

Tableau comparatif tablette

	iPad	Nexus	Surface RT
prix	399\$ à 949\$ clavier de 79\$ à 99\$ Mini: 329\$ à 659\$	239\$ à 269\$	499\$ à 599\$ 119\$ pour clavier
format écran	7,9" 1024 x768 (163 ppi) ou 9.7" (264ppi)	7" 1280x800 (216ppi)	10.6" 1366x768
dimensions	200 x134,7 x 7,2 mm	198.5 x 120 x 10.45 mm	10.81 x 6.77 x 0.37in
poids	308 g - 652g	340g	1.5lbs (680g)
mémoire dispo	16/32/64 128 disponible pour format rég. seulement	16/32	32/64 (Windows occupe beaucoup d'espace donc plus 16/45)
caméra	avant 1,2 Mpx(720p) arrière 5 Mpx (1080p) Très belle qualité d'image Ne possède pas de flash	1 seule 1.2MP Elle n'est pas très bonne et elle est mal placée. Ne possède pas de flash	2 caméras de 720p HD image de bonne qualité Possède un flash pour chaque caméra
processeur (vitesse)	A5 bicœur ou A6x quad	NVIDIA® Tegra® 3 quad-core processor	NVIDIA® Tegra® 3 quad-core processor
facilité travail clavier	correction automatique et prédiction des mots disponible	correction automatique et prédication des mots disponible	aucune correction automatique ni prédiction
applications	très nombreuses et généralement de meilleure qualité Il est facile d'être informé des mises à jour	une bonne quantité. plusieurs ne sont qu'une version téléphone agrandie (exemple météomedia) Nous devons aller vérifier la présence de mise à jour	quantité très limitée Nous devons aller vérifier la présence de mise à jour Semble complète (office) quand disponible Office
utilisation intuitive	très facile Gestuelle multitouche	moyen. Bouton accueil "virtuel" parfois invisible et changeant de place	certaines fonctions difficiles à utiliser (exemple mettre en veille)

	iPad	Nexus	Surface RT
	rendre le travail encore plus intuitif	n'est pas facilitant	car le OS est mieux adapté à un ordi qu'à une tablette
paramètres			
<ul style="list-style-type: none"> batterie 	16,3 Wh 10 heures d'autonomie sur papier et un peu plus en réalité aussi avertissement de batterie faible à 20% et 10% 70% rechargée en 3h	4,325 mAh environ 5-6 heures d'autonomie dans mes tests avertissement de batterie faible à 14% et 4% 98% rechargée en 3h	31.5 Wh Environ 7-8 heures d'autonomie dans mes tests aucun avertissement de batterie faible. 99% rechargée en 3h
<ul style="list-style-type: none"> affichage 	image très nette, film en "widescreen" ou "Full Screen"	image de l'écran nette, mais image de film moins éclatante, mais très belle	Image très belle, plus grande, car l'écran est plus grand
Haut-parleurs	les plus forts et nets (presque 2 fois plus fort que les autres)	piètre qualité	piètre qualité
<ul style="list-style-type: none"> wi-fi 			parfois instable détecte des signaux wi-fi plus faibles
<ul style="list-style-type: none"> options audio (Siri) 	Fonctionne partout, peut chercher, mais aussi ouvrir des apps	ne peut faire que de la recherche sur Google	aucune assistance vocale trouvée
internet (flash)	Via Puffin (2,99\$)		Pas de navigation avec onlet.
Gestion photos / vidéos	via iTunes	via Android File transfer. Ne peux pas effacer de vidéo directement de l'appareil	via Clé USB. Ce qui rend la chose 2 fois plus longue, car il faut faire 2 opérations avec la clé USB (copier sur la clé et ensuite la copier sur la Surface)
synchronisation	via iTunes, facile quand on comprend les menus d'iTunes	manuelle via le Android File Transfer	aucune
courriel (comptes)	ok	ok	ok

	iPad	Nexus	Surface RT
Démarrage	23 secondes	36 secondes	28 secondes (plus le temps d'entrer les informations de l'utilisateur)
cartes	offre plusieurs itinéraires, bonne image satellite, vision en 3D intéressante, GoogleMap a maintenant sa propre app sur le iPad	Je n'ai pas réussi à faire fonctionner Streetview. Itinéraire intéressant. Belle image satellite	Carte inutile.
autre		pas d'étui	+se tient debout - prise magnétique et chargeur pas USB

Choix de tablette dépend de l'utilisation voulue:

Nexus: environnement Android - petit format - prix inférieur (bon pour consultation)

Surface RT- environnement comme PC, production, compatibilité, clé USB, carte micro SD (mémoire), peu d'applications, compromis entre ordi et tablette, mais un peu cher pour cela

iPad - facilité d'utilisation, meilleur pour multimédia, environnement iPod, iPhone, rapidité, environnement scolaire (achat de volume et apps pédagogiques)