy.
2. Vyberte a otevřete zprávu nebo konverzaci.
3. Dotykem ikony v horní části obrazovky vyložte číslo.

#### Přijetí hovoru

Při příchozím hovoru bude telefon zvonit nebo vibrovat (podle aktuálního režimu a nastavení).

- Chcete-li přijmout hovor, přetáhněte ikonu z prostřední části směrem doprava.
- Pokud je připojeno sluchátko, přijměte hovor stisknutím jakéhokoli tlačítka na sluchátku.

#### Odmítnutí hovoru

- Chcete-li odmítnout hovor, přetáhněte ikonu z prostřední části směrem doleva.

#### Ukončení hovoru

Prohlížející hovor ukončete dotykem zobrazeného tlačítka .

#### Nastavení hlasitosti

Během hovoru můžete pomocí tlačítek hlasitosti zvýšit nebo snížit hlasitost.

#### Zapnutí nebo vypnutí reproduktoru

Během hovoru můžete dotykem tlačítka zapnout reproduktor a dalším dotykem jej můžete vypnout.

#### Uskutečnění dalšího hovoru

Během hovoru se dotkněte tlačítka , zadejte číslo a dotykem ikony telefonu uskutečněte další hovor. Aktuální hovor bude přidržen. Tato funkce musí být podporována sítovým operátorem.

#### Zobrazení klávesnice pro vyložení čísla

Během hovoru můžete dotykem tlačítka zobrazit klávesnici pro vyložení čísla a zadat další číslo.

### 3.2. Kontakty

Hovor můžete uskutečnit pomocí aplikace Telefon , aplikace Lídé nebo jiných aplikací nebo nástrojů, které zobrazují informace o kontaktu. Kdykoliv uvidíte telefonní číslo, můžete se ho obvykle dotknout a vyložit jej.

Rozhraní s kontakty lze rozdělit do následujících stránek se záložkami:

- **Skupiny volajících:** Skupiny volajících, které jste vytvořili.
- **Kontakty:** Zobrazení seznamu kontaktů.
- **Oblíbené:** Zobrazení často volaných čísel.

Všechny vaše kontakty jsou zobrazeny v posuvném seznamu v abecedním pořadí. Pro rychlé procházení seznamu přejedte prstem nahoru nebo dolů.

### Přidání nového kontaktu

1. V aplikaci **Lidé** se dotkněte ikony pro přidání kontaktů  v pravém dolním rohu obrazovky.
2. Vyberte požadovanou paměť pro uložení.
3. Zadejte všechny informace o kontaktu. Přejedte prstem nahoru a přesuňte se na další pole nebo se dotkněte tlačítka **Další**.
4. Dotykem ikony   uložte kontakt.

### Odstranění kontaktů

1. V aplikaci **Lidé** se dotkněte tlačítka **Menu** a vyberte položku **Odstranit (kontakt)**.
2. Dotkněte se kontaktů, které chcete odstranit, a vyberte možnost **OK**.

### Úprava informací o kontaktu

1. V aplikaci **Lidé** se dotkněte kontaktu, jehož informace chcete upravit.
2. Dotkněte se tlačítka **Menu** a vyberte položku **Upravit**.
3. Upravte informace o kontaktu.

### Vyhledávání kontaktů

1. V aplikaci **Lidé** se dotkněte symbolu lupy .
2. Zadejte klíčové slovo v rámci jména kontaktu. Telefon automaticky zobrazí všechny odpovídající kontakty.

### Přidání kontaktu do skupiny Oblíbené

V rozhraní s kontakty se dotkněte kontaktu, který chcete přidat mezi oblíbené, a potom jej dotykem hvězdičky  v pravém horním rohu přímo přejde do skupiny **Oblíbené**. Mezi oblíbené kontakty můžete přidat pouze kontakty uložené v telefonu.

### Vytvoření skupiny kontaktů

Při vytvoření skupin kontaktů můžete spravovat několik kontaktů a odeslat zprávu celé skupině.

1. V aplikaci **Lidé** se dotkněte záložky  (Groups).
2. Dotkněte se symbolu  ve spodní části obrazovky.
3. Vyberte požadovanou paměť pro uložení.
4. Zadejte název skupiny a jméno osoby nebo dotykem symbolu  vyberte kontakty, které chcete přidat do skupiny. Potom se dotkněte ikony  .
5. Stiskněte tlačítko **Menu** a potom dotykem položky **Upravit** přidejte členy do skupiny.
6. Dotkněte se ikony  .

### Účty

V závislosti na aplikacích nainstalovaných ve vašem telefonu můžete synchronizovat informace o kontaktech mezi několika účty Google™, účty služby Microsoft Exchange ActiveSync nebo jinými typy účtů.

V aplikaci **Lidé** se dotkněte tlačítka **Menu** a vyberte položku **Účty**.

### Import/export kontaktů

1. V aplikaci **Lidé** se dotkněte tlačítka **Menu** a vyberte položku **Import/export**.
2. Můžete vybrat svůj účet Google, kartu SIM, **Kontakt v telefonu**, **Úložiště telefonu** a **Kartu SD**.

### Sdílení kontaktu

Kontakt můžete sdílet s ostatními.

1. V aplikaci **Lidé** se dotkněte kontaktu, který chcete sdílet.
2. Dotkněte se tlačítka **Menu** a potom se dotkněte položky **Sdílet**.
3. Vyberte aplikaci, prostřednictvím které chcete provést sdílení (Bluetooth®, E-mail, Gmail, MMS, SMS a karta SD).

### 3.3. Zprávy

V aplikaci **Zprávy** můžete odesílat a přijímat textové zprávy (SMS) a multimediální zprávy (MMS).

**Poznámka:** SMS a MMS zprávy musíte mít na SIM kartě aktivovány od operátora. Zatímco SMS jsou obvykle aktivní automaticky, MMS bývá potřeba aktivovat zvlášť. Často je potřeba též nastavit či zkontrolovat způsob příjmu a odesílání zpráv – přístupové body, APN.

Na domovské obrazovce nebo obrazovce se všemi aplikacemi se dotkněte ikony **Zprávy**.

#### Odesílání zpráv

1. V aplikaci **Zprávy** se dotkněte ikony .
2. Do pole **Zadat jméno nebo číslo** zadějte požadované telefonní číslo.  
Nebo můžete dotykem tlačítka  vybrat kontakty z aplikace **Lidé**, kterým chcete odeslat zprávu. Potom se dotkněte tlačítka **OK**.
3. Dotykem ikony  můžete přidat obrázky, video soubory nebo zvukové soubory. Telefon převede zprávu na multimediální zprávu.
4. Zadejte text do pole **Text zprávy**. Dotykem tlačítka **Menu** můžete vybrat položku:
  - **Přidat předmět:** Přidání předmětu zprávy.
  - **Vložit rychlý text:** Vložení rychlého textu.
  - **Vložit kontakt:** Vložení informací o kontaktu.
5. Potom dotykem ikony  odeslete zprávu.

#### Přijímání zpráv

1. V režimu nečinnosti se zobrazí upozornění na nové zprávy v oznamovací oblasti. Zprávu můžete zobrazit po stažení panelu oznamení.
2. Dotkněte se zprávy.
3. Odpovězte na zprávu zadáním textu.
4. Dotykem ikony  v horní části obrazovky můžete přímo vytačit číslo odesilatele zprávy. Při podržení textu se zobrazí vyskakovací menu Možnosti zprávy, pomocí kterého můžete zprávu **Kopírovat**, **Přeposlat**, **Zamknout/odeknout**, **Odstranit** atd.

#### Vlákno zpráv

Zprávy od jednoho kontaktu nebo čsla budou uspořádány do jednoho vlákna zprávy v chronologickém pořadí. Tato vlákna můžete spravovat v rozhraní zpráv.

V obrazovce **Zprávy** se dotkněte tlačítka **Menu** a dotykem položky **Odstranit všechna vlákna** vymaže všechna vlákna.

#### Nastavení

V aplikaci **Zprávy** se dotkněte tlačítka **Menu** a dotykem položky **Nastavení** proveděte odpovídající nastavení.

## 3.4. Sítové aplikace

#### Sítové připojení

Váš telefon se může připojit k internetu, takže vám doporučujeme, abyste si předplatili datovou službu. Podrobné informace získáte u vašeho sítového operátora.

#### Datové připojení GSM/WCDMA

Na různých místech mohou být k dispozici různé mobilní sítě. Ve výchozím nastavení je váš telefon nakonfigurován tak, aby pro datové přenosy používal nejrychlejší dostupnou mobilní síť.

Toto nastavení však můžete změnit a určit, ke kterým sítím má telefon přistupovat nebo jak se má chovat například při roamingu. Nastavením pomalejší sítě můžete uspořit energii z baterie a dosáhnout delší doby provozu. A např. zakázáním datového spojení při roamingu předejdete nechtěnému připojení v zahraničí a s tím spojených poplatků.

Ikony na stavovém panelu znázorňují, ke kterému typu datové sítě jste připojeni.

Na domovské obrazovce se dotkněte tlačítka **Menu** a dotykem položek **Nastavení → Další... → Mobilní síť** proveděte odpovídající nastavení.

#### Wi-Fi

#### Zapnutí/vypnutí funkce Wi-Fi

1. Na domovské obrazovce se dotkněte tlačítka **Menu** a potom položky **Nastavení**.
2. Chcete-li zapnout funkci Wi-Fi, dotkněte se přepínače **VYPNUTO** a přetáhněte jej doprava. Pro vypnutí funkce Wi-Fi se dotkněte přepínače **ZAPNUTO** a přetáhněte jej doleva.

## Připojení k sítí Wi-Fi

- Na domovské obrazovce se dotkněte tlačítka **Menu** a potom položky **Nastavení**.
- Zapněte funkci **Wi-Fi**.
- Dotkněte se položky **Wi-Fi**. Telefon automaticky vyhledá všechny sítě Wi-Fi v dosahu.
- V seznamu vyberte síť, ke které se chcete připojit.
  - Pokud vyberete otevřenou síť, telefon se k ní automaticky připojí.
  - Pokud vyberete zabezpečenou síť, je třeba zadat heslo.

## Bluetooth®

Pomocí funkce Bluetooth® můžete provádět výměnu dat s jinými Bluetooth zařízeními, která jsou v dosahu. Jelikož Bluetooth® zařízení komunikují prostřednictvím rádiových vln, mohou různé překážky nebo jiná elektronická zařízení způsobovat rušení.

## Zapnutí/vypnutí funkce Bluetooth

- Na domovské obrazovce se dotkněte tlačítka **Menu** a potom položky **Nastavení**.
- Přetažením přepínače **ZAPNUTO/VYPNUTO** vedle položky **Bluetooth®** tuto funkci zapněte nebo vypněte.

## Spárování

- Jestliže je tato funkce zapnuta, provedte dotykem položky **Bluetooth®** automatické vyhledání zařízení. Telefon vyhledá a zobrazí všechna dostupná Bluetooth® zařízení.
- Dotkněte se ID názvu požadovaného zařízení.

## Odesílání souborů přes Bluetooth®

Chcete-li odeslat soubory přes Bluetooth®, postupujte následovně:

- V aplikaci **Správce souborů** nebo jiné vhodné aplikaci vyberte soubor nebo položku, jako je například kontakt nebo multimediální soubor.
- Otevřete jej, dotkněte se tlačítka **Menu** a vyberte položku **Sdílet**. Nebo soubor podržte, vyberte ikonu  a potom se dotkněte ikony .
- Vyhledejte Bluetooth® zařízení a proveďte spárování.

## Změna názvu vašeho Bluetooth® telefonu

- Na domovské obrazovce se dotkněte tlačítka **Menu** a potom položky **Nastavení → Bezdrátová zařízení a sítě**.
- Pokud není funkce Bluetooth® zapnuta, zapněte ji.
- Dotykem položky **Bluetooth®** a následně tlačítka **Menu → Přejmenovat telefon** změňte název svého zařízení. Potom se dotkněte tlačítka **Přejmenovat**.
- Dotykem názvu telefonu můžete nastavit **dočasnou viditelnost telefonu**, aby jej ostatní Bluetooth® zařízení mohla vyhledat.

## 3.5. E-mail

Můžete přijímat a odesílat e-maily.

V obrazovce se všemi aplikacemi otevřete dotykem ikony **E-mail** aplikaci **E-mail**.

### Nastavení e-mailového účtu

#### První nastavení e-mailového účtu

Při prvním použití e-mailu je třeba nastavit e-mailový účet.

- Zadejte e-mailovou adresu a heslo.
- Dotkněte se tlačítka **Další**. Pokud však potřebujete provést nastavení e-mailového účtu, která průvodce nenabízí, dotkněte se položky **Ruční nastavení**.
  - Po dotyku tlačítka **Další** se aplikace E-mail pokusí o komunikaci s vaším poskytovatelem e-mailové služby a ověření vašeho účtu pro odesílání a příjem pošty pomocí vaší e-mailové adresy a hesla. Jedná se o dostačenou operaci pro většinu e-mailových služeb.
  - Pokud průvodce zjistí, že váš poskytovatel služby požaduje další informace, budete požádáni o zadání podrobných informací o vašem e-mailovém účtu.
- Vyberte možnost **POP3, IMAP** nebo **Exchange**.
- Nastavte relevantní hodnoty pro sever pro příjem pošty podle požadavků.
- Vytvořte název pro e-maily a nastavte název zobrazovaný u odesílaných e-mailů.
- Dotkněte se tlačítka **Další**.

## Nastavení několika e-mailových účtů

Po nastavení e-mailového účtu v e-mailovém rozhraní můžete rovněž nakonfigurovat další e-mailové účty.

1. Dotkněte se tlačítka **Menu** → **Nastavení** a dotykem položky **Přidat účet** zobrazte rozhraní pro nastavení e-mailového účtu.
2. Proveďte nastavení podle postupu v části **První nastavení e-mailového účtu**.

## Odesílání e-mailů

Po dokončení nastavení e-mailového účtu se automaticky zobrazí doručená pošta pro tento e-mailový účet.

1. Dotkněte se ikony v levém dolním rohu.
  - Do pole **Komu** zadejte e-mailovou adresu příjemce.
  - Dotykem položky **Předmět** zadejte předmět.
  - Dotykem položky **Napsat e-mail** zadejte obsah e-mailu.
  - Dotkněte se tlačítka **Menu** a dotykem položky **Přidat kopii / skrytou kopii** zadejte adresu pro kopii nebo skrytou kopii.
  - Dotkněte se tlačítka **Menu** a potom položky **Připojit soubor**. Můžete přidat fotografie, videa, hudbu, kontakty, kalendář nebo soubory z karty SD.
2. Dotykem ikony odešlete e-mail.

## Kontrola e-mailů

1. Otevřete aplikaci **E-mail**.
2. Vyberte poštovní schránku, kterou chcete zkонтrolovat.
3. Dotykem ikony **Aktualizovat** provedte kontrolu nových e-mailů.
4. Dotykem e-mailu jej zobrazte.

## Rada

Při čtení e-mailů můžete po dotyku tlačítka **Menu** odpovědět všem odesílatelům, přeposlat e-mail, přesunout jej nebo provést nastavení.

## 3.6. Gmail

Aplikaci Gmail můžete použít pro čtení a psaní e-mailů z jakéhokoliv mobilního zařízení nebo prohlížeče. Veškerá vaše pošta bude neustále aktuální a k dispozici bez ohledu na to, odkud ji kontrolujete.

Na domovské obrazovce nebo obrazovce se všemi aplikacemi otevřete dotykem ikony **Gmail** aplikaci **Gmail**.

### První nastavení účtu Gmail

Při prvním použití aplikace Gmail je třeba nastavit účet Gmail.

1. Pokud již máte vytvořen účet Gmail, dotkněte se položky **Existující** a zadejte adresu a heslo účtu Gmail.
2. V opačném případě se dotkněte položky **Nový** a podle pokynů vytvořte nový účet Gmail.

### Odesílání e-mailů prostřednictvím aplikace Gmail

Po dokončení nastavení účtu Gmail se automaticky zobrazí doručená pošta pro tento účet Gmail.

1. V doručené poště požadovaného účtu Gmail se dotkněte ikony .
2. Zadejte jednoho nebo několik příjemců. Dotykem tlačítka **Menu** můžete přidat kopii / skrytou kopii.
3. Zadejte předmět e-mailu a napište zprávu.
4. Pokud chcete připojit fotografii nebo video, dotkněte se tlačítka **Menu** → **Připojit obrázek / Připojit video**.
5. Dotykem ikony odešlete e-mail.

### Odpověď nebo přeposlání e-mailu v aplikaci Gmail

1. V doručené poště aplikace Gmail se dotkněte e-mailové zprávy.
2. Chcete-li odpovědět odesílateli, dotkněte se ikony . Nebo se dotkněte ikony a vyberte položku **Odpovědět všem** nebo **Přeposlat**.
3. Pokud jste vybrali položku **Odpovědět všem**, zadejte požadovanou zprávu. Pokud jste vybrali položku **Přeposlat**, zadejte příjemce zprávy.
4. Dotykem ikony odešlete e-mail.

## 3.7. Prohlížeč

Aplikaci **Prohlížeč** můžete použít k prohlížení webových stránek a vyhledávání informací na webu.

### Otevření prohlížeče

1. Na domovské obrazovce nebo obrazovce se všemi aplikacemi se dotkněte ikony **Prohlížeč**.
2. Dotkněte se pole URL v horní části obrazovky.

3. Zadejte novou adresu a dotkněte se tlačítka **Přejít**.

Chcete-li vybrat a otevřít záložku, dotkněte se tlačítka **Menu → Záložky/Historie** a potom dotykem položky **ULOŽENÉ STRÁNKY** nebo **HISTORIE** otevřete požadované webové stránky.

#### **Přehled webů**

Po otevření webové stránky můžete posouváním prstu po obrazovce zobrazit další části stránky.

#### **Přiblížení nebo oddálení**

Pomocí dvou prstů můžete provést přiblížení nebo oddálení. Položte prsty na obrazovku a roztahněte je (pro přiblížení) nebo je sevřete (pro oddálení).

#### **Možnosti prohlížení**

Při prohlížení webových stránek můžete dotykem tlačítka **Menu** vybrat různé možnosti.

K dispozici jsou například funkce **Uložit do záložek**, **Uložit pro čtení offline**, **Sdílet stránku**, **Najít na stránce**, **Zobrazení pro počítač** atd.

#### **Nastavení**

Můžete provést nastavení, která ovlivní způsob zobrazování obsahu stránky. Také můžete upravit možnosti ochrany osobních údajů a zabezpečení při prohlížení tak, aby odpovídaly vašim požadavkům.

V aplikaci **Prohlížeč** zobrazte dotykem tlačítka **Menu → Nastavení** rozhraní pro provedení nastavení.

## **3.8. Nastavení**

#### **Režim Letadlo**

V oblastech, kde je používání mobilních zařízení zakázáno, můžete aktivovat **Režim Letadlo**, který vypne bezdrátové funkce telefonu. Ostatní funkce telefonu, jako je kalendář, hudba a hry, však budete moci i nadále používat. V **Režimu Letadlo** nebude možné uskutečňovat/přijímat hovory ani odesílat/přijímat zprávy.

1. Na domovské obrazovce se dotkněte tlačítka **Menu** a potom položky **Nastavení → Další**.
2. Zaškrněte pole u položky **Režim Letadlo**. Po aktivaci **Režimu Letadlo** vypne telefon všechna bezdrátová připojení.

#### **Rada:**

Na domovské obrazovce můžete podržet tlačítko **Napájení** a vybrat položku **Režim Letadlo**.

#### **Zařízení**

##### **Zvukové profily**

Dotykem tlačítka **Menu** a potom položky **Nastavení → Zvukové profily** můžete upravit přednastavené profily.

**Obecně:** Dotkněte se ikony Můžete nastavit hlasitost vyzvánění, budíků a oznámení, melodii vyzvánění pro hlasové hovory a video hovory, výchozí zvuk oznámení atd.

**Tichý režim:** Ztištění všech zvuků (včetně vyzvánění a zvuku oznámení) kromě zvuku hudby, videí a ostatních médií a nastavených budíků.

**Schůze:** Telefon bude při příchozích hovorech pouze vibrovat.

**Venku:** Telefon bude při příchozích hovorech vibrovat a zvonit.

#### **Displej**

Dotkněte se položky **Nastavení → Displej**.

**Oznámení na zamknuté obrazovce:** Vyberte, zda se mají zobrazovat oznámení na zamknuté obrazovce.

**Tapeta:** Výběr pozadí.

**Automatické otočení obrazovky:** Nastavení, zda se má obrazovka automaticky otočit při otočení zařízení.

**Jas:** Nastavení jasu obrazu.

**Velikost písma:** Nastavení velikosti písma.

**Režim spánku:** Nastavení prodlevy předtím, než se obrazovka automaticky vypne.

#### **Úložiště**

Chcete-li kopírovat soubory mezi počítačem a kartou SD vašeho telefonu, měli byste nastavit kartu SD jako velkokapacitní úložiště USB.

1. Pomocí USB kabelu připojte telefon k počítači. Zobrazí se velké oznámení o připojeném USB (pokud si oznamení zavřete, lze jej obnovit stažením z horní lišty – položka USB připojeno).
2. Dotkněte se položky **Zapnout úložiště USB**. Po chvíli lze vnitřní úložiště odpojí od systému telefonu a připojí k počítači.

Během připojení k počítači nelze přistupovat na kartu SD z vašeho telefonu, takže nemůžete používat aplikace vyžadující kartu SD, jako je například Fotoaparát, Galerie a Hudba.

**Bezpečné odebrání karty SD**

Stáhněte panel oznámení dolů a dotkněte se položky **Vypnout úložiště USB**.

**Kontrola místa na kartě SD**

1. Na domovské obrazovce se dotkněte tlačítka **Menu** a potom položky **Nastavení**.
2. Dotkněte se položky **Úložiště**.

**Vymazání karty SD**

1. Na domovské obrazovce se dotkněte tlačítka **Menu** a potom položky **Nastavení**.
2. Dotkněte se položky **Úložiště → Vymazat kartu SD**.

**Účty a synchronizace****Přidání účtu**

1. Dotkněte se položky **Nastavení → Účty → Přidat účet**.

2. Dotkněte se typu účtu, který chcete přidat.

3. Postupujte podle zobrazených pokynů a zadajte informace o účtu.

Většina účtů vyžaduje zadání uživatelského jména a hesla, ale podrobnosti se liší podle typu účtu a konfigurace služby, ke které se připojujete.

V závislosti na typu účtu můžete být požádáni o nastavení typu dat, která chcete synchronizovat, názvu účtu a dalších parametrů.

Po dokončení bude vás účet přidán do seznamu Účty a synchronizace. Podle způsobu konfigurace účtu může být zahájena synchronizace e-mailu, kontaktů a dalších informací.

**Jazyk**

Můžete vybrat požadovaný jazyk telefonu.

Na domovské obrazovce se dotkněte tlačítka **Menu** a potom položky **Nastavení → Jazyk a klávesnice → Jazyk**.

**Nastavení hlasového vstupu a výstupu**

Na domovské obrazovce se dotkněte tlačítka **Menu** a potom položky **Nastavení → Jazyk a klávesnice** a v položce **ŘEČ** nastavte funkce hlasového vstupu Android a modulu pro převod textu na řeč pro aplikace, které mohou tyto funkce využívat.

**Datum a čas**

Můžete nastavit formát data a času.

Na domovské obrazovce se dotkněte tlačítka **Menu** a potom položky **Nastavení → Datum a čas**.

**O telefonu**

Můžete zkontrolovat stav telefonu, právní informace, verzi softwaru atd.

Na domovské obrazovce se dotkněte tlačítka **Menu** a potom položky **Nastavení → O telefonu**.

### 3.9. Používání multimédií

**Fotoaparát**

Váš telefon je vybaven fotoaparátem, který lze používat k pořizování fotografií a záznamu videoklipů.

**Poznámka:**

Při fotografování dodržujte práva ostatních osob a dbejte místních nařízení a zvyků.

**Fotografování**

1. V obrazovce se všemi aplikacemi spusťte fotoaparát dotykem ikony **Fotoaparát**.
2. Dotykem ikony poříďte fotografiю.

Chcete-li fotografiю zobrazit, přetáhněte obrazovku doleva nebo se dotkněte obrázku v pravém rohu obrazovky.

**Záznam videoklipů**

Pomocí ikony můžete přepínat mezi fotoaparátem a videokamerou.

Dotykem ikony spusťte záznam a dotykem ikony jej ukončete.

Po zaznamenání videoklipu jej můžete přehrát přetažením obrazovky doleva nebo dotykem snímků v rohu obrazovky.

## Nastavení fotoaparátu

V obrazovce fotoaparátu můžete dotykem ikony a potom ikony nastavit funkce **Informace GPS o poloze**, **Expozice**, **Barevný efekt**, **Scénický režim**, **Vyvážení bílé** a **Pořaďání blikání**. Dotykem ikony můžete nastavit funkce **Rozpoznání obličeje**, **Samospooušť**, **Kontinuální snímání**, **Velikost obrázku** a **Velikost náhledu**. Dotykem ikony můžete nastavit funkce **Mikrofon**, **Režim zvuku**, **Interval časové smyčky** a **Kvalita videa**. Dotykem ikony můžete přepínat mezi předním a zadním fotoaparátem.

## Hudební přehrávač

Pomocí hudebního přehrávače můžete poslouchat hudbu uloženou na paměťové kartě.

## Otevření hudebního přehrávače

Nejdříve zkopírujte hudební soubory na vloženou paměťovou kartu.

V obrazovce se všemi aplikacemi se dotkněte ikony **Hudba**.

## Poslech hudby

1. Dotykem položky **Interpreti / Alba / Skladby / Seznamy skladeb** vyhledejte hudební soubor, který chcete přehrát.
2. Dotykem souboru spusťte jeho přehrávání.

## Vytvoření seznamů skladeb

Abyste mohli soubory snadno spravovat, můžete vytvořit seznamy skladeb.

1. Dotkněte se položky **Skladby**.
2. Podržte hudební soubory, které chcete přidat do seznamu skladeb, dokud se nezobrazí vyskakovací menu.
3. Dotkněte se položky **Přidat do seznamu skladeb**.
4. Dotkněte se položky **Nový**.
5. Zadejte název nového seznamu skladeb.
6. Dotkněte se položky **Uložit**. Vybrané hudební soubory budou automaticky přidány do nově vytvořeného seznamu skladeb.

## Správa seznamů skladeb

1. V aplikaci **Hudba** se dotkněte položky **Seznamy skladeb**.
2. Podržte seznam skladeb, který chcete přehrát nebo upravit, dokud se nezobrazí vyskakovací menu.
  - **Přehrát**: Přehrání hudebních souborů v seznamu skladeb.
  - **Přejmenovat**: Změna názvu seznamu skladeb. Můžete přejmenovat pouze seznamy skladeb, které jste sami vytvořili.
  - **Odstranit**: Odstranění seznamu skladeb. Můžete odstranit pouze seznamy skladeb, které jste sami vytvořili.

## Přidání hudby do seznamů skladeb

1. V aplikaci **Hudba** se dotkněte položky **Skladby**.
2. Podržte hudební soubor, který chcete přidat do seznamu skladeb, dokud se nezobrazí vyskakovací menu.
3. Dotkněte se položky **Přidat do seznamu skladeb**.
4. Vyberte seznam skladeb, do kterého chcete soubor přidat.

## Nastavení hudby jako vyzvánění telefonu

1. V aplikaci **Hudba** se dotkněte položky **Skladby** nebo **Seznamy skladeb**.
2. Podržte hudební soubor, dokud se nezobrazí vyskakovací menu.
3. Dotkněte se položky **Použít jako vyzvánění telefonu**.

## Video přehrávač

Pomocí video přehrávače můžete přehrávat video soubory uložené na paměťové kartě.

1. V obrazovce se všemi aplikacemi zobrazte dotykem ikony **Galerie** seznam souborů.
2. Vyberte video soubor, který chcete přehrát, a dotykem ikony spusťte jeho přehrávání.

## Galerie

**Galerie** nabízí přehled vašich obrázků a videí podle místa uložení a třídí tyto soubory do složek. Chcete-li zobrazit obrázky nebo videa v příslušné složce, dotkněte se jí.

## Záznamník zvuku

Pomocí záznamníku zvuku můžete zaznamenat zvukové soubory.

### Otevření záznamníku zvuku

Před otevřením záznamníku zvuku vložte prosím paměťovou kartu.

V obrazovce se všemi aplikacemi se dotkněte ikony **Záznamník zvuku**.

### Záznam zvukových souborů

1. Přiložte mikrofon k ústům a dotykem ikony spusťte záznam.
2. Dotykem ikony ukončete záznam.
3. Dotykem tlačítka **Uložit** uložte záznam nebo jej dotykem tlačítka **Odstranit** zrušte.

### FM rádio

Pomocí aplikace FM rádio můžete vyhledávat rozhlasové stanice, poslouchat je a uložit je ve vašem telefonu. Uvědomte si, že kvalita příjmu rozhlasového vysílání závisí na pokrytí rozhlasovým signálem ve vaší oblasti. Kabelová sluchátka, která jsou dodávána s vaším telefonem, fungují jako anténa, takže je při používání rádia vždy připojte. V případě příchozího hovoru během poslechu rádia se rádio vypne.

Chcete-li poslouchat rádio, připojte sluchátka k vašemu telefonu.

V obrazovce se všemi aplikacemi se dotkněte ikony **FM rádio**. FM rádio automaticky vyhledá a uloží dostupné stanice.

- Dotykem ikony nebo můžete vyhledat dostupné FM stanice.
- Dotykem ikony / můžete změnit frekvenci o +/- 0,1 MHz.
- Stisknutím tlačítka hlasitosti můžete nastavit hlasitost.
- Dotykem ikony můžete vybrat seznam předvoleb.
- Dotykem ikony můžete vypnout rádio.
- Dotykem ikony můžete vyhledat rozhlasové stanice, nastavit zvuk z reproduktoru a provést záznam FM vysílání.
- Dotykem ikony můžete přidat stanice mezi oblíbené nebo je z této skupiny odebrat.

## 3.10. Další aplikace

### Další aplikace

#### Správce souborů

V obrazovce se všemi aplikacemi se dotkněte ikony **Správce souborů**. Můžete zobrazit všechny soubory uložené v telefonu nebo na paměťové kartě.

#### Hodiny

V obrazovce se všemi aplikacemi se dotkněte ikony **Hodiny**.

#### Přidání budíku

1. Dotkněte se ikony .
2. Dotkněte se ikony v horní části obrazovky.

#### Zapnutí/vypnutí budíku

V obrazovce **Budíky** můžete budík zapnout nebo vypnout přetažením přepínače **ZAPNUTO/VYPNUTO** vedle budíku.

#### Stopky

1. V obrazovce **Hodiny** se dotkněte ikony .
2. Dotykem tlačítka **START** spusťte měření a dotykem tlačítka **STOP** jej ukončete.

#### Odpočítávání

1. V obrazovce **Hodiny** se dotkněte ikony .
2. Nastavte interval odpočítávání.
3. Dotykem tlačítka **START** spusťte odpočítávání.
4. Po uplynutí nastaveného intervalu ukončete upozornění dotykem tlačítka **STOP**.

#### Kalkulačka

V obrazovce se všemi aplikacemi se dotkněte ikony **Kalkulačka**.

V aplikaci **Kalkulačka** můžete přetažením obrazovky doprava nebo doleva přepínat mezi možnostmi **Pokročilý panel** a **Základní panel**.

#### Rada:

Podřením prstu na obrazovce aplikace Kalkulačka můžete zobrazit menu, pomocí kterého lze kopírovat zadané údaje a získat přístup k dalším nástrojům.

## Kalendář

V obrazovce se všemi aplikacemi se dotkněte ikony **Kalendář**.

### Vytvoření nové události

1. V obrazovce kalendáře se dotkněte tlačítka **Menu** a potom položky **Nová událost**.
2. Zadejte název a místo konání události.
3. Chcete-li nastavit dobu trvání události, dotkněte se tlačítka **OD** a **DO**.
4. Zadejte časové pásmo a popis události.
5. Pokud máte více než jeden kalendář, vyberte kalendář, do kterého chcete událost uložit.
6. Nastavte položku **OPAKOVÁNÍ**.
7. Nastavte čas připomenutí v položce **PŘIPOMENUTÍ**.
8. Dotkněte se tlačítka **HOTOVO**.

V obrazovce kalendáře můžete dotykem události zobrazit její podrobnosti.

### Změna režimu zobrazení kalendáře

V obrazovce kalendáře se dotkněte data v horní části obrazovky a vyberte možnost **Den**, **Týden**, **Měsíc** nebo **Úkol**.

Přetažením prstu můžete posouvat zobrazení ve svislém nebo vodorovném směru. V režimech zobrazení **Den** nebo **Týden** lze roztažením nebo sevřením prstů provést přiblížení nebo oddálení.

### Zobrazení a synchronizace kalendářů

Ve výchozím nastavení je možné všechny kalendáře, které vytvoříte nebo používáte v rámci služby Kalendář Google™ na webu, synchronizovat a zobrazit v aplikaci Kalendář ve vašem telefonu. Můžete vybrat, které kalendáře Google chcete synchronizovat a které se mají zobrazit.

1. V obrazovce kalendáře se dotkněte tlačítka **Menu** a potom položky **Kalendáře** k zobrazení.
2. Dotykem vyberte kalendáře, které chcete zobrazovat.
3. Pokud máte několik kalendářů, které chcete synchronizovat a zobrazit, dotkněte se položky **Kalendáře k synchronizaci** a zaškrtněte pole vedle kalendářů, jež chcete synchronizovat. Potom se dotkněte tlačítka **OK**. Znovu se zobrazí obrazovka Kalendáře k zobrazení uvádějící zvolené nastavení a umožňující výběr položek zobrazovaných v kalendáři.

### Stažené položky

V aplikaci **Stažené položky** můžete spravovat soubory, které jste stáhli z webu.

V obrazovce se všemi aplikacemi se dotkněte ikony **Stažené položky**.

### Mapy

Aplikaci Mapy můžete použít k zjištění vaší aktuální polohy, zobrazení dopravních informací v reálném čase či získání podrobného popisu trasy k dosažení cíle pěšky, hromadnou dopravou, na kole nebo autem.

1. Na domovské obrazovce nebo obrazovce se všemi aplikacemi se dotkněte ikony **Mapy**.
2. Dotkněte se ikony a dotykem pole Prohledat mapy vyhledejte požadovaný cíl.

### Navigace

Navigace Google slouží k získání podrobných pokynů při jízdě autem pro navigaci k požadovanému cíli v mluvené i obrazové podobě.

1. Na domovské obrazovce se dotkněte tlačítka **Menu** a potom položky **Nastavení → Přístup k informacím o poloze**.
2. Přetažením přepínače **ZAPNUTO/VYPNUTO** vedle položky **Sateliity GPS** tuto funkci zapněte nebo vypněte.
3. V obrazovce se všemi aplikacemi se dotkněte ikony **Navigace**.

### Správa aplikací

Můžete zobrazit a spravovat aplikace nainstalované ve vašem telefonu.

### Instalace nových aplikací

Nové aplikace můžete nainstalovat z **Obchodu Play** nebo jiného zdroje. Při instalaci aplikací, které nepocházejí z **Obchodu Play**, se ujistěte, že je software vhodný pro váš telefon.

### Instalace aplikací z Obchodu Play

1. Na domovské obrazovce nebo obrazovce se všemi aplikacemi se dotkněte ikony **Obchod Play**.
2. Vyhledejte aplikaci, kterou chcete nainstalovat.

### Instalace aplikací nepocházejících z Obchodu Play

1. Zkopírujte aplikaci na kartu SD a vyhledejte soubor pomocí **Správce souborů**.

2. Zaškrtněte pole u položky **Neznámé zdroje**.
3. Dotkněte se souboru a dokončete instalaci podle pokynů průvodce.

#### **Odinstalování aplikací**

1. Na domovské obrazovce se dotkněte tlačítka **Menu** a potom položky **Nastavení → Aplikace**.
2. V seznamu se dotkněte aplikace, kterou chcete odinstalovat.

## 4. Otázky a odpovědi

Špatný příjem. Nízká úroveň signálu. Rozpadá se hovor.	Špatné příjmové místo (mezi vysokými budovami či stromy, uvnitř některých budov) Špatné příjmové místo (rušení radiovými signály nebo průmyslovým rušením) Velká vzdálenost od základnové stanice („vysílače“)	Vzdalte se od špatného příjmového místa co nejdále. Změňte příjmové místo, abyste se přiblížili k základnové stanici.
Ozvěna při hovoru nebo šum	Síť operátora je momentálně ve špatném stavu nebo přetížená síť.	Zkuste zavěsit a hovor opakovat.
Chyba připojení k síti.	Slabý signál, síť operátora SIM nemá pokrytí.	Zvolte jiné místo.
Chyba SIM	SIM je poškozena nebo špatně vložena. Znečištěné kontakty SIM.	Zkontrolujte vložení SIM nebo ji nechte zkontrolovat. Očistěte opatrně kontakty SIM.
Nelze uskutečnit hovor	Hovory jsou zakázány v telefonu nebo operátorem (předplacená služba). Omezení volání jen na některá čísla.	Zjistěte, zda máte aktivní službu na SIM. Ověřte omezení hovorů v telefonu.
Chybí kontakt dříve uložený.	Zapnuto omezení seznamu kontaktů jen na SIM nebo telefon. Aktivní filtrování.	Přepněte mezi seznamem na SIM nebo v telefonu, zrušte filtr.
Nelze vytvořit nový kontakt nebo uložit číslo.	Oblast kontaktů na SIM nebo v telefonu je zaplněna.	Zkontrolujte volné místo, přepněte mezi SIM a telefonem, smažte některé kontakty.
Nelze zapnout určitou službu operátora.	Služby mohou být nedostupné místně nebo obecně. Služba může být placená.	Ověřte, zda vás operátor službu v místě nabízí. Zkontrolujte, zda máte zaplacenu placenou službu.
Špatná funkce softwaru, aplikace	Software nebo aplikace poškozeny, nevhodné nastavení.	Zkontrolujte nastavení. Restartujte aplikaci. Zálohujte si svá data a vraťte se k továrnímu nastavení aplikace, příp. přeinstalujte aplikaci.
Špatná funkce systémové součásti	Poškozený systém nebo nevhodně nastaven.	Zkontrolujte nastavení. Restartujte telefon. Zálohujte si svá data a vraťte se k továrnímu nastavení, příp. nechte přeinstalovat celý systém telefonu v autorizovaném servisu.
Baterii nelze nabít.	Poškozený kabel. Nabíjení v mrazu nebo při vysokých okolních teplotách. Poškozený nabíjecí adaptér nebo baterie.	Použijte jiný, nový kabel. Nabíjejte nejlépe při pokojové teplotě nebo 0 °C – 40 °C. Vyměňte adaptér nebo baterii v autorizovaném servisu.
Příliš zkrácená doba provozu nebo doba připravenosti (Standby)	Baterie nebyla plně nabité. Baterie je za svou životností (spotřebovaná životnost baterie). Telefon je mimo oblast pokrytí signálem.	Nabijte baterii úplně. Spotřebovanou baterii nechte vyměnit v autorizovaném servisu. Telefon intenzivně hledá signál a spotřebovává více energie.

**Důležité poznámky:**

- 1) Před jakoukoli instalací, změnou systému nebo části, změně nastavení hardwaru provedte zálohu důležitých a osobních dat.
- 2) Doporučujeme provádět zálohu pravidelně i bez vnějších podnětů, abyste předešli ztrátě důležitých a osobních dat při vnějším poškození nebo ztrátě telefonu.
- 3) Uchovávejte skryté hesla, PIN a další bezpečnostní kódy, abyste předešli zneužití osobních dat.

## 5. Technické specifikace

Velikost displeje: 4,5" (IPS LCD technologie)  
Rozlišení: 854 x 480 (16,7 mil. barev)  
Proximity senzor, Accelerátor senzor  
CPU: MTK 6572 (Dual Core 1.3GHz)  
RAM paměť: 512 MB  
Flash paměť: 4 GB e-Nand  
Slot na micro SDHC (až do 32 GB)  
Přední fotoaparát: 0,3 MP  
Zadní fotoaparát: 5,0MP (Auto zaostření, digitální zoom, LED Flash blesk)  
GSM 850/900/1800/1900MHz  
WCDMA 900/2100MHz  
GPRS/EDGE/HSPA/HSUPA  
Baterie: 1400 mAh Li-Poly baterie (260 hodin v pohotovostním režimu)  
Napájení: 5 V 1000 mA  
Operační systém: Android 4.2.2 Jelly Bean  
WiFi: IEEE 802.11 b/g/n  
Bluetooth: BT 4.0, A2DP  
GPS/AGPS  
Micro USB 2.0  
Rozměry: 140 x 68,6 x 9,8 mm  
Hmotnost: 135 g (včetně baterie)  
Příslušenství: USB kabel, slílová adaptér, sluchátka

Výše uvedená data podléhají změnám bez předchozího upozornění.

Čeština je původní verze

Symbol CE uvedený na jednotce, v uživatelském manuálu a na balení označuje, že jednotka splňuje základní požadavky směrnice R&TTE, 1995/5/EC, Směrnice pro nízké napětí 73/23/EEC. Prohlášení o shodě naleznete na [www.sencor.cz](http://www.sencor.cz).

## POKYNY A INFORMACE O NAKLÁDÁNÍ S POUŽITÝM OBALEM

Použitý obalový materiál odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu.



### LIKVIDACE POUŽITÝCH ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ

Tento symbol na produktech anebo v průvodních dokumentech znamená, že použité elektrické a elektronické výrobky nesmí být přidány do běžného komunálního odpadu. Ke správné likvidaci, obnově a recyklaci předejte tyto výrobky na určená sběrná místa. Alternativně v některých zemích Evropské unie nebo jiných evropských zemích můžete vrátit své výrobky místnímu prodejci při koupi ekvivalentního nového produktu. Správnou likvidaci tohoto produktu pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadů. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa. Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.

### Pro podnikové subjekty v zemích Evropské unie

Chcete-li likvidovat elektrická a elektronická zařízení, vyžádejte si potřebné informace od svého prodejce nebo dodavatele.

### Likvidace v ostatních zemích mimo Evropskou unii

Tento symbol je platný v Evropské unii. Chcete-li tento výrobek zlikvidovat, vyžádejte si potřebné informace o správném způsobu likvidace od místních úřadů nebo od svého prodejce.



Tento výrobek splňuje veškeré základní požadavky směrnic EU, které se na něj vztahují.

Změny v textu, designu a technických specifikací se mohou měnit bez předchozího upozornění a vyhrazujeme si právo na jejich změnu.



## CZ Záruční podmínky

**Součástí balení tohoto výrobku není záruční list.**

Prodávající poskytuje kupujícímu na výrobek záruku v trvání 24 měsíců od převzetí výrobku kupujícím. Záruka se poskytuje za dle uvedených podmínek. Záruka se vztahuje pouze na nové spotřební zboží prodané spotřebiteli pro běžné domácí použití. Práva z odpovědnosti za vadu (reklamací) může kupující uplatnit buď u prodávajícího, u kterého byl výrobek zakoupen nebo v níže uvedeném autorizovaném servisu. Kupující je povinen reklamaci uplatnit bez zbytečného odkladu, aby nedocházelo ke zhoršení vady, nejdříve však do konce záruční doby. Kupující je povinen poskytnout při reklamaci součinnost nutnou pro ověření existence reklamované vady. Do reklamačního řízení se přijímá pouze kompletní a z důvodů dodržení hygienických předpisů neznečištěný výrobek. V případě oprávněné reklamace se záruční doba prodlužuje o dobu od okamžiku uplatnění reklamace do okamžiku převzetí opraveného výrobku kupujícím nebo okamžiku, kdy je kupující po skončení opravy povinen výrobek převzít. Kupující je povinen prokázat svá práva reklamovat (doklad o zakoupení výrobku, záruční list, doklad o uvedení výrobku do provozu).

### Záruka se nevztahuje zejména na:

- vadu, na které byla poskytnuta sleva;
- opotřebení a poškození vzniklé běžným užíváním výrobku;
- poškození výrobku v důsledku neodborné či nesprávné instalace, použití výrobku v rozporu s návodem k použití, platnými právními předpisy a obecně známými a obvyklými způsoby používání, v důsledku použití výrobku k jinému účelu, než ke kterému je určen;
- poškození výrobku v důsledku zanedbané nebo nesprávné údržby;
- poškození výrobku způsobené jeho znečištěním, nehodou a zásahem vyšší moci (živelná událost, požár, vniknutí vody);
- vadu funkčnosti výrobku způsobenou nevhodnou kvalitou signálu, rušivým elektromagnetickým polem apod. mechanické poškození výrobku (např. ulomení knoflíku, pád);
- poškození způsobené použitím nevhodných médií, náplní, spotřebního materiálu (baterie) nebo nevhodnými provozními podmínkami (např. vysoké okolní teploty, vysoká vlhkost prostředí, otresy);
- poškození, úpravu nebo jiný zásah do výrobku provedený neoprávněnou nebo neautorizovanou osobou (servisem);
- případy, kdy kupující při reklamaci neprokáže oprávněnost svých práv (kdy a kde reklamovaný výrobek zakoupil);
- případy, kdy se údaje v předložených dokladech liší od údajů uvedených na výrobku;
- případy, kdy reklamovaný výrobek nelze ztotožnit s výrobkem uvedeným v dokladech, kterými kupující prokazuje svá práva reklamovat (např. poškození výrobního čísla nebo záruční plomba přístroje, přepisované údaje v dokladech).

### Gestor servisu v ČR:

**FAST ČR, a.s., Černokostelecká 1621, 251 01 Říčany; tel: 323 204 120**

**FAST ČR, a.s., Cejl 31, 602 00 Brno; tel: 531 010 295**

Více autorizovaných servisních středisek pro ČR naleznete na [www.sencor.cz](http://www.sencor.cz).





**SENCOR®**

Let's live!



Designed in Europe by Sencor®, Made in China

[www.sencor.cz](http://www.sencor.cz)

