



# ubuntu

## Le Test

### Le Test Comparatif de Ubuntu live cd

Ubuntu 6.06 LTS (nom de code : Dapper Drake) est la version d'Ubuntu sortie le 1er juin 2006 . Ubuntu est une distribution Linux qui réunit stabilité et convivialité. Elle s'adresse aussi bien aux particuliers qu'aux professionnels, débutants ou confirmés qui souhaitent disposer d'un système d'exploitation libre et sécurisé.

La procédure de lancement est relativement longue car une phase d'installation et de détection du matériel s'exécute à chaque lancement . Le temps de chargement du live cd est d'environ 2 min 54 s, ce qui semble relativement long avec une barre de chargement et un écran en mode texte plutôt soigné .

Mais une fois lancé , vous aurez face à vous un bureau sobre et peu chargé avec l'environnement graphique Gnome. De plus en ce qui concerne l'ergonomie , la navigation se fait de manière aisée grâce à la barre de menu en haut de l'écran . De même, la corbeille est accessible facilement via la barre des tâches.

En revanche les partitions de Windows ne sont pas visibles , vous serez obligé de les monter vous-même.

Les logiciels présents sur ce live cd sont nombreux, mais orientés pour un usage basique n'offrant seulement que l'essentiel, mais il est possible d'ajouter des logiciels via le gestionnaire de paquets synaptic.

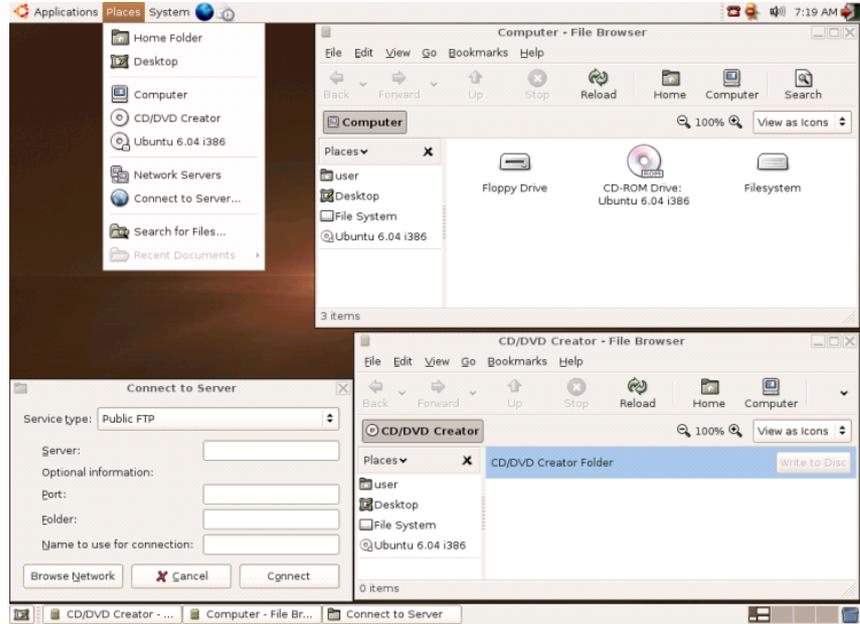
Ergonomie	
Rapidité	
Offre logicielle	
 <b>95%</b>	
<b>Les Plus :</b>	
⇒ Simple d'utilisation	
⇒ Stable	
⇒ Possibilité d'installer la version complète	
⇒ Montage facile des partitions	
<b>Les Moins :</b>	
⇒ Lent au démarrage	
⇒ Pas de support MP3	
⇒ Partition Windows à monter soi-même	

La version Open Office peut surprendre car c'est une version beta 2.0 car la version finale n'était pas encore disponible à la sortie de la distribution, mais cette beta semble tout à fait utilisable. En revanche , la plupart des applications ne semble pas être traduite , et l'on retrouve des menus partiellement en anglais . Autre regret, il n'est possible que de lire les fichiers multimédia libres , vous serez donc dans l'incapacité de lire des fichiers les divx et mp3, mais aussi les ogg et xvid. avec ce live cd .

## Offres en logiciels

- Bureautique** – Bureautique (traitement de texte, tableur, etc.)
- Internet et les réseaux** – Internet et les réseaux (communication, partages, etc.)
- Multimédia et graphisme** – Multimédia et graphisme (son, vidéo, retouche d'images, etc.)
- Programmation** – Programmation et développement (langages, outils, etc.)
- Jeux** – Les jeux.
- Éducation** – Logiciels éducatifs.
- Serveur** – Installation et maintenance de serveurs (web, messagerie électronique, base de données, etc.)
- Sécurité** – Antivirus, chiffrement, connexion sécurisée (SSH, etc.), sauvegarde et destruction de fichiers, droits (sudo), etc.

Pour la sauvegarde des paramètres du système, on ne retrouve aucun menu pour les sauver sur une clé USB. Les clés USB sur cette version Ubuntu sont très bien reconnues, une icône apparaît automatiquement lors de l'insertion de celles-ci. Ce live cd propose également la possibilité d'installer cette version de Ubuntu sur disque dur.



Bureau et menus du live cd Ubuntu 6.06

## L'aspect Technique

- Un noyau Linux 2.6.15.18, supportant l'écriture partielle sur des partitions NTFS.
- Une gestion améliorée de l'énergie.
- Aux architectures x86, x86\_64 et PowerPC, supportées officiellement, s'ajoute le support non officiel des architectures HPPA, ia64 et SPARC.
- Une durée de vie prolongée (le support de cette version sera désormais assurée sur 3 ans pour la version « Desktop » et 5 ans pour la version « Serveur »).
- L'arrêt de l'ordinateur est faite de manière graphique.

### Rapidité ( Temps de lancement ) :

Démarrage : 2 min 54 s  
 Open Office 2.0 : 42 secondes  
 GIMP v2 : 17 secondes  
 Arrêt du live cd : 32 secondes

Lancement du live cd avec barre de Charge ment et mode texte



## Conclusion

Pour conclure, Ubuntu est une distribution stable et rapide lors de la navigation, on peut lui reprocher les composants propriétaires (plugins, codecs, drivers etc.) ou le manque d'applications (commerciales) auxquelles on est habitué...