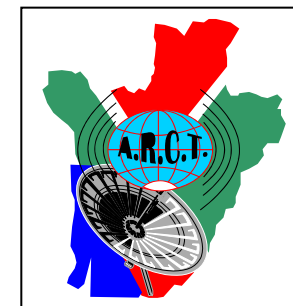


REPUBLIQUE DU BURUNDI
 PRESIDENCE DE LA REPUBLIQUE DU BURUNDI
 AGENCE DE REGULATION ET DE CONTROLE DES
 TELECOMMUNICATIONS (A.R.C.T.)



DIRECTION TECHNIQUE

LISTE DES MODULES HOMOLOGUES AU BURUNDI / ANNEE 2020.

N°	DESIGNATION	MARQUE	MODELE	TYPE	N° DU CERTIFICAT ET DATE	CONSTRUC TEUR	PAYS D'ORIGINE
87	WAM MID	Panasonic	IM2035BB	Transceiv	N°024/2020-2021 Délivrée le 23/10/2020	Panasonic Corporation	Japon
86	WAM LO	Panasonic	IM2005BB	Transceiv	N°023/2020-2021 Délivrée le 23/10/2020	Panasonic Corporation	Japon
85	WAMHI	Panasonic	IM1135AA	Transceiv	N°022/2020-2021 Délivrée le 23/10/2020	Panasonic Corporation	Japon
84	PESS FOB	Panasonic	IK4310E	Transceiv	N°021/2020-2021 Délivrée le 23/10/2020	Panasonic Corporation	Japon
83	RKE TEX	Panasonic	IK3600F	Transceiv	N°020/2020-2021 Délivrée le 23/10/2020	Panasonic Corporation	Japon

82	Wireless LAN Adapter	Inter®	AX210NG W	Inter® Wi-fi 6E AX210	N°019/2020-2021 Délivrée le 23/10/2020	INTEL Corporation SAS	FRANCE
81	NAVI UNIT	TOYOTA	NXF-0019	NAVI UNIT	N°018/2020-2021 Délivrée le 18/09/2020	PIONEER CORPORATIO N	JAPON
80	Smart LF Oscillator	TOYOTA	TMLF19D- 1	Smart LF Oscillator	N°017/2020-2021 Délivrée le 18/09/2020	TOYOTA MOTOR CORPORATIO N	JAPON
79	ROUTEUR 3G HUAWEI B68L- 25	HUAWEI	B68L-25	ROUTEUR 3G	N°016/2020-2021 Délivrée le 01/09/2020	HUAWEI TECHNOLOGIES CO., Ltd.,	CHINE
78	Integrated Body Controller	Continental	41580430	Integrated Body Controller	N°015/2020-2021 Délivrée le 01/09/2020	Continental Automotive GmbH	ALLEMAGNE
77	Cluster for automotive	Magneti Marelli	MQBSO1	Cluster for automotive	N°014/2020-2021 Délivrée le 01/09/2020	Marelli Europe S.p.A.	Brazil/Slovakia
76	Head Unit Bluetooth Technology for VW Vehicles	VW	MIB STD2	Head Unit Bluetooth Technology for VW Vehicles	N°013/2020-2021 Délivrée le 26/08/2020	JOYNEXT GmbH	ALLEMAGNE

75	DISPLAY AUDIO UNIT	CLARION	PH-3811	TRANSCEIV	N°012/2020-2021 Délivrée le 20/08/2020	CLARION Co., Ltd	JAPON
74	DISPLAY AUDIO UNIT	CLARION	PH-3795	TRANSCEIV	N°011/2020-2021 Délivrée le 20/08/2020	CLARION Co., Ltd	JAPON
73	UNIT ASSY DA	PANASONIC	AH2001	Récepteur	N°010/2020-2021 Délivrée le 20/08/2020	PANASONIC CORPORATIO N	JAPON
72	Passive entry passive entry system (LF Transmitter and LF Transceiv)	DENSO	B1NA0	Passive entry passive entry system (LF Transmitter and LF Transceiv)	N°009/2020-2021 Délivrée le 06/08/2020	DENSO CORPORATIO N	JAPON
71	BCM (Body control Module)	LEAR	JV6T-14A073	Récepteur	N°008/2020-2021 Délivrée le 06/08/2020	LEAR CORPARTION HOLDING SPAIN , S.L.U.	ESPAGNE
70	iPod Touch	Apple	A1574	iPod Touch	N°007/2020-2021 Délivrée le 04/08/2020	Apple, Inc	Chine
69	Car Audio	ISUZU	TN0002A	Car Audio	N°006/2020-2021 Délivrée le 22/07/2020	DENSO TEN Limited	THAILAND

68	Car Audio with Bluetooth/ WLAN	TOYOTA	MVX-2619	Car Audio with Bluetooth/ WLAN	N°005/2020-2021 Délivrée le 21/07/2020	PIONEER CORPORATIO N	Japan
67	Capteur Radar	Bosch	FR5CPCCF	Capteur Radar	N°004/2020-2021 Délivrée le 17/07/2020	Robert Bosch GmbH	Allemagne
66	Wireless Charger	Panasonic	AT2001	Wireless Charger	N°003/2020-2021 Délivrée le 17/07/2020	Panasonic Corporation	Japan
65	Car Wireless Charger	Mazda	CHG- WIRELESS	Emetteur-récepteur	N°002/2020-2021 Délivrée le 13/07/2020	Huizhou Desay SV Automotive Co., Ltd.	CHINE
64	Car Infotainment	Harman	69RA	Emetteur-récepteur	N°001/2020-2021 Délivrée le 13/07/2020	Harman International (India) Pvt. Ltd	Inde
63	Bluetooth telematic device	VISTEON	MAZ	Bluetooth telematic device	N°105/2019-2020 Délivrée le 24/06/2020	VISTEON CORPORATI ON	MEXIQUE
62	Radio Frequency Transmitter (Honda MY21)	Continental	TP_4	Radio Frequency Transmitter	N°104/2019-2020 Délivrée le 22/06/2020	Continental Automotive GmbH	Allemagne

61	Wireless Power Charger	LG	WC500HOAC21	Wireless Power Charger	N°103/2019-2020 Délivrée le 22/06/2020	LG Electronics Inc.	REPUBLIC OF KOREA
60	Wireless Power Charger	LG	WC500HOI21	Wireless Power Charger	N°102/2019-2020 Délivrée le 22/06/2020	LG Electronics Inc.	REPUBLIC OF KOREA
59	Keyless System Receiver	MAZDA	SKE136-01 (Type : X1T650)	Receiver	N°101/2019-2020 Délivrée le 12/06/2020	MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, HIMEJI WORKS	Japon
58	Keyless System SSU (Antenna coil/LF antenna)	MAZDA	SKE133-02 (Type : X1T838)	Transceiver	N°100/2019-2020 Délivrée le 12/06/2020	MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, HIMEJI WORKS	Japon
57	Keyless System LFU	MAZDA	SKE134-01 (Type : X1T661)	Transceiver	N°99/2019-2020 Délivrée le 12/06/2020	MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, HIMEJI WORKS	Japon
56	Keyless System Hand Unit (Transmitter/ Receiver Parts)	MAZDA	SKE13E-01	Transceiver	N°98/2019-2020 Délivrée le 12/06/2020	MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, HIMEJI WORKS	Japon

55	Automotive Electronics Infotainment Head Unit	Visteon Corporation	MAZDA_G EN_65_CM U	Automotive Electronics Infotainment Head Unit	N°97/2019-2020 Délivrée le 11/06/2020	VISTEON CORPORATIO N	Etats -Unis d'Amérique
54	Automotive Headunit infotainment System	AUDI	MIB2 Main-Unit	Automotive Headunit infotainment System	N°96/2019-2020 Délivrée le 11/06/2020	HARMAN BECKER Automotive systems GmbH	Allemagne
53	Passive Entry/Passive Start radio identification device	HELLA	FS19	OEM key fob for keyless entry & start system as SRD for vehicles	N°95/2019-2020 Délivrée le 11/06/2020	Hella GmbH & Co. KGaA	Allemagne
52	Car Audio	TOYOTA	FT0117C	Car Audio	N°94/2019-2020 Délivrée le 11/06/2020	DENSO TEN Limited	THAILAND
51	iPhone	Apple	A2296	SmartPhone	N°93/2019-2020 Délivrée le 05/06/2020	Apple Inc.	Chine
50	Laptop with WIFI 802.11 a/b/g/n BT4.0 LE	Panasonic	CF-54C	Personal Computer	N°92/2019-2020 Délivrée le 02/06/2020	Panasonic Corporation	Japan
49	Digital Car Audio System	Hyundai Mobis	ACB10H8G G	Digital Car Audio System	N°91/2019-2020 Délivrée le 02/06/2020	Hyundai Mobis Co., Ltd.	South Korea
48	Digital Car Audio System	Hyundai Mobis	ACB10H8G G	Digital Car Audio System	N°90/2019-2020 Délivrée le 02/06/2020	Hyundai Mobis Co., Ltd.	South Korea

47	Immobilizer	Visteon	FPK8 IMMO5D	FPK BASIC 8 INSTRUMENT CLUSTER AND	N°89/2019-2020 Délivrée le 02/06/2020	Visteon Corporation	USA
46	COMPUTER, MULPLEX NETWORK BODY	SUMITOMO WIRING SYSTEMS, LTD.	DA5502	RECEPTEUR	N°88/2019-2020 Délivrée le 26/05/2020	Sumitomo Wiring Systems,Ltd.	JAPAN
45	Téléphone Mobile	I-TECH	C1	Téléphone cellulaire 2G	N°87/2019-2020 Délivrée le 19/05/2020	HONG KONG SHENGJI INTERNATIO NAL	CHINE
44	DIGITAL CAR AUDIO SYSTEM	Hyundai Mobis	AM113A7 GG	Digital Car Audio System	N°86/2019-2020 Délivrée le 19/05/2020	Hyundai Mobis Co., Ltd	South Korea
43	DIGITAL CAR AUDIO SYSTEM	Hyundai Mobis	AM112A7 GG	Digital Car Audio System	N°85/2019-2020 Délivrée le 19/05/2020	Hyundai Mobis Co., Ltd	South Korea
42	Automotive Electronics Infotainment Head Unit	VISTEON CORPORATIO N	MAZDA_ 68_ CMU	Automotive Electronics Infotainment Head Unit	N°84/2019-2020 Délivrée le 18/05/2020	VISTEON CORPORATIO N	Etats-Unis d'Amérique
41	Digital Car Audio	Hyundai Mobis	AM210F2G G	Digital Car Audio	N°83/2019-2020 Délivrée le 15/05/2020	HYUNDAI MOBIS CO. , Ltd.	Republic of Korea
40	Digital Car Audio	Hyundai Mobis	AM110F2G G	Digital Car Audio	N°82/2019-2020 Délivrée le 15/05/2020	HYUNDAI MOBIS CO. , Ltd.	Republic of Korea
39	Digital Car Audio	Hyundai Mobis	AC110F2G G	Digital Car Audio	N°81/2019-2020 Délivrée le 07/05/2020	HYUNDAI MOBIS CO. , Ltd.	Republic of Korea

38	CAR AUDIO	RENAULT	HARN3001	Emetteur-Recepteur BT/AM/FM/DAB	N°80/2019-2020 Délivrée le 05/05/2020	HUMAX Co., Ltd	Republic of Korea
37	Faceplate Radio ASM- Receiver	GM	LC7F	CAR AUDIO, Transmitter	N°79/2019-2020 Délivrée le 05/05/2020	LG Electronics Inc	Republic of Korea
36	Silvabox Radio ASM- Receiver	GM	LC7S	CAR AUDIO, Transmitter	N°78/2019-2020 Délivrée le 05/05/2020	LG Electronics Inc	Republic of Korea
35	Car Audio	Panasonic	AZ1801	Car Audio	N°77/2019-2020 Délivrée le 21/04/2020	Panasonic Automotive Systems Asia Pacific Co., Ltd. (Thailand),	Thailand
34	Tyre Pressure Monitoring System	Continental	TIS-09DL	TPMS		Continental Automotive GmbH	France
33	Tyre Pressure Monitoring System	Continental	TIS-09DL	TPMS		Continental Automotive GmbH	Chine
32	Short Range Radar	APTIV	L2CF5TR	SRR5 Short Range Radar/ground based vehicular radar	N°74/2019-2020 Délivrée le 09/04/2020	APTIV SERVICES US LLC	USA
31	Medium Range Radar	APTIV	L2CF3TR	MRR3 Medium Range Radar/ground based vehicular	N°73/2019-2020 Délivrée le 09/04/2020	APTIV SERVICES US LLC	USA

30	WI-FI/BT Transceiver	SAMSUNG	WCT750M	Transceiver	N°72/2019-2020 Délivrée le 12/06/2020	Samsung Electronics Co., Ltd	Republic of Korea
29	WI-FI/BT Transceiver	SAMSUNG	WCT732M	Transceiver	N°71/2019-2020 Délivrée le 12/06/2020	Samsung Electronics Co., Ltd	Republic of Korea
27	WI-FI/BT Transceiver	SAMSUNG	WCT731M	Transceiver	N°70/2019-2020 Délivrée le 12/06/2020	Samsung Electronics Co., Ltd	Republic of Korea
26	WI-FI/BT Transceiver	SAMSUNG	WCT734M	Transceiver	N°69/2019-2020 Délivrée le 12/06/2020	Samsung Electronics Co., Ltd	Republic of Korea
25	WI-FI/BT Transceiver	SAMSUNG	WCT733M	Transceiver	N°68/2019-2020 Délivrée le 12/06/2020	Samsung Electronics Co., Ltd	Republic of Korea
24	WI-FI/BT Transceiver	SAMSUNG	WCT730M	Transceiver	N°67/2019-2020 Délivrée le 12/06/2020	Samsung Electronics Co., Ltd	Republic of Korea
23	Immobilizer System	Continental	18100931	Transmitter	N°66/2019-2020 Délivrée le 22/05/2020	Continental Automotive GmbH	Allemagne
22	BT-Transceiver	Continental	TRANSCV RP02	Transceiver	N°65/2019-2020 Délivrée le 22/05/2020	Continental Advanced Antenna GmbH	Allemagne
21	BT-Transceiver	Continental	DDAECE0 2	Transceiver	N°64/2019-2020 Délivrée le 22/05/2020	Continental Advanced Antenna GmbH	Allemagne
20	Tyre Pressure Monitoring Sensor	Schrader Electronics	AG5SP4	Tyre Pressure Monitoring Sensor	N°63/2019-2020 Délivrée le 26/03/2020	Schrader Electronics Ltd.	Royaume-Uni

19	Digital Car Audio System	Hyundai MOBIS	AM110DM GG	Digital Car Audio System	N°62/2019-2020 Délivrée le 19/03/2020	Tianjin MOBIS Automotive Parts Co., Ltd.	Korea
18	Wireless Headphone	Beats	A2015	Wireless Headphone	N°61/2019-2020 Délivrée le 19/03/2020	Apple Inc.	CHINE
17	Digital Car Audio System	Hyundai MOBIS	AC110DM GG	Digital Car Audio System	N°60/2019-2020 Délivrée le 19/03/2020	Tianjin MOBIS Automotive Parts Co., Ltd.	Korea
16	2TX 11ac + BLE Combo Card	MTK	MT7663	2TX 11ac + BLE Combo Card	N°59/2019-2020 Délivrée le 18/03/2020	MediaTek Inc.	Taiwan
15	Automotive Infotainment System	BMW	MGU_F APN	Automotive Infotainment System	N°58/2019-2020 Délivrée le 12/03/2020	Alpine Electronics GmbH	Allemagne
14	Automotive Infotainment System	BMW	MGU F	Automotive Infotainment System	N°57/2019-2020 Délivrée le 10/03/2020	Harman Becker Automotive GmbH	Allemagne
13	Transmitter of Keyless Entry System	NIDEC	J166E	Transmitter of Keyless Entry System	N°56/2019-2020 Délivrée le 06/03/2020	NIDEC MOBILITY CORPORATION	Japon
12	SRD for Road Transport and Traffic Telematics	Continental	SRR3-B	Radar	N°55/2019-2020 Délivrée le 28/02/2020	ADC Automotive Distance Control Systems GmbH	Allemagne
11	Amplifier for BroadCast Reception	Hirschmann Car Communication	920628D	Amplifier for BroadCast Reception	N°54/2019-2020 Délivrée le 28/02/2020	Hirschmann Car Communication GmbH	Allemagne

				ptior			
10	SMART CONTROL	SAMSUNG	RMCSPT1 CP1	TRANSCEIVER	N°53/2019-2020 Délivrée le 18/02/2020	Samsung Electronics Co., Ltd.	KOREA
9	SMART CONTROL	SAMSUNG	RMCRMT1 CP1	TRANSCEIVER	N°52/2019-2020 Délivrée le 18/02/2020	Samsung Electronics Co., Ltd.	KOREA
8	Wireless N Nano USB adapter	D-Link	DWA-131	Wireless N Nano USB adapter	N°51/2019-2020 Délivrée le 04/02/2020	D-Link Corporation,	Taiwan
7	Keyless Transmitter	DAIHATSU/TO YOTA	TWB1G008 4	Keyless Transmitter	N°50/2019-2020 Délivrée le 31/01/2020	ALPS ALPINE CO., LTD.	Japon
6	Car Multimedia	Bosch	1-DIN TCC MID	Transceiver	N°49/2019-2020 Délivrée le 30/01/2020	Robert Bosch Car Multimedia GmbH	Allemagne
5	V2 Narrowband Automotive Short Range vehicular	Veoneer	6266260	Short Range vehicular Radar system	N°48/2019-2020 Délivrée le 28/01/2020	Veoneer US, Inc	USA
4	Vehicle Radar	Mando	MRR-30	Radar Sensor	N°47/2019-2020 Délivrée le 21/01/2020	MANDO Corp.	République de la Corée
3	HUF B2 Keyfob	HUF	HUF2718	Transceiver	N°46/2019-2020 Délivrée le 17/01/2020	Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co.KG	Allemagne

2	Car Radio with Bluetooth Module	Visteon	G13-W2DIN	Emetteur - Récepteur	N°45/2019-2020 Délivrée le 08/01/2020	Yanfeng Visteon Automotive Electronics co.,Ltd	Chine
1	HANDSET 2G L6211	LUMITEL	L6211	Téléphone mobile 2G	N°44/2019-2020 Délivrée le 08/01/2020	Corn International Co., LTD	Hongkong