

Σύγκριση μεταξύ κύριας και περιφερειακής μνήμης

Κύρια Μνήμη	<u>Ηλεκτρονική</u> ολοκληρωμένα κυκλώματα ↓ κάρτες από chips	ταχύτατη προσπέλαση από ΚΜΕ	<u>Προσωρινή</u> αποθήκευση στοιχείων για όσο χρόνο διαρκεί η επεξεργασία τους και όσο ο ΗΥ διαρρέεται από ρεύμα	Μικρή χωρητικότητα
				Μνήμες 4 GB 8 GB 16 GB
Περιφερειακή Μνήμη	μαγνητικά ή οπτικά μέσα ↓ σκληρός δίσκος CDs DVDs μνήμη flash	πιο αργή προσπέλαση από ΚΜΕ	<u>Μόνιμη</u> αποθήκευση στοιχείων ο χρήστης μπορεί να διαγράψει όποια στοιχεία θέλει και όποτε το θέλει	Μεγάλη χωρητικότητα
				σκληρός δίσκος 500 GB...
				CDs 650MB και άνω
				DVDs 4,7 GB, 8,5 GB έως 17 GB
				μνήμη flash 8GB...