

Caractéristiques MP3/WMA/AAC

		DXZ778RUSB, DXZ578RUSB, DXZ778RUSB, DXZ578RUSB			DXZ378RMP		DB178RMP		DB568RUSB, DUB278RMP		FB 278RBT	MAX973HD		VRX678RVD, MAX678RVD		VRX578RUSB, VRX378RUSB			
		CD	USB		CD	CD	CD	CD	CD	CD	SD	CD/DVD	SD	CD/DVD	CD/DVD	CD/DVD	USB		
		WMA	MP3	AAC	WMA	MP3	AAC	WMA	MP3	AAC	MP3	WMA	MP3	WMA	MP3	WMA	MP3	AAC	
SYSTEME DE FICHIERS	ISO9660	NIVEAU 1	●																
		NIVEAU 2	●																
		NIVEAU 3	●																
EXTENSION ISO9660	PLAY	●																	
	FILENAME	64 octets			64 octets			28 octets				32 octets			32 octets				
AUTRES	PLAY	●																	
	FILENAME	64 octets			64 octets			28 octets				32 octets			32 octets				
FAT	APPLE ISO	●																	
	FAT12	-																	
	FAT16	-																	
	FAT32	-																	
DESCRIPTEUR DE FICHIERS	.mp3/.MP3																		
	.Mp3/.Mp3																		
	.wma	●																	
	.wma		●																
	.rmp																		
	AAC/Ignorer les petits et grands caractères																		
FORMAT MPEG	MPEG1	●																	
	MPEG2	●																	
	MPEG2.5	●																	
FREQUENCE D'CHANTIL LONNAGE	MPEG1	48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 kHz			48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 kHz														
	MPEG2	48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 kHz			48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 kHz			16, 22,05, 24 kHz											
	MPEG2.5	48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 kHz			48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 kHz			8, 11,025 kHz											
	WMA	Fs = 22,05-44,1 kHz			Fs = 22,05-44,1 kHz			32, 44, 48,1 kHz											
	AAC																	7,3K - 84K	
	MPEG1	8-320 kbps			8-320 kbps			32-320 kbps											
	MPEG2	8-320 kbps			8-320 kbps			8-160 kbps											
	MPEG2.5	8-320 kbps			8-320 kbps			8-160 kbps											
	WMA	48, 64, 80, 96, 128, 160, 192 kbps			8 - 320 kbps			48, 64, 80, 96, 128, 160, 192 kbps											
	AAC				8 kbps - 320 kbps (iTunes vers)														8 kbps - 320 kbps (iTunes vers)
AUTRES	ARBORESCENCE DE RECHERCHE	8-320 kbps			MAX. 8			MAX. 8											
	LONGUEUR DU NOM DU FICHIER	64 octets			128 octets			28 octets											
	NOMBRE TOTAL DE FICHIERS	512			65,025			254											
	NOMBRE TOTAL DE DOSSIERS	255			255			128											
	NOMBRE DE FICHIERS via DOSSIER	255			255			254											
	ETIQUETTES ID3	ver.1.x ver.2.x TITRE ARTISTE ALBUM	●			●			●										
	WMA-TAG	TITRE ARTISTE ALBUM	●			●			●										
	TAG AAC	TITRE ARTISTE ALBUM	●			●			●										
	VBR Support VBR qualité maximale (240-355 kbps)	●			●			●											

* Lorsqu'un dispositif mémoire USB est constitué de plusieurs lecteurs, un seul des lecteurs est détecté.
 * Les dispositifs mémoire USB dotés de fonctions de sécurité ne peuvent pas être lus.
 1. Ne connectez pas votre iPod directement aux produits Clarion munis de port USB - pour la connexion iPod, un adaptateur spécial est requis (vendu séparément). Veuillez vous reporter à la "Liste de connexions iPod" comme mentionné ci-dessous. Pour plus d'informations concernant les possibilités de connexions aux ports USB, veuillez visiter notre site Internet www.clarion.com.
 2. La lecture n'est pas disponible avec certains appareils USB, en fonction du type et de la configuration.

Liste des connexions iPod

	iPod Vidéo (2006 -)	iPod nano Full-Remix (audio uniquement)	iPod Vidéo (2005)	iPod nano	iPod Photo	iPod (roue cliquable)	iPod mini
CCA692	MAX973HD	○	○	○	○ (audio uniquement)	○	○
CCA673	MAX678RVD/VRX678RVD	○	○	○	○ (audio uniquement)	○	○
CCA691	VRX578RUSB/VRX375RUSB	○	○	○	○ (audio uniquement)	○	○
CCA670	MAX678RVD/VRX678RVD	○ (audio uniquement)	○	○ (audio uniquement)	○ (audio uniquement)	○	○
EA1276	Audio CeNET 07	○ (audio uniquement)	○	○ (audio uniquement)	○ (audio uniquement)	○	○
EA1251*	Audio CeNET 06 ou antérieur	○ (audio uniquement)	○	○ (audio uniquement)	○ (audio uniquement)	○	○
BC001N	BLT373/FB278RBT						
BC002M	BLT373/FB278RBT						○
BC003V	BLT373/FB278RBT			○			

* Contrôle via mode changeur CD

Stations multimédia – Caractéristiques techniques

	MAX973HD	MAX678RVD	VRX678RVD	VRX578RUSB	VRX378RUSB
SECTION MONITEUR					
Taille d'écran (L x H), mm	154,0 x 87,0 (7")	154,0 x 87,0 (7")	154,0 x 87,0 (7")	154 x 87 (7")	77 x 43 (3,5")
Ratio d'aspect	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Type d'affichage	Affichage à cristaux liquides de type transparent TN	Affichage à cristaux liquides de type transparent TN	Affichage à cristaux liquides de type transparent TN	Affichage à cristaux liquides de type transparent TN	Affichage à cristaux liquides de type transparent TN
Principe d'alimentation	Affichage à matrice active TFT (transistor fin)	Affichage à matrice active TFT (transistor fin)	Affichage à matrice active TFT (transistor fin)	Affichage à matrice active TFT (transistor fin)	Affichage à matrice active TFT (transistor fin)
Nombre de pixels	336.960	336.960	336.960	336.960	336.960
Entrée vidéo RCA	1,0 ±0,2 Vp-p (impédance d'entrée 75 Ω)	1,0 ±0,2 Vp-p (impédance d'entrée 75 Ω)	1,0 ±0,2 Vp-p (impédance d'entrée 75 Ω)	1,0 ±0,2 Vp-p (impédance d'entrée 75 Ω)	1,0 ±0,2 Vp-p (impédance d'entrée 75 Ω)
Entrée audio RCA	130 ±60 mVrms (impédance d'entrée 10 kΩ ou plus)	130 ±60 mVrms (impédance d'entrée 10 kΩ ou plus)	130 ±60 mVrms (impédance d'entrée 10 kΩ ou plus)	2,0 V, 1,3 V, 0,65 V	2,0 V, 1,3 V, 0,65 V
SECTION TUNER					
Bandes de fréquence					
FM : (MHz) par pas de 0,05 MHz	87,5 à 108	87,0 à 108	87,0 à 108	87,5 à 108	87,5 à 108
MW : (kHz) par pas de 9 kHz	531 à 1.602	531 à 1.629	531 à 1.629	531 à 1.602	531 à 1.602
LW : (kHz) par pas de 3 kHz	153 à 279	153 à 279	153 à 279	153 à 279	153 à 279
Sensibilité FM utilisable (dB)	9	9	9	9	9
Sensibilité d'apaisement FM 50 dB (dB)	15	15	15	15	15
Sélectivité de canal FM alternatif	70	70	70	70	70
Séparation FM stéréo @ 1 kHz (dB)	32	32	35	30	30
Rép. Fréq. FM stéréo @ ±3 dB (Hz)	30 à 15.000	30 à 15.000	30 à 15.000	30 à 15.000	30 à 15.000
SECTION DVD					
Disques utilisables	DVD Vidéo / DVD±R/RW	DVD Vidéo / DVD±R/RW	DVD Vidéo / DVD±R/RW	DVD Vidéo / DVD±R/RW	DVD Vidéo / DVD±R/RW
Réponse en fréquence (Hz)	20 à 20.000 (48 kHz) (+1 dB, -2 dB) @ haut-parleur	20 à 20.000 (48 kHz) (+1 dB, -1 dB)	20 à 20.000 (48 kHz) (+1 dB, -1 dB)	20 à 20.000 (+1 dB, -3 dB)	20 à 20.000 (+1 dB, -3 dB)
Réponse en fréquence vidéo	0 à 4 MHz (-1 dB, -3 dB)	0 à 4 MHz (-1 dB, -3 dB)	0 à 4 MHz (-1 dB, -3 dB)	0 à 4 MHz (-1 dB, -3 dB)	0 à 4 MHz (-1 dB, -3 dB)
Niveau de sortie vidéo	2	2	2	1,0 Vp-p (75 Ω)	1,0 Vp-p (75 Ω)
Code région	2	2	2	2	2
Distorsion (%)	0,05 @ haut-parleur	0,006	0,01	-	-
SECTION CD					
Pleurage et scintillement (WRMS)	Inférieur aux limites mesurables	Inférieur aux limites mesurables	Inférieur aux limites mesurables	-	-
Rapport S/B (dB) 1 kHz	80 @ haut-parleur	100	100	-	-
Réponse en fréquence (Hz)	20 à 20.000 (+1 dB, -2 dB) @ haut-parleur	20 à 20.000 (+1 dB, -1 dB)	20 à 20.000 (+1 dB, -1 dB)	20 à 20.000 (+1 dB, -3 dB)	20 à 20.000 (+1 dB, -3 dB)
Gamme dynamique (dB) 1 kHz	80 @ haut-parleur	100	100	-	-
Distorsion harmonique (%)	0,05 @ haut-parleur	0,006	0,01	-	-
SECTION AUDIO					
Sortie de puissance (DIN45324, +B = 14,4 V)	4 x 31 W	4 x 27 W	4 x 27 W	4 x 25 W	4 x 25 W
GENERALITES					
Dimensions (L x H x P), mm	178 x 100 x 162	178 x 100 x 165	178 x 50 x 165	178 x 50 x 160	178 x 50 x 160
Poids (kg)	3,0	2,4	2,4	2,4	2,1
Consommation électrique	4,3 A (à 1 W)	4,0 A (à 1 W)	4,0 A (à 1 W)	4,0 A (à 1 W)	4,0 A (à 1 W)
Alimentation nécessaire	14,4 V CC (10,8 ~ 15,6 V)	14,4 V CC (10,8 ~ 15,6 V)	14,4 V CC (10,8 ~ 15,6 V)	14,4 V CC (10,8 ~ 15,6 V)	14,4 V CC (10,8 ~ 15,6 V)
Impédance du haut-parleur	4 Ω (4 Ω à 8 Ω admissibles)	4 Ω (4 Ω à 8 Ω admissibles)	4 Ω (4 Ω à 8 Ω admissibles)	4 Ω (4 Ω à 8 Ω admissibles)	4 Ω (4 Ω à 8 Ω admissibles)

Autoradios – Caractéristiques techniques

	DXZ778RUSB	DXZ578RUSB	DB568RUSB	DXZ378RMP	DB178RMP	WXZ468RMP	DUB278RMP	FB278RBT
SECTION TUNER								
Bandes de fréquence								
FM : (MHz) par pas de 0,05 MHz	87,5 à 108	87,5 à 108	87,5 à 108	87,9 à 107,9	87,5 à 108	87,5 à 108	87,5 à 109	87,5 à 108
MW : (kHz) par pas de 9 kHz	531 à 1.602	531 à 1.602	531 à 1.602	530 à 1.710	531 à 1.602	531 à 1.602	532 à 1.602	531 à 1.602
LW : (kHz) par pas de 3 kHz	153 à 279	153 à 279	153 à 279	153 à 279	153 à 279	153 à 279	154 à 279	153 à 279
Sensibilité FM utilisable (dB)	9	9	11	10	11	11	11	11
Sensibilité d'apaisement FM 50 dB (dB)	17	17	17	17	17	17	17	17
Sélectivité de canal FM alternatif (dB)	75	75	70	75	75	75	75	75
Séparation FM stéréo @ 1 kHz (dB)	25	25	35	25	35	35	35	25
Rép. Fréq. FM stéréo @ ±3 dB (Hz)	30 à 15.000	30 à 15.000	30 à 15.000	30 à 15.000	30 à 15.000	30 à 15.000	31 à 15.000	30 à 15.000
SECTION CD								
Rapport S/B (dB)	100	100	100	95	95	90	86	86
Réponse en fréquence (Hz)	5 à 20.000	5 à 20.000	5 à 20.000	5 à 20.000	10 à 20.000	10 à 20.000	11 à 20.000	10 à 20.000
Gamme dynamique (dB)	95	95	90	90	87	88	88	88
Distorsion harmonique (%)	0,01	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,03	0,03
SECTION AUDIO								
Sortie de puissance : (DIN45324, +B = 14,4 V)	4 x 25 W	4 x 25 W	4 x 25 W	4 x 25 W	4 x 25 W	4 x 27 W	4 x 25 W	4 x 25 W
GENERALITES								
Dimensions (L x H x P), mm	178 x 50 x 158	178 x 50 x 158	178 x 50 x 155	178 x 50 x 158	178 x 50 x 152	178 x 100 x 167	178 x 100 x 155	178 x 50 x 152
Télécommande (L x H x P), mm	44 x 113 x 11	44 x 113 x 11	44 x 113 x 13	44 x 113 x 11	44 x 113 x 11	44 x 113 x 13	114 x 44 x 12	44 x 113 x 11