

# BlindShell Classic uživatelská příručka

BlindShell Classic je tlačítkový telefon pro nevidomé a zrakově postižené uživatele. Telefon lze ovládat pomocí tlačítkové klávesnice nebo hlasovými příkazy. Zpětná vazba je zprostředkována pomocí syntetického hlasu, vibrací a dalších zvukových signálů.

**Upozornění:** Pokud necháte baterii telefonu kompletně vybit, mohou být problémy s jejím opětovným nabitím. V takovém případě nechte telefon nabíjet několik hodin. Poté by se měl telefon opět začít nabíjet. Ponechání vybité baterie v telefonu po delší dobu může vést k poškození baterie. Tento případ záruka telefonu nekryje. Proto doporučujeme baterii z telefonu vyjmout, pokud jej nebudete více jak týden používat.

## Začínáme

### Obsah balení

- Telefon BlindShell Classic
- Baterie - plochý obdélníkový předmět; na její dolní hraně je vroubek
- Sluchátka - na jednom konci je jack konektor, na druhém konci jsou sluchátka
- USB nabíječka - klasická USB EU nabíječka, vstupní napětí 110V~240V, 50Hz, výstupní napětí 5V.
- USB kabel - mikro USB kabel se standardním USB konektorem

### Popis telefonu

#### Přední strana telefonu

Na přední straně telefonu se nachází displej, jedná se o hladkou plochu v jeho horní části. Nad displejem je pak hmatné sluchátko. Pod displejem se nachází alfanumerická klávesnice a funkční klávesy.

- Displej - zobrazování informací
- Klávesnice - ovládání telefonu a zadávání textu
- Sluchátko - pro reprodukci hlasu během hovoru

#### Zadní strana telefonu

Všechny prvky na zadní straně se nachází v její horní části. Vlevo se nachází čočka fotoaparátu a přisvětlovací LED dioda, vpravo pak reproduktor. Uprostřed mezi nimi je SOS tlačítko.

- Fotoaparát - používá se pro aplikace rozpoznávání barev a označování objektů
- LED světlo - při špatném osvětlení doplňuje fotoaparát
- SOS tlačítko - lze použít v krizové situaci k vytočení předem přiřazeného kontaktu
- Reproduktor - reprodukuje hlasové a zvukové výstupy telefonu

## Hrany telefonu

Na horní hraně se nachází USB vstup a jack konektor. Na dolní hraně je pak mikrofon. V dolním pravém rohu se nachází výřez pro otevření krytu.

- Jack konektor - vstup pro sluchátka nebo náhlavní soupravu
- USB konektor - nabíjení telefonu a připojení k počítači
- Mikrofon - snímá hlas během hovoru, slouží také pro ovládání hlasem, diktování hlasem a nahrávání hlasového záznamu
- Výřez pro otevření krytu - sejmutí zadní strany krytu telefon

Detailní popis tlačítek a jejich funkcí naleznete v sekci **ovládání telefonu**.

## Sejmutí zadního krytu

Z telefonu vyčnívá papírová záložka, která zjednoduší první sejmutí zadního krytu. Záložku můžete poté odstranit. Pro sejmutí zcela zavřeného krytu otočte telefon zadní stranou k sobě a zahákněte nehet za vroubek, který se nachází v levém dolním rohu telefonu. Odklopte kryt směrem od telefonu a následně uslyšíte cvaknutí. Suňte nehet podél telefonu v mezeře, která se odklopením vytvořila, a kryt tak zcela sejměte. Zadní kryt pasuje na telefon natěsno, bude tak možná třeba použít trochu síly.

## Vložení SIM karty, SD karty a baterie

Sundejte zadní kryt. Uchopte telefon takovým způsobem, aby obrazovka a klávesnice směřovaly od vás. Pod krytem se nachází obdélníkový prostor pro vložení SIM karet, SD karty a baterie.

### Vložení SIM karty

Telefon umožňuje použití dvou microSIM karet najednou. Sloty se nacházejí v dolní části prostoru pro baterii. Jeden slot je na pravé straně, druhý slot je na levé straně. Slot na pravé straně podporuje 4G (LTE) připojení.

#### Slot pro SIM kartu na pravé straně

Mezi oběma sloty je plochý prostor, do kterého se vysunují SIM karty. Položte SIM kartu do tohoto prostoru tak, aby kontakty byly na spodní straně a seříznutá hrana karty byla v pravém horním rohu. Jemně SIM kartu přitiskněte jedním prstem a opatrně posuňte směrem doprava do slotu.

#### Slot pro SIM kartu na levé straně

Mezi oběma sloty je plochý prostor, do kterého se vysunují SIM karty. Položte SIM kartu do tohoto prostoru tak, aby kontakty byly na spodní straně a seříznutá hrana karty byla v levém dolním rohu. Jemně SIM kartu přitiskněte jedním prstem a opatrně posuňte směrem doleva do slotu.

### Vyjmutí SIM karty

Pokud chcete kartu vyjmout, přitiskněte prst na hranu SIM karty, zatlačte na ni a posuňte SIM kartu směrem do prostoru mezi sloty pro SIM karty.

### Vložení SD karty

Slot pro SD kartu se nachází na pravé straně nad slotem pro SIM kartu. Aby bylo

možné SD kartu vložit, nejprve je třeba otevřít kryt slotu pro SD kartu. Zatlačte na kovový kryt slotu doprava, dokud neuslyšíte cvaknutí. Opatrně odklopte tento kryt. Pokud při odklápění ucítíte odpor, kryt není odklápěn správně. Není třeba použít sílu. Vložte SD kartu do otevřeného slotu tak, aby plocha s kontakty směřovala směrem dolů. SD karta by měla do daného prostoru zapadnout. Opatrně zavřete kovový kryt a zatlačte dolů, přičemž posunutím doleva kryt zamknete na místě. Pokud kryt nejde zavřít, není karta vložena správně. Jakmile uslyšíte cvaknutí, kryt je zafixován.

## Vložení baterie

Na jedné z kratších hran baterie najdete vroubek, vedle něhož se nachází kontakty. Tato část patří do spodní části obdélníkové prohlubně. Otočte baterii touto hranou směrem dolů a zasuňte ji, pod mírným sklonem, do obdélníkové prohlubně v telefonu a poté zatlačte v horní části. Baterie by měla do telefonu pohodlně zapadnout. Pokud ne, je orientována špatně. Pro vyjmutí baterie zahákněte nehet na horní straně baterie a z telefonu ji uvolněte.

## Zapnutí telefonu

Dlouze stiskněte **tlačítko zpět** na alespoň tři vteřiny. Telefon krátce zavibruje, po chvíli uslyšíte znělku. Po oznámení první položky v menu - **Volání** - je telefon připraven k použití. Po zapnutí se telefon přihlásí do mobilní sítě, tento proces může trvat až minutu.

## Interaktivní tutoriál

Při prvním spuštění se automaticky spustí výukový program, který vám vysvětlí základní funkce jednotlivých tlačítek telefonu. Stiskněte libovolné tlačítko a výukový program vám objasní jeho funkci. Pakliže si přejete tutoriál ukončit, stiskněte **tlačítko zpět** a poté **tlačítko potvrzení**. Pokud se budete chtít k tutoriálu později vrátit, naleznete ho v sekci **Manuál**.

## Ovládání telefonu

V této sekci uživatelské příručky naleznete informace, jak ovládat telefon pomocí tlačítek nebo hlasu.

## Tlačítka pro změnu hlasitosti

Dvě nejhornější tlačítka na klávesnici (jedno vpravo a jedno vlevo) jsou **tlačítka pro ovládání hlasitosti**.

- Krátký stisk kteréhokoliv z nich změní hlasitost
- **Tlačítko hlasitosti na levé straně** sníží hlasitost a **tlačítko hlasitosti na pravé straně** zvýší hlasitost.
- Dlouhý stisk libovolného **tlačítka hlasitosti** mimo režim vkládání textu, spustí ovládání hlasem.
- Dlouhý stisk libovolného **tlačítka hlasitosti** během vkládání textu spustí diktování textu.

## Funkční tlačítka

Pod tlačítka hlasitosti se nachází dvě **funkční tlačítka**, na každé straně jedno.

## Levé funkční tlačítko - tlačítko potvrzení

- Levé funkční tlačítko - **tlačítko potvrzení** - slouží k výběru položek v menu, přijímání hovorů a potvrzení dialogů. Významově lze tlačítko popsat jako ano, odeslat, přijmout nebo potvrdit.
- Během telefonního hovoru slouží k přepnutí mezi sluchátkem a hlasitým odposlechem přes reproduktor na zadní straně telefonu.
- Dlouhým stiskem v hlavním menu přejdete na obrazovku pro vkládání telefonního čísla.

## Pravé funkční tlačítko - tlačítko zpět

- Pravé funkční tlačítko - **tlačítko zpět** slouží pro akci zpět v menu, rušení událostí a odmítnutí hovoru. Významově lze tlačítko popsat jako ne, zpět, zrušit, vymazat, odmítnout.
- Dlouhým stiskem kdekoliv v telefonu přejdete na hlavní menu.
- Pokud je telefon vypnutý, stiskem tohoto tlačítka se telefon zapne.
- V režimu zadávání textu krátkým stiskem **tlačítka zpět** smažete znak před kurzorem, dlouhým stiskem pak smažete celý text.
- Stisk delší než 10 sekund vyvolá nouzový restart telefonu. (Stejný efekt má vyjmutí baterie z telefonu)

## Směrová tlačítka

V horní části klávesnice v jejím středu se nachází směrová tlačítka pro 4 základní směry (nahoru, dolů, vlevo a vpravo) a středové tlačítko.

### Tlačítka doleva a doprava

**Tlačítka doleva a doprava** slouží k pohybu v menu telefonu. **Tlačítko vpravo** posune menu na následující položku a **tlačítko vlevo** posune menu na předchozí položku. Tato tlačítka také slouží k posun v režimu zadávání textu.

### Tlačítko nahoru

Stisk **tlačítka nahoru** otevře obrazovku se stavem telefonu (čas a datum, stav baterie nebo informace o signálu).

### Tlačítko dolů

Stiskem tohoto tlačítka se zopakuje poslední promluva nebo aktuálně napsaný text. Dlouhý stisk funguje stejně s tím rozdílem, že se text hláskuje.

### Středové tlačítko

**Středové tlačítko** slouží pro potvrzování a lze jej používat alternativně k **tlačítku potvrzení**. Pokud je telefon zamknutý, po stisknutí **středového tlačítka** Vám bude oznámen aktuální čas.

## Numerická klávesnice

Rozložení numerické klávesnice je stejné, jako v případě starších tlačítkových telefonů. Telefon má dvanáct numerických tlačítek rozložených ve čtyřech řádách a třech sloupcích. V první řadě jsou tlačítka jedna, dvě a tři, V druhé řadě jsou tlačítka čtyři, pět a šest. Ve třetí řadě jsou tlačítka sedm, osm a devět. V poslední, čtvrté řadě, jsou pak tlačítka hvězdička, nula a křížek.

## Tlačítka 0-9

V menu Vás stisk **tlačítka 1 - 9** posune na odpovídající položku v menu. Např. pokud jste v menu a stisknete tlačítko tři, posunete se tím na třetí položku - **Kontakty**. Pro vybrání položky poté stiskněte **tlačítko potvrzení**.

Dlouhým stiskem **tlačítka 0 - 9** v hlavním menu vyvoláte rychlou volbu přiřazeného kontaktu. Stiskem **tlačítka potvrzení** pak přiřazenému kontaktu zavoláte. Pokud k číslu není žádný kontakt přiřazen, budete mít možnost jej přiřadit. Máte možnost přiřadit až 10 kontaktů na číselná tlačítka a jeden SOS kontakt na SOS tlačítko

## Hvězdička

Dlouhý stisk **hvězdičky** (v levém dolním rohu) kdekoliv v menu zamkne telefon. Opětovným dlouhým stiskem telefon opět odemknete. V menu telefonu můžete zapnout automatické zamykání.

## Křížek

Dlouhým stiskem **křížku** (v pravém dolním rohu) otevřete menu nastavení zvukových profilů (tichý, vibrace, hlasitý).

## Vkládání textu pomocí alfanumerické klávesnice

Pomocí klávesnice můžete vkládat text, čísla a speciální znaky. Každé tlačítko obsahuje skupinu písmen. Výjimkou je křížek, který mění velikost písmen - malá/velká. Mezi jednotlivými písmeny můžete cyklovat opakovaným stiskem tlačítka.

Příklad: **Tlačítko dvě** obsahuje písmena A,B,C a číslo 2. Pro vložení písmena B stiskněte tlačítko dvakrát. Pro vložení číslice 2 stiskněte tlačítko čtyřikrát.

- **Tlačítko jedna** obsahuje znaménka interpunkce
- **Hvězdička** obsahuje ostatní speciální znaky.
- **Tlačítko nula** obsahuje číslo 0 a mezeru.
- **Křížek** cykluje mezi psaním velkými a malými písmeny a také mezi numerickou a alfanumerickou klávesnicí.
- Dlouhý stisk **křížku** přejde na menu se smajlíky. Pro vložení smajlíku jej vyberte a potvrďte **tlačítkem potvrzení**.

## Diktování textu

**Upozornění:** Pro využívání diktování textu je nutné, aby byl telefon připojen k internetu.

Namísto klávesnice lze v BlindShell text diktovat. Pokud se nacházíte v klávesnici (psaní zprávy, poznámky atd.) lze tuto funkci vyvolat podržením kteréhokoliv z **tlačítek hlasitosti**. Po pípnutí lze začít diktovat text.

Text diktujte po krátkých větách či několika slovech. Po každém nadiktovaném segmentu telefon krátce zavibruje. V tomto okamžiku můžete pokračovat diktováním dalšího textu, nebo diktování ukončit dlouhým podržením **tlačítka hlasitosti** či **tlačítka potvrzení**. Pokud diktování neukončíte manuálně bude ukončeno automaticky po několika sekundách od posledního rozpoznaného textu.

## Ovládání hlasem

**Upozornění:** Pro používání ovládání hlasem je třeba, aby byl telefon připojen k internetu pomocí WiFi nebo mobilní sítě.

Telefon lze ovládat pomocí hlasových příkazů. Režim ovládání hlasem se spouští dlouhým podržením jednoho z **tlačítek hlasitosti**. Po pípnutí bude hlasový asistent naslouchat vašim příkazům. Hlasového asistenta lze využít následovně:

- Můžete otevřít jakoukoliv aplikaci vyslovením jejího názvu. Například pro otevření aplikace **zprávy** spusťte hlasového asistenta a vyslovte příkaz: "zprávy".
- Hlasem také můžete vytočit kontakt z Vašeho seznamu kontaktů. Spusťte hlasového asistenta a vyslovte: "Zavolej Petr Novák" nebo "Zavolej máma".
- Můžete vytvořit a poslat novou zprávu někomu z Vašeho seznamu kontaktů. Spusťte hlasového asistenta a řekněte: "poslat zprávu Petr Novák" nebo "poslat zprávu máma". Poté můžete napsat zprávu na klávesnici nebo využít funkci **diktování textu**.
- Lze také zjistit informace o stavu telefonu, času a datu nebo aktuálním stavu baterie. Spusťte hlasového asistenta a řekněte: "informace o stavu", "čas", "datum" nebo "stav baterie".

## SOS tlačítko

**SOS tlačítko** se nachází na zadní straně telefonu. Stiskem tlačítka alespoň na 3 vteřiny kdykoli vytočíte předem přiřazený kontakt. Vytočení musí být potvrzeno stiskem **tlačítka potvrzení**. SOS tlačítko lze použít kdykoli, i pokud je telefon zamknutý.

Pokud není k **nouzovému tlačítku** přiřazen žádný kontakt, budete po jeho stisknutí vyzváni k jeho přiřazení

## Funkce telefonu

Tato sekce uživatelské příručky popisuje všechny položky v menu a jejich funkce.

### Volání

Položka **Volání** umožňuje volat uloženým kontaktům nebo na neuložená telefonní čísla. V menu **Volání** také můžete prohlížet historii volání - příchozí, odchozí, odmítnuté a zmeškané hovory.

### Vytočit kontakt

Výběrem položky **Vytočit kontakt** se objeví seznam kontaktů. Můžete procházet seznamem, dokud nenajdete požadovaný kontakt. Alternativně můžete využít funkci **Vyhledat** pro rychlejší nalezení kontaktu. Tato možnost je obzvláště užitečná pro seznamy s mnoha kontakty. **Vyhledat** je poslední položkou v menu a lze na ni rychle přejít stiskem **tlačítka doleva**, pokud se nacházíte na prvním kontaktu v seznamu.

Dalším způsobem, jak urychlit proces vyhledávání v seznamu kontaktů, je zadání počátečního písmene na klávesnici. Zadáním určitého písmene se objeví seznam jmen, která začínají zadaným písmenem. Poté můžete procházet seznam pomocí **tlačítek doleva a doprava**.

Po nalezení požadovaného kontaktu stiskněte **tlačítko potvrzení** pro vytočení kontaktu.

## Vytočit číslo

Výběrem položky **Vytočit číslo** se objeví obrazovka pro zadání čísla. Zde můžete zadat číslo, které chcete volat. Po zadání čísla stiskněte **tlačítko potvrzení** pro vytočení čísla.

## Historie volání

Položka **Historie volání** obsahuje seznam všech přijatých a odchozích hovorů a další informace. Přejdete na ni stiskem **tlačítka potvrzení** a zobrazí se Vám následující možnosti:

- Volat dané číslo
- Poslat zprávu
- Informace o délce hovoru
- Smazat záznam z historie volání
- Výběrem možnosti **Smazat historii** smažete všechny záznamy z historie Volání

## Blokovaná čísla

Menu **bloková čísla** obsahuje seznam čísel, která jsou automaticky odmítnuta, pokud je z nich uskutečněn příchozí hovor. Nové číslo do tohoto seznamu lze přidat pomocí položky **přidat bloková čísla**. Číslo ze seznamu lze odebrat jeho vybráním a následným potvrzením.

Blokování či odblokování čísla lze také provést z menu **historie volání**.

## Zprávy

Položka **Zprávy** v menu slouží k psaní krátkých textových zpráv kontaktům nebo číslům. Můžete psát hromadné zprávy více kontaktům najednou a lze také procházet minulé konverzace - přijaté i odeslané zprávy.

**Poznámka:** Pro zjištění počtu znaků, které zbývají k naplnění limitu pro jednu SMS zprávu, stiskněte **tlačítko dolů** a napsaná zpráva Vám bude přečtena. Zároveň bude oznámen zbývající počet znaků.

## Napsat SMS kontaktu

Výběrem možnosti **Napsat SMS kontaktu** se zobrazí seznam Vašich kontaktů. Seznamem můžete procházet stejně jako v **Seznamu kontaktů**. Po nalezení kontaktů, kterému chcete zprávu poslat, jej potvrďte stiskem **tlačítka potvrzení**.

Napište text zprávy a zprávu pošlete stiskem **tlačítka potvrzení**.

## Napsat SMS na číslo

Výběrem této možnosti se otevře menu se třemi položkami - **Číslo**, **Text** a poslední je **Odeslat zprávu**

- **Číslo** - vložte číslo příjemce a potvrďte **tlačítkem potvrzení**
- **Text** - vložte text zprávy a potvrďte **tlačítkem potvrzení**

- **Odeslat zprávu** - po vložení čísla a textu zprávy výběrem této položky zprávu odešlete

Číslo nebo text můžete před odesláním upravovat.

## Napsat hromadnou zprávu více příjemcům

Výběrem možnosti **Napsat SMS více příjemcům** se otevře menu s následujícími položkami - **Příjemci**, **Text** a **Odeslat zprávu**.

- **Příjemci** - v seznamu vyberte ty kontakty, kterým chcete zprávu poslat. Výběr kontaktů bude přidán na list příjemců. Příjemce můžete přidávat i dodatečně. Poté přejděte zpět do menu stiskem **tlačítka zpět**. Pro zmazání kontaktu se seznamu daný kontakt vyberte zvolte **Smazat položku**.
- **Text** - vložte text a potvrďte stiskem **tlačítka potvrzení**.
- **Odeslat zprávu** - po vložení kontaktů a textu zprávy výběrem této položky zprávu odešlete.

Seznam kontaktů i text zprávy můžete před odesláním upravovat.

## Konverzace

Položka **Konverzace** v menu obsahuje všechny příchozí a odchozí zprávy, které jsou seskupené podle příjemce, resp. odesílatele. Výběrem položky z menu konverzace přejdete na seznam všech konverzací s tímto kontaktem. Každá zpráva bude zobrazena jako položka seznamu.

Po výběru zprávy tlačítkem potvrzení budou zobrazeny následující možnosti:

- **Odpovědět** - otevře obrazovku, kde lze napsat zprávu a odeslat ji **tlačítkem potvrzení**
- **Přeposlat** - přepošlete zprávu jinému kontaktu nebo telefonnímu číslu
- **Vytočit** - vytočíte kontakt nebo telefonní číslo asociované s touto konverzací
- **Uložit jako nový kontakt** - pokud není telefonní číslo v seznamu kontaktů, můžete tímto vytvořit nový kontakt
- **Přidat ke kontaktu** - pokud není telefonní číslo v seznamu kontaktů, můžete ho tímto přidat k již existujícímu kontaktu
- **Smazat** - smaže aktuálně vybranou zprávu
- **Smazat konverzaci** - vymažete všechny příchozí a odchozí zprávy spojené s tímto kontaktem nebo telefonním číslem

## Kontakty

Zde můžete procházet, upravovat a přidávat kontakty. Také máte možnost zálohovat kontakty a importovat je ve formátu VCF. Lze zde také přiřadit klávesy rychlé volby ke kontaktům.

## Seznam kontaktů

Seznam kontaktů obsahuje všechny kontakty uložené v paměti telefonu a na SIM kartě. Chování je podobné jako v seznamu **Vytočit kontakt** z položky volání

- Položka **Vyhledat** je poslední položka v menu a lze na ni rychle přejít pomocí stisku **tlačítka doleva** z prvního kontaktu v seznamu. Položka **Vyhledat** otevře režim zadávání textu, kde lze zadat část nebo celé jméno kontaktu.



- Budou vyfiltrovány kontakty, v jejichž jméně se zadaný text vyskytuje.
- Při vkládání textu pomocí alfanumerické klávesnice přejdete na kontakty, jejich počáteční písmeno odpovídá Vámi zadanému písmenu. Např. stiskem **tlačítka dvě** třikrát po sobě (písmeno C) zobrazí první kontakt ze seznamu, který začíná písmenem C. Poté můžete procházet kontakty pomocí **tlačítek doleva a doprava**.

Pokud vyberete určitý kontakt, budete moci provést následující akce:

- **Vytočit** - zavolá kontaktu
- **Poslat zprávu** - otevře režim zadávání textu, kde můžete napsat novou zprávu pro tento kontakt a odeslat ji **tlačítkem potvrzení**
- **Upravit kontakt** - otevře menu, kde lze upravit jméno, čísla nebo e-mail kontaktu
- **Přiřadit vyzváněcí tón** - otevře menu s vyzváněcími tóny, které lze přiřadit ke kontaktu namísto výchozího vyzváněcího tónu.
- **Odeslat kontakt jako vizitku** - umožní odeslat kontaktní údaje vybranému číslu nebo kontaktu
- **Smazat kontakt** - vymazání kontaktu. Tato akce vyžaduje potvrzení.

## Kontakty na SIM kartě

Kontakty uložené na SIM kartě jsou zobrazeny v seznamu kontaktů. Pokud vymažete některý kontakt, bude také smazán ze SIM karty. Pokud upravíte kontakt na SIM kartě, bude uložen jako nový kontakt v telefonu a původní kontakt bude ze SIM karty smazán. Přidat nový kontakt na SIM kartu není možné.

## Přidat nový kontakt

Přidat nový kontakt do seznamu kontaktů můžete v položce **Přidat nový kontakt**. Uložit můžete následující informace: jméno, příjmení, telefonní číslo, domácí číslo, pracovní číslo, jiné číslo a email. Po vyplnění požadovaných informací vyberte položku **Uložit kontakt** a kontakt bude uložen.

## Rychlá volba

Rychlá volba slouží k rychlému vytočení až 10ti vybraných kontaktů nebo čísel a jednoho krizového kontaktu přiřazeného tlačítku SOS. Kontakt lze vytočit dlouhým stiskem čísla, které bylo ke kontaktu přiřazeno, a stiskem **tlačítka potvrzení**.

Seznam aktuálně přiřazených čísel a kontaktů najdete pod položkou **Rychlá volba** v menu.

- **Nepřiřazené** - k číslu není přiřazen kontakt pro rychlou volbu, výběrem této položky k němu kontakt nebo číslo přiřadíte
- **Přiřazené** - k číslu je přiřazen kontakt pro rychlou volbu, můžete jej buď vymazat nebo změnit a přiřadit k němu nové číslo nebo kontakt

## Zálohování a import kontaktů

BlindShell Vám umožňuje zálohu kontaktů a jejich import do VCF souboru.

### Import kontaktů

- Název složky, z níž chcete kontakty importovat, musí být **Contacts.vcf**. Zkopírujte tuto složku do složky na SD kartě, pokud karta v telefonu je, nebo

- do interní paměti telefonu.
- Pokud je soubor Contacts.vcf na SD kartě i v interní paměti telefonu, bude importován soubor na paměťové kartě.
- Vyberte možnost **Import kontaktů** pro zkopírování kontaktů ze souboru Contacts.vcf do seznamu kontaktů v telefonu.
- Kontakty ze souboru Contacts.vcf shodující se s již uloženými kontakty ve Vašem seznamu kontaktů, budou přeskočeny.
- Po dokončení importu bude soubor Contacts.vcf přejmenován na Contacts-imported.vcf.
- Telefon oznámí chybu, pokud nebude soubor Contacts.vcf nalezen na SD kartě ani v úložisti telefonu.

### Zálohování kontaktů

- V menu vyberte položku **Záloha kontaktů** pro vytvoření souboru Contacts.vcf s kontakty aktuálně přítomnými ve Vašem telefonu.
- Pokud je v telefonu paměťová karta, soubor se vytvoří ve složce na paměťové kartě.
- Pokud v telefonu paměťová karta není, soubor se vytvoří v interní paměti telefonu.

### Další aplikace

Položka **další aplikace** obsahuje nejrůznější aplikace, které rozšiřují využití telefonu. Tyto aplikace naleznete pod následujícími položkami:

- **Příslušenství** - k využití jsou budík, kalendář, předpověď počasí pro Vaši oblast a další
- **Email** - jednoduchý emailový klient
- **Média** - obsahuje přehravač hudby, FM a internetové rádio a čtečku knih.
- **Pomůcky** - obsahuje nástroje navržené pro pomoc osobám se zrakovým hendikepem.

### Příslušenství

Nabídka **Příslušenství** obsahuje následující položky:

- **Budík**
- **Minutník**
- **Kalendář**
- **Poznámky**
- **Diktafon**
- **Kalkulačka**
- **Počasí**

### Budík

Nástroj **Budík** umožňuje nastavit více buzení najednou. Pro každě z těchto buzení lze nastavit čas a také dny, v nichž by mělo být buzení aktivní. Pro zrušení aktivního buzení stiskněte **tlačítko potvrzení** nebo **tlačítko zpět**.

#### Vytvoření budíku

Pro vytvoření nového budíku vyberte položku **Nový budík**.

- **Nastavit čas** - vyplňte pole Čas budíku tak, aby byly zadány čtyři číslice.

První dvojice číslic značí hodiny a druhá dvojice značí minuty.

- **Nastavit opakování** - Vyberte dny, ve kterých bude budík zvonit. Pokud toto nastavení přeskočíte, či nevyberete žádný den, bude budík zvonit každý den.
- **Uložit budík** - uloží čas buzení a aktivuje budík.

#### Upravit budík

Po vybrání dříve vytvořeného budíku jej budete moci aktivovat/deaktivovat a upravit. Neaktivní budík bude stále v paměti telefonu ale nebude zvonit. Výběrem položky **Upravit budík** můžete změnit nastavení konkrétního budíku:

- **Nastavit čas** - změna času buzení
- **Nastavit opakování** - nastavení dnů, v nichž bude budík zvonit
- **Uložit budík** - uložení změn v budíku (změny zahodíte stiskem **tlačítka zpět**)

#### Minutník

Umožní nastavit čas k odpočtu. Po uplynutí zadaného času se spustí zvonění, podobně jako u budíku. Odpočet poběží i na pozadí telefonu, během odpočítávání můžete telefon normálně používat. Zvonění minutníku přerušíte stiskem **tlačítka potvrzení** nebo **tlačítka zpět**.

#### Nastavení a aktivace odpočtu

Odpočet lze upravit pouze v případě, že odpočet právě neběží (nelze v případě, že odpočet běží nebo je pozastaven). Hlavní obrazovka Minutníku obsahuje informaci o tom, zda je odpočet aktivní. **Tlačítkem potvrzení** zobrazíte menu, kde můžete nastavit parametry odpočítávání:

- **Aktivovat** odstartuje odpočítávání nastaveného času.
- **Nastavit čas** umožní nastavit počet minut a sekund odpočtu, který lze poté potvrdit volbou **Uložit**. Odpočítávání nově zadaného času lze poté spustit volbou **Aktivovat**.

#### Spuštění, pozastavení a zrušení odpočtu.

- Položka **Aktivovat** spustí poslední nastavený čas.
- Běžící odpočet lze **pozastavit** (odpočet se zastaví na vybraném čase) nebo **zrušit** (odpočet se vrátí na původní zadanou hodnotu)
- U pozastaveného odpočítávání lze použít volbu **pokračovat** (odpočet bude pokračovat od pozastaveného času) nebo **zrušit** (odpočet senastaví na původně zadanou hodnotu).

#### Kalendář

**Kalendář** slouží pro záznam důležitých schůzek a událostí. Můžete vytvářet události trvající celý den, události pro určitý časový interval nebo události trvající několik dní. Můžete si nastavit připomenutí události s časovým předstihem a každá událost se může opakovat ve zvoleném intervalu.

#### Přidání nové události

Vyberte **Přidat novou událost** a otevře se menu, kde můžete nastavit detaily události. Jediná povinná pole jsou **Název** a **Datum začátku**.

K dispozici jsou následující možnosti:

- **Název** - název události.
- **Místo** - místo události. Zde také můžete vyplnit více informací o události
- **Počáteční datum** - začáteční datum události. V nabídce jsou možnosti

- Vybrat datum a Zadat datum**, první slouží k zadání roku, měsíce a dne, druhá možnost nabídne budoucí dny v rozsahu následujícího týdne.
- **Čas začátku** - Pokud má událost trvat celý den, nechte pole prázdné. V opačném případě vyplňte čas začátku události.
  - **Datum konce** - v případě, že událost trvá jeden den, datum konce by mělo být stejné, jako datum začátku, a není nutno ho měnit.
  - **Čas konce** - vložte čas konce události. Pokud zadáte dřívější čas, než je čas začátku události, začátek události bude nastaven na jednu hodinu před nastaveným koncem události.
  - **Opakování** - pokud si přejete, aby se událost pravidelně opakovala, zvolte interval pro její opakování. Máte možnost zvolit režim opakování "každý den", "každý týden", "každý měsíc" a "každý rok".
  - **Připomenutí** - pokud si přejete být před začátkem události upozorněni, zvolte, jak dlouho dopředu si přejete událost připomenout.
  - **Uložit událost** - uloží událost.

#### Procházení událostí

Všechny budoucí události naleznete v seznamu **Události** v menu. Zobrazí se název a časový rámeček události. **Tlačítko potvrzení** otevře možnosti úprav nebo smazání.

#### Procházení kalendáře

Možnost **Procházet kalendář** umožní prohlížet různá časová období v kalendáři. Vyberte rok, měsíc a týden v němž si přejete zobrazit Vaše události. Poté můžete zobrazit všechny události ve vybraném týdnu volbou položky **Celý týden** nebo dále filtrovat podle vybraných dnů volbou položky **Podle dnů**.

#### Poznámky

Funkce **Poznámky** vám umožňuje přidávat, mazat a editovat poznámky.

- **Přidat poznámky** otevře textové pole pro psaní nové poznámky. Napište požadovaný obsah a uložte jej **tlačítkem pro potvrzení**
- **Seznam poznámek** otevře seznam již existujících poznámek.

**Tlačítko potvrzení** při zobrazení poznámky otevře následující možnosti:

- **Upravit** - otevře režim zadávání textu, kde lze poznámku editovat
- **Odeslat pomocí SMS** - otevře dialog pro zvolení kontaktu nebo pro volbu kontaktu nebo čísla, kam poslat text poznámky.
- **Smazat** - smaže vybranou poznámku
- **Smazat vše** - smazání všech poznámek v seznamu.

#### Diktafon

Jako alternativu k poznámkám můžete použít diktafon. Můžete si nahrávat a ukládat poznámky, konverzace nebo zvuky.

- Vyberte **Začít nahrávat** a nahrávání se ihned spustí. Pro ukončení nahrávání stiskněte **tlačítko potvrzení** nebo **tlačítko zpět**.
- Výběrem **Seznamu nahrávek** přejdete na již uložené nahrávky.

Pokud v seznamu vyberete určitou nahrávku, budete moci provést následující akce:

- **Přehrát** - přehraje nahrávku. Pro přetáčení zpět a dopředu během přehrávání použijte **tlačítka vlevo a vpravo**

- **Přejmenovat** - přejmenuje nahrávku na vámi zvolený název
- **Smazat** - smaže nahrávku

## Kalkulačka

Aplikace **Kalkulačka** nabízí základní matematické operace sčítání, odčítání, násobení a dělení. Můžete zadat libovolně dlouhý výraz s jakýmkoliv počtem čísel a operací. Po stisknutí **tlačítka potvrzení** bude vyhodnocen výsledek. Po vyhodnocení výsledku lze zadat další operaci a s výsledkem tak dále počítat.

Symbole pro matematické operace sčítání, odčítání, násobení a dělení lze zadat opakovaným stiskem **hvězdičky**. Desetinnou čárku lze zadat stisknutím **křížku** poté, co byla zadána alespoň jedna číslice. Stiskem **křížku** před tím, než byla zadána číslice, zadáte minus (záporné číslo).

## Počasí

Aplikace **Počasí** zobrazí aktuální počasí a předpověď na následující dny. **Tlačítkem potvrzení** na konkrétním dni přejdete do podrobného zobrazení, kde lze procházet informace o předpovědi ve tříhodinových intervalech. K dispozici jsou údaje o teplotě, rychlosti větru, oblačnosti a tlaku vzduchu. Detailní předpověď lze procházet pomocí **tlačítek vlevo a vpravo**.

## Email

K využívání BlindShell klienta je třeba mít zřízený emailový účet. Integrovaný e-mailový klient umožňuje pracovat s jedním e-mailovým účtem.

### Přihlášení k emailovému účtu

Při prvním spuštění aplikace **Email** je třeba se nejprve přihlásit ke svému účtu. Vyberte položku **Nový účet**. Vložte svou emailovou adresu, adresu SMTP serveru, adresu IMAP serveru a Vaše heslo. Informace o SMTP a IMAP adresách naleznete na webových stránkách poskytovatele Vašeho emailu. U nejběžnějších poskytovatelů budou automaticky předvyplněny.

Po výběru položky **Uložit** proběhne pokus o přihlášení do emailu. Pokud bude přihlášení úspěšné, objeví se položka **Nový email**. Přihlašování může trvat několik sekund závislosti na rychlosti připojení k internetu.

Položka **Upravit účet** umožní změnit přihlašovací údaje, nebo účet z telefonu smazat.

**Upozornění:** V některých případech budete muset explicitně povolit aplikacím třetích stran vzdálený přístup ke své schránce, případně zapnout IMAP ve svém účtu přístup přes IMAP.

### Napsání nového emailu

Pro napsání nového emailu vyberte položku **Nový email**. Do pole **Příjemci** můžete vložit emailovou adresu kontaktu z Vašeho seznamu kontaktů (pokud je k němu emailová adresa přiřazena) nebo adresu zadat manuálně. Email můžete poslat více příjemcům najednou.

Vyplňte pole **Předmět** a **Text** a výběrem položky **Odeslat** email odešlete. Zpráva zůstane otevřená dokud se email úspěšně neodešle. Jakmile bude email odeslán, zobrazí se hlavní menu emailového účtu. Pokud se email nepodaří odeslat, zkuste jej poslat znovu nebo opusťte psaní zprávy a uložte email do konceptů.

Pokud nechcete nebo nemůžete email hned odeslat, po stisku **tlačítka zpět** budete mít následující možnosti:

- **Uložit do konceptů** - ukončení psaní zprávy emailu a uloží jej do konceptů.
- **Neukládat do konceptů** - ukončení psaní zprávy emailu a jeho zahození. K emailům uloženým v konceptech se kdykoliv můžete vrátit vstupem do složky **Koncepty**.

### Čtení emailů

Výběrem příslušné složky (přijaté, odeslané atd.) **tlačítka doleva a doprava** mezi emaily můžete přecházet. Pro přečtení emailu stiskněte **tlačítko potvrzení**. Při čtení emailu se Vám po stisku **tlačítka potvrzení** zobrazí následující možnosti:

- **Odpovědět** - odpověď původnímu odesílateli. Otevře se nový email s předvyplněným příjemcem a předmětem.
- **Odpovědět všem** - odpověď původnímu odesílateli a všem v kopii. Otevře se nový email s předvyplněnými příjemci a předmětem.
- **Předat** - předání zprávy dalšímu kontaktu. Otevře se okno s předvyplněným předmětem a textem, pole pro příjemce je prázdné.
- **Přidat odesílatele do seznamu kontaktů** - vytvoření nového kontaktu s vybranou emailovou adresou nebo upravení stávajícího kontaktu a jeho doplnění o vybranou emailovou adresu.
- **Smazat** - vymazání tohoto emailu.

### Média

Aplikace v sekci **Média** Vám umožní poslouchat rádio nebo Vaši vlastní hudbu. V sekci **Média** naleznete následující položky:

- **Přehrávač hudby**
- **Čtečka knih**
- **Internetové rádio**
- **FM rádio**

### Přehrávač hudby

Pro poslouchání vlastní hudby z telefonu je nejprve třeba zkopírovat audio soubory do složky Hudba buď na SD kartu, nebo do interní paměti telefonu. Abyste mohli hudbu zkopírovat, připojte telefon USB kabelem k počítači, z nějž chcete hudbu kopírovat.

#### Zařízení Windows

Telefon by měl být rozpoznán jako externí zařízení. Poté můžete kopírovat soubory z počítače do telefonu prostřednictvím prohlížeče souborů. Pokud není zařízení počítačem rozpoznáno, nainstalujte prosím nejnovější aktualizace a zkontrolujte, zda-li je nainstalován také MTP ovladač pro přenos souborů.

#### Zařízení Apple

Abyste mohli kopírovat soubory z Apple zařízení do telefonu, nejprve je třeba nainstalovat **Software na transfer Android souborů**. Tento program můžete stáhnout zde: <https://www.android.com/filetransfer/>

#### Zařízení Linux

Telefon by měl být počítačem automaticky rozpoznán. Zkopírujte soubory do telefonu prostřednictvím prohlížeče souborů.

#### Hudební složky

Pro přehrání hudby vyberte skladbu, kterou chcete přehrát. Můžete si vybrat z následujících složek:

**Všechny skladby** - zobrazí všechny audio soubory v telefonu seřazené podle názvu **Umělci** - zobrazí umělce všech skladeb v telefonu. Po výběru umělce můžete procházet jeho skladby nebo alba. **Alba** - zobrazí všechna alba v telefonu. Po výběru alba se zobrazí obsažené skladby. **Oblíbené** - zobrazí skladby označené jako oblíbené. Každá z výše uvedených složek obsahuje možnost **Vyhledat**, která je vždy poslední položkou v menu. Můžete na ni rychle přejít stiskem **tlačítka doleva**.

#### Přehrávání hudby

Položka **Pokračovat v přehrávání** spustí poslední přehrávanou skladbu v **Přehrávači hudby**. Pokud vyberete konkrétní skladbu v seznamu hudby, skladba se ihned začne přehrávat. Režim přehrávání je nastaven tak, že se vždy přehrají všechny skladby ve vybraném seznamu. Během přehrávání můžete provést následující akce:

- Stiskem **tlačítka doleva nebo doprava** můžete přecházet na předchozí nebo následující skladbu v seznamu.
- Stiskem **tlačítka zpět** při poslechu hudby přehrávání pozastavíte.
- Když je přehrávání pozastaveno, stiskem **tlačítka zpět** se vrátíte na seznam skladeb v příslušném seznamu.
- Stiskem **tlačítka potvrzení** během přehrávání skladby se skladba přehraje znovu.
- Pokud během poslechu stisknete **tlačítko potvrzení**, skladba se dočasně pozastaví a zobrazí se menu s možnostmi **Posunout ve skladbě** a **Uložit do oblíbených/vymazat z oblíbených**. Po výběru jedné z těchto možností bude přehrávání pokračovat.
- Výběrem možnosti **Posunout ve skladbě** změníte funkci **tlačítek doleva a doprava**. Jejich stiskem se budete moci pohybovat ve skladbě vždy o 10 sekund dopředu nebo dozadu. Pokud nestisknete žádné z nich během 10 sekund, funkce **tlačítek doleva a doprava** se vrátí do původního stavu.

#### Čtečka knih

Abyste mohli **Čtečku knih** využívat, je třeba zkopírovat dané soubory do složky BlindShell/Books ve vnitřní paměti telefonu nebo na SD kartu. Čtečka knih přehraje audio soubory a přečte textové (.txt) soubory. Každý soubor v první úrovni složky Knihy je rozpoznán jako samostatná kniha. Knihy rozdělené do několika souborů mohou být seskupeny v takovéto složce (možný je jakýkoliv počet podsložek).

#### Hlavní menu

- **Poslední kniha** - zobrazí poslední čtenou knihu.
- **Seznam knih** - obsahuje seznam všech Vašich knih.
- **Záložky** - zobrazí seznam záložek, které jste vytvořili.

#### Menu výběru knihy

- **Pokračovat ve čtení** - začne číst knihu v místě, kde jste čtení naposledy opustili
- **Číst od začátku** - začne číst knihu od začátku. Předchozí pozice bude ztracena (kromě vytvořených záložek).
- **Procházet obsah** - umožňuje procházení obsahu knihy podle kapitol nebo částí.

- **Záložky** - zobrazí seznam záložek, které jste v knize vytvořili.

#### Při poslechu knihy

- Stisk **tlačítka vlevo nebo vpravo** Vás posune na předchozí nebo další část knihy.
- Stisk **tlačítka zpět** během přehrávání jej pozastaví.
- Pokud je přehrávání pozastaveno, stisk **tlačítka zpět** Vás vrátí na seznam knih.
- Když je přehrávání pozastaveno, stiskem **tlačítka potvrzení** se spustí čtení od začátku.
- Stisk **tlačítka potvrzení** během přehrávání dočasně přehrávání pozastaví a zobrazí se kontextové menu přehrávání s dalšími možnostmi. Po výběru jedné z těchto možností, nebo po přechodu zpět, bude přehrávání opět pokračovat.

#### Kontextové menu přehrávání

- **Přeskočit na procenta v knize** - umožňuje Vám zadat procenta v knize (0-99) a čtečka přejde na vybranou část v knize.
- **Přidat záložku** - vytvoří záložku na aktuální pozici v knize. Budete vyzváni k pojmenování dané záložky při jejím vytvoření. Pokud nebude název zadán, záložka bude pojmenována podle času.

#### Kontextové menu přehrávání - specifika zvuku

- Výběrem možnosti **Posunout v knize** změníte funkci **tlačítek doleva a doprava**. Jejich stiskem se budete moci pohybovat v knize vždy o 10 sekund dopředu nebo dozadu. Pokud nestisknete žádné z nich během 10 sekund, funkce **tlačítek doleva a doprava** se vrátí do původního stavu.

#### Kontextové menu přehrávání - specifika textu

**Rychlost čtení** - změní rychlost čtení knihy **Jazyk čtení** - změní jazyk, v němž je kniha čtena.

#### Internetové rádio

**Internetové rádio** umožňuje poslech rádiových stanic přes internet. Můžete vybírat mezi stanicemi podle země nebo žánru. Při poslechu určité stanice ji můžete označit jako oblíbenou stiskem **tlačítka potvrzení**.

**Pokračovat v poslechu** - spustí poslední poslouchané rádio. **Populární stanice** - obsahuje seznam rádiových stanic, které jsou nejvíce poslouchané ve Vaší zemi. Stanic může být až 90. **Kategorie** - obsahuje seznam stanic rozdělených podle žánru. Vyberte určitý žánr pro zobrazení stanic.

**Země** - obsahuje seznam zemí, resp. kontinentů. Po výběru konkrétní země se otevře menu **Populární stanice**, **Kategorie**, and **Hledat** pro vybranou zemi.

**Oblíbené** - obsahuje seznam rádiových stanic, které byly označeny jako oblíbené.

**Hledat** - vyhledávání stanic podle jména. Je možné zadat celý název nebo část názvu stanice, kterou chcete vyhledat. Všechny stanice odpovídající zadaným kritériím budou zobrazeny.

**Upozornění:** Abyste mohli využívat aplikaci **Internetové rádio**, je třeba připojení k internetu.



## FM rádio

Telefon obsahuje integrovaný FM přijímač a pro jeho využívání je třeba, aby k telefonu byla připojena sluchátka. Ta slouží jako anténa a bez nich by se ozývalo pouze šumění rádiového signálu.

### Lazení rádiové stanice

- Výběrem položky **Přehrát rádio** se začne přehrávat poslední přehrávaná stanice.
- Stiskem **tlačítek doleva a doprava** budete automaticky přelazeni na předchozí/následující dostupnou stanici bez nutnosti manuálně frekvenci přeladit.
- Stiskem **tlačítka dolů** bude oznámena frekvence a název přehrávané stanice, pokud jsou tyto informace dostupné.

### Další možnosti FM rádia

Pokud stisknete **tlačítko potvrzení** během poslechu rádia, zobrazí se následující možnosti:

- **Uložit jako oblíbené** - označí stanici jako oblíbenou. Později na ni budete moci rychle přejít v menu **Oblíbené**.
- **Poslech z reproduktoru** - telefon bude pro zvukový výstup využívat vestavěný reproduktor namísto sluchátek. Zpět k poslechu ze sluchátek se můžete vrátit pomocí možnosti **Poslech ze sluchátek**.
- **Manuální lazení** - přejde z automatického lazení na manuální. V tomto módu se budete moci pomocí **tlačítek doleva a doprava** posouvat o 0.1MHz namísto přecházení mezi jednotlivými dostupnými stanicemi. Zpět k automatickému lazení se můžete vrátit pomocí možnosti **Automatické lazení**.
- **Zadat frekvenci** - umožňuje zadat frekvenci manuálně.

## Pomůcky

Aplikace v položce **Pomůcky** nabízejí nástroje, které byly vyvinuty speciálně pro nevidomé a zrakově postižené uživatele. BlindShell Classic nabízí následující aplikace:

- **Indikátor barev**
- **Poloha**
- **Označování objektů**

### Indikátor barev

**Indikátor barev** slouží k detekci barev objektů kolem Vás. Využívá kameru telefonu, která se nachází na zadní straně telefonu vedle **SOS tlačítka**. Držte telefon několik centimetrů od požadovaného objektu a spusťte detekci stiskem **tlačítka potvrzení**. Barva bude řečena hned po rozpoznání. Pro zpřesnění výsledku několikrát proces zopakujte a vyberte barvu, která se ve výsledku objevila nejčastěji.

**Upozornění:** Přesnost výsledků je závislá na okolních světelných podmínkách a v temnějším prostředí výsledky nemusejí odpovídat realitě.

### Poloha

**Aplikace poloha** používá Wi-fi připojení, GPS data a mobilní data pro nalezení adresy vaší polohy. Celý proces vyhledávání může trvat až 30 sekund.

Výsledek vyhledávání obsahuje následující informace:

- Nelezená adresa.
- Přesnost nalezené polohy.
- Možnost odeslat nalezenou polohu v SMS zprávě.
- GPS souřadnice.

**Upozornění:** Přesnost nalezené polohy může kolísat. Doporučujeme proto výsledkům věřit, nicméně na přesnost polohy zcela nespoléhat.

**Upozornění:** Abyste mohli aplikaci **Poloha** využívat, je třeba připojení k internetu.

### Označování objektů

Aplikace označování objektů pomáhá s identifikací předmětů, které jsou od sebe těžko rozpoznatelné pouhým hmatem, jako jsou například krabičky s léky, láhve, kosmetické produkty atp. Pro používání této aplikace je nutné dokoupit u Vašeho prodejce speciální samolepky, které později budete lepit na předměty.

Samolepky jsou veliké asi jeden a půl krát jeden a půl centimetru. Nejprve je nutné je nalepit na předmět, který chcete později identifikovat. Pomocí kamery telefonu posléze načtete tuto samolepku do telefonu, kde si k ní přiřadíte psaný popis nebo hlasový záznam. Každá samolepka je unikátní a poté, co s ní objekt označíte, telefon si spojí tuto samolepku s popisem, který jste k ní přiřadili. Poté, co se záznam v telefonu uloží, bude možné objekt zpětně identifikovat a popis Vám bude přehrán.

### Označení nového objektu

- Připravte si předmět, který chcete označit.
- Odlepte jednu samolepku z archu a přilepte jí na předmět. Pokud je to možné, snažte se samolepku přilepit tak, aby byla co nejvíce naplacato a vyhněte se hrubým či nerovným povrchům.
- V telefon otevřete v aplikaci označování objektů položku "nová značka". Uslyšíte cvakání, které indikuje, že je rozpoznávání aktivní.
- Nasměrujte kameru telefonu na nalepenou samolepku. Doporučená vzdálenost telefonu od snímaného předmětu je dvacet až třicet centimetrů. Můžná budete potřebovat více pokusu, abyste si správné namíření osvojili.
- Poté, co je samolepka načtena, k ní můžete přidat buď psaný či mluvený popis. Pokud vyberete možnost nahrát popis předmětu, bude popis nahrán z mikrofonu telefonu. Nahrávání začne po pípnutí a bude automaticky ukončeno po pěti vteřinách. Pokud vyberete možnost napsat popis předmětu, bude aktivována klávesnice.

### Rozpoznání objektu

- V menu zvolte možnost číst značky. Uslyšíte cvakání, které indikuje, že je rozpoznávání aktivní.
- Nasměrujte kameru telefonu na předmět, jako při označování.
- je značka rozpoznána popis předmětu Vám bude přečten, či přehrán.
- **Tlačítko zpět** Vás vrátí do režimu rozpoznávání, kde můžete přečíst další značku. Popis předmětu může být zopakován pomocí stisku tlačítka dolů.

### Úprava a mazání uložených značek

Značky lze upravovat či mazat skrze položku "seznam značek".

## Nastavení

V této sekci můžete přizpůsobit vlastnosti telefonu. Zároveň zde můžete nastavit připojení k sítím, nastavení SIM karet a možnost aktualizace na novější verzi, pokud je dostupná.

### Zvuky

Tato sekce obsahuje nejrůznější nastavení hlasových a zvukových výstupů telefonu.

### Profily

Můžete si nastavit zvukový profil pro příchozí hovory a zprávy. Na toto nastavení lze také přejít pomocí dlouhého stisku **křížku**.

- **Normální** - při příchozím hovoru nebo zprávě bude telefon zvonit a vibrovat.
- **Vibrace** - při příchozím hovoru nebo zprávě bude telefon pouze vibrovat.
- **Tichý** - při příchozím hovoru nebo zprávě telefon nebude vibrovat ani zvonit

### Hlasitost

V nastavení hlasitosti můžete upravit hlasitost vyzvánění, upozornění a alarmu.

### Melodie

Máte možnost nastavit si melodie vyzvánění příchozích hovorů, upozornění a budíků. Pokud chcete použít Vaši vlastní melodii, zkopírujte soubor do úložiště telefonu. Vložte jej do složky **Vyzváněcí melodie**, resp. **Upozornění** nebo **Budíky**.

### Hlasový výstup

Zde můžete nastavit atributy hlasové odezvy telefonu - rychlost a intonaci. Máte na výběr z několika možností a můžete si vybrat, která Vám bude nejvíce vyhovovat. Můžete také zapnout a vypnout oznamování informací o čase a datu, které jsou prezentovány po odemknutí telefonu.

### Odezva

Máte možnost nastavit způsob, kterým telefon poskytuje odezvu (kromě hlasového výstupu). Pro posouvání v menu, zadávání textu nebo zamykání/odemykání telefonu může být odezva telefonu zprostředkována pomocí pípání, vibrací nebo kombinací obojího.

### Upozornění na notifikaci

Pokud zmeškáte hovor nebo obdržíte zprávu, které vyvolají notifikaci, zazní notifikační melodie. Pokud povolíte možnost **Připomenout notifikaci**, méně rušivé pípnutí se ozve každých pět minut aby upozornil na zmeškanou notifikaci. Toto pravidelné pípání bude zrušeno, jakmile zkontrolujete zmeškané události.

### Klávesnice

Tato sekce obsahuje informace týkající se nastavení vkládání textu a zamykání klávesnice.

### Zamknutí klávesnice

Výběrem této položky budete moci povolit nebo zakázat zamykání telefonu pomocí tlačítka **hvězdička**. **Zámek klávesnice** je určen především pro zamezení nechtěného stisku tlačítek.

- Pokud je zámek klávesnice povolen, telefon můžete zamknout a přepnout do režimu spánku dlouhým stiskem **hvězdičky**. Telefon bude také automaticky zamknut po určité době neaktivity. Telefon opět odemknete dlouhým stiskem **hvězdičky**.
- Pokud je zámek klávesnice zakázán, telefon po určité době neaktivity stejně tak přejde do režimu spánku, ale klávesnice se nezamkne. Telefon "probudíte" stisknutím **jakéhokoliv tlačítka**. Stisk tohoto tlačítka telefon pouze probudí a nespustí žádnou akci. I v tomto případě můžete odemknout a zamknout telefon manuálně pomocí stisku **hvězdičky** ale telefon se nebude zamykat automaticky.

### Čtení znaků během jejich mazání

Tato možnost se dotýká mazání znaků během jejich mazání.

- **Přečíst poslední zvývací znak po mazání** - při mazání textu pomocí **tlačítka zpět** bude po mazání přečten poslední zvývací znak.
- **Přečíst smazaný znak** - při mazání textu **tlačítkem zpět** bude smazaný znak přečten.
- Po ukončení mazání můžete stisknout **tlačítko dolů** a zbylý text Vám bude přečten.

### Opakování textu během jeho vkládání.

Během vkládání textu máte možnost nastavit si jeho opakování následujícími způsoby:

- **Zopakovat slovo po vložení mezery** - Zopakuje se napsané slovo poté, co byla vložena mezera nebo znaménko interpunkce.
- **Zopakovat celý text po vložení mezery.** - Zopakuje se všechen doposud napsaný text po vložení mezery nebo znaménka interpunkce.
- **Neopakovat** - Po vložení mezery nebo znaménka interpunkce text zopakován nebude. Vložený text lze zopakovat manuálně pomocí **tlačítka dolů**.

### Displej

Zde můžete nastavit možnosti týkající se displeje jako jas nebo časový limit obrazovky

#### Nastavení jasu

Tato možnost nabízí změnu jasu displeje - vyšší úroveň znamená vyšší jas, ale také kratší výdrž baterie.

#### Vypnutí obrazovky

Zde si můžete nastavit čas, po kterém v případě neaktivity telefon přejde do režimu spánku a bude tak šetřit energii. Pokud je nastaveno zamykání klávesnice, klávesnice bude v režimu spánku zamknuta.

#### Barevné schéma

Máte možnost upravit barvu textu a také barvu pozadí, na němž se bude text zobrazovat. Na výběr máte z následujících schémat:

- **Bílý text na černém pozadí**
- **Černý text na bílém pozadí**
- **Bílý text na modrém pozadí**

- **Černý text na žlutém pozadí**

### **Styl hlavního menu**

Můžete si nastavit vzhled hlavního menu. Lze nastavit jako jednoduchý text, ikony nebo kombinaci ikon a textu.

### **Zvětšení velikosti textu**

Zde můžete zvětšit velikost textu u položek v menu. Zvětšením velikosti textu se může stát, že jednotlivá slova budou přesahovat na více řádků.

### **Sítě**

Zde můžete nastavit připojení k WiFi, Bluetooth, mobilní síti nebo nastavit PIN kód.

### **WiFi**

K připojení k WiFi síti je nejdříve třeba zapnout WiFi v telefonu. Pokud WiFi nechcete využívat, můžete ji vypnout výběrem položky **Zakázat WiFi** v menu. Touto možností se šetří baterie telefonu.

#### **Seznam WiFi sítí**

tato položka menu obsahuje seznam dostupných WiFi sítí a seznam dříve uložených WiFi sítí.

- Pro připojení k WiFi síti stiskněte **tlačítko potvrzení** a poté vyberte možnost **Připojit k síti**. Pokud je WiFi síť chráněna heslem, budete vyzváni k jeho vložení.
- Alternativně můžete využít připojení pomocí tlačítka WPS. Vyberte možnost **Připojit pomocí tlačítka WPS** a poté stiskněte toto tlačítko na Vašem routeru. Po chvíli by se měly router a telefon spárovat.
- Položka **Informace o síti** Vám poskytne další informace, jako síla signálu nebo dostupnost sítě.
- Pro vymazání sítě ze seznamu přejděte na seznam sítí, vyberte příslušnou síť a vyberte možnost **Odstranit**.

Pokud se chcete připojit ke skryté síti, zvolte položku **Připojit ke skryté síti**. V tomto případě zadejte název sítě a poté heslo.

#### **Připojení Wifi pomocí textového souboru**

Telefon můžete připojit k počítači pomocí kabelu a vytvořit soubor čistého textu v kořenovém adresáři úložiště.

- Název tohoto souboru by měl být wifi.txt (malá a velká písmena) a měl by obsahovat dva řádky.
- První řádek tohoto souboru je název sítě wifi (velikost písmen je nepodstatná) a druhý řádek je síťové heslo (rozlišuje malá a velká písmena).
- Pokaždé, když se pokusíte připojit k šifrované z BlindShell menu, BlindShell zkontroluje přítomnost a správný formát tohoto souboru.
- Pokud je soubor nalezen a je platný, telefon zkontroluje, zda se první řádek s názvem sítě shoduje se zvoleným názvem sítě.
- Pokud ano, pole pro vložení hesla se nezobrazí a použije se místo toho heslo ze souboru.

## Bluetooth

Telefon podporuje jistá Bluetooth zařízení, a to audio zařízení (reproduktory, sluchátka, handsfree)

Před prvním použitím musí být zařízení s telefon spárováno.

**Upozornění:** Když se připojíte k audio zařízení, veškerý audio výstup (včetně syntetického hlasu) bude přehráván skrze toto zařízení. Pokud nebude zařízení správně fungovat, může dojít k situaci, že zůstanete bez použitelné hlasové odezvy. V takovém případě je vždy možné zařízení odpojit zvýšením hlasitosti nad maximální možnou úroveň, t.j. několikanásobným stisknutím tlačítka hlasitosti.

### Zapnutí/vypnutí Bluetooth

Ve výchozím stavu je Bluetooth vypnutý, čímž se šetří energie Vaší baterie. Doporučujeme nechat Bluetooth vypnutý, pokud není používán. Bluetooth lze zapnout a vypnout využitím první možnosti v menu.

### Jak spárovat se zařízením

- Zapněte párovací mód na vašem zařízení. Některá zařízení jsou ve výchozím stavu po zapnutí připravena k párování, u jiných zařízení je třeba speciálním tlačítkem nebo kombinací tlačítek párování vyvolat. Závisí to na konkrétním zařízení a je to popsáno v návodu k němu.
- Jakmile je zařízení připraveno k párování, vyberte možnost **Hledat zařízení** v menu telefonu. Hledání může trvat až půl minuty a poté vám bude oznámen seznam nalezených zařízení.
- Stiskem **tlačítka potvrzení** vyberete zařízení, se kterým chcete telefon spárovat. Proces párování obvykle trvá několik sekund.
- Některá zařízení budou požadovat vložení ověřovacího kódu. Pokud se to stane, je třeba zadat kód, který vám BlindShell sdělí.

### Připojení a odpojení zařízení

Spárované zařízení by se obvykle mělo připojit samo. Nicméně ne všechna zařízení se připojí automaticky. Proto je užitečné mít možnost připojit a odpojit zařízení samostatně, bez párování.

Pro připojení nebo odpojení zařízení:

- Vyberte v menu **spárovaná zařízení** a zobrazí se seznam všech spárovaných zařízení.
- Stiskem **tlačítka potvrzení** otevřete menu, v němž vyberete operaci, kterou chcete provést se svým zařízením (spojit, odpojit, odpárovat)
- Pokud vyberete možnost spojit/odpojit, telefon se pokusí spojení/odpojení zařízení provést. Jakmile se to podaří, zařízení převezme dané funkce (zvukový výstup bude přesměrován)
- Pokud vyberete možnost odpárovat zařízení, zařízení bude nedostupné do té doby, než ho znovu spárujete. Některá zařízení vyžadují provést odpárování předtím, než se propojí s jiným telefonem.

### Poznámky o Bluetooth

- Ujistěte se, že je zařízení před pokusem o připojení nebo párování zapnuto. Některá zařízení se sama vypnou po určité době neaktivity.
- Na trhu najdete velké množství Bluetooth zařízení a BlindShell nemůže garantovat kompatibilitu se všemi zařízeními. Poradte se se svým BlindShell prodejcem, který Vám může dát tip, nebo nabídnout otestovaný model zařízení.
- Kvůli možnému rádiovému rušení a kvůli povaze samotného Bluetooth

protokolu není garantováno, že zařízení bude v procesu vyhledávání nalezeno. Pokud se vám nedaří najít nebo spárovat vaše zařízení, ujistěte se, že je stále v párovacím módu, a proces opakujte. Pokud problém přetrvává, ujistěte se, že v blízkosti není žádný silný zdroj rušení, jako třeba jiné Bluetooth zařízení, WiFi router nebo jiné rádiové zařízení.

### **Mobilní data**

Mobilní data lze buď vypnout či zapnout. Toto lze také provést v menu v části **Informace o stavu**

### **Pin kód**

- V menu PIN kód lze zapnout či vypnout požadavek na zadání PIN kódu při spuštění telefonu. Pro změnu PIN kódu je nutné mít PIN kód aktivní.
- Pokud zadáte PIN kód třikrát po sobě špatně, SIM karta bude zablokována a bude nutné zadat kód PUK. Na zadání kódu PUK máte 10 pokusů, poté bude Vaše SIM karta zablokována definitivně.
- Pokud používáte SIM karty dvě, nejdříve vyberte příslušnou kartu, pro kterou chcete změny provést.

### **SIM karty**

Tato volba se zobrazí jen v případě, že jsou v telefonu vloženy dvě SIM karty. Zde můžete vybrat to, jaká SIM karta se bude používat pro odchozí hovory, odchozí zprávy a mobilní data.

### **Aktualizace BlindShell**

**Upozornění:** Aby bylo možné telefon aktualizovat, je třeba, aby byl připojen k internetu prostřednictvím WiFi.

Aktualizace pro telefon BlindShell jsou vydávány z následujících důvodů:

- zlepšování vlastností telefonu a odstraňování chyb
- přinášení nových funkcí telefonu

Když je dostupná nová aktualizace, budete na to upozorněni zprávou. Tato zpráva se objeví ve zmeškaných událostech a v přijatých zprávách.

Nejprve vyberte položku **Zkontrolovat aktualizace**. Pokud bude dostupná nová aktualizace, budete ji moci stáhnout. Obsah aktualizace bude stručně popsán.

Po stažení aktualizacího souboru jej nainstalujete výběrem položky **Nainstalovat aktualizaci**. Tento proces bude trvat několik minut. Během aktualizace bude telefon mluvit robotickým hlasem a Vy budete informováni o procesu aktualizace.

**Upozornění:** Nevypínejte telefon a neprovádějte žádné akce během procesu aktualizace. Mohlo by to vést k poškození softwaru telefonu a následné nutnosti opravy telefonu.

### **Nastavení data a času**

Po vložení SIM karty do telefonu se čas obvykle nastaví automaticky ze sítě. Pokud chcete nastavit jiný čas, nebo nedošlo k automatickému nastavení, můžete využít tohoto návodu.

- Pro vložení vlatního data a času nejprve zakažte automatické nastavení času a data. Tato položka se nemusí zobrazit v případě, že ze sítě čas a datum nebylo možné získat.
- **Nastavit čas** je třeba pomocí čtyřmístného čísla. První dvojice čísel je pro zadání hodiny a druhá dvojice je pro zadání minut.
- Pro nastavení data nejprve vyberte položku **Nastavit datum** a poté zadejte den, měsíc a rok a potvrďte položkou **Uložit datum**.
- Vždy můžete zpět nastavit automatické nastavení času ze sítě položkou **Povolit automatický čas a datum**.

## Informace o stavu

Na nabídku informací o stavu můžete přejít stiskem **tlačítka nahoru** Lze na ni přejít odkudkoliv, kromě situace, kdy vkládáte text. Následně Vám budou nabídnuty následující položky:

- **Čas a datum** zobrazí informace o aktuálním čase a datu. Stiskem **tlačítka potvrzení** přejdete na **kalendář**.
- **Síla signálu** zobrazí informace o síle signálu
- **Stav baterie** oznámí, kolik zbývá procent baterie
- **Síla WiFi signálu** zobrazí informace o WiFi síti, ke které je telefon právě připojen. Stiskem **tlačítka potvrzení** přejdete na nastavení WiFi.
- **Stav Bluetooth** zobrazí informace od připojených Bluetooth zařízení.

## Manuál

Položka **Manuál** obsahuje tento dokument rozdělený do částí pro přehlednější čtení. Dále zde znovu můžete **Spustit tutoriál**, který byl spuštěn při prvním zapnutí telefonu.

## Zmeškané události

Zmeškané události upozorní na přijaté zprávy a zmeškané hovory. Při výběru se zobrazí nabídka s relevantními možnostmi (zavolat zpět, odpovědět apod.) a událost bude ze seznamu zmeškaných události odstraněna.

## Vypnutí telefonu

Dlouhým stiskem tlačítka zpět bude telefon vypnut....

## Technické specifikace

- Připojení:
  - GSM: 900/1800/1900MHz
  - WCDMA: 2100MHz
  - LTE-FDD: B1/B3/B7/B20
- CPJ: Dvouojádrový 1.2GHz
- Paměť:
  - RAM: 512MB
  - Vnitřní kapacita: 4GB
  - Možnost navýšit pomocí SD karty
- Displej: 2.8 inch QVGA TFT barevná obrazovka
- SIM karty: dualní micro SIM sloty na karty



- Fotoaparát: 2.0MPx
- Baterie: 1800mAh
- Wifi
- Bluetooth
- GPS
- FM přijímač
- LED světlo
- SOS nouzové tlačítko



Tento výrobek je certifikován Evropskou unií a zcela vyhovuje všem platným právním předpisům EU.



Po skončení životnosti výrobku jej můžete bezplatně vrátit dodavateli nebo výrobcí. Tímto je doržena Směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ).

© **Matapo s.r.o. 2018**