



ÉCRAN ET DESIGN

- Ecran fixe
- Interface utilisateur graphique dynamique
- Moniteur LCD couleur WVGA 6,2 pouces (rétroéclairage LED)
 - Résolution : 800 x 480 pixels
- Commande par écran tactile – MULTI TOUCH
- Éclairage couleur variable (728 couleurs)
- Textes multilingues de l'écran AV
 - Anglais, français, allemand, néerlandais, italien, espagnol, suédois, polonais, grec, tchèque, russe, portugais, finnois, hongrois

NAVIGATION

- Aperçu de la navigation
 - iGo Primo version 2.4
 - Carte micro SDHC 8 Go pour le stockage des cartes
 - TMC intégré (version standard)
- Caractéristiques de navigation
 - Affichage de la carte
 - Mode d'affichage 3D 360° pour les plans de ville, les sites, les bâtiments, les terrains et les stations services
 - Affichage des intersections
 - Affichage des tunnels
- Recherche de destinations
 - Planification rapide
 - Base de données complète de POI
 - Filtrage des POI par fournisseur
 - Recherche combinée
- Guidage d'itinéraire
 - Itinéraires écologiques
 - Itinéraires alternatifs en temps réel
 - Indication des voies et des panneaux indicateurs réels
 - Flèches de direction (2 changements suivants)
 - Interruption d'écran AV

NAVIGATION

- Divers
 - Infos trafic TMC gratuites
 - Visualisation de la direction des événements de trafic
 - Icônes d'alerte propres au pays
 - Limitations de vitesse
 - Compatible avertisseur de radar
 - Profils de conducteur
- Base de données de plans
 - Fournisseur de cartes : Here
 - Version des cartes : 2014.T2
 - Couverture :
 - Albanie, Allemagne, Andorre, Autriche, Bélarus, Belgique, Bosnie-Herzégovine, Bulgarie, Croatie, Danemark, Espagne, Estonie, Finlande, France, Gibraltar, Grèce, Hongrie, Irlande, Islande, Italie, Kosovo, Lettonie, Liechtenstein, Lituanie, Luxembourg, Macédoine, Malte, Moldavie, Monaco, Monténégro, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Roumanie, Royaume-Uni (PC 7 positions), Russie, Saint-Marin, Serbie, Slovaquie, Slovénie, Suède, Suisse, Turquie, Ukraine et le Vatican.
- Langues prises en charge
 - Menu de navigation
 - allemand, anglais (R-U/US), bulgare, catalan, croate, danois, espagnol, estonien, finnois, flamand, français, grec, hollandais, hongrois, italien, letton, lituanien, norvégien, polonais, portugais, roumain, russe, serbe, slovaque, slovène, suédois, tchèque, turc et ukrainien
 - Guidage vocal de la navigation
 - allemand, anglais (R-U/US), bulgare, catalan, coréen, croate, danois, espagnol, estonien, finnois, flamand, français, grec, hollandais, hongrois, indonésien, italien, japonais, letton, lituanien, norvégien, polonais, portugais, roumain, russe, serbe, slovaque, slovène, suédois, tchèque, thaï, turc, ukrainien
 - Navigation Voice Guidance (TTS)
 - Danois, néerlandais, anglais (Royaume-Uni/États-Unis), français, allemand, italien, portugais, espagnol, suédois, hongrois, russe
- Mise à jour du contenu
 - Données cartographiques les plus récentes garanties
 - Mise à jour gratuite vers la dernière version des données cartographiques dans les 45 jours sous certaines conditions
 - Mise à jour du contenu
 - Les cartes et autres contenus, y compris l'iGO primo, peuvent être mis à jour par le biais du site Web dédié de mise à jour du contenu
<https://clarion.naviextras.com/shop/portal>

SUPPORTS PRIS EN CHARGE

- DVD vidéo
- DVD $\pm$ R/ $\pm$ RW (normal et double couche) •
- CD-DA
- CD-R/-RW
- MP3/WMA sur CD/DVD/USB/SD
- DivX sur CD/DVD
 - Extensions prises en charge : avi/divx
 - Codec audio : MP3/MPEG-BC/MPEG2.5/AC3/LPCM
 - Codec vidéo : DivX ver3/4/5/6
 - Résolution : jusqu'à 720 x 480 (30 fps)/720 x 576 (25 fps)

SUPPORTS PRIS EN CHARGE

- Bluetooth intégré
 - 2.1 + EDR
 - Profils A2DP (ver. 1.2) et AVRCP (ver. 1.4)/HFP (ver. 1.5)/PBAP et OPP
 - Téléchargement du répertoire (1 000 contacts x 5 téléphones)
 - Historique des appels/ID de l'appelant/reconnexion automatique
 - Microphone intégré en façade
- Contrôle USB direct de l'iPod/iPhone
 - Contrôle vidéo
 - Pochette de l'album
 - Navigation, piste précédente/suivante, avance rapide, retour, pause
 - Répétition/aléatoire
 - Livre audio
 - Podcast

TUNER

- Tuner RDS
- Fonction texte radio, AF, TA, REG, PTY
- Annulation de bruit FM/AM
- Mémoire de 24 stations (18FM/6AM)
- Mémorisation automatique
- Recherche manuelle

DAB

- DAB, DAB+
- Recherche d'ensemble
- Navigation des services
- 3 bandes, 6 présélections/bande
- Service link (DAB-DAB-FM)
- Liste de tous les services pris en charge
- Connecteur de type SMB pour antenne de type film en option
- Alimentation de l'antenne (type Phantom : ON/OFF)

AUDIO

- Contrôle du subwoofer
- Filtre Passe Haut (50, 80, 120, direct) et Filtre Passe Bas (50, 80, 120, direct) intégrés
- Amplificateur intégré 4 x 50 W
- Égaliseur graphique 6 bandes
- Intelligent Tune
 - Volume Smoother, Vocal Image Control, Sound Restorer, Virtual Bass, Virtual Stage Enhancer

ÉVOLUTIVITÉ

- Entrée HDMI arrière (Smart Access): CCA802/770, CCA771
- 1 lecteur micro SD en façade (pour le multimédia)
- 1 lecteur micro SD en façade (pour la navigation)
- 1 lecteur USB arrière
- Sortie RCA moniteur arrière (V) (PAL)
- Entrée AUX L/R/V en façade (PAL): CCA772
- Sortie audio RCA 4V/6 canaux (F + R + SW)
- Fils arrière : Parking Éclairage Marche arrière, Télécommande Amp,
- Entrée vidéo RCA directe caméra de recul arrière (câble en option): CCA644
- Entrée AUX L/R RCA arrière
- Entrée AUX V RCA arrière (NTSC/PAL)
- Microphone externe (minijack arrière) en option: RCB204
- Compatible reprise des commandes au volant d'origine

CONNECTIVITÉ AVEC APPLICATIONS POUR SMARTPHONES

- APP miroir: Bluetooth + câble
 - Compatible avec téléphones iOS/Android*
 - Applications pouvant être prises en charge*
 - * <http://www.clarion.info/smartaccess/index-en.html>
- Intelligent VOICE (type de conversation): Bluetooth
 - UK-English, Français, Deutsch, Italiano
 - Recherche POI
 - Lien vers Google Calendar
 - Lien vers Gmail (envoi/réception)
 - Téléphone (composition de numéros)
 - SMS * smartphone Android uniquement
 - Notification du niveau de charge de la batterie
 - Modification d'itinéraire de la navigation embarquée
 - Affichage/Masquage de l'icône POI sur la carte
 - Recherche des POI favoris
 - Recherche dans l'historique des POI
 - Aide
 - <http://www.clarion.info/smartaccess/intelligent-voice-fr.html>
- Condition de compatibilité de smartphone
 - iPhone
 - iPhone5s/ 5c/ 5/ 4s/ 4
 - Appareil Android
 - Version d'Android : 4.0 ou suivant
 - Profil Bluetooth : HID, SPP
 - Sortie à l'écran via HDMI ou MHL

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

- Code antivol, LED clignotante
- Télécommande infrarouge (option : RCB198)

SUPPORTED COMPRESSED AUDIO FILE SPECIFICATION

General		
Extension		MP3/WMA
Supported Format	MP EG1	YES
	MP EG2	YES
	MP EG2.5	YES
	WMA Version 7	YES
	WMA Version 8	YES
	WMA Version 9	YES
	WMA Version 9.1	YES (Lossless and Pro are NG)
	WMA Version 9.2	YES (Lossless and Pro are NG)
File System		
ISO9660	LEVEL1	YES
	LEVEL2	YES
	LEVEL3	NG
JOLIET	PLAY	YES
	FILE NAME	128Byte
ROMEO	PLAY	YES
	FILE NAME	128Byte
FAT		16, 32
CD-R/RW WRITING		
DISC AT ONCE		YES
TRACK AT ONCE		YES
SESSION AT ONCE		YES
PACKET WRITE		NG
MULTI SESSION	MIX MODE CD	YES (REQUIRED FINALISE)
CD EXTRA		YES
WMA/MP3		
DIRECTORY STRUCTURE		SD/USB: MAX 8 (EXCL ROOT) DISC: MAX 8 (INCL ROOT)
FILE NAME NUMBER		SD/USB: MAX 250 CHARACTER DISC: 128-Byte
MAXIMUM FILE NUMBER		SD/USB: 8000 (255/FOLDER) DISC: 512 (255/FOLDER)
MAXIMUM FOLDER NUMBER		SD/USB: 512 DISC: 255(INCL ROOT)
WMA		
SAMPLING FREQUENCY		SD/USB: Fs=8/11.025/16/22.05/32/44.1/48kHz DISC: Fs=8/11.025/16/22.05/32/44.1/48kHz
BITRATE		SD/USB: 5 kbps - 192 kbps DISC: 5 kbps - 320 kbps
WMA-TAG	TITLE	YES
	ARTIST	YES
	ALBUM	YES
MP3		
SAMPLING FREQUENCY	MP EG1	SD/USB: Fs=32/44.1/48kHz DISC: Fs=32/44.1/48kHz
	MP EG2	SD/USB: Fs=16/22.05/24kHz DISC: Fs=16/22.05/24kHz
	MP EG2.5	SD/USB: Fs=8/11.025/12kHz DISC: Fs=8/11.025/12kHz
BITRATE	MP EG1	SD/USB: 32 kbps - 320 kbps DISC: 32 kbps - 320 kbps
	MP EG2	SD/USB: 8 kbps - 160 kbps DISC: 8 kbps - 160 kbps
	MP EG2.5	SD/USB: 8 kbps - 160 kbps DISC: 8 kbps - 160 kbps
VBR		YES
ID3 TAG	ver.1.x	Version 1.0/1.1
	ver.2.x	Version 2.2/2.3/2.4
	TITLE	YES
	ARTIST	YES
	ALBUM	YES

SUPPORTED COMPRESSED VIDEO FILE SPECIFICATION

General		
Profile		DivX Home Theater Profile
Container format		AVI
Version		Ver.1.0
Video codec		
DivX Ver.3, Ver.4, Ver.5, Ver.6	Bit rate (kbps)	4854 or less
	Resolution	Play at 30 fps: 32 x 32 to 720 x 480 Play at 25 fps: 32 x 32 to 720 x 576
Audio codec		
MP3 (MPEG1/2 AudioLayer-3)	Bit rate (kbps)	16 to 320
	Sampling rate (kHz)	16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48
	Audio Coding mode	1/0, 2/0, Dual Mono, MP3 Surround
MPEG-BC (MPEG1/2 AudioLayer-2)	Bit rate (kbps)	16 to 320
	Sampling rate (kHz)	16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48
	Audio Coding mode	1/0, 2/0, Dual Mono
MPEG 2.5	Bit rate (kbps)	6 to 160
	Sampling rate (kHz)	8, 11.025, 12
	Audio Coding mode	1/0, 2/0, Dual Mono
AC3	Bit rate (kbps)	32 to 640
	Sampling rate (kHz)	32, 44.1, 48
	Audio Coding mode	1/0, 2/0, 3/0, 2/1, 3/1, 2/2, 3/2, Dual, Mono
LPCM	Bit rate (kbps)	8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48
	Sampling rate (kHz)	8, 16
	Audio Coding mode	1/0, 2/0

SYSTEM DIAGRAM

