

Free

LE JEU DES SUPPOSITIONS

Après les récentes hypothèses quant à la date de sortie de la Freebox V6 avancées par le site **Box Toosurtoo**, votre rédacteur a voulu lancer ses propres suppositions sur les composants qui formeront la prochaine « Set-up box » de Free. Attention aux non-technophiles qui seront sans doute rebutés par tous ces termes techniques...

	Freebox V5	Freebox V6	
Boîtier TV	Processeur	Sigma's SMP8634 SoC (System-on-Chip), cadencé à 300Mhz.	Intel Atom CE 4100 cadencé à 1,2 GHz, avec processeur graphique GMA 500 à 200 MHz (Peut décoder deux flux vidéos 1080p simultanément pour l'affichage de la 3D, compatible OpenGL 2.x.)
	DDRAM	Samsung 128Mo (4x32Mo)	256Mo ou +
	Mémoire Flash	Spansion (ou Nanya) 256Mo	512Mo ou +
	Sorties Vidéo	1x HDMI V1.0 1x SCART (péritel) 1x S-VIDEO 1x composite RCA	1x HDMI 1.3 ou 1.4 + UWB (http://www.intel.com/technology/comms/uwb/index.htm) 1x SCART (péritel) 1x S-VIDEO 1x composite RCA 1x composante YUV 1x VGA
	Sorties Audio	1x SPDIF (optique) 1x SPDIF (coaxial) 1x RCA (via péritel)	1x SPDIF (optique) 1x SPDIF (coaxial) 1x RCA (via péritel) 1x mini-Jack + 1x prise micro en façade
	Entrées Vidéo	1x composite RCA 1x S-VIDEO	1x composite RCA 1x S-VIDEO 1x VGA 1x IEEE 1394 (FireWire)
	Entrées Audio	1x RCA	1x RCA
	Tuner	Tuner TNT compatible TNT HD (MPEG-4)	Double Tuner TNT compatible TNT HD (MPEG-4), indépendant de la liaison ADSL + Tuner FM/AM/RNT
	Disque dur	Ultra-ATA Seagate 40Go IDE 4 200tr/min (actuellement : disques SATA de 160Go, bridés à 40)	SATA de 160Go minimum
	Sans-fil	Wi-Fi MiMo supprimé en janvier 2008 / Infrarouge	Wi-Fi n / Bluetooth 3.0 / Infrarouge
	Autre	2x USB 2.0	3x USB 3.0 (dont 1 en façade) Lecteur carte-mémoire Lecteur optique (CD / DVD / Blu-Ray) Lecteur puce RFID Google TV (maison :-)) Compatibilité Flash, 3D, PiP, Lunettes 3D actives en option et encodeur 3D ?...
	Modem	Processeur	Puce Broadcom 6348 basée sur le processeur MIPS32 cadencé à 255 MHz, compatible ReADSL/ADSL/ADSL2/ADSL2+
Mémoire Flash		SST 39VF3201 de 32Mo	128Mo ou +
SDRAM		Micron 48LC4M32B2 de 128Mo	256Mo DDR ou +
Sans-fil		Ralink RT2880 - Wi-Fi b/g/n	Wi-Fi b/g/n + Femtocell GPRS / EDGE / 3G / WiMAX
Ethernet		5x ports 10/100Mbps	5x Ports Gigabits
Autre		1x RJ45 pour téléphonie IP 1x USB 2.0 1x USB maître 2.0 pour périphériques réseaux (imprimantes, ...)	1x RJ45 pour téléphonie IP 3x USB 3.0 1x USB maître 2.0 pour périphériques réseaux (imprimantes, ...) Fonction NAS, compatible UPnP, .torrent, ... Disque dur intégré (160Go) Décodeur vidéo + Sorties TV (SCART / HDMI / ...)

Même si avec Free, nous ne sommes bien évident pas à l'abri de quelques surprises, il faut avouer que certaines suppositions apparaissent peu plausibles (UWB, FireWire, Google TV, WiMAX, ...). Fin des supputations dans les prochaines semaines :-)

[Certains composants de la Freebox V5 date de la première version sortie en 2006 et ont donc pu être modifié depuis]