

# Instruction Manual

Adaptér pro připojení kamery pro Mercedes-BENZ NTG 5.0 5.1 5.2

2 30 553

<b>Model</b>	<b>PAS-MB-425P</b>
<b>Datum</b>	<b>2019-04-15</b>
<b>Verze</b>	<b>1.2</b>
<b>Jazyk</b>	<b>Česky</b>



# Obsah

1. Varování .....	3
2. Kompatibilita .....	5
3. Vlastnosti .....	6
4. Technické údaje .....	7
5. Obsah balení .....	8
6. Schéma připojení .....	9
7. nastavení DIP přepínačů .....	11
8. Pokyny k instalaci .....	13
9. Použití DVR .....	16



 **Varování:**

- V zájmu ochrany bezpečnosti jízdy a zabránění porušení dopravních předpisů; prosím NEPOUŽÍVEJTE rozhraní během
- Funkce parkovací kamery je pouze pomocná. Při couvání prosím zkontrolujte celé okolí.
- Všechny kroky instalace by měl provádět dobře vyškolený odborník.
- Během instalace by měl být vyjmut klíč ze zapalování a po dokončení celé instalace jako poslední připojte napájecí kabel.
- NEZAPOJUJTE ani nevytahujte připojené kabely v zapnutém stavu, aby nedošlo k poškození monitoru nebo příslušenství.
- Nainstalujte elektroinstalaci tak, aby kabely nepřicházely do styku s kovovými částmi. Kabeláž se může poškodit kontaktem s kovovými částmi, což může vést k jejich poškození, zkratu a dokonce i požáru.
- Jednotku umístěte na místě chráněném před možností vniknutí vlhkosti a před vysokou teplotou.
- Při přijímání produktu prosím zkontrolujte, zda jsou všechny součásti v krabici. Pokud něco chybí, informujte dodavatele / výrobce.
- Po instalaci nastartujte motor, zkontrolujte funkce adaptéru i příslušné funkce vozidla / audio soustavy



- Věnujte patřičnou pozornost zpětné montáži demontovaných dílů vozidla, vyvarujte se poškrábání přístrojové desky. Spoje vodičů a nepoužité vodiče dobře zaizolujte.
- Dbejte na správnost zapojení. Vyvarujte se ovlivnění aktivních komponent vozidla, jako je ovládání řízení, plynu a brzdového pedálu. Kabely a kabelové svazky dobře upevněte.

**AUNIKO**  
Kladno S.R.O.



## 2. Kompatibilita:

Značka	Model	Rok výroby	Audio systém
Mercedes-Benz	A Series	2015-2017	NTG 5.0/5.1/5.2, 7"/8.4" Screen
	B Series	2015-2017	
	C Series	2015-2017	
	E Series	2015-2017	
	CLA Class	2015-2017	
	CLS Class	2015-2017	
	GLE Class	2015-2017	
	GLC Class	2015-2017	



### **3.Vlastnosti:**

- A. Podporuje zobrazení parkovacích čidel (PDC) a aktivní (pohyblivé) trajektorie (FPG)**
- B. Umožňuje aktualizaci software pomocí paměťové karty**
- C. Poskytuje napájení pro zadní parkovací kameru**
- D. Poskytuje napájení pro DVR zařízení**
- E. Umožňuje automatické přepnutí na obraz přední kamery po vyřazení zpátečky**

**Audiokladno S.r.o.**



**A. Vstupy/Výstupy:**

**Vstupy: 3 kompozitní (CVBS) (Zadní/Přední kamera + další vstup (360, DVR..), 1 VGA vstup (pro specifický 360° modul)**

**Výstup: LVDS**

**B. Napájení:**

**Vstupní napětí: 9V-16V**

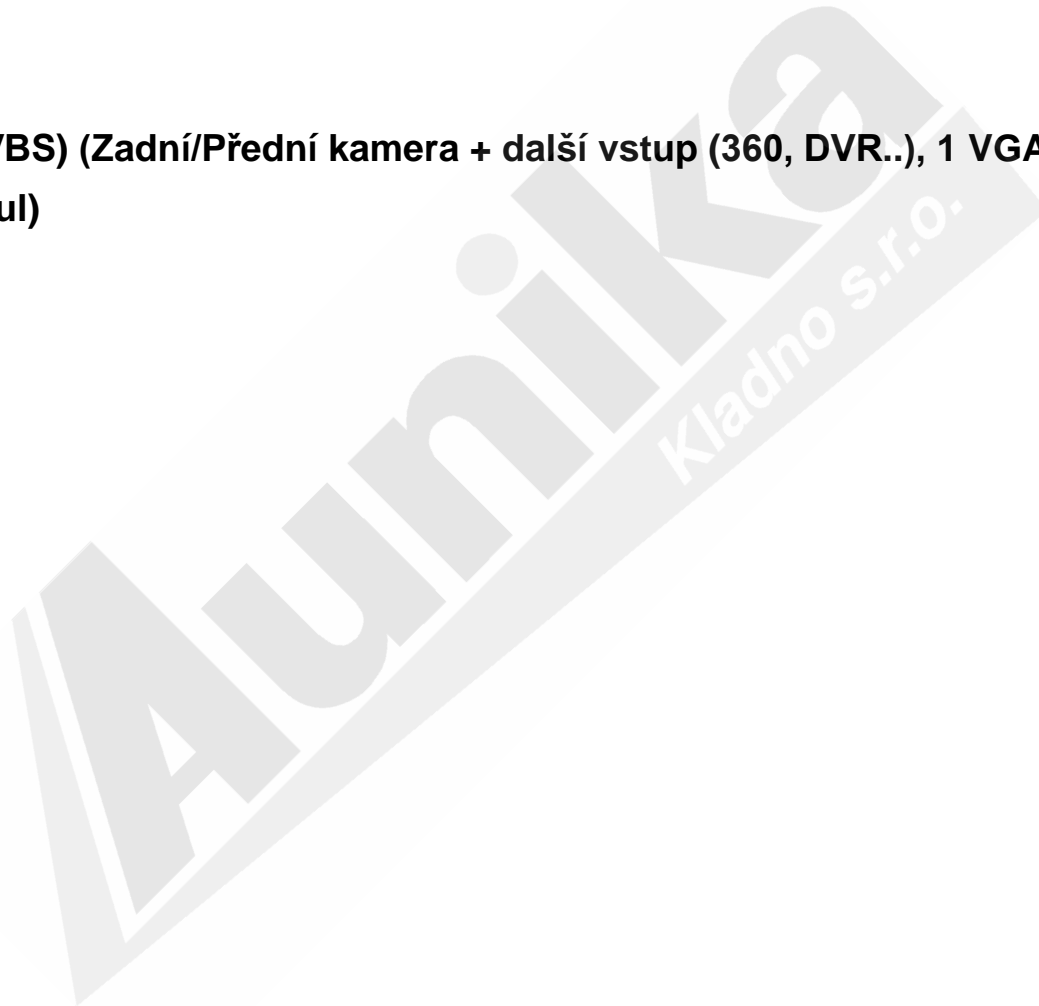
**Příkon: 6W**

**C. Obsah balení:**

**Jednotka adaptéru**

**Hlavní napájecí kabeláž**

**LVDS Kabel**



## 5. Obsah balení



**Hlavní jednotka**  
Rozměry: 143\*102\*26 mm



**Fakra napájecí kabel**



**LVDS Kabel**

### Volitelné příslušenství:



**3.5mm AUX kabel**

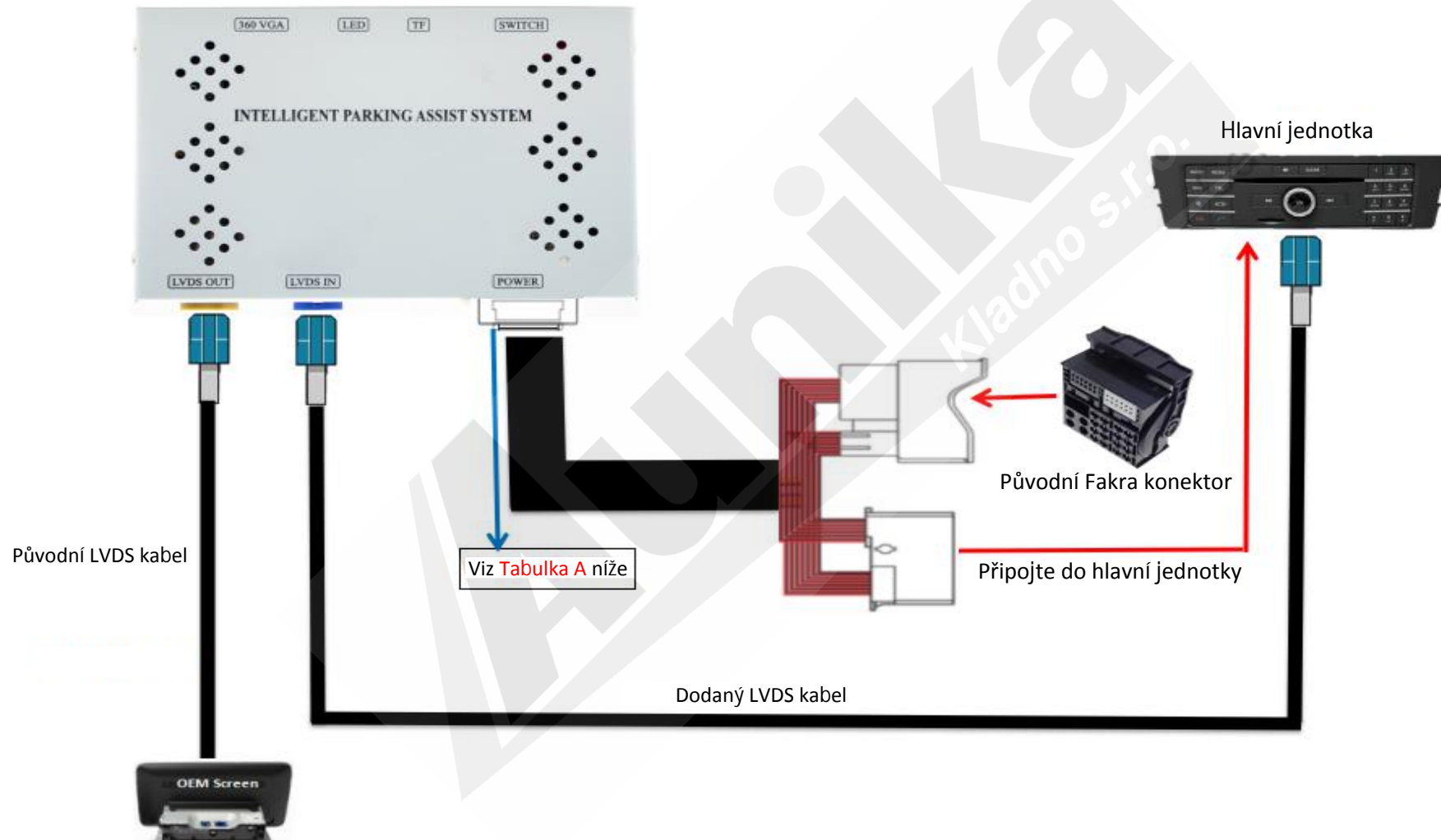


**AUX-USB adaptér**











## 6. Schéma připojení



## Tabulka A ↓

 ACC_OUT	Napájení pro DVR nebo další video zařízení. Připojte <b>ACC_OUT (RUDÝ)</b> pokud používáte aftermarket přední kameru
 VCC 12V	Napájení 12V pro parkovací kameru
 360 Reverse DET	Připojte pokud používáte 360° speciální modul, jinak nezapojujte
 REAR CVBS	Zadní kamera/360 (PAL/NTSC) video vstup
 FRONT CVBS	Přední kamera (PAL/NTSC) video vstup
 DVRCVBS	DVR/DigitalTV/zrcadlení(PAL/NTSC)video vstup

## 7. Nastavení DIP přepínačů



PIN	ON(▼)	OFF(▲)
1	Volba typu vozu	
2		
3		
4	PDC nepovolené	PDC povolené
5	Dynamické vodící linky vypnuté	Dynamické vodící linky zapnuté
6	DVR zapnuto	DVR vypnuto
7	Přední kamera zapnuta	Přední kamera vypnuta

Models	NO.1	NO.2	NO.3
2015-2017 GLA/CLA/CLS/SLC/GLE/A/B	(▲)	(▲)	(▲)
2015-2017 C Class 8.4inch	(▼)	(▼)	(▲)
2015-2017 GLC/C180/C200	(▼)	(▲)	(▲)
2015-2017 GLE 8.4inch/ E 7inch	(▲)	(▼)	(▲)



**\* Nastavení DIP přepínačů (Rychlé nastavení) :**

Mode	4	5	6	7	8
Aftermarket kamera CAN Bus ovládání	OFF(▲)	OFF(▲)	OFF(▲)	OFF(▲)	OFF(▲)
Aftermarket kam. CAN bus nedostupný	ON(▼)	OFF(▲)	OFF(▲)	OFF(▲)	OFF(▲)
Tovární kamera	OFF(▲)	ON(▼)	OFF(▲)	OFF(▲)	ON(▼)

AUNMIKA  
Kladno S.R.O.

## 8. Pokyny k montáži

- Pozn: Dbejte, prosím, patřičné opatrnosti, aby nedošlo k poškození originálních dílů.



1. Prosím zaplaťte na panel v označené pozici



2. Vyklepnete stříbrný kryt s tlačítkem



3. Vyšroubujte dva šrouby



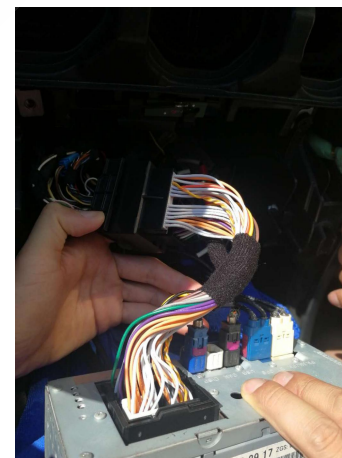
4. Oběma rukama uvolněte středový panel



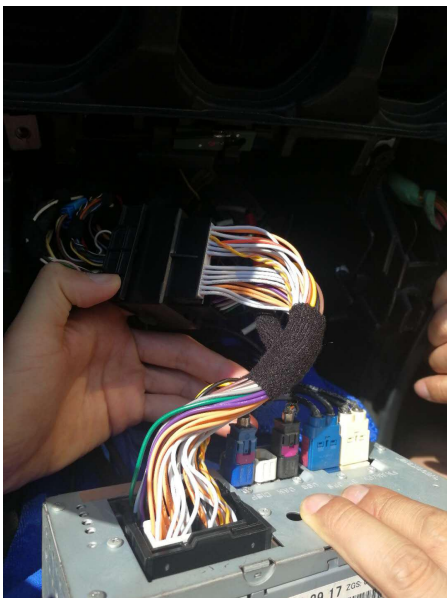
5. Odpojte LVDS kabel z hlavní jednotky



6. Vyšroubujte šrouby držící hlavní jednotku



7. Připojte kabel s Fakra konektory

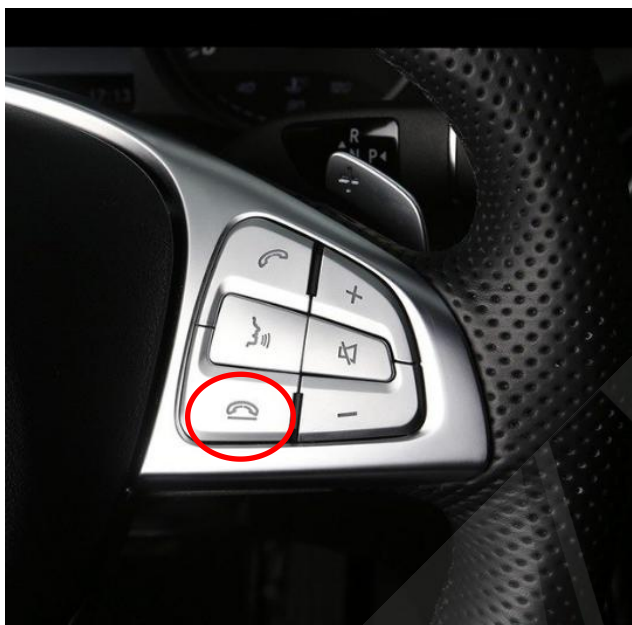


**8. Připojte dodaný LVDS konektor do hlavní jednotky**



**9. Připojte modrý LVDS kabel z hlavní jednotky, potom připojte LVDS kabel z monitoru do LVDS OUT zásuvky adaptéru.**

## 9. Aktivace DVR



Prosím nastavte DIP přepínač č. 6 na on (▼), zapněte DVR, potom dlouhým stiskem tlačítka zavěsit na ovládání na volantu DVR aktivujte.

AKUMILKA  
Kladno s.r.o.