

PARKOVACÍ KAMERY

INSTALAČNÍ NÁVOD

MRC1990HQ (obj.číslo: 2 22 477 MRF)

MRC1880HQ (obj.číslo: 2 22 996 MRF)

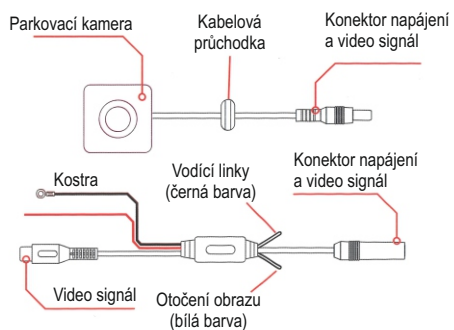
MRC1560HQ (obj.číslo: 2 22 200 MRF)

MRC1950HQ (obj.číslo: 2 22 835 MRF)

MRC1770HQ (obj.číslo: 2 22 231 MRF)

MACROM

Popis produktu



- Chcete-li aktivovat vodící linky nebo zrcadlové otočení obrazu přestříhnete černý vodič (vodící linky) nebo bílý vodič (otočení obrazu). Aktivace funkce se projeví po odpojení a připojení napájení kamery.



- 5 -

Obsah

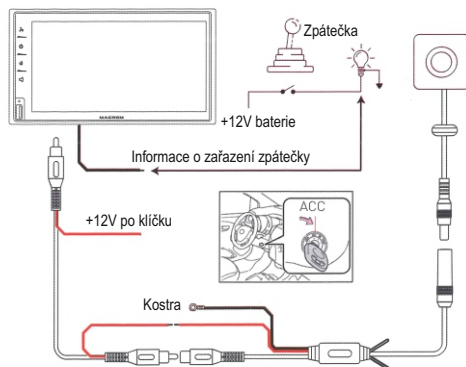
Specifikace.....	2
Záruka.....	3
Bezpečnostní informace.....	3
Přehled produktů.....	4
Popis produktu.....	5
Schéma zapojení.....	6
Instalace kamery.....	7
Prohlášení o shodě.....	8

Specifikace

CMOS 1/4" barevná NTSC kamera
 Stupeň krytí: Ip68
 170° horizontální zobrazovací úhel
 minimální osvětlení: 0,2Lux
 rozlišení: 968 x 488 pixelů
 počet řádek: 420
 zrcadlové otočení obrazu
 vodící linky pro usnadnění parkování (volitelné)
 napájecí napětí: 9-16V

- 2 -

Schéma zapojení



- 6 -

Záruka

Děkujeme Vám za zakoupení tohoto produktu Macrom. Pokud potřebujete záruční opravu, obraťte se na prodejnu kde jste produkt zakoupili nebo na Macrom distributora ve Vaší zemi. Záruka nezahrnuje poškození způsobené nevhodným použitím nebo instalací, špatným připojením k napájení, vystavení nadměrné vlhkosti nebo teplotě, neautorizované pokusy o opravu nebo úpravy.

Bezpečnostní informace

Před zahájením instalace odpojte záporný pól baterie, aby jste zabránili případnému zkratu během instalace. Výrobek je určen výhradně pro odbornou montáž. Nesprávná instalace může poškodit výrobek nebo vozidlo. Před instalací zkontrolujte zda je možné tento produkt instalovat do vozidla.

Instalace tohoto produktu nemusí být vhodná pro některé typy automobilů.

- 3 -

Instalace kamery

- Před vrtáním otvoru do karosérie automobilu, ověřte že za vrtanou přepážkou nejsou mechanické součásti nebo elektrické obvody.
- Abyste zajistili vodě odolnost, ujistěte se, že jste gumovou průchodku vložili správně do otvoru pro průchod kabelu.
- Před lepením dílů doporučujeme povrchy očistit odmašťovačem (např. alkoholem).
- Zahřejte povrchy, aby byla umožněna dobrá přilnavost součástí.
- Připojte napájecí napětí +12V za zapnutí zapalování.
- Aby bylo možné sledovat obraz ze zadní kamery, musí být monitor opatřen vstupem pro parkovací kameru (REVERSE) vycházejícím ze zpátečky vozu.

- 7 -

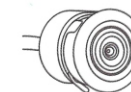
Přehled produktů



MRC1990HQ
obj.číslo: 2 22 477 MRF



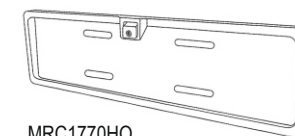
MRC1950HQ
obj.číslo:2 21 996 MRF



MRC1880HQ
obj.číslo:2 22 200 MRF



MRC1560HQ
obj.číslo:2 21 835 MRF



MRC1770HQ
obj.číslo:2 22 231 MRF

- 4 -

Prohlášení o shodě



Výrobce GMA Italia s.r.l. prohlašuje, že parkovací kamery: MRC1990HQ / MRC1880HQ / MRC1560HQ / MRC1950HQ / MRC1770HQ je ve shodě s nařízením 2014/53/UE.

Kompletní text prohlášení o shodě (EU Declaration of Conformity) je dostupný na následující adrese: www.macrom.it
 GMA Italia S.r.l.
 Via G.Di Vittorio 7/33 - 20017 Rho (Mi) Italy

Výhradní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:
 AUNIKA Kladno s.r.o.
 M.Horákové 451,
 272 01 Kladno, Česká republika

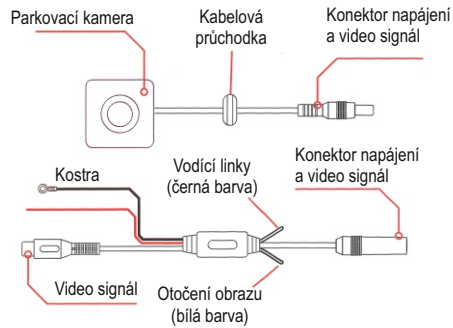
Vyrobeno v Číně

MACROM

GMA ITALIA S.r.L
 Via G. Di Vittorio 7/33 - 20017 - Rho (MI) Italy

www.macrom.it

Popis produktu

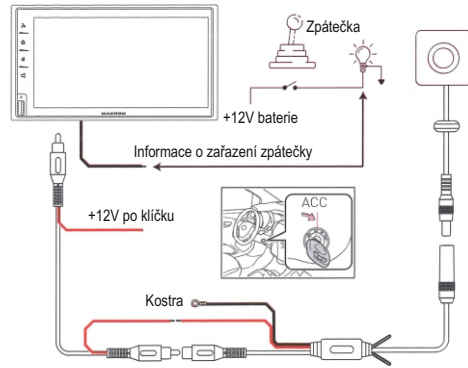


- Chcete-li aktivovat vodící linky nebo zrcadlové otočení obrazu přestříhnete černý vodič (vodící linky) nebo bílý vodič (otočení obrazu). Aktivace funkce se projeví po odpojení a připojení napájení kamery.



- 5 -

Schéma zapojení



- 6 -

Instalace kamery

- Před vrtáním otvoru do karosérie automobilu, ověřte že za vrtanou přepážkou nejsou mechanické součásti nebo elektrické obvody.
- Abyste zajistili vodě odolnost, ujistěte se, že jste gumovou průchodku vložili správně do otvoru pro průchod kabelu.
- Před lepením dílů doporučujeme povrchy očistit odmašťovačem (např. alkoholem).
- Zahřejte povrchy, aby byla umožněna dobrá přilnavost součástí.
- Připojte napájecí napětí +12V po zapnutí zapalování.
- Aby bylo možné sledovat obraz ze zadní kamery, musí být monitor opatřen vstupem pro parkovací kameru (REVERSE) vycházejícím ze zpátečky vozu.

- 7 -

Prohlášení o shodě



Výrobce GMA Italia s.r.l. prohlašuje, že parkovací kamery: MRC1990HQ / MRC1880HQ / MRC1560HQ / MRC1950HQ / MRC1770HQ je ve shodě s nařízením 2014/53/EU.

Kompletní text prohlášení o shodě (EU Declaration of Conformity) je dostupný na následující adrese: www.macrom.it
GMA Italia S.r.l.
Via G. Di Vittorio 7/33 - 20017 Rho (MI) Italy

Výhradní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:
AUNIKA Kladno s.r.o.
M. Horákové 451,
272 01 Kladno, Česká republika

Vyrobeno v Číně

MACROM

GMA ITALIA S.r.l.
Via G. Di Vittorio 7/33 - 20017 - Rho (MI) Italy

www.macrom.it

PARKOVACÍ KAMERY

INSTALAČNÍ NÁVOD

- MRC1990HQ** (obj. číslo: 2 22 477 MRF)
- MRC1880HQ** (obj. číslo: 2 22 996 MRF)
- MRC1560HQ** (obj. číslo: 2 22 200 MRF)
- MRC1950HQ** (obj. číslo: 2 22 835 MRF)
- MRC1770HQ** (obj. číslo: 2 22 231 MRF)

MACROM

Obsah

Specifikace.....	2
Záruka.....	3
Bezpečnostní informace.....	3
Přehled produktů.....	4
Popis produktu.....	5
Schéma zapojení.....	6
Instalace kamery.....	7
Prohlášení o shodě.....	8

Specifikace

CMOS 1/4" barevná NTSC kamera
Stupeň krytí: Ip68
170° horizontální zobrazovací úhel
minimální osvětlení: 0,2Lux
rozišení: 968 x 488 pixelů
počet řádek: 420
zrcadlové otočení obrazu
vodící linky pro usnadnění parkování (volitelné)
napájecí napětí: 9-16V

- 2 -

Záruka

Děkujeme Vám za zakoupení tohoto produktu Macrom. Pokud potřebujete záruční opravu, obraťte se na prodejnu kde jste produkt zakoupili nebo na Macrom distributora ve Vaší zemi. Záruka nezahrnuje poškození způsobené nevhodným použitím nebo instalací, špatným připojením k napájení, vystavení nadměrné vlhkosti nebo teplotě, neautorizované pokusy o opravu nebo úpravy.

Bezpečnostní informace

Před zahájením instalace odpojte záporný pól baterie, aby jste zabránili případnému zkratu během instalace. Výrobek je určen výhradně pro odbornou montáž. Nesprávná instalace může poškodit výrobek nebo vozidlo. Před instalací zkontrolujte zda je možné tento produkt instalovat do vozidla.

Instalace tohoto produktu nemusí být vhodná pro některé typy automobilů.

- 3 -

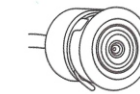
Přehled produktů



MRC1990HQ
obj. číslo: 2 22 477 MRF



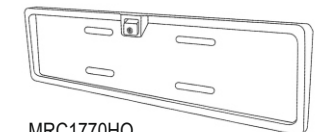
MRC1950HQ
obj. číslo: 2 21 996 MRF



MRC1880HQ
obj. číslo: 2 22 200 MRF



MRC1560HQ
obj. číslo: 2 21 835 MRF



MRC1770HQ
obj. číslo: 2 22 231 MRF

- 4 -