

Δομή του υπολογιστή

Ο υπολογιστής αποτελείται από την κεντρική μονάδα, μονάδες εισόδου, μονάδες εξόδου και μονάδες αποθήκευσης.

1. Η **κεντρική μονάδα** είναι ένα κουτί του υπολογιστή που μέσα περιέχει όλα τα εξαρτήματα (**επεξεργαστή, μητρική κάρτα, μνήμη, σκληρό δίσκο, τροφοδοτικό, κάρτα ήχου, κάρτα γραφικών, κάρτα δικτύου, ανεμιστηράκια, κ.λ.π**) και είναι συνδεδεμένο με όλες τις εξωτερικές συσκευές του (**π.χ. οθόνη**).
2. **Μονάδες εισόδου** είναι οι συσκευές που δίνουμε δεδομένα προς τον υπολογιστή (**πληκτρολόγιο, ποντίκι, σαρωτής, μικρόφωνο, κάμερα**).
3. **Μονάδες εξόδου** είναι οι συσκευές που μας δίνουν πληροφορίες από τον υπολογιστή (**οθόνη, ηχεία, ακουστικά, εκτυπωτής, βιντεοπροβολέας - προτζεκτορας**).

Υπάρχουν συσκευές που είναι μονάδες εισόδου και εξόδου ταυτόχρονα (**π.χ οθόνη αφής**).

4. Οι **μονάδες αποθήκευσης** είναι όλες οι συσκευές του υπολογιστή που αποθηκεύουν τα δεδομένα και τις πληροφορίες μας.

Χωρίζονται σε:

- Μαγνητικά μέσα όπως ο σκληρός δίσκος και η δισκέτα
- Οπτικούς δίσκους όπως το **CD**, το **DVD** και το **BLURAY**
- Μνήμες Flash, όπως η μνήμη USB (**φλασάκι**) και η κάρτα μνήμης (**π.χ micro SD**)