

ION[®]

POWER GLOW[™] 300



Návod k použití

ÚVOD

Děkujeme, že jste si zakoupili zařízení Power Glow™ 300. Ve společnosti ION je pro nás vaše zábava stejně důležitá jako pro vás. Proto naše výrobky navrhujeme s ohledem na jedinou věc - aby byl váš život zábavnější a pohodlnější.

Obsah balení

- Power Glow 300
- Mikrofon s kabelem
- Napájecí kabel
- Návod k použití

Podpora

Pro nejnovější informace o tomto produktu (požadavky na systém, informace o kompatibilitě atd.) a registraci produktu navštivte ionaudio.com.

Nabíjecí baterie

Poznámka: Před prvním použitím výrobku plně nabijte baterii. Vaše zařízení bylo záměrně dodáno se sníženým nabitím baterie, aby byla zajištěna bezpečná přeprava. Pomocí přiloženého napájecího kabelu připojte jednotku k elektrické zásuvce a nechte ji nabíjet až 10 hodin. Tím zajistíte co nejdelší životnost baterie.

Nabíjecí olověné baterie jsou stejného typu jako ty, co se používají v automobilech. Stejně jako u vaší autobaterie má způsob, jakým baterii používáte významný vliv na její životnost. Při správném použití a zacházení může olověná baterie vydržet několik let. Zde je několik doporučení pro dosažení co nejdelší životnosti vnitřní baterie.

Obecné použití	Před použitím baterii plně nabijte. Po každém použití baterii plně nabijte.
Ukládání	Pro dosažení co nejdelší životnosti výrobku jej neskladujte při příliš vysokých (vyšší než 32 °C) nebo extrémně nízkých (méně než 0 °C) teplotách. Zvukový systém můžete nechávat zapojený. Baterie se nebude přebíjet. Pokud bude baterie slabě nabitá a nedobijete ji v průběhu 6 měsíců, pak se může stát, že natrvalo ztratí svoji kapacitu.
Oprava	Pokud baterii nelze nabít, zkontrolujte pojistku u vstupu zásuvky napájecího kabelu. Pokud je v pořádku a baterie se stále nedobíjí, obraťte se na ION Audio na ionaudio.com .
Likvidace	Přístroj odevzdejte do recyklačního střediska nebo zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

Upozornění: Power Glow™ 300 nevystavujte dešti ani stojaté vodě.

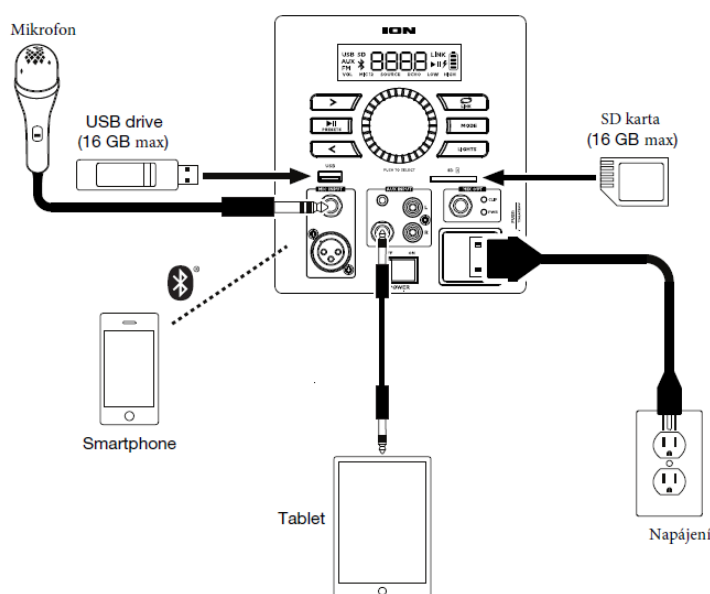
Rychlé nastavení

1. Zkontrolujte, zda jsou v krabici všechny položky uvedené v části **Obsah balení**. V krabici pod pěnovou fólií najdete napájecí kabel a mikrofon.
2. Před použitím výrobku si přečtěte příručku o bezpečnosti a záruce.

3. Prostudujte si **schéma připojení**.
4. Ujistěte se, že všechna vstupní zařízení (například mikrofony, přehrávače CD nebo přehrávače digitálních médií) jsou vypnutá a jejich hlasitost je nastavena na "nulu".
5. Připojte všechna zařízení podle schématu připojení.
6. Vše zapněte v následujícím pořadí:
 - a. Vstupní zvuková zařízení (např. mikrofony, nástroje, přehrávače CD).
 - b. Power Glow™ 300
7. Po ukončení používání zařízení Power Glow™ 300 vše vypněte v následujícím pořadí:
 - a. Power Glow™ 300
 - b. Zvukové vstupní zařízení

Zapojení

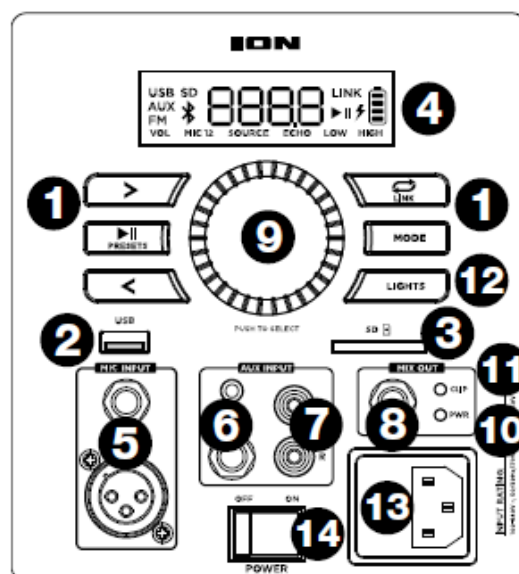
Položky, které nejsou výše uvedeny v **Obsahu balení**, jsou prodávány samostatně.



Popis

Přední panel

1. **Tlačítka panelu médií:** Ovládací prvky pro zdroje zvuku USB/SD a Bluetooth®. Tyto ovládací prvky zahrnují volbu režimu a možnosti přehrávání hudby. Další informace naleznete v části Panel médií.
2. **USB port:** USB port je součástí systému, který se stará o přenos dat: Zde připojte USB flash disk a přehrávejte hudbu. Tento port můžete také použít pro nabíjení zařízení USB.
3. **Slot pro kartu SD:** Zde vložte kartu SD a přehrávejte hudbu.
4. **Displej:** Slouží k připojení paměťové karty SD: Na této obrazovce se zobrazují informace



týkající se aktuálního provozu zařízení Power Glow™ 300.

Poznámka: Displej je dodáván s plastovým ochranným krytem. Pro optimální zobrazení jej odstraňte.

5. **Mikrofonní vstupy** (1/4"/6,35 mm a XLR): Do těchto vstupů připojte mikrofon nebo zdroj s mikrofonní úrovní.
6. **Pomocné vstupy** (1/8"/3,5 mm / 1/4"/6,35 mm): Tyto stereofonní vstupy lze použít k připojení přehrávače CD, MP3 nebo jiného zdroje zvuku.
7. **Vstupy RCA**: Vstupy RCA pro audio (audio) zařízení (např.: K těmto vstupům můžete připojit přehrávač CD, digitální přehrávač médií, mixér nebo jiný zdroj médií. Zařízení zde připojená budou v režimu Aux přehrávat přes kanál Aux.
8. **Mix Out** (1/4" / 6,35 mm): Tento výstup připojte k reproduktoru, mixu nebo rekordéru.
9. **Ovládací knob**: Otáčením tohoto knoflíku nastavíte hlavní hlasitost (celkový výstup) reproduktoru. Stisknutím tohoto knoflíku vyberete a upravíte hlasitost mikrofonu, hlasitost zdroje, efekt ozvěny, nízký EQ a vysoký EQ.
10. **Kontrolka napájení**: Tato kontrolka LED svítí, když je přístroj zapnutý.
11. **LED dioda Clip**: LED dioda Clip bliká červeně, pokud signál ze vstupních konektorů nebo zdroje zvuku na panelu médií ořezává (zkreslení příliš hlasitým signálem). Pokud k tomu dojde, snižte hlavní hlasitost pomocí ovládacího knoflíku nebo zdroje, případně hlasitost mikrofonu (pokud je do některého z nich zapojeno hlasité zařízení).
12. **Tlačítko světelného režimu**: Stisknutím tohoto tlačítka přepínáte mezi třemi režimy světla na předním panelu:
 - Color Cycle (Barevný cyklus): Světla pomalu svítí a cyklicky střídají barvy. Toto je výchozí režim při prvním zapnutí zařízení Power Glow™ 300. Stisknutím a podržením tlačítka světelného režimu se světla zastaví na jedné barvě. Stisknutím a uvolněním tlačítka zmrazení zrušíte.
 - Beat Sync (Synchronizace rytmu): Světla blikají a mění barvy podle tempa hudby přehrávané v reproduktoru.
 - Vypnuto: Světla se vypnou.
13. **Vstup pro napájecí kabel** (IEC): Zapněte napájení: Zde vložte přiložený napájecí kabel a nabíjejte přístroj.
14. **Vypínač napájení**: Tímto přepínačem zapnete nebo vypnete Power Glow™ 300.

Panel médií

Následující tlačítka na panelu médií slouží k ovládání zdrojů zvuku USB/SD a Bluetooth.

Režim: Stisknutím tohoto tlačítka přepínáte zdroj zvuku mezi USB/SD, Aux a Bluetooth. Výchozím režimem při zapnutí zařízení Power Glow™ 300 je Bluetooth. Režim USB/SD lze zvolit pouze v případě, že je k zařízení Power Glow™ 300 připojen disk USB nebo karta SD; jinak tlačítko Mode přepíná pouze mezi Bluetooth a Aux.

Poznámka: Jednotka USB nebo karta SD nesmí mít více než 16 GB a musí obsahovat přehrávatelné soubory, aby se její data správně zobrazovala na displeji. Může obsahovat soubory MP3, WAV, WMA, FLAC nebo APE. Po připojení jednotky USB nebo karty SD s přehrávatelnými soubory Power Glow™ 300 seřadí soubory abecedně podle složky v kořenovém adresáři a poté podle názvu skladby ve složce.

Přehrávání/pauza: Když je jako zdroj zvuku vybrán USB/SD, stisknutím tohoto tlačítka přehrajete/pozastavíte aktuálně vybranou skladbu.

Opakování: Stisknutím tohoto tlačítka můžete procházet pěti možnostmi opakování/posunu:

- Přehrávání skladeb ve složce USB/SD v pořadí s vypnutým opakováním/posunem (OFF).
- Přehrávání stop v náhodném pořadí (Rd0).
- Přehrávání aktuální stopy USB/SD s opakováním (ONE).
- Přehrávání všech stop na jednotce USB nebo kartě SD s opakováním (ALL).
- Přehrávání seznamu skladeb aktuální složky při opakování (F0d).

Pokud je jako zdroj zvuku vybráno Bluetooth, stisknutím tohoto tlačítka přehrajete/pozastavíte aktuálně vybranou skladbu nebo stisknutím a podržením tohoto tlačítka odpojíte aktuálně spárované zařízení Bluetooth.

Předchozí: Pokud je jako zdroj zvuku vybráno USB/SD nebo Bluetooth, stisknutím tohoto tlačítka přejdete na předchozí skladbu v seznamu skladeb.

Další: Když je jako zdroj zvuku vybráno USB/SD nebo Bluetooth, stisknutím tohoto tlačítka přejdete na další skladbu v seznamu skladeb.

Poznámka: V některých aplikacích na zařízeních Bluetooth může stisknutí tlačítek < (Předchozí) nebo > (Další) změnit seznam skladeb nebo hudební žánr, nikoliv skladbu.

Provoz

Použití ovládacího knobu

Ovládací knoflík ve výchozím nastavení ovládá hlavní hlasitost pro všechny kanály. Stisknutím ovládacího knoflíku můžete přepínat různé funkce: Mic Channel, Source, úroveň efektu Echo a EQ.

- Stisknutím ovladače Control Knob vyberte kanál Mic. Otáčením ovladače Control Knob zvyšujte nebo snižujte hlasitost vstupu Mic nezávisle na ostatních kanálech.
- Opětovným stisknutím ovládacího knoflíku vyberte možnost Source. Otáčením ovladače Control Knob zvyšujte nebo snižujte hlasitost signálu Aux/BT/USB/Radio nezávisle na ostatních kanálech.
- Opětovným stisknutím ovladače Control Knob ovládejte úroveň efektu Echo pro kanál MIC.
- Opětovným stisknutím ovládacího knoflíku vyberte nastavení Low EQ. Otáčením ovladače Control Knob zvyšujte nebo snižujte nízké frekvence na všech kanálech.
- Opětovným stisknutím ovládacího knoflíku vyberte nastavení High EQ. Otáčením ovladače Control Knob zvyšujte nebo snižujte vysoké frekvence na všech kanálech.
- Opětovným stisknutím ovládacího knoflíku se vrátíte k nastavení Main Volume.

Pokud na ovládacím knoflíku po dobu 5 sekund neproběhne žádná aktivita, funkce se vrátí do režimu Main Volume.

Párování se zařízením Bluetooth

1. Zapněte zařízení Bluetooth.
2. Zapněte zařízení Power Glow™ 300.
3. Pomocí tlačítka **Mode** (Režim) vyberte jako zdroj zvuku Bluetooth. Power Glow™ 300 automaticky přejde do režimu párování a vyhledá zařízení Bluetooth.
4. Přejděte na obrazovku nastavení zařízení Bluetooth, vyhledejte zařízení **Power Glow™ 300** a připojte se. Nepřipojujte se k zařízení Power Glow™ 300_BLE; to je vyhrazeno výhradně pro připojení k aplikaci ION Sound XP™.

Poznámka: Uživatelé by měli zvážit aktualizaci operačního systému svého zařízení, pokud mají problémy se párováním nebo přehráváním hudby.

5. Chcete-li párování přerušit, vypněte na zařízení Bluetooth nebo na obrazovce nastavení zařízení Bluetooth vyberte možnost Zapomenout na toto zařízení.

Režim SD/USB

Stisknutím tlačítka Mode (Režim) přepněte na výběr režimu SD nebo USB. Power Glow™ 300 automaticky přehraje první kompatibilní soubor. Soubory se přehrávají v abecedním pořadí podle toho, co je na kořenové úrovni, poté abecedně podle složek a poté abecedně podle názvu skladby. Přehrávání médií se zastaví, jakmile jsou přehrána všechna média na kartě SD nebo jednotce USB.

Poznámka: Na kartě SD nebo jednotce USB musí být přehrávatelné soubory, aby se zobrazily na displeji panelu médií. Pokud není v panelu médií vložena jednotka USB nebo karta SD, stisknutím a uvolněním tlačítka Mode (Režim) přepnete mezi Bluetooth a rádiem.

Opakujte nastavení (na displeji se zobrazí zkratky):

- ALL: Opakovat všechny skladby ve složce.
- FOLd: Přehrávání skladeb v režimu FOLd: Opakujte všechny skladby ve složce.
- OnE: Opakování aktuální přehrávané stopy USB.
- rAn: Přehazování pořadí skladeb.

Připojení dvou reproduktorů

Propojení dvou reproduktorů Power Glow™ 300:

1. Zapojte 1/4" kabel (není součástí dodávky) do výstupu Mix Out umístěného na zadním panelu jednoho reproduktoru Power Glow™ 300. K tomuto reproduktoru (primárnímu) budete připojovat zdroje zvuku, například zařízení Bluetooth, mikrofon nebo USB flash disk.
2. Druhý konec kabelu 1/4" zapojte do vstupu 1/4" Aux Input na zadním panelu druhého reproduktoru Power Glow™ 300. Tento druhý reproduktor bude přijímat zvuk ze všech zařízení připojených k prvnímu reproduktoru (primárnímu).
3. Zapněte oba reproduktory pomocí jejich vypínačů.
4. Připojte zdroje zvuku k prvnímu reproduktoru (primárnímu).
5. Hlasitost sekundárního reproduktoru by měla být nastavena na hodnotu "18", aby odpovídala hlasitosti primárního reproduktoru.

Bezdrátové propojení

1. Stisknutím a podržením tlačítka Opakovat/Propojit na obou zapnutých reproduktorech přejděte do režimu Stereo Link. Z obou jednotek se bude ozývat pípání, dokud nebude navázáno spojení. Po navázání spojení by se na displeji měl objevit nápis LINK.
2. Chcete-li se připojit k Bluetooth, stiskněte a podržte tlačítko Bluetooth na primárním reproduktoru (kanál L).
Pokud zařízení Bluetooth na krátkou dobu vypadne z dosahu, měla by se jednotka automaticky znovu připojit, jakmile bude zařízení opět v dosahu. Je vyžadován dosah Bluetooth nejméně 100 stop (přímá viditelnost).
3. Chcete-li bezdrátové spojení odpojit, dvakrát stiskněte tlačítko Opakovat/Připojit.

Ovládací aplikace

DŮLEŽITÉ: Chcete-li zajistit co nejlepší práci s aplikací, používejte v zařízení nejaktuálnější operační systém Android nebo iOS.

Podle následujících kroků stáhněte do svého zařízení bezplatnou aplikaci:

1. V zařízení otevřete obchod Apple App Store nebo Google Play. Poté vyhledejte aplikaci ION Sound XP.
2. Podle pokynů na obrazovce stáhněte a nainstalujte aplikaci. Po stažení se aplikace ION Sound XP zobrazí na domovské obrazovce vašeho zařízení.
3. Připojte zařízení k zařízení Power Glow™ 300 prostřednictvím rozhraní Bluetooth. Postup naleznete v části Párování se zařízením Bluetooth.
4. Otevřete aplikaci ION Sound XPTM. Pokud se zobrazí výzva, povolte aplikaci přístup k Bluetooth a polohovým službám vašeho zařízení.
5. Klepnutím na vyberte na obrazovce možnost Add A Product (Přidat produkt). Aplikace provede skenování a vyhledá zařízení Power Glow™ 300. Pokud máte problémy s připojením, klepněte na položku Help with setting up? (Nápověda k nastavení?), kde najdete další tipy.
6. Výběrem ikony Power Glow™ 300 přejdete na další obrazovku, kde můžete pomocí aplikace ovládat různé funkce reproduktoru, např:
 - Rádio: Přehrávání rádia, změna stanic a úprava předvoleb.
 - EQ: Úprava ekvalizace reproduktoru.
 - Hlasitost: Slouží k nastavení hlasitosti: Nastavení hlasitosti reproduktoru a hlasitosti mikrofону: Nastavte hlasitost reproduktoru a hlasitost mikrofónu.
 - Hlasové výzvy: Slouží k nastavení hlasových výzev: Hlasové výzvy: Povolte nebo zakažte hlasové výzvy.
 - Support (Podpora): Slouží k nastavení hlasitosti: Navštivte stránky ionaudio.com, kontaktujte technickou podporu a prohlédněte si informace o záruce a často kladené otázky.

Odstranění závad

Pokud je zvuk zkreslený: Zkuste snížit ovladač hlasitosti vašeho zdroje zvuku, hudebního nástroje nebo mikrofónu. Rovněž zkuste snížit celkovou hlasitost u Power Glow 300 pomocí ovladače Main Volume.

Pokud jsou příliš výrazné basy: Zkuste nastavit tónovou korekci nebo EQ ovladač na vašem zdroji zvuku na nižší úroveň basů. To umožní hrát hudbu hlasitěji, aniž by docházelo ke clippingu (zkreslení).

Pokud při použití mikrofónů dochází k vysokým písklavým zvukům: Pravděpodobně se jedná o zpětnou vazbu. Namiřte mikrofón směrem od reproduktoru.

Pokud přes hlasitou hudbu nemůžete slyšet mikrofón: Stáhněte úroveň hlasitosti hudby na vašem zdroji.

Na displeji se zobrazí "NONE": Pokud je již USB disk nebo SD karta správně vložena, ujistěte se, že obsahuje přehrávatelné soubory (MP3, WAV a WMA).

Pokud nelze připojit zvukové zařízení k zařízení Power Glow™ 300 přes Bluetooth:

- Při pokusu o připojení mějte zvukové zařízení (např. smartphone nebo tablet) a Power Glow™ 300 co nejbližší u sebe. Ujistěte se, že zvukovému zařízení i zařízení Power Glow™ 300 nebrání stěny, nábytek atd.
- Resetujte připojení Bluetooth na zařízení Power Glow™ 300, abyste odpojili zařízení Power

Glow™ 300 od jakéhokoli jiného zvukového zařízení a znovu spustili proces vyhledávání. Pokud se to nepodaří hned, vypněte zařízení Power Glow™ 300 a znovu jej zapněte.

- Resetujte připojení Bluetooth na zvukovém zařízení vypnutím a opětovným zapnutím Bluetooth. Tuto možnost najdete v nabídce Bluetooth v nastavení telefonu nebo jiného zvukového zařízení.

Pokud to nefunguje a vy jste se k zařízení Power Glow™ 300 již dříve připojili, najdete zařízení Power Glow™ 300 v seznamu dostupných nebo dříve připojených zařízení v nabídce Bluetooth zvukového zařízení, klepněte na ikonu "ozubeného kola" nebo "i" umístěnou vedle a poté vyberte možnost Zrušit spárování nebo Zapomenout. Vypněte a znovu zapněte zařízení Power Glow™ 300 a po jeho opětovném objevení v seznamu dostupných zařízení se pokuste o spárování.

Poznámka: Pokud bylo zařízení Power Glow™ 300 nedávno spárováno s jiným zvukovým zařízením, které je stále v dosahu, může být nutné tento proces s tímto zvukovým zařízením zopakovat, aby došlo k úplnému odpojení.

Pokud při přehrávání hudby ze zařízení Bluetooth dochází k výpadkům zvuku, může se tak dít proto, že se přístroj snaží propojit s jiným reproduktorem. K tomu může dojít, pokud vypnete reproduktor, který byl s jednotkou propojen, nebo pokud jste jednotku právě zapnuli a je v režimu Stereo-Link. Chcete-li výpadky zvuku zastavit, ukončete režim Stereo-Link dvojitým stisknutím tlačítka Repeat/Link. Případně můžete počkat, až se jednotka propojí s jiným reproduktorem Power Glow™ 300, pokud je v dosahu.

Pokud chcete zabránit automatickému propojení reproduktoru při jeho zapnutí, ujistěte se, že jste před vypnutím reproduktoru dvakrát stiskli tlačítko Repeat/Link, abyste ukončili režim Stereo-Link.

Technické specifikace

Výstupní výkon	300 W (maximum)
Woofer	10.0" / 254 mm woofer
Tweeter	1.0" / 25 mm tweeter
Typ mikrofonu	dynamický
Frekvenční charakteristika	75 Hz – 17 kHz (±3 dB)
Bluetooth	Profil - A2DP, modul – Bluetooth 5.0, Rychlost – 3 Mbps, dosah – až 30,5 m
Dobíjecí port	USB; +5V, 0,5A
USB/SD karta	Zvuk: Přehrávání hudby z jednotky USB nebo karty SD Podporovaný souborový systém: FAT 32 Podporované typy souborů: MP3, WAV, WMA, FLAC, APE Maximální velikost souboru: 4 GB Maximální kapacita jednotky USB / karty SD: 16 GB
Baterie	Výdrž baterie: až 20 hodin Doba dobíjení: až 10 hodin
Napájení	Napájecí kabel IEC320 C13 Vstupní napětí: 100-240V, 50/60 Hz
Rozměry (š x h x v)	308 x 281 x 499 mm
Hmotnost	10,22 kg

Technické údaje jsou předmětem změny bez nutnosti předchozího upozornění.

* Na dosah Bluetooth mají vliv zdi, překážky a pohyby. Pro optimální výkon umístěte produkt v přímém zorném poli tak, aby nebyl ovlivněn zdi, nábytkem atd.

Ochranné známky a licence

ION Audio je ochranná známka společnosti inMusic Brands, Inc., registrovaná v USA a dalších zemích. App Store je ochranná známka společnosti Apple Inc. registrovaná v USA a dalších zemích. Android a Google Play jsou registrované ochranné známky společnosti Google Inc. Slovní značka a loga Bluetooth jsou vlastnictvím společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití těchto značek společností ION Audio je podmíněno licencí. Všechny ostatní názvy produktů, názvy společností, ochranné známky nebo obchodní názvy patří příslušným vlastníkům. registrovanými ochrannými značkami svých vlastníků.

DISTRIBUCE ČESKÁ REPUBLIKA

Praha Music Center, s.r.o.

Ocelářská 937/39

190 00 Praha 9

Zelená linka (volání zdarma) tel. 800 876 066

<http://www.pmc.cz>

ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS PMC

Praha Music Center, s.r.o.

Rakovnická 2665

440 01 Louny

Tel.: +420226011197

Email.: servis@pmc.cz