



Téléphone	Motorola DynaTAC 8000X	Nokia 1011	IBM Simon Personal Communicator	Nokia 8810	Nokia 3210	Blackberry RIM 850	Motorola RAZR V3	Apple iPhone1	Samsung Galaxy S4
Année	1983	1992	1994	1998	1999	1999	2004	2007	2013
Autonomie	30 mn	1,5 h	1h	1h40	4,5h	10 jours	7h	8h	21 h
Batterie	Nickel-cadmium (NI-Cd)	Ni-Cd 7,2 V 900mAh	NI-Cd 7,5V	Nickel-hydrure métallique (Ni-MH) 600 mAh	Ni-MH 900 mAh	Piles alcalines type AA	Lithium-ion (Li-ion) 710 mAh	Li-ion 1400 mAh	Li-ion 2600 mAh
Prix	3000€	920 €	836 €		150 €	273 €	340 €	380 €	629 €
Poids	794 g	475 g	500 g	118 g	153 g	116 g	96 g	135g	130 g
Dimensions (cm)	30 x9x 4	19 x 6 x 4,5	20 x 6,5 x4	10,7 x 4,6 x 1,8	12,4 x 5 x 2,5	9 x 6,5 x 2,3	9,5 x 5,3 x 1,4	11,5 x 6,1 x 11,6	13,6 x 7 x 8
Mémoire	30 numéros	99 noms	1M	500 noms tél. et SIM	250 noms	4M	5M	128 M (4, 8 ou 16 Go)	2 Go
Ecran	Led rouge(8car.)	LCD 2 lignes monochrome	LCD 160x293 monochrome	Ecran graphique 5 lignes	LCD 84x84 Monochrome	LCD 132x65	TFT 220 x 176, 65535 couleurs, 8 lignes	TFT 480 x 320, 16 millions de couleurs, tactile	11,1 x 6,2
Réseaux	AMPS (analogique)	GSM 900 (numérique) C-NET (400-500 MHz)	AMPS, GSM	GSM 900	GSM 900, 1800	DataTAC	GSM, GPRS, 3G, Bluetooth, WAP	GSM, GPRS, EDGE, Bluetooth, Wifi, USB	GSM, 3G, 4G, wifi, Bluetooth, USB, IR, HSPA
Fabricant	Motorola	Nokia	Mitsubishi electric corp.	Nokia	Nokia	RIM	Motorola	Foxconn	Samsung Electronics
DAS (débit d'absorption spécifique)	-	-	-	-	-	-	0,62 W/kg	0,974 W/kg	0,285 W/kg
Fonctions	Premier mobile commercial, Fonctions : rappel, efface, envoi, enregistre, fin, power, volume, verrouillage	Premier mobile grand public à supporter la norme le GSM (Global system for mobile communication), codage numérique	Premier smartphone, écran tactile, fax, agenda calc, ...	Premier téléphone avec antenne interne. Utilisation des batteries Nickel-hydrure métallique (Ni-MH) sans produits toxiques. SMS,	SMS texte + icone, premier jeu (Snake), 160 millions vendus	Processeur Intel 80386, premier PDA, email, WAP, SMS, calendrier, répertoire, alarme, calc.	Carte SIM, vibreur, MMS, envoie multiple, mains libres, 100 SMS stockés, sonnerie polyphonique, 2 jeux.	Processeur Samsung 32-bit Risc ARM, Ecran multitouch, applications, GPS, musique, calendrier, calc., Accéléromètre, APN 2M, etc.	Système Android, Caméra full HD, 13MP, GPS, Accélo., Vidéo, MP3, sonneries poly, SMS, Email, Radio, Internet, Visual Excel, Word,