

# **DS-X116BW2**

**LCD monitor 11,6" OS Android/USB/SD  
s držákem pro vozy BMW**



## **Uživatelská příručka**

Před prvním použitím výrobku si přečtěte tuto uživatelskou příručku a ponechte si ji pro případ potřeby.

## Upozornění k použití přehrávače

1. Dbejte, aby zařízení nebylo vystaveno působení nadměrné vlhkosti a nebylo umístěno do prostředí s nadměrnou prašností. Dále je zapotřebí zajistit, aby zařízení nebylo vystaveno přímému slunci.
2. K čištění zařízení používejte pouze jemný hadřík, nepoužívejte chemické prostředky ani rozpouštědla.
3. Během používání zařízení by měla být okolní teplota v rozsahu -15 °C až + 60 °C, rozsah skladovacích teplot je -20 °C až +80 °C.
4. Dbejte, aby se na zařízení nedostala voda.
5. Zařízení vyžaduje napájecí napětí 12 V DC.
6. Zařízení se nepokoušejte sami opravit. V případě, že by zařízení nefungovalo správně, kontaktujte prodejce nebo autorizovaného zástupce výrobce. V případě otevření krytu přístroje zaniká nárok na záruku.

## Parametry (WIFI, multimédia, konektory atd.)

1. WIFI Frequency: 2.4G / 5G Dual Frequency 2 x přenos a 2 x přijímač 450Mbps
2. Bluetooth vysílač: Bluetooth 4.0 BLE
3. Formáty zvukové podpory: WAV, MP3, WMA, FLAC, APE atd
4. Podporované formáty videa: formát RM, FLV, MOV, AVI, MKV, TS, MP4 atd., Podporu dekódování H265
5. Formáty podpory obrázků: BMP, PNG, JPG atd.
6. USB: Podpora jedno cestného vysokorychlostního rozhraní USB 2.0
7. TF karta: podpora vysokorychlostního SDIO 3.0, max. až 128G
8. Vysílač FM: Podpora FM stereofonního vysílače, Frekvence: 88MHZ -108.0MHZ
9. Reproduktory: Podpora stereofonního audio přenosu, vestavěný 2 x 8ohm 2 W reproduktory
10. Napájecí napětí: 12 V
11. Napájecí proud: Max. 1.2 A
12. Pracovní teplota: -10 ° C–60 ° C
13. Teplota skladování: -20 ° C ~ 80 °

## Systémové parametry

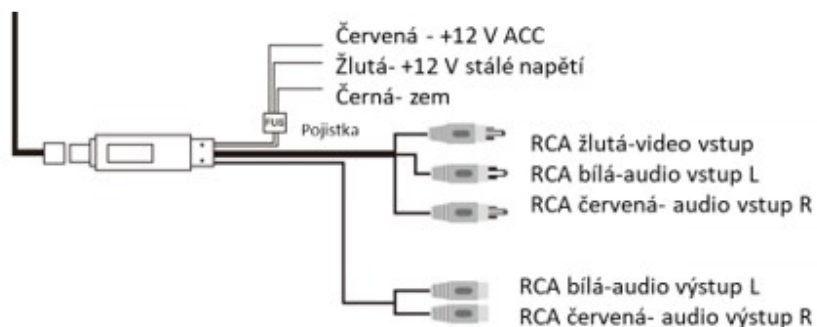
- OS: Android 9.0
- CPU: 4 core A55 64bit 2GHz
- RAM: 2GB LPDDR3 , Vestavěná 16GB paměť
- WiFi 802.11 b / g, podpora Miracast / Airplay
- Bluetooth (jedno z využití jako přenos zvuku do sluchátek nebo externího Bluetooth reproduktoru)
- FM modulátor pro přenos zvuku do rádia vozu

## Funkce tlačítek a konektorů na přehrávači

- 1) Napájecí konektor
- 2) Reset
- 3) Jack 3,5 mm pro sluchátka
- 4) HDMI vstup
- 5) Slot micro SD
- 6) USB port
- 7) Tlačítko pro zapnutí / vypnutí monitoru



## Kabelové připojení



## Instrukce pro zapnutí / vypnutí monitoru

### 1) Spusťte motor

Zapněte monitor pomocí tlačítka 1)



### 2) Vypnutí napájení

Vypnete-li motor dojde k vypnutí monitoru dle nastavení doby pro odpojení. Doba odpojení se dá nastavit, vstupte do informace o telefonu, následně ACC OFF, kde lze vybrat z několika časových nastavení (10sec, 3, 5, 10, 30 min, 1 hodina).

Možnost vypnout monitor ručně pomocí tlačítka 1) (přidržit cca 2 sekundy) následně potvrdit vypnutí na obrazovce.

## Nastavení

### Základní nastavení

Kliknutím na ikonku ozubené kolo v základním menu lze vstoupit do nastavení hlasitosti / nastavení jasu obrazovky / nastavení FM modulátoru pro přenos zvuku do autorádia.

U přenosu zvuku pomocí FM modulace je nutno nastavení stejné frekvence na monitoru tak i na rádiu.

Upozornění: při aktivaci FM modulátoru jsou odepnuty reproduktory monitoru (nejde zvuk z integrovaných reproduktorů).

Nastavení hlasitosti při přehrávání videa pod. se provádí pohybem dvou prstů k sobě / od sebe v levé části displeje.

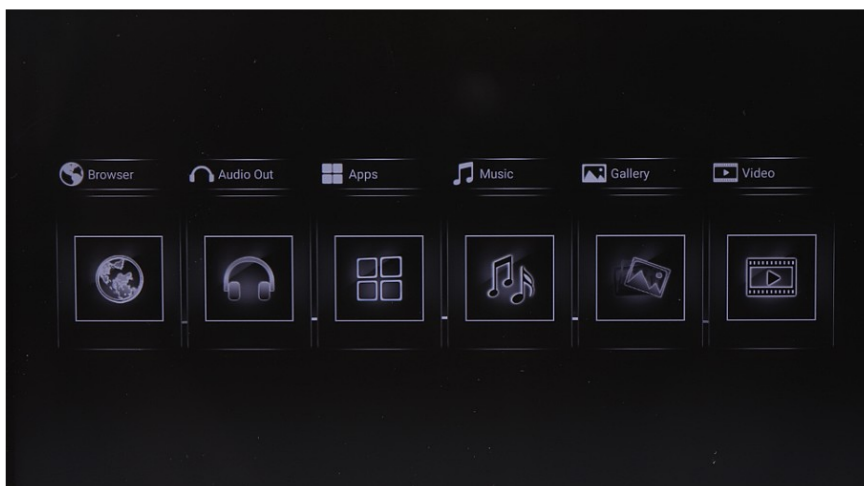
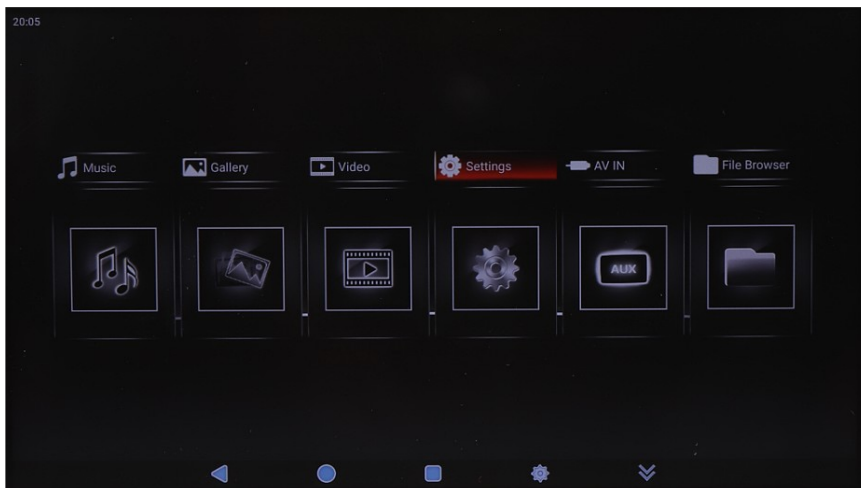
Nastavení jasu obrazovky při přehrávání videa pod. se provádí pohybem dvou prstů k sobě / od sebe v pravé části displeje.



## Úvod do rozhraní

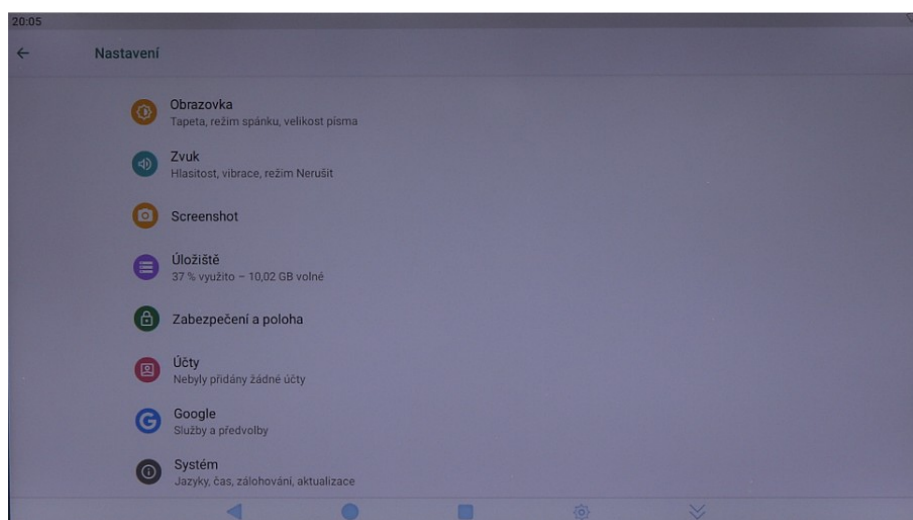
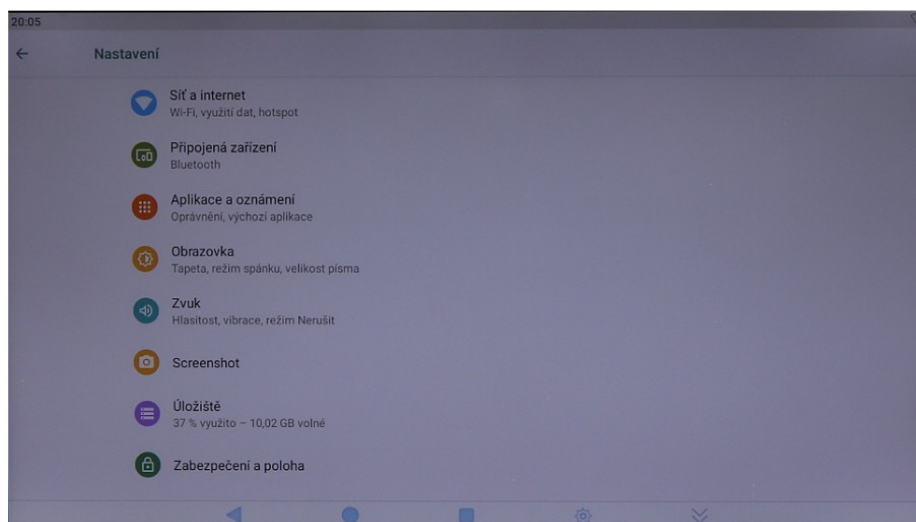
Jakmile zapnete napájení, můžete zobrazí se hlavní menu,

Zvolte Nastavení a stisknutím tlačítka OK vstoupíte do rozhraní Nastavení.



Vstupte do rozhraní Nastavení, pro možnost nastavení funkcí

Kliknutím otevřete nabídku nastavení, uživatel může upravit vlastnosti funkcí, jako je Wi-Fi, síť, displej, jazyk, využití dat a tak dále.

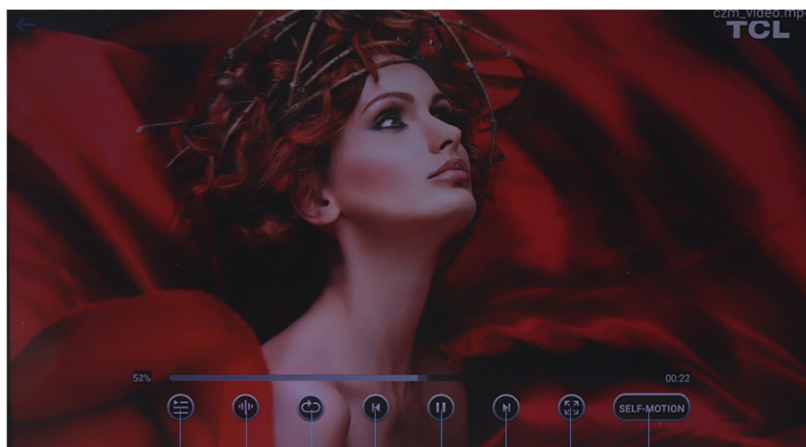


Upozornění: obnovení továrního nastavení se přístroj nastaví do své původní konfigurace a nebudou vaše osobní údaje uchovány.

## Hlavní úvodní funkce

### Video přehrávač (Video)

Klepnutím na tlačítko Video můžete otevřít aplikaci pro video. Přístroj může přehrávat video soubory uložené přímo v zařízení nebo v externím paměťovém zařízení.

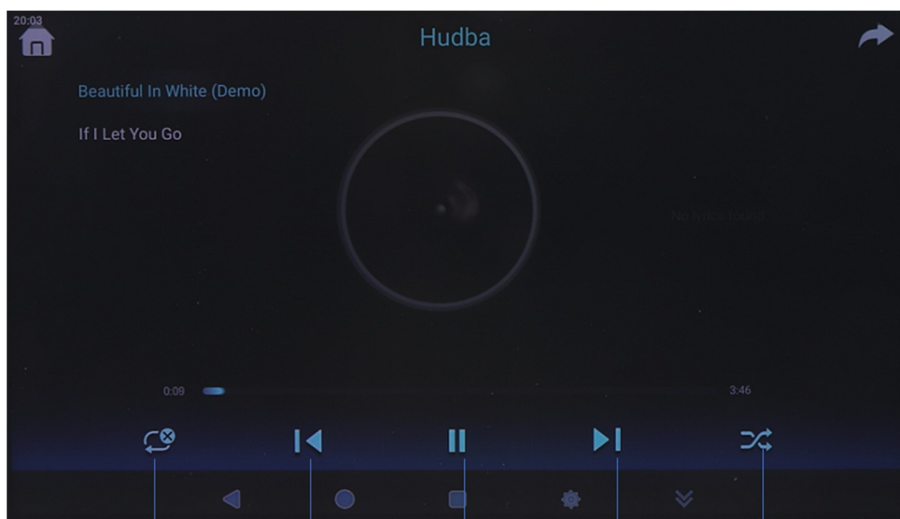
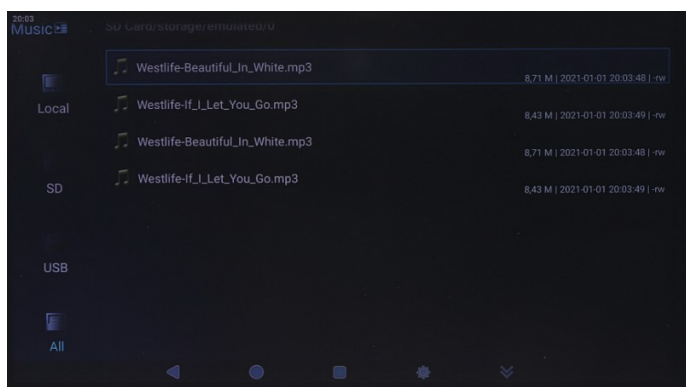


1 2 3 4 5 6 7 8

- 1) seznam souborů
- 2) nastavení zvukové stopy
- 3) nastavení opakování přehrávání
- 4) předchozí soubor
- 5) Zahájení/pozastavení přehrávání
- 6) další soubor
- 7) nastavení obrazu na celou obrazovku
- 8) Formát videa

## Hudební přehrávač (Music)

Klepnutím na položku Hudba můžete otevřít aplikaci Hudba. Přístroj může přehrávat hudební soubory uložené přímo v zařízení nebo v externím paměťovém zařízení.



1 2 3 4 5

- 1) nastavení opakování
- 2) předchozí skladba
- 3) Zahájení/pozastavení přehrávání
- 4) další skladba
- 5) náhodné přehrávání



## Ostatní aplikace (Apps)

Kliknutím na možnost "Apps" můžete otevřít stránku aplikace. Najdete všechny aplikace nainstalované v zařízení a klepněte na požadovanou aplikaci, kterou požadujete aktivovat, například:

### Browser - Internet

Kliknutím na ikonu "Internet" na domovské stránce můžete otevřít internetový prohlížeč.

### Prohlížení obrázků

Vložením karty USB, klepnutím na tlačítko "Obraz", může uživatel najít seznam obrázků a procházet obrázky otevřením složky dokumentů a klepnutím na tlačítko Otevřít zobrazit soubory obrázků.

### Wireless display

Tato funkce podporuje systém Android a systém Airplay a díky této funkci může uživatel sdílet s přístrojem všechny zdroje v telefonu. Pro zrcadlení zařízení Android využijte aplikaci MIRACAST, pro zrcadlení zařízení IOS standardně přes ikonu na telefonu „Zrcadlení telefonu“

### Správce souborů (File Manager)

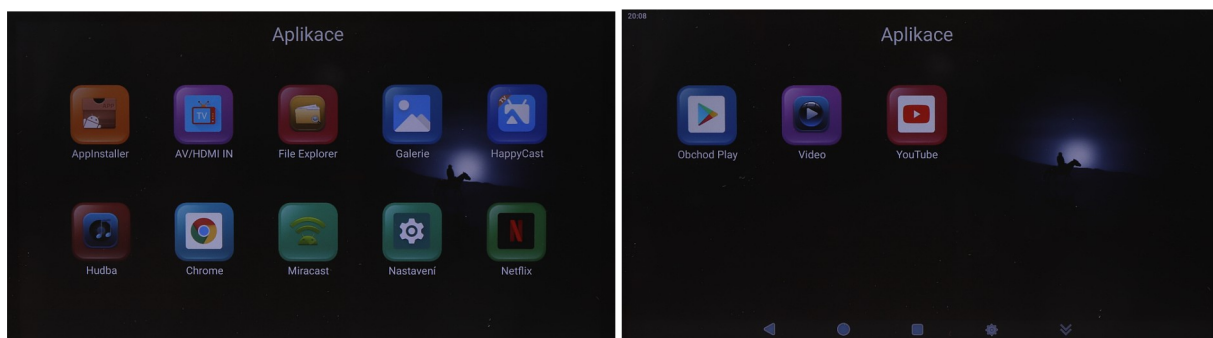
Vyberte ikonu správy dokumentu na hlavním rozhraní. Soubory lze připojit z místní paměti nebo USB. Pomocí dálkového ovladače vyberte požadovaný soubor. Rozhraní správy dokumentů je uvedeno níže.

### Video vstup (Video input)

Vyberte ikonu vstupu videa na hlavním rozhraní. Zdroje video vstupu lze připojit k vstupu videa AV nebo HDMI. Pokud se zobrazí „žádný signál“, není připojen zdroj signálu do video vstupu. Video vstupní zdrojové rozhraní zobrazené níže.

## Aplikace

Zvolte volbu "Apps" pro vstup do rozhraní App Interface. Najdete všechny aplikace nainstalované v zařízení a klepněte na požadovanou aplikaci, kterou požadujete aktivovat, obrázek níže, dále zde možnost vstupu do obchodu Play pro přístup k aplikacím.

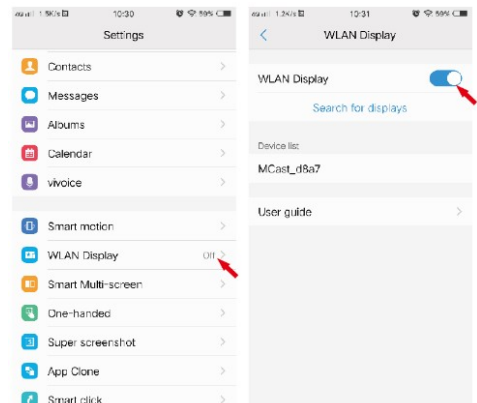




## Miracast

### Pro zařízení Android

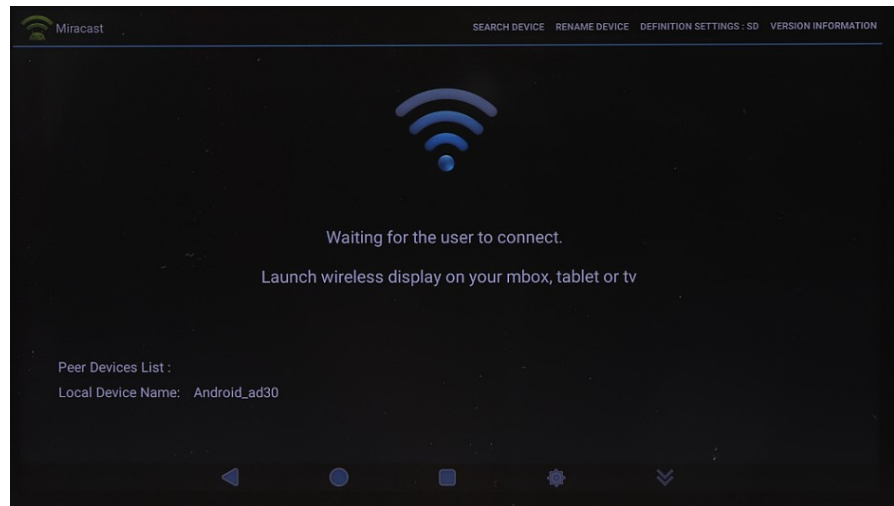
(1). Klepněte na tlačítko „Miracast“ na obrazovce pro vstup do rozhraní Miracast, jak ukazuje obr. 1, poté nastavte systém Android Miracast ON, jak ukazuje obrázek 2.



(2). Nastavení v mobilním telefonu Android.

Vstupte do nastavení, zvolte WLAN Display a nastavte jej na ON, jak ukazuje obrázek níže.

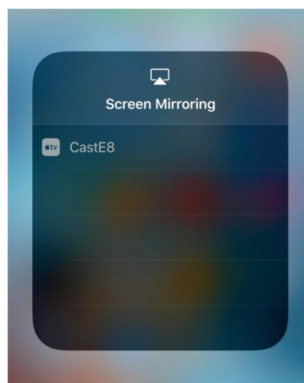
(3). Vyhledejte jednotku ID zařízení: Android\_XXX a připojte jej.

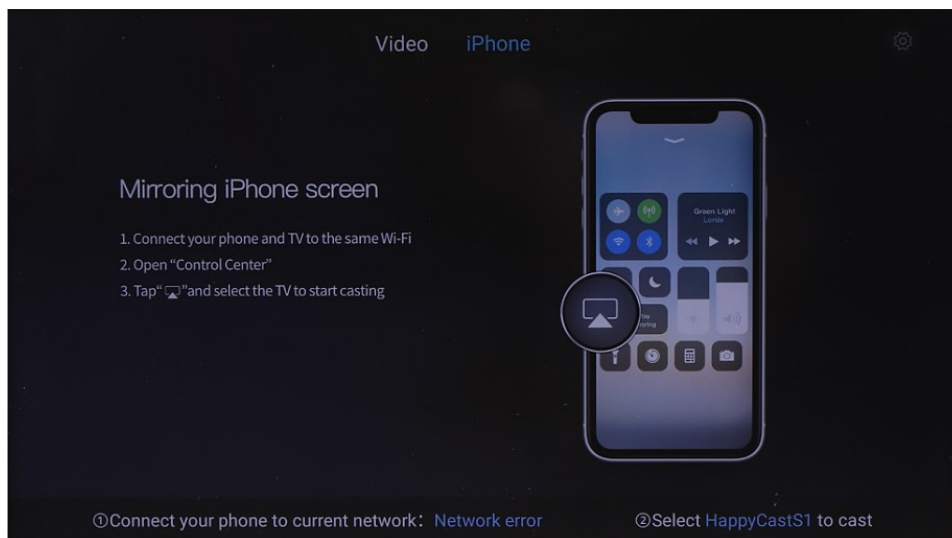


### Pro zařízení IOS

(1). Otevřete nastavení telefonu, zapněte „mobilní data“, a aktivujte „osobní hotspot.“

(2). Vstupte do nastavení monitoru, otevřete nastavení „WIFI“ a vyhledejte název osobního hotspotu telefonu a připojte se k němu. Po spojení zařízení aktivujte v telefonu funkci „AirPlay (Zrcadlení obrazovky)“ vyberte zařízení a v případě úspěšného připojení, se telefon zrcadlí na monitoru.





## Instalace do vozu BMW

Monitory přimontujte pomocí speciálních instalačních konzolí, určené pro vozy BMW.

Opatrně odmontujte zadní plastovou část sedadla, následně nainstalujte držák monitoru, protáhněte kabeláž vně sedadlem a plastovou výplň sedadla vraťte zpět.



Zařízení se může lišit od návodu, technické změny vyhrazeny

Uvedené hodnoty mají pouze informativní charakter



# ZÁRUČNÍ LIST

CERTIFICATE of Warranty

Výrobek - značka: <b>CARCLEVER</b>
<b>DS-X116BW2</b>
Výrobní číslo/serial no.:
Datum prodeje:
----- razítko a podpis prodejce

**stualarm**<sup>®</sup>  
car audio & GSM

Odbornou instalaci provedl:

Datum, podpis: \_\_\_\_\_

Záznamy o případných opravách:

Výrobce/dovozce: Stualarm import, s.r.o. Na Křivce 30, Praha 10

