

clarion

2017—2018



Full Digital Sound



Vize a předvídavost – základ každého produktu

Společnost Clarion byla založena v roce 1940, v roce 1951 vyvinula první japonské autorádio a od té doby nepřetržitě aktivně vyvíjí průkopnické technologie a uvádí na trh inovativní produkty. Spolehlivé technologie společnosti Clarion využívají přední výrobci automobilů po celém světě – pod naším značkovým názvem nebo jinak. Tyto technologie hrají klíčovou roli v posilování vztahu mezi lidmi a jejich vozidly.

Originální zkušenosti společnosti Clarion při výzkumu a vývoji jsou hnací silou, která je po mnoho generací nejen zdrojem zábavy, ale i bezpečnějšího prostředí řízení. Díky stále užšímu propojení automobilů se sítěmi se auta rychle stávají místem, kde lidé mohou plně uspokojovat své potřeby a vychutnávat si vysoce kvalitní digitální obsah nebo využívat přístup k záplavě informací.

clarion



Podnikový závazek

V úsilí o lepší společnost se snažíme rozvíjet vztahy mezi zvukovou, informační a lidskou interakcí a vytvářet produkty, které splňují tyto požadavky.

Podniková vize

Propojení zvukové a informační komunikace v mobilním prostředí automobilu se na podkladě našich jedinečných nápadů a vyspělých technologií rozvine do nových oblastí. Díky tomu budeme našim zákazníkům po celém světě poskytovat jistotu, bezpečí, pohodlí a radost. Clarion zůstane dál v čele odvětví, protože neustále přesně zjišťujeme potřeby trhu a realizujeme dlouhodobý růst.



Zářivá budoucnost díky báječným technologiím

První Full Digital Sound na světě

Společnost Clarion jako první vyvinula a prodává plně digitální reproduktor, který nabízí dokonalou vyváženost špičkového zvuku a ohleduplnost k životnímu prostředí. Systém Full Digital Sound využívá spolupráci technologie zpracování digitálních signálů od společnosti Dnote s vlastními akustickými automobilovými technologiemi společnosti Clarion a úspěšně se mu podařilo dosáhnout plně digitálního přenosu signálu od digitálního zdroje až k reproduktoru.

Full Digital Sound



Bezpečnější řízení díky vyspělému rozpoznávání a zpracování obrazu

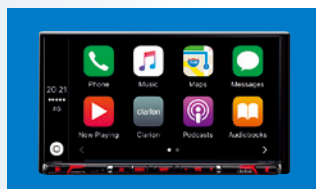
Společnost Clarion se aktivně účastní programu Intelligent Safety pro využití technologií rozpoznávání a zpracování obrazu k podpoře uživatelů při řízení a parkování. Součástí vývoje je všesměrová kamera, která vizuálně zobrazuje informace z bezprostředního okolí vozidla.

Intelligent Safety



Kompatibilní s Apple CarPlay™ pro ještě lepší zážitek z jízdy

Apple CarPlay představuje chytřejší a bezpečnější způsob používání zařízení iPhone ve voze. Apple CarPlay snadno integruje váš iPhone® s modelem NX807. Nyní můžete volat, poslouchat hudbu, odesílat a přijímat zprávy, poslouchat navigační pokyny a využívat další funkce, ale můžete se přitom dál soustředit na cestu.



Užijte si dlouhé jízdy s rodinou a přáteli

Společnost Clarion nabízí řadu navigačních systémů určenou pro kempingové vozy. Tyto systémy dokáží dokonce automaticky odebrat trasy se zákazem vjezdu kempingovým vozům a zobrazují informace o kempech, včetně obrázků. Podporovány jsou i novinky, například Apple CarPlay. Využívejte hlasové příkazy, například k vyhledávání, a vychutnejte si hudbu uloženou na smartphonu nebo zařízení USB. Užijte si své dlouhé výlety s rodinou a přáteli na maximum.



Společnost Clarion je světovým leaderem v oblasti Full Digital Sound

Full Digital Sound

Z3

Plně digitální zvukový procesor
(Zvukový procesor/výškový reproduktor/
ovládací jednotka)

Z7

Plně digitální reproduktor

Z25W

Plně digitální
subwoofer



Smělý design s komponentami z celistvého kovu na černém těle



Lišty ve zlaté barvě dále zvýrazňují jedinečný design



Full Digital Sound

Ze zdroje do reproduktorů, zvuk s přechody digitální-digitální

Plně digitální přenos signálu z digitálního zdroje umožňuje přímý vstup zvukových zdrojů s vysokým rozlišením do reproduktorů bez snížení kvality zvuku. Vysoce kvalitní plně digitální zvuk je reprodukován s čistotou, která odpovídá originálu. Díky vysoce efektivnímu převodu z digitálního signálu na zvuk dokáže systém zaručit 4násobek vysokého výstupu běžných systémů plně digitálního zvuku¹ a zároveň dosáhnout nízké spotřeby energie, která odpovídá pouze pětině spotřeby analogových systémů².

¹ V porovnání s dalšími referencemi společnosti Clarion (Konvenční systémy plně digitálního zvuku byly prodávány pouze na japonském trhu)

² V porovnání s budicí obvody typického zvukového systému z výroby

Konvenční systém



Systém Full Digital Sound



* Ke zpracování digitálního signálu se používá technologie Dnote společnosti Trigen Semiconductor. Dnote je registrovaná ochranná známka společnosti Trigen Semiconductor, Inc.

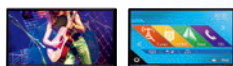
Digitální zvukový procesor přináší všestranné možnosti

Digitální zvukový procesor obsahuje originální centrální jednotku z výroby i jednotky od jiných výrobců a externí digitální zvukové vybavení. K všestrannosti systému přispívá i možnost připojení analogových reproduktorů.

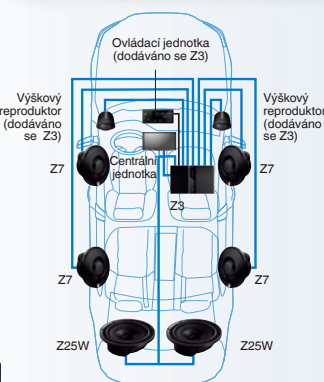
Optický digitální výstup pro zaručenou konektivitu produktů společnosti Clarion

Pokud je centrální jednotkou automobilový navigační systém společnosti Clarion (kompatibilní s digitálním výstupem), je snadné vytvořit plný, celkové digitální systém a vychutnat si špičkový digitální zvuk.

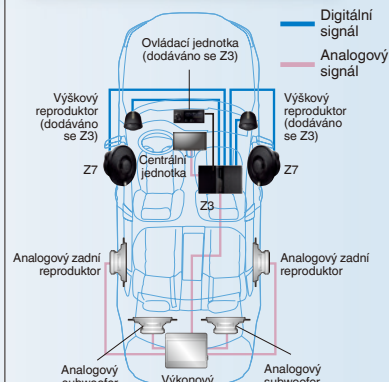
NX807E, NX807E C, NX706E, NX706E C
* Připojitelné moduly naleznete na webu společnosti Clarion.
<http://www.clarion.com/cz/cs/products-personal/multimedia/>



Příklad systému Full Digital Sound



Příklad smíšeného systému zahrnujícího analogový systém



První vyhrazené LSI pro automobily na světě³ – původně vyvinutý společností Clarion

Společnost Clarion vyvinula první vyhrazené LSI pro automobily, které efektivně převádí digitální signály na zvuk a pomáhá tak dosáhnout vyšší kvality přehrávání Full Digital Sound a zajistit efektivní spotřebu energie.



³ K září 2015 (výzkum společnosti Clarion)

Intuitivní ladění pomocí smartphonu nebo tabletu

Po nainstalování aplikace do svého smartphonu nebo tabletu si budete moci vychutnávat vysoce přesné ladění zvuku s funkcemi, jako například Crossover, Časové vyrovnání nebo Ekvalizér s intuitivním dotykovým ovládáním. Jemné ladění jednotlivých parametrů lze provádět několika jednoduchými kroky.

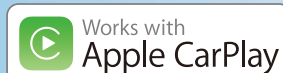


Podpora tažení prstem a dvojitého klepnutí

Ovládejte své jízdní prostředí

NX807E

Multimediální DVD stanice
2-DIN s integrovanou navigací
a 7palcovým ovládacím
dotykovým panelem



Made for
iPod iPhone

Bluetooth

DOLBY AUDIO

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Full Digital Sound
READY



NX807E

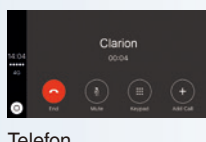
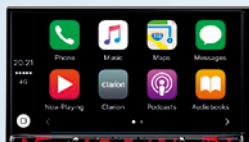


Kompatibilní s Apple CarPlay™ pro ještě lepší zážitek z jízdy

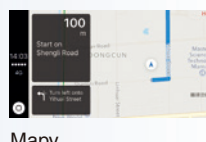
Vychutnejte si bezpečnější ovládání funkcí zařízení iPhone® ve voze – volejte, poslouchejte hudbu, odesílejte a přijímejte zprávy, poslouchejte navigační pokyny a využívejte další funkce a přitom se stále soustředíte na cestu.

Mapy

Na palubní desce máte nyní k dispozici výkon a jednoduchost map Apple. Apple CarPlay dokáže pomocí adres předvídat, jaký je váš nejpravděpodobnější cíl. Mapy také odhadnou, kolik vás bude cesta stát času.



Telefon



Mapy



Telefon

Systém Apple CarPlay spolupracuje se Siri, takže máte přístup ke kontaktům, můžete provádět hovory, opakovaně vytáčet kontakty a poslouchat uložené zprávy s využitím aktivace hlasem.

Hudba

Díky kompatibilitě se Siri stačí pro přehrání hudby na iPhone jen nahlas vyslovit skladbu, jméno interpreta nebo žánr. Podporuje Apple Music®, takže máte na dosah nejnovější skladby.

Aplikace

Apple CarPlay spolupracuje s aplikacemi na vašem zařízení iPhone, takže vaše možnosti jsou neomezené – využívat můžete hudbu, audioknihy, podcasty a další funkce.



Gyroskop a pulzní signál rychlosti vozidla pro vysoce přesnou navigaci automobilu

Interní gyroskop umožňuje sledovat polohu vozidla i v dlouhých tunelech se špatným příjmem signálu GPS. Pulzní signál rychlosti vozidla je zárukou vysoce přesné navigace vozidla.



Řada modelů připravených pro DAB a splnění vašich potřeb

Společnost Clarion nabízí celou řadu zdrojových jednotek s podporou technologie DAB, které umožňují snadné přímé připojení přijímače DAB404E.

*Kompatibilní s modely NX405E, NX405E C, NX706E, NX706E C, NX807E, NX807E C, VX404E



DAB404E



Objevujte úžasnou přírodu s pomocí GPS navigace s informacemi o kempech a zábavou na cestách

NX807E C

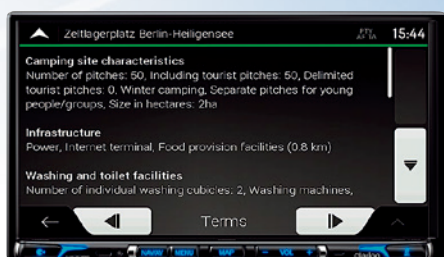
Multimediální DVD stanice 2-DIN s integrovanou navigací pro kempingová vozidla a 7palcovým dotykovým ovládacím panelem



Full Digital Sound READY



NX807E C



(Volitelné RCX006)

NX706E C

Multimediální DVD stanice 2-DIN s integrovanou navigací pro kempingová vozidla a 7palcovým dotykovým ovládacím panelem



Siri® Eyes Free



Full Digital Sound READY



NX706E C



NX405E C



(Volitelné RCX006)

NX405E C

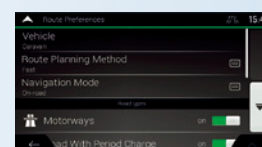
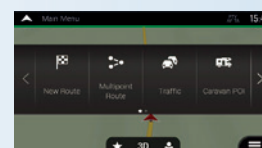
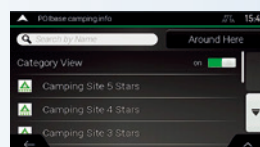
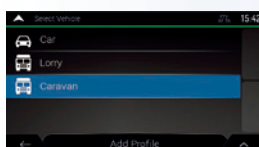
Multimediální DVD stanice 2-DIN s integrovanou navigací pro kempingová vozidla a 6palcovým displejem s vysokým rozlišením

Navigace optimalizovaná pro kempingová vozidla (NX405E C, NX706E C, NX807E C)

Navigační GPS systém pro modely NX405E C, NX706E C, NX807E C obsahuje mapová data optimalizovaná pro cestování s kempingovými vozidly a karavany. Dokáže vyhledávat a zobrazovat trasy, které se vyhýbají úsekům podle rozměrových a váhových omezení vašeho vozu. Navíc obsahuje i informace o kempech a sanitárních stanicích, aby vaše cesta byla co nejpohodlnější a vedla po optimální trase.

POICON NAVIGATION CONTENT

camping.info Best Campinginfo 2016



Rozleťte se do světa, přímo ze svého auta

NX706E

Multimediální DVD stanice 2-DIN s integrovanou navigací a 7palcovým ovládacím dotykovým panelem



NX706E



(Volitelné RCX006)



Made for
iPod iPhone

Siri® Eyes Free

Bluetooth

DOLBY AUDIO™

HDMI®
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Full Digital Sound
READY



2 ZONE
Entertainment

Built-in
navigation

Dual Rear
USB

728 color
Key

DAB
Ready

Optický digitální výstup pro upgrade systému (NX706E, NX706E C, NX807E, NX807E C)

Full Digital Sound
READY

Díky optickému digitálnímu výstupu je možné pomocí optického kabelu připojit externí jednotky, jako exkluzivní jednotky s technologií Full Digital Sound společnosti Clarion nebo DSP zařízení, a přejít tak na digitální systém. Po připojení zdrojové jednotky k systému s technologií Full Digital Sound si budete moci vychutnávat špičkový digitální zvuk vysoké kvality.



(Volitelné RCB198)



(Volitelné RCX006)

NX505E

Multimediální DVD stanice 2-DIN s integrovanou navigací a službou Smart Access



NX505E

NX405E

Multimediální DVD stanice 2-DIN s integrovanou navigací a 6palcovým ovládacím dotykovým panelem



NX405E

Intelligent VOICE™

Smart Access



Intelligent Tune

Made for
iPod iPhone

Bluetooth



Made for
iPod iPhone

Bluetooth



HDMI®
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



DAB+
Digital Audio Broadcasting

HDMI®
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Built-in
navigation

Rear
USB

728 color
Key

Integrovaná funkce DAB (Digitální rozhlasové vysílání)

DAB+
Digital Audio Broadcasting

Technologie digitálního rozhlasového vysílání DAB slouží k vysílání rozhlasových programů pomocí digitálního signálu obvykle v předěleném frekvenčním pásmu FM. Poskytuje zvuk v kvalitě CD. Digitální rozhlasové vysílání poskytuje v porovnání s analogovým čistší signál s omezením úniků a zkreslení a je méně ovlivňováno počasím, vícecestným šířením signálů a rušením.

*Vyžaduje se volitelná anténa ZCP133 DAB (prodává se samostatně).

Řada modelů připravených pro DAB a splnění vašich potřeb

DAB
Ready

Společnost Clarion nabízí celou řadu zdrojových jednotek s podporou technologie DAB, které umožňují snadné přímé připojení přijímače DAB404E.

*Kompatibilní s modely NX405E, NX405E C, NX706E, NX706E C, NX807E, NX807E C, VX404E

DAB404E



NZ502E

Multimediální DVD stanice s integrovanou navigací a 7palcovým displejem s vysokým rozlišením



NZ502E



Made for iPod iPhone



Úplný multimediální systém all-in-one v jednotce 1DIN
Snadná aktualizace navigačních map

Propojte svět digitálních multimédií se svým automobilem



VX407E

Multimediální DVD stanice 2-DIN s integrovaným tunerem DAB+ a 6,2palcovým ovládacím dotykovým panelem



(Volitelné RCX008)



VX407E



Made for iPod iPhone



*Vyžaduje se volitelná anténa ZCP133 DAB (prodává se samostatně).



VX404E

Multimediální DVD stanice 2-DIN s ovládáním pomocí 6,2palcového dotykového panelu



(Volitelné RCX006)



VX404E



Made for iPod iPhone



● Příslušenství k navigaci a multimédiím

Digitální rozhlasové vysílání DAB (Digital Audio Broadcasting) pro skvělé zážitky z poslechu

DAB404E

Přijímač DAB

pro NX405E, NX405E C, NX706E, NX706E C, NX807E, NX807E C, VX404E

Funkce

- DAB, DAB+
- Band-III, L-band
- Ensemble/Service Seek, PTY
- Podpora funkce Ensemble/Service Label, Dynamic label
- Propojení služeb (ON/OFF)
- Obsahuje anténu



DAB404E



RCB198
Volitelné dálkové ovládání pro NX505E

RCX008
Volitelné dálkové ovládání pro VX407E

RCX002
Volitelné dálkové ovládání pro CZ505E

RCX006
Dálkové ovládání pro NX405E, NX405E C, NX706E, NX706E C, NX807E, NX807E C

RCB176
Volitelné infračervené dálkové ovládání pro CZ315E, CZ215E

RCB204
Volitelný externí mikrofón

CCA802
Kabel HDMI™ (typ A k typu A)
NX405E, NX405E C, NX505E, NX706E, NX706E C, NX807E, NX807E C

CCA770
Kabel HDMI (typ A k typu A) pro NX505E

CCA771
Kabel HDMI (typ A k typu D) pro NX405E, NX405E C, NX505E, NX706E, NX706E C, NX807E, NX807E C, VX404E

CCA755
Prodlužovací kabel USB (1 m) pro CZ215E, CZ315E, CZ505E

CCA750
Připojovací videokabel pro iPod® a iPhone® pro NX405E, NX405E C, NX505E, NZ502E, VX404E

CCA772
Přední kabel VTR pro NX505E

CCA644P
Kabel pro vstup couvací kamery pro NX505E

ZCP133
Anténa DAB pro NX505E

Četné možnosti připojení, včetně DAB, které ožíví vaši jízdu

CZ505E

Přijímač 1-DIN DAB /CD/USB/MP3/
WMA/Bluetooth®



Digital Audio Broadcasting

* Obsahuje anténu DAB.

(Volitelně
RCX002)



Made for

iPod iPhone



MP3/WMA

Front USB



CZ505E

Integrovaný tuner DAB+ (obsahuje anténu)

Zařízení CZ505E má integrovaný tuner DAB, který je kompatibilní s rozhlasovým vysíláním DAB i DAB+. Technicky tato dvě vysílání používají různá kódování (MP2 pro DAB a aacPlus pro DAB+), ale v obou případech digitální vysílací signál nabízí zvuk v kvalitě CD s větší čistotou

a výraznějším potlačením šumu než u analogového standardu. Je zajištěna podpora pro nejnovější funkce, jako je seznam služeb v abecedním pořadí.

* Obsahuje anténu DAB.



Digital Audio Broadcasting

Inteligentní řešení, které spojí zábavu i komunikační potřeby



CZ315E

Přijímač CD/USB/MP3/
WMA/Bluetooth



Made for

iPod iPhone



Intelligent Tune

MP3/WMA

Front USB



(Volitelně
RCB176)



CZ315E



CZ215E

Přijímač CD/USB/MP3/WMA



Made for

iPod iPhone

Intelligent Tune

MP3/WMA

Front USB



(Volitelně
RCB176)



CZ215E

Technologie Intelligent Tune

Funkce Dynamic Beat Enhancer

Vylepšuje dynamiku a ráznost hudby rozšířením dynamického rozsahu.

Technologie pro rekonstrukci zvuku (Sound Restorer)

Obnovuje komprimovaná zvuková média (například MP3 nebo WMA) tím, že umožňuje bohatší kvalitu reprodukce zvuku.

Technologie Virtual Bass

Technologie pro virtuální basy je založená na poznatcích z akustiky a psychologie. Využívá toho, že do signálu se přidávají harmonické prvky basových tónů zvuku, aby se posílilo dolní pásmo kmitočtů, které nemůže reproduktor fyzicky zvládnout.

Špičkové provedení bez mechaniky



FZ502E

Přijímač USB/MP3/WMA/
Bluetooth

Made for

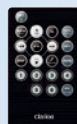
iPod iPhone



MP3/WMA

7Watt

Front USB



FZ502E

Spolehlivý základní výkon, který vypadá tak propracovaně



FZ102E

Přijímač USB/MP3/WMA

MP3/WMA

Front USB



FZ102E



Nízká vestavná hloubka

POROVNÁNÍ ŘAD MULTIMEDIÁLNÍCH JEDNOTEK

		NX807E NX807E C	NX708E NX708E C	NX505E	NZ502E	NX405E NX405E C	VX404E	VX407E
MEDIA – DISKY	Smart Access	—	—	●*1	—	—	—	—
	DIVX	—	—	Disk	Disk	—	Disk	—
	DVD VIDEO	●	●	●	●	●	●	●
	DISC TEXT	●	●	●	●	●	●	●
	DOLBY AUDIO	●	●	●	●	●	●	—
MEDIA – SLOŽOVÝ	MP3/WMA	MP3 / WMA / AAC	MP3 / WMA / AAC	●	●	MP3 / WMA / AAC	MP3 / WMA / AAC	MP3 / WMA / AAC
	MPEG4	●	●	—	●	●	●	●
MEDIA – VYSÍLANÍ	DAB+ Digital Audio Broadcasting	—	—	●	—	—	—	●
	FM/MW	18 FM, 6 MW	18 FM, 6 MW	18 FM, 6 MW	18 FM, 6 MW	18 FM, 6 MW	18 FM, 6 MW	18 FM, 6 MW
PŘÍPOJENÍ	Bluetooth ¹	●*1	●*1	●*1	●*1	●*1	●*1	●*1
	Parrot ²	—	—	—	●	●	—	—
	Apple CarPlay	●	—	—	—	—	—	—
	Made for iPod iPhone	●*1	●*1	●*1	●*1	●*1	●*1	●*1
	Siri® Eyes Free	—	●	—	—	—	—	—
	HDMI ³	CCA802 / CCA771*1	CCA802 / CCA771*1	CCA770 / CCA771*1	—	CCA802 / CCA771*1	CCA802 / CCA771*1	—
	Full Digital Sound	●	●	—	—	—	—	—
	Rear USB	● Dvoji	● Dvoji	●	●	● Dvoji	●	●
	2-ZONE	●*2	●*2	—	●*2	●*2	●*2	—
	4V/6ch D.T.B.T.	2 V/6 k.	2 V/6 k.	4 V/6 k.	4 V/6 k.	2 V/6 k.	2 V/6 k.	2 V/4 k.
	Rear Vision Camera	●*4	●*4	●*3	●*4	●*4	●*4	●*4
	RUX RADIO	Zadní	Zadní	Přední/ zadní	Přední/ zadní	Přední/ zadní	Přední/ zadní	Přední/ zadní
	DVB-T	Volitelný DVB-T tuner	Volitelný DVB-T tuner	—	Volitelný DVB-T tuner	Volitelný DVB-T tuner	Volitelný DVB-T tuner	—
	DAB Ready	Volitelné DAB404E	Volitelné DAB404E	Integrovaně *6	—	Volitelné DAB404E	Volitelné DAB404E	Integrovaně *6
	Built-in navigation	●*7	●*7	●*7	●*7	●*7	—	—
NAVIGACE	GYRO sensor	●	—	—	—	—	—	—
	PULSE sensor	●	—	—	—	—	—	—
	TIME MAP	●	●	●	●	●	—	—
AUDIO	Intelligent Tune	—	—	●	—	—	—	—
	H-BASS EX LEVEL CONTROL	●	●	—	●	●	●	—
	24bit DIGITAL FILTER	●	●	●	●	—	●	—
	BeatEQ PURE	—	—	—	BeatEQ	BeatEQ	BeatEQ	—
	(G-EQ)	15pásmový	15pásmový	—	—	—	—	8pásmový GEQ
	LPF/HPF	●	●	●	—	●	●	●
	MOS-FET 50W x 4	50 W x 4	50 W x 4	50 W x 4	MOS-FET 50 W x 4	MOS-FET 45 W x 4	MOS-FET 45 W x 4	40 W x 4
OBEČNÉ	720 color key	●	●	●	—	—	●	—
	MULTI TOUCH	—	—	●	—	—	—	—
	TOUCH PANEL	●	●	●	●	●	●	●
	OEM MONITOR	●	●	●	●	●	●	●

*1 Podrobnosti o kompatibilitě zařízení iPod® a iPhone®, modelech smartphonů a modelech s technologií Bluetooth najdete na našem webu.

<http://www.clarion.com/cz/cs/user-support/connection/>

*2 Zabava na předním i zadním sedadle

*3 Cuvací kamera a CCA644 se prodávají samostatně *4 Cuvací kamera se prodává samostatně

*5 Podpora MPEG2, MPEG4, HD TV: rozlišení omezeno na 720p *6 Kompatibilita s DAB+

*7 8GB karta (16 GB pro NX807E, NX807E C) obsahuje celou aplikaci navigace a mapové pokrytí pro 46 zemí.

POROVNÁNÍ ŘAD ZDROJOVÝCH JEDNOTEK

		CZ502E	CZ315E	CZ215E	FZ502E	FZ102E
MEDIA	DIVX	—	●	●	—	—
	DVD VIDEO	●	●	●	—	—
	DISC TEXT	●	●	●	—	—
	MP3/WMA	●	●	●	●	●
PŘÍPOJENÍ	DAB+ Digital Audio Broadcasting	—	—	—	—	—
	FM/MW/LW	18 FM, 6 MW, 6 LW	18 FM, 6 MW, 6 LW	18 FM, 6 MW, 6 LW	18 FM, 6 MW, 6 LW	18 FM, 6 MW, 6 LW
	Bluetooth ¹	●*1	●*1	—	Parrot ² *1	—
	iPod iPhone	●	●	●	CCA748 *1	—
AUDIO	USB	Přední	Přední	Přední	Přední	Přední
	2V/4ch D.T.B.T.	●*2	●*2	●*2	●*2	—
	2V/2ch D.T.B.T.	—	—	—	—	●
	FRONT DOLBY	●	●	●	●	●
OBEČNÉ	Intelligent Tune	—	●	●	—	—
	Subwoofer level control	●	●	●	●	●
	H-BASS EX LEVEL CONTROL	●	Hlasitost	Hlasitost	●*3	—
	(G-EQ)	—	7pásmový	7pásmový	—	—
OBEČNÉ	BeatEQ	—	—	—	●*4	—
	LPF/HPF	●	●	—	●	—
	ALPE	—	—	●	—	●
	High Fidelity LED	●*5	●*6	●*6	●*5	●*6
OBEČNÉ	Integral Hearing Volume	—	●	—	●	●
	MOS-FET 50W x 4	—	—	—	—	—
	50W x 4 CLASS D	—	●	●	—	—
	45W x 4 CLASS D	—	—	—	—	—
OBEČNÉ	20W x 4 CLASS D	—	—	—	—	●
	OEM MONITOR	●	●	●	●	●
	DCP	●	●	●	—	—

*1 Podrobnosti a kompatibilitě zařízení iPod a iPhone a modelech s technologií Bluetooth najdete na našem webu. <http://www.clarion.com/cz/cs/user-support/connection/>

*2 Přední 2kanalový + zadní 2kanalový nebo subwoofer *3 Zvýrazní velmi nízké frekvence

*4 Bass boost, Impact, Excite, Custom *5 13 x 10 2 řádky *6 13 x 10 1 řádek *7 13 x 8 1 řádek

POROVNÁNÍ NÁMOŘNÍCH AUDIOSYSTÉMŮ

		CMS4	GR10BT	CMV1	CMDB	M303	M109	CMS5	CM52
MEDIA	DIVX	—	—	●	—	—	—	—	—
	DVD VIDEO	—	—	●	—	—	—	—	—
	DISC TEXT	—	—	●	—	—	—	—	—
	MP3/WMA/AAC	—	—	●	—	—	—	—	—
PŘÍPOJENÍ	MP3/WMA	●	●	●	—	—	—	●	●
	DOLBY DIGITAL	—	—	●	—	—	—	—	—
	Bluetooth ¹	●*1 (aptX)	●*1	—	—	●*1	—	●*1	—
	Parrot ²	—	—	—	●	—	—	—	—
AUDIO	Made for iPod iPhone	—	—	—	●*1	●*1	—	●*1	●*1
	USB	●	●	Zadní	Zadní	Zadní	—	Dvoji	Kabel
	4V/6ch D.T.B.T.	—	—	—	—	—	—	—	—
	3.5V/8ch D.T.B.T.	—	—	—	—	—	—	—	—
OBEČNÉ	2V/6ch D.T.B.T.	—	—	●	—	—	—	—	●
	2V/4ch D.T.B.T.	—	—	—	—	—	—	—	—
	RUX 1 A. D. B. T.	1 Audio (zadní)	1 Audio (zadní)	2 AV (zadní)	1 Audio (zadní)	1 Audio (zadní)	1 Audio (přední)	Dvoji	Kabel
	RCA Video Input	—	—	●	—	—	—	—	—
AUDIO	Front Audio pre-out	—	—	2kanalový	—	—	—	2kanalový	—
	4 zóny	—	—	—	—	—	—	Námořní dvouzónový	—
	BBE, MP	—	—	●	—	—	—	—	—
	24bit DIGITAL FILTER	—	—	●	—	—	—	—	—
OBEČNÉ	(G-EQ)	15pásmový	3pásmový	—	—	—	—	—	—
	High Fidelity LED	—	●*3	—	●*4	●*4	●*5	—	—
	ELP BOW DATA MONITOR	—	—	●	—	—	—	—	—
	70W x 4 CLASS D	—	—	—	—	—	—	—	—
OBEČNÉ	50W x 4 CLASS D	—	—	●	—	—	—	—	—
	45W x 4 CLASS D	—	—	—	—	—	—	—	—
	45W x 4 CLASS D	—	—	—	—	—	—	—	—
	TFT Color LCD Monitor	3,5palcový	—	3,5palcový	—	—	—	4,3palcový	—
OBEČNÉ	Mixed Remote Ready	MW1/2/4	—	MW1/2/4 MF1	MW1/2/4 MF1	MW1/2/4 MF1	MW1/2/4 MF1	MW1/2/4 MF1	MW1/2/4 MF1

*1 Podrobnosti a kompatibilitě zařízení iPod a iPhone a modelech s technologií Bluetooth najdete na našem webu. <http://www.clarion.com/cz/cs/user-support/connection/>

*2 Přední 2kanalový + zadní 2kanalový nebo subwoofer *3 3 řádky *4 13 x 10 2 řádky *5 13 x 8 1 řádek

Vylepšete svůj zvuk díky vyladěnému kompaktnímu designu a vysokému výkonu

XC1410

**Miniaturní 300W
4kanálový výkonný
zesilovač**



XC1410

Funkce

- Maximální výstupní výkon 300 wattů
- 75 wattů x 4 kanály při 2 Ω
- 50 wattů x 4 kanály při 4 Ω
- Volitelná citlivost Low/High
- Napájecí a výstupní stupeň třídy D
- Výkonové spínací tranzistory MOS-FET
- Obvody pomalého zapínání a vypínání
- Oddělovací obvod zemní smyčky



Výkonový zesilovač MOS-FET

Hlavní jednotky společnosti Clarion poskytují neměnný výstupní výkon a linearitu jediným způsobem: díky obvodům zesilovače založeným na tranzistorech MOS-FET (Metal Oxide Semiconductor Field Effect Transistor). Výkonové zdroje se zesilovacími obvody MOS-FET jsou menší a efektivnější než konvenční zdroje, dodávají výkon s menším zkreslením a s nulovým rušením při zapínání a vypínání. Znamená to, že ať hlasitost hodně zesílíte nebo naopak ztlumíte, zvuk bude stále křišťálově čistý.

Vysoce kvalitní zvuk díky návrhu obvodů

Návrh obvodů přináší vysoce kvalitní zvuk. Zesilovače společnosti Clarion se vyznačují nekompromisní odolností vůči magnetickému rušení, která minimalizuje zkreslení. Výsledkem je vysoce kvalitní zvuk, který si můžete vychutnávat v nejrůznějších systémech.

Vyspělé technologie v miniaturní velikosti

XC1410 je (přes své kompaktní rozměry) vynikající čtyřkanálový zesilovač třídy D, který poskytuje ohromující zvukový výstup.

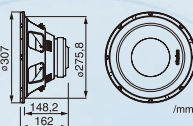
2 Ω stabilně

S využitím tohoto konstrukčního principu, který umožňuje dosahovat špičkového výkonu a neochvějné spolehlivosti, mohou zesilovače společnosti Clarion budit nižší impedanční zátěže vyšším výkonem.

Větší hloubka basové linky



ŘADA

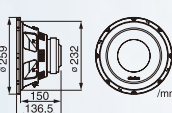


WG3020

**30cm (12") jednocívkový 4ohmový
subwoofer**



WG3020



WG2520

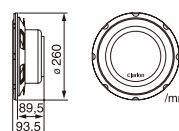
**25cm (10") jednocívkový 4ohmový
subwoofer**



WG2520



ŘADA



WF2520

**25cm (10") jednocívkový 4ohmový
subwoofer s nízkou vestavnou hloubkou**



WF2520



UB2520X

**25cm (10") pasivní
subwoofer s ultra štíhlou
uzavřenou skříní**



UB2520X



SB3020X

**30 cm (12") pasivní
subwoofer s uzavřenou
skříní**



SB3020X

Inteligentní technologie



Řada se zesilovačem/
subwoofery/
reproduktory



ŘADA

● Komponentní systém

Maximální výkon 400 W

SH1724S

16,5cm (6-1/2") dvoupásmový
komponentní systém



● Víceosý třípásmový

Maximální výkon 400 W

SH1734R

16,5cm (6-1/2") víceosý
třípásmový



● Víceosý třípásmový

Maximální výkon 350 W

SH1334R

13cm (5-1/4") víceosý
třípásmový



Maximální výkon 600 W

SH6934R

15x23 cm (6x9") víceosý
třípásmový



ŘADA

●

Maximální výkon 350 W

SRP1723S

16,5cm (6-1/2")
dvoupásmový
komponentní systém



Maximální výkon 300 W

SRP1323S

13cm (5-1/4")
dvoupásmový
komponentní systém



ŘADA

● Komponentní systém

Maximální výkon 350 W

SRG1723S

16,5cm (6-1/2")
dvoupásmový
komponentní systém



Maximální výkon 300 W

SRG1323S

13cm (5-1/4")
dvoupásmový
komponentní systém



● Koaxiální dvoupásmový

Maximální
výkon 280 W

SRG1723R

16,5cm (6-1/2") koaxiální
dvoupásmový



Maximální
výkon 230 W

SRG1323R

13cm (5-1/4") koaxiální
dvoupásmový



Maximální výkon 200 W

SRG1023R

10cm (4") koaxiální
dvoupásmový



Maximální výkon 200 W

SRG4623C

10x15 cm (4x6") upravitelný
koaxiální dvoupásmový



● Víceosý třípásmový

Maximální výkon 300 W

SRG1733R

16,5cm (6-1/2")
víceosý třípásmový



Maximální výkon 250 W

SRG1333R

13cm (5-1/4")
víceosý třípásmový



● Symetrický výškový reproduktor

Maximální
výkon 450 W

SRG6933R

15x23 cm (6x9") víceosý třípásmový



Maximální
výkon 210 W

SRG1033R

10cm (4") víceosý třípásmový



Maximální
výkon 250 W

SRG5733C

13x18 cm (5x7") upravitelný
víceosý třípásmový



Maximální výkon 200 W

SRG213H

2,5cm (1") symetrický
výškový reproduktor



● Víceosý čtyřpásmový

Maximální výkon 550 W

SRG6943R

15x23 cm (6x9") víceosý
čtyřpásmový



● Dvoukuželový

● Víceosý pětípásmový

Maximální výkon 600 W

SRG6953R

15x23 cm (6x9") víceosý
pětípásmový



Maximální výkon 260 W

SRG1713R

16,5cm (6-1/2")
dvoukuželový



Maximální výkon 210 W

SRG1313R

13cm (5-1/4")
dvoukuželový



Maximální výkon 190 W

SRG1013R

10cm (4")
dvoukuželový



Vytvořeno pro bezpečnější jízdu Bezpečnostní kamery a monitorové systémy



Kamery

COUVACÍ KAMERA PRO KOMERČNÍ VOZIDLA

Odolný design, malé zkreslení, včetně ochranné přední závěrky k omezení tvorby duchů (jen u CC6500E)

CC6500E

Barevná kamera CMOS
(se závěrkou)
(široký úhel / zrcadlový obraz)



CC6600E

Barevná kamera CMOS
(bez závěrky)
(široký úhel / zrcadlový obraz)



Hlavní funkce kamery CC6500E/CC6600E

- Robustní, spolehlivý a odolný kamerový systém vysoké kvality je od základu tvořený originálními díly.
- Senzor CMOS nejnovější generace s 330 000 pixely poskytuje čisté noční obrázky.
- Fluorová vrstva na závěrce chrání před ulpíváním nečistot a sněhu.

KOMPAKTNÍ BAREVNÁ KAMERA CCD S INFRAČERVENÝM PŘÍSVÍCENÍM

Funkce dynamického rozsahu a infračervené přisvícení zlepšují viditelnost pro řidiče v tmavých situacích

CC2020E

Barevná CCD kamera
s infračerveným přisvícením
(širokoúhlý / zrcadlový obraz)



Funkce

- Funkce dynamického rozsahu zlepšuje čistotu obrazu kamery ve světlých i tmavých situacích,
- 5 integrovaných infračervených zářičů,
- Integrovaný mikrofon,
- Integrovaný topný prvek zajišťuje, že kamera bude kdykoli připravena k použití,
- Pouzdro z hliníkového odlitku odolné proti povětrnostním vlivům,
- Elektronická funkce Iris,
- Pomocí speciálního převodního kabelu (CCA730) se dá připojit k univerzálnímu monitoru s kompozitním vstupním konektorem (RCA). (pouze vozidla s 12 V)



BAREVNÁ KAMERA CMOS

CC520

CMOS kamera s vizuální
asistencí



CC520



CC720

CMOS kamera s vizuální asistencí
(skutečný/zrcadlený obraz)



CC720



Parkování s indikací vzdálenosti (červená, oranžová, žlutá, zelená) je snadné jako hračka.

Po připojení kamery CC520 nebo CC720 k navigační multimediální jednotce Clarion uvidíte různé barevné vodivé čáry, které indikují vzdálenost vozidla od okolních překážek pro bezpečné zastavení.



MONITOROVÝ SYSTÉM

CJ5600E

5,6" barevný LCD
monitor

5.6inch
Monitor



CJ5600E

CJ7500E

7" širokoúhlý barevný LCD
monitor

7inch
Monitor



CJ7500E

CJ7600E

7" širokoúhlý digitální LCD
monitor

7inch
Monitor



CJ7600E

EA2182E

Skříňka pro
připojení
4 kamer



EA2182E



- Samostatný režim pro zobrazení 4 obrazovek
- Rozpoznání výstražných světel
- Konektor ND s funkcí Locke



SurroundEye

System SurroundEye

Systém podpory bezpečné jízdy – SurroundEye

Na monitoru ve vozidle se zobrazí snímky z ptáčích perspektiv pořízené několika kamerami připevněnými na vozidle. Poskytnutím snímků oblastí v mrtvých úhlech řidiče tento systém podporuje bezpečnou jízdu.

CC6300E

Ultraširokoúhlá
kompaktní
CMOS kamera
(160° skutečný obraz)



EG2300E

Ovladač kamery
SurroundEye



RCB210

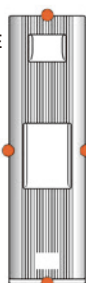
Volicí přepínač

Autobusy

Pozice pro montáž kamer

4 kamery

- Přední prostředek: CC6300E (160° skutečný obraz)
- Zadní prostředek: CC6300E (160° skutečný obraz)
- Levá strana: CC6300E (160° skutečný obraz)
- Pravá strana: CC6300E (160° skutečný obraz)

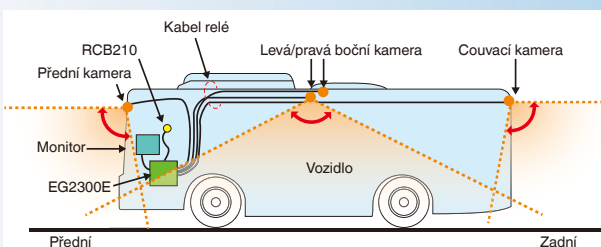


Vzájemné spojení displejů

- Záložní signál
- Signál zatáčení doleva
- Signál zatáčení doprava
- Prostřední dveře

Relevantní autobusy

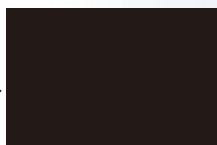
Autobusy se středovými dveřmi
(celková délka: přibližně 9 až 12 m)



4 kamery (při zatáčení doleva a doprava)

Zadní

Černá obrazovka (ztlumené)



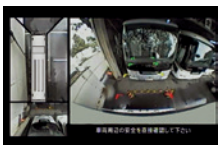
(Výchozí nastavení)

4 kamery (při couvání)

4 kamery s ptáčích perspektivou

Zadní

Zadní



(Výchozí nastavení)

4 kamery (při zatáčení doleva a doprava)

4 kamery s ptáčích perspektivou

Zadní



4 kamery (středové dveře otevřené)

4 kamery s ptáčích perspektivou

Zadní

2 kamery s ptáčích perspektivou

Zadní



(Výchozí nastavení)

● Příslušenství pro kamerový a monitorový systém

CAA188 Napájení pro kameru CCD • Výstup mini-DIN s 8 kolíky pro MAX983HD • Připojení zpátečky • Ruční vypínač / • Kompatibilní s napětím 12 V	UG2176A Modul kalibračního softwaru a rozhraní	RCB211 Bezdrátové dálkové ovládání pro EA2182E	CCA712 Přijímač pro RCB211	Kabely pro kompaktní kamery pro řadu CC2011 a kamery CC1030E - CCA532 (7 m) - CCA533 (10 m) - CCA534 (15 m) - CCA553 (23 m)
Kamerové kabely pro vysokou zátěž pro CC2001F, CC2000E, CC2003E, CC2002E - CCA416 (5 m) - CCA392 (7 m) - CCA393 (10 m) - CCA394 (15 m) - CCA395 (20 m)	Kamerové prodlužovací kabely - CCA439 (0,9 m) - CCA391 (5 m) - CCA415 (10 m)		Kamerový kabel pro vysokou zátěž pro připojení CC6500E, CC6600E, CJ7600E - CCA791 (5 m) - CCA792 (7 m) - CCA793 (10 m) - CCA794 (13 m) - CCA795 (15 m) - CCA796 (18 m) - CCA797 (20 m) - CCA798 (23 m)	Kabel pro výměnu - CCA788 (0,2 m / 7,87") - CCA789 (0,2 m / 7,87") - CCACCA790 (0,3 m / 11,81") - CCAB18 (0,3 m / 11,81")
KAMEROVÉ KABELY pro model CC3000E - CCA729 (20 m) - pro připojení CC3000E, CJ5600E, CJ7000E, CJ7100E	CCA730 pro připojení monitoru AV pro obecné účely se vstupním konektorem videa • Pouze pro vozidla s napětím 12 V		Kabel pro vysokou zátěž - CCA799 (0,9 m) - CCAB00 (7 m) - CCAB01 (10 m)	

Vyvinuto pro námořní prostředí

CMS4

Přijímač digitálních médií s „černou skříňkou“ a vodotěsnou ovládací jednotkou

Made for
iPod iPhone

Bluetooth aptX CSR

MP3/WMA USB AUX Input



CMS4



Plná dvouzónová zábava

Produkt CMS4 společnosti Clarion je multi-mediální centrum, které bylo navrženo tak, aby poskytovalo lepší uživatelské rozhraní a zážitky z poslechu.

- Bluetooth® aptX pro vysokou kvalitu streamování
- 7pásmový grafický ekvalizér
- 4zónové ovládání hlasitosti zvuku

GR10BT

Přijímač USB/MP3/WMA bez černé skříňky

Bluetooth

MP3/WMA USB AUX Input



GR10BT



Rozhraní Bluetooth umožňující streamování zvuku

Integrované rozhraní Bluetooth nabízí streamování zvuku s mnoha různými kompatibilními zařízeními Bluetooth. Přehrávejte bezdrátově hudbu uloženou ve vašem připojeném zařízení vybaveném rozhraním Bluetooth – ať je to mobilní telefon nebo přenosný hudební přehrávač.

* Závisí na mobilním telefonu.

CMV1

Vodotěsný přijímač DVD/CD/USB



CMV1

DVD COMPACT disc DIGITAL AUDIO TEXT DIVX

MP3/WMA/AAC Rear USB

Made for iPod iPhone

CMD8

Vodotěsný přijímač CD/USB



Volitelně RCX002

CMD8

COMPACT disc DIGITAL AUDIO

MP3/WMA Rear USB

Made for iPod iPhone

Provedení odolné proti vodě a soli (CMV1 CMD8)



CMS5

Přijímač digitálních médií s ovládací jednotkou s 10,9cm (4,3") barevným panelem LCD a kompatibilitou se standardem J1939



Zdrojová jednotka k montáži na bezpečné místo umožňuje flexibilní instalaci



Made for iPod iPhone

Bluetooth

MP3/WMA USB AUX Input



CMS5

CMS2

Přijímač digitálních médií s vodotěsnou ovládací jednotkou



Pokud chcete přehrávat hudbu na jednotce CMS2, připojte prostřednictvím 1,1A kabelu USB.

Made for iPod iPhone

Bluetooth

MP3/WMA USB AUX Input



CMS2



Námořní řada

M303

Přijímač Bluetooth/CD/USB/MP3/WMA



Volitelně
RCX002



M303



Made for



iPod iPhone



MP3/WMA

AUX
input

High Visibility
LCD

DCP

MP3/WMA

USB

DCP

M109

Přijímač CD/MP3/WMA



M109



ŘADA

Námořní reproduktory a subwoofery



MAX Input
100W

CMG1722R

17cm (7") vodotěsný
dvoupásmový koaxiální
reproduktor



MAX Input
100W

CMG1622R

16,5cm (6-1/2") vodotěsný
dvoupásmový koaxiální
reproduktor



MAX Input
120W

CMG1622S

16,5cm (6-1/2") vodotěsný
dvoupásmový komponentní
reproduktorový systém



MAX Input
350W

CMG2512W

25cm (10") vodotěsný
jedenocívkový 4ohmový
subwoofer



ŘADA

Vysoce výkonné námořní reproduktory a subwoofery



MAX Input
200W

CMQ1622RL

16,5cm (6-1/2") koaxiální
reproduktorový systém s modrým
LED podsvícením



MAX Input
160W

CMQ6922R

15 x 23 cm (6x9") vodotěsný
dvoupásmový koaxiální
reproduktor vysoce výkonné řady



MAX Input
400W

CMQ2512W

25cm (10") vodotěsný
jedenocívkový 4ohmový
subwoofer vysoce výkonné řady



MAX Input
100W

CM1625

16,5cm (6-1/2") vodotěsný
dvoupásmový koaxiální
reproduktor



MAX Input
200W

CM7123T

18x 25 cm (7x10") výškový
reproduktor s otočnými
svěrkami

Námořní dálkové ovládání

MW4

Vodotěsné dálkové kabelové
ovládání s 3palcovým
barevným panelem LCD
pro CMD8, CMS2, CMS4,
CMS5, CMV1, M303



MW2

Vodotěsné
dálkové ovládání
pro CMD8, CMS2,
CMS4, CMS5,
CMV1, M303



MW1

Vodotěsné dálkové
ovládání s panelem LCD
pro CMD8, CMS2, CMS4,
CMS5, CMV1, M303



MF1

Bezdrátové
vysokofrekvenční
dálkové ovládání
pro CMD8, CMS2, CMS4,
CMS5, CMV1, M303



● Příslušenství

MWB

Modul rozhraní NMEA 2000
pro CMD8, CMS2, CMS4,
CMS5, CMV1, M303



NMEA
2000
Certified

CCAUSB

Prodlužovací
kabel USB



MWRXCRET

10m prodlužovací
kabel pro MW1,
MW2



CCAAUX

Kabel pro
RCA/3,5mm
vstup AUX



MWRYCRET

Prodlužovací
Y-kabel
pro MW1, MW2



RCX002

Volitelné dálkové ovládání
pro CMD8, M303

CZECH REPUBLIC
Syntego, s.r.o.
K Fialce 5
15500, Praha 5
Tel.: +420 257 310 105
Fax: +420 257 311 215
e-mail: info@syntego.cz

SLOVAKIA
AMTEX spol s.r.o.
Hradská 63
Bratislava 821 07
Tel.: +421 245 248 365
Fax: +421 245 523 038
e-mail: amtex@clarion.sk

Clarion Europe S.A.S.
244 rue du Pré à Varois
54670 Custines
France
Tel.: +33 (0)3 83 49 44 00
Fax: +33 (0)3 83 49 45 99
e-mail : info@clarion.fr



clarion

www.clarion.com

Další informace vám poskytne obchodní
zástupce společnosti Clarion.

Poznámky

• "Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Use of the Apple CarPlay logo means that a vehicle user interface meets Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance. iPhone, iPod and Siri are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Apple CarPlay is a trademark of Apple Inc. • Vyrobeno na základě licence od společnosti Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, Pro Logic a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories. • Slovní značka a logo Bluetooth® jsou registrované ochranné známky, jejichž vlastníkem je společnost Bluetooth SIG, Inc., a každé použití těchto ochranných známek společností Clarion Co., Ltd. je na základě licence. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou majetkem příslušných vlastníků. • DivX®, DivX Certified® a příslušná logo jsou obchodní známky společnosti DivX, LLC a používají se na základě licence. Zařízení má certifikaci DivX Certified® pro přehrávání videa ve formátu DivX® včetně prémiového obsahu. Zahrnuto v jednom či více následujících patentech v USA: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274 • Ochranné známky a logo Smart Access jsou majetkem společnosti Clarion Co., Ltd. • Terminy HDMI a High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing LLC ve Spojených státech a dalších zemích. • Všechny ostatní ochranné známky a komerční názvy jsou majetkem příslušných vlastníků. • Logo microSDHC je ochranná známka společnosti SD-3C, LLC.

• Technické údaje a provedení podléhají změnám bez předchozího upozornění. • Fotografie nejsou závazné. Výrobce a dovozce nepřebírají zodpovědnost za žádné chyby tisku. • Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků. • Všechny jednotky v tomto katalogu jsou primárně určeny k instalaci do osobních automobilů. Použití v komerčních nákladních vozidlech, traktorech, terénních vozidlech, stavebních strojech, lodích (s výjimkou modelů pro použití na moři) a v jiných užitkových vozidlech nebo na motocyklech se nedoporučuje. • Pravděpodobně nebude možné obnovit přehrávání videa v zařízení iPod. Po každém vypnutí a zapnutí zařízení ACC bude přehrávání obnoveno od začátku souboru. • Nezáručujeme, že všechny jednotky v tomto katalogu budou moci přehrávat disky CDD (Copy Control CD), Hybrid SACD (Super Audio CD), CD-R/RW a DVD±R / RW. • Seznam modelů přehrávače iPod, které lze připojit, najdete na webu společnosti Clarion. • Navigační systémy společnosti Clarion by se neměly používat jako náhrada vlastního úsudku. Návrhy tras poskytnuté navigačním systémem společnosti Clarion nesmí být nikdy upřednostněny před místními pravidly silničního provozu, vašim vlastním úsudkem a znalostmi zásad bezpečné jízdy. Návrhy tras z navigačního systému ignorujte, pokud byste na jejich základě museli provést nebezpečný nebo nezákonný manévry, byli vystaveni nebezpečné situaci nebo byli navigováni do oblasti, kterou nepovažujete za bezpečnou. • Rady poskytované navigačním systémem je třeba brát pouze jako návrhy. Mohou nastat situace, kdy navigační systém nesprávně zobrazí polohu vozidla, chybně navrhne trasu nebo vás chybně provede k požadovanému cíli. V takových situacích se spolehněte na vlastní řidičský úsudek a berte v potaz aktuální jízdní podmínky. • Nepoužívejte navigační systém k vyhledání složek záchranného systému. Databáze neobsahuje kompletní seznam stanovišť složek záchranného systému, jako jsou například policie, hasiči, nemocnice a kliniky. Použijte svůj úsudek a v takových situacích se na cestu zeptejte. • Kompatibilita se smartphony se může lišit v závislosti na modelu a operačním systému. Podrobnosti naleznete na webu www.clarion.com. • Pokud se chcete vyhnout dopravní nehodě nebo spáchání dopravního přestupku, nezapomeňte, že před informacemi poskytovanými navigačním systémem je třeba dávat přednost skutečnému stavu vozovky a pravidlům silničního provozu.