

## Article 2 : Capacité de la RAM : pourquoi c'est important ?

La capacité de la RAM est, aujourd'hui, mesurée en giga-octets (Go), elle détermine combien de données un ordinateur peut traiter simultanément. Une capacité insuffisante entraîne des ralentissements : le système doit alors utiliser le disque dur comme mémoire temporaire, ce qui est beaucoup plus lent.

Pour illustrer :

- 4 Go de RAM suffisent pour de la bureautique et de la navigation web légère.
- 8 à 16 Go sont idéals pour le multitâche ou le travail avec des applications plus gourmandes (graphisme, montage vidéo).
- 32 Go ou plus sont réservés aux usages professionnels lourds ou au gaming haut de gamme.

Ainsi, adapter la capacité de la RAM à vos besoins est crucial pour éviter les pertes de performance.