

Caractéristiques MP3/WMA/AAC

		DXZ788RUSB, DXZ588RUSB, DXZ388RUSB, DUZ388RMP			DB288RUSB			DB188RMP		FB289RBT, FB288RBT		MAX983HD			VRX888RBT, MAX688RBT			VRX588RUSB, VRX388RUSB					
		CD			USB			CD		SD		CD/DVD			USB			CD/DVD			USB		
		WMA	MP3	AAC	WMA	MP3	AAC	WMA	MP3	WMA	MP3	WMA	MP3	WMA	MP3	AAC	WMA	MP3	AAC	WMA	MP3	AAC	
SYSTEME DE FICHIERS	ISO9660	NIVEAU1	●					●				●					●			●			
		NIVEAU2	●					●				●					●			●			
		NIVEAU3	●					●				●					●			●			
EXTENSION	ISO9660	PLAY	●					●				●					●			●			
		NOM DE FICHER	64 octets					32 octets				32 octets					64 octets			32 octets			
AUTRES	PLAY	●						●				●					●			●			
	NOM DE FICHER	64 octets						32 octets				32 octets					64 octets			32 octets			
FAT	FAT12				●							●								●			
	FAT16				●							●								●			
	FAT32				●							●								●			
DESCRIPTION DE FICHER	.mp3/.MP3	●			●			●				●					●			●			
	.wma	●			●			●				●					●			●			
	.AAC/Ignore casse				●			●				●					●			●			
	.m4a				●			●				●					●			●			
FORMAT MPEG	MPEG1	●			●			●				●					●			●			
	MPEG2	●			●			●				●					●			●			
	MPEG2.5	●			●			●				●					●			●			
FREQUENCE D'ECHANTILLONNAGE	MPEG1	32, 44,1, 48 (kHz)			32, 44,1, 48 (kHz)			32, 44,1, 48 (kHz)				32, 44,1, 48 (kHz)					32, 44,1, 48 (kHz)			32, 44,1, 48 (kHz)			
	MPEG2	16, 22,05, 24 (kHz)			16, 22,05, 24 (kHz)			16, 22,05, 24 (kHz)				16, 22,05, 24 (kHz)					16, 22,05, 24 (kHz)			16, 22,05, 24 (kHz)			
	MPEG2.5	8, 11,025, 12 (kHz)			8, 11,025, 12 (kHz)			8, 11,025, 12 (kHz)				8, 11,025, 12 (kHz)					8, 11,025, 12 (kHz)			8, 11,025, 12 (kHz)			
	WMA	F ₁ = 22,05, 32, 44,1, 48 (kHz) (WMA V2/V7/V8) F ₂ = 44,1 (kHz) (WMA V9L1)			F ₁ = 22,05, 32, 44,1, 48 (kHz) (WMA V2/V7/V8) F ₂ = 44,1 (kHz) (WMA V9L1)			22,05, 32, 44,1, 48 (kHz)				22,05, 32, 44,1, 48 (kHz)					22,05, 32, 44,1, 48 (kHz)			22,05, 32, 44,1, 48 (kHz)			
DEBIT BINAIRE	MPEG1	32-320 (kbits)			32-320 (kbits)			32-320 (kbits)				32-320 (kbits)					32-320 (kbits)			32-320 (kbits)			
	MPEG2	8-160 (kbits)			8-160 (kbits)			8-160 (kbits)				8-160 (kbits)					8-160 (kbits)			8-160 (kbits)			
	MPEG2.5	8-160 (kbits)			8-160 (kbits)			8-64 (kbits)				8-64 (kbits)					8-160 (kbits)			8-160 (kbits)			
	WMA	32, 36, 40, 44, 48, 64, 128, 160, 192 (kbits) (WMA V2/V7/V8) 64, 80, 96, 128, 160 (kbits) (WMA V9L1)			32, 36, 40, 44, 48, 64, 128, 160, 192 (kbits) (WMA V2/V7/V8) 64, 80, 96, 128, 160, 192 (kbits) (WMA V9L1)			16, 20, 32, 36, 40, 44, 48, 64, 80, 96, 128, 160, 192 (kbits)				16, 20, 32, 36, 40, 44, 48, 64, 80, 96, 128, 160, 192 (kbits)					22,05 - 192 (kbits)			22,05 - 192 (kbits)			
AUTRES	AAC	8-320 (kbits) (flux généré avec iTunes Ver. 4.7.1.30 (M4A))			8-320 (kbits) (flux généré avec iTunes Ver. 4.7.1.30 (M4A))			8-320 (kbits)				8-320 (kbits)					8-320 (kbits)			8-320 (kbits)			
NOMBRE DE FICHIERS	ARBORESCENCE DE RECHERCHE	MAX 8			MAX 8			MAX 256				MAX 8					MAX 8			MAX 8			
	LONGUEUR DU NOM DU FICHER	64 octets			64 octets			32 octets				64 octets					64 octets			23 octets			
	NOMBRE TOTAL DE FICHIERS	512.510			130.560			999				65.535					255			512			
	NOMBRE TOTAL DE DOSSIERS	255			512			256				256					255			255			
TAG	NOMBRE DE FICHIERS via DOSSIER	255			255			999				999				255			512			99	
	ID3 TAG	ver. 1.x ver. 2.x	●		●			●				●					●			●			
	ARTISTE	●			●			●				●					●			●			
	ALBUM	●			●			●				●					●			●			
VBR	TITRE	●			●			●				●					●			●			
	ALBUM	●			●			●				●					●			●			
CODEC	Support WMA7, WMA8, WMA9, WMA9.1	●			●			●				●					●			●			
	Voix sans perte : non supporté																						

* Lorsqu'un dispositif mémoire USB est constitué de plusieurs lecteurs, un seul d'entre eux est détecté.
 * Les dispositifs mémoire USB dotés de fonctions de sécurité ne peuvent pas être lus.
 * Rendez-vous sur le site Internet de Clarion pour connaître les modèles d'iPod compatibles.
 * La lecture de certains dispositifs USB risque d'être impossible selon leur type et leur configuration.

Stations multimédia – Caractéristiques techniques

	MAX983HD	MAX688RBT	VRX888RBT	VRX588RUSB	VRX388RUSB
SECTION MONITEUR					
Taille d'écran (L x H), mm	154,0 x 87,0 (7")	155,4 x 81,6 (7")	152,0 x 85,0 (7")	154,0 x 87,0 (7")	77,0 x 43,0 (3,5")
Ratio d'aspect	–	–	–	16:9	16:9
Type d'affichage	Affichage à cristaux liquides TN de type transmission	Affichage à cristaux liquides TN de type transmission	Affichage à cristaux liquides TN de type transmission	Affichage à cristaux liquides TN de type transmission	Affichage à cristaux liquides TN de type transmission
Principe d'entraînement	Affichage à matrice active TFT (transistor fin)	Affichage à matrice active TFT (transistor à film fin)	Affichage à matrice active TFT (transistor à film fin)	Affichage à matrice active TFT (transistor à film fin)	Affichage à matrice active TFT (transistor à film 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)	130 ±60 mVrms (impédance d'entrée 10 kΩ ou plus)	130 ±60 mVrms (impédance d'entrée 10 kΩ ou plus)
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	87,5 à 108	87,5 à 108
MW: (kHz) par pas de 9 kHz	531 à 1602	531 à 1602	531 à 1602	531 à 1602	531 à 1602
LW: (kHz) par pas de 3 kHz	153 à 279	153 à 279	153 à 279	153 à 279	153 à 279
SECTION DVD					
Disques compatibles	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 (48 kHz) (0 dB, -3 dB)	20 à 20.000 (48 kHz) (0 dB, -3 dB)
Réponse en fréquence vidéo	–	–	–	0,5 à 4 MHz (0 dB, -3 dB)	0,5 à 4 MHz (0 dB, -3 dB)
Niveau de sortie vidéo	–	–	–	1,0 v p-p (75 Ω)	1,0 v p-p (75 Ω)
Code région	2	2	2	2	2
Distorsion (%)	0,05 @ haut-parleur	0,006	0,01	0,1 @ haut-parleur	0,1 @ haut-parleur
SECTION CD					
Pleurant/Scintillement (WRMS)	Inférieur aux limites mesurables	Inférieur aux limites mesurables	Inférieur aux limites mesurables	Inférieur aux limites mesurables	Inférieur aux limites mesurables
Rapport S/B (dB) 1 kHz	80 @ haut-parleur	100	100	70 @ haut-parleur	70 @ haut-parleur
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 (0 dB, -3 dB)	20 à 20.000 (0 dB, -3 dB)
Gamme dynamique (dB) 1 kHz	80 @ haut-parleur	100	100	70 @ haut-parleur	70 @ haut-parleur
Distorsion harmonique (%)	0,05 @ haut-parleur	0,006	0,01	0,1 @ haut-parleur	0,1 @ haut-parleur
SECTION AUDIO					
Puissance (DIN45324, +B = 14,4 V)	4 x 31 W	4 x 20 W	4 x 25 W	4 x 27 W	4 x 27 W
GENERALITES					
Dimensions (L x H x P), mm	178 x 100 x 162	178 x 100 x 160	178 x 50 x 165	178 x 50 x 160	178 x 50 x 160
Poids (kg)	3,0	2,7	2,4	2,4	1,9
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 des haut-parleurs	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

	DXZ788RUSB	DXZ588RUSB	DXZ388RUSB	DB288RUSB	DB188RMP	WXZ468RMP	DUZ388RMP	DUB278RMP	FB289RBT/ FB288RBT
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	87,5 à 108	87,5 à 108	87,5 à 108	87,5 à 108	87,5 à 108	87,5 à 108
MW: (kHz) par pas de 9 kHz	531 à 1.602	531 à 1.602	531 à 1.602	531 à 1.602	531 à 1.602	531 à 1.602	531 à 1.602	532 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	153 à 279	154 à 279	–
SECTION CD									
Rapport S/B (dB)	100	100	100	90	90	90	100	86	–
Réponse en fréquence (Hz)	5 à 20.000	5 à 20.000	20 à 20.000	5 à 20.000	5 à 20.000	10 à 20.000	20 à 20.000	11 à 20.000	–
Gamme dynamique (dB)	95	95	80	85	85	90	80	88	–
Distorsion harmonique (%)	0,01	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,003	0,03	–
SECTION AUDIO									
Puissance (DIN45324, +B = 14,4 V)	4 x 31 W	4 x 31 W	4 x 19 W	4 x 25 W	4 x 25 W	4 x 27 W	4 x 25 W	4 x 25 W	4 x 25 W
GENERALITES									
Dimensions (L x H x P), mm	178 x 50 x 156	178 x 50 x 158	178 x 50 x 155	178 x 50 x 155	178 x 50 x 155	178 x 100 x 167	178 x 100 x 155	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 11	–	–	44 x 113 x 13	–	114 x 44 x 12	–
Poids (kg)	1,6	1,6	1,16	1,2	1,2	2,2	1,16		