

## Η εξήγηση της Ταχύτητας μετάδοσης όγκου δεδομένων

Η Cytamobile Vodafone παρέχει τα προγράμματα "FREEDOM" με πραγματικά απεριόριστο όγκο δεδομένων, σε συνδυασμό με την δυνατότητα στους πελάτες να διακινούν δεδομένα μέχρι μια μέγιστη προκαθορισμένη ταχύτητα ανά πρόγραμμα, εκτός από το πρόγραμμα FREEDOM Max το οποίο παρέχεται με τις μέγιστες δυνατές ταχύτητες των δικτύων 4G και 5G της Cyta.

### Τι σημαίνει πρακτικά ο όρος ταχύτητα

Η ταχύτητα μετριέται σε Mbps (Megabits per second) και ορίζει πόσο γρήγορη είναι η μετάδοση δεδομένων μέσω της σύνδεσης σας στο Mobile Internet. Όσο πιο ψηλή είναι η ταχύτητα, τόσο πιο γρήγορη είναι η μετάδοση δεδομένων μέσω του Δικτύου Κινητών Επικοινωνιών. Πρακτικά αυτό μεταφράζεται σε πόσο γρήγορα μπορείτε να στείλετε και να λάβετε πληροφορίες, όπως να σερφάρετε στο διαδίκτυο, να δείτε βίντεο από το YouTube, να ανεβάσετε φωτογραφίες στο Instagram ή να διενεργήσετε βιντεοκλήσεις μέσω του Viber, Skype, WhatsApp, να κατεβάσετε μεγάλα αρχεία κλπ.

### Πόση Ταχύτητα χρειαζόμαστε πραγματικά για να κάνουμε όσα θέλουμε

Ο κάθε πελάτης χρησιμοποιεί τη κινητή του συσκευή με διαφορετικό τρόπο. Τα προγράμματα FREEDOM έχουν κτιστεί με τρόπο που να ικανοποιούν τις ανάγκες διαφορετικών πελατών για χρήση Mobile Internet. Ο Πίνακας πιο κάτω δείχνει τι μπορείτε να κάνετε με το κάθε πρόγραμμα. Υπενθυμίζεται όπως οι πραγματικές ταχύτητες που λαμβάνουν οι πελάτες στο Δίκτυο Κινητών Επικοινωνιών επηρεάζονται από πολλούς παράγοντες όπως το είδος και τις δυνατότητες της συσκευής (smartphone) που χρησιμοποιούν, την κάλυψη δικτύου στο σημείο που βρίσκονται τη κάθε στιγμή, τον αριθμό πελατών που βρίσκονται στη τοποθεσία τη δεδομένη στιγμή και χρησιμοποιούν Mobile Internet και άλλους εξωγενείς παράγοντες όπως πχ τις καιρικές συνθήκες.

### Παράδειγμα για το πως η χρήση δεδομένων αλλάζει με το κάθε πρόγραμμα

Για το κατέβασμα ενός τετράλεπτου τραγουδιού με όγκο δεδομένων 10MB χρειάζονται κατά μέσο όρο κάτω από 10 δευτερόλεπτα με το πρόγραμμα FREEDOM, κάτω από 3-4 δευτερόλεπτα με το πρόγραμμα FREEDOM Plus και πιθανότατα 1-2 δευτερόλεπτα με το πρόγραμμα FREEDOM Max. Άρα στο συγκεκριμένο παράδειγμα οι πελάτες μπορούν να κατεβάσουν όσα τραγούδια επιθυμούν χωρίς περιορισμό με οποιοδήποτε πρόγραμμα, απλά αυτό που θα διαφέρει είναι ο χρόνος που χρειάζεται για να κατεβούν τα τραγούδια ο οποίος στις περισσότερες περιπτώσεις είναι ανεπαίσθητος.

<b>FREEDOM</b> Μέγιστη ταχύτητα λήψης/αποστολής δεδομένων (download/upload) 10Mbps/4Mbps	<b>FREEDOM plus</b> Μέγιστη ταχύτητα λήψης/αποστολής δεδομένων (download/upload) 30Mbps/8Mbps	<b>FREEDOM max</b> Μέγιστη Διαθέσιμη Ταχύτητα Δικτύου 5G χωρίς περιορισμούς
Σερφάρισμα στο Διαδίκτυο Το σερφάρισμα στο διαδίκτυο δεν απαιτεί ταχύτητα μεγαλύτερη του 1Mbps.	Σερφάρισμα στο Διαδίκτυο Το σερφάρισμα στο διαδίκτυο δεν απαιτεί ταχύτητα μεγαλύτερη του 1Mbps.	Σερφάρισμα στο Διαδίκτυο Το σερφάρισμα στο διαδίκτυο δεν απαιτεί ταχύτητα μεγαλύτερη του 1Mbps.
Εφαρμογές Κοινωνικής Δικτύωσης Το Facebook, συμπεριλαμβανομένου και του chat απαιτεί ταχύτητα 0.032 Mbps. Συνεπώς η ταχύτητα των 10Mbps επιτρέπει απεριόριστο σερφάρισμα σε όλα τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης πχ Instagram, Tik-Tok	Εφαρμογές Κοινωνικής Δικτύωσης Το Facebook, συμπεριλαμβανομένου και του chat απαιτεί ταχύτητα 0.032 Mbps. Συνεπώς η ταχύτητα των 30Mbps επιτρέπει απεριόριστο σερφάρισμα σε όλα τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης πχ Instagram, Tik-Tok	Εφαρμογές Κοινωνικής Δικτύωσης Το Facebook, συμπεριλαμβανομένου και του chat απαιτεί ταχύτητα 0.032 Mbps. Συνεπώς η ταχύτητα επιτρέπει απεριόριστο σερφάρισμα σε όλα τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης.
Αποστολή και λήψη μηνυμάτων και e-mails όπως Viber, WhatsApp, Messenger κλπ.	Αποστολή και λήψη μηνυμάτων και e-mails όπως Viber, WhatsApp, Messenger κλπ.	Αποστολή και λήψη μηνυμάτων και e-mails όπως Viber, WhatsApp, Messenger κλπ.
Ακρόαση μουσικής (πχ. Spotify με ψηλή ποιότητα) Το Spotify συνιστά ταχύτητα 0.36 Mbps για ακρόαση μουσικής σε ψηλή ποιότητα. Αν θέλετε να κατεβάσετε ένα τραγούδι τότε αυτό θα γίνει συνήθως σε κάτω από 6 δευτερόλεπτα.	Ακρόαση μουσικής (πχ. Spotify με ψηλή ποιότητα) Το Spotify συνιστά ταχύτητα 0.36 Mbps για ακρόαση μουσικής σε ψηλή ποιότητα. Αν θέλετε να κατεβάσετε ένα τραγούδι τότε αυτό θα γίνει συνήθως σε κάτω από 3 δευτερόλεπτα.	Ακρόαση μουσικής (πχ. Spotify με ψηλή ποιότητα) Το Spotify συνιστά ταχύτητα 0.36 Mbps για ακρόαση μουσικής σε ψηλή ποιότητα. Αν θέλετε να κατεβάσετε ένα τραγούδι τότε αυτό θα γίνει συνήθως σε κάτω από 2 δευτερόλεπτα.
Αποστολή και λήψη απεριόριστων εικόνων, φωτογραφιών, φωνητικών αρχείων και αρχείων με βίντεο.	Αποστολή και λήψη απεριόριστων εικόνων, φωτογραφιών, φωνητικών αρχείων και αρχείων με βίντεο.	Αποστολή και λήψη απεριόριστων εικόνων, φωτογραφιών, φωνητικών αρχείων και αρχείων με βίντεο.
Διενέργεια βιντεοκλήσεων σε ψηλή ευκρίνεια	Διενέργεια βιντεοκλήσεων σε πολύ ψηλή ευκρίνεια	Διενέργεια βιντεοκλήσεων σε πολύ ψηλή ευκρίνεια
online παιχνίδια ενός χρήστη	online παιχνίδια πολλαπλών χρηστών ταυτόχρονα	online παιχνίδια πολλαπλών χρηστών ταυτόχρονα
Αναβάθμιση εφαρμογών σε κίνηση	Αναβάθμιση πολλαπλών εφαρμογών μεγάλου όγκου σε κίνηση	Αναβάθμιση πολλαπλών εφαρμογών μεγάλου όγκου σε κίνηση
Παρακολούθηση ζωντανών προγραμμάτων και αθλητικών γεγονότων από την εφαρμογή Cytavision Go	Παρακολούθηση ζωντανών προγραμμάτων και αθλητικών γεγονότων από την εφαρμογή Cytavision Go σε πολύ ψηλή ευκρίνεια	Παρακολούθηση ταινιών ή ζωντανών γεγονότων (αθλητικών και άλλων) σε ψηλή ευκρίνεια μέσω της εφαρμογής Cytavision Go
Παρακολούθηση ταινιών ή ζωντανών γεγονότων (αθλητικών και άλλων) σε ψηλή ευκρίνεια (Το Netflix συστήνει ταχύτητα 5Mbps για ψηλή ευκρίνεια εικόνας).	Παρακολούθηση ταινιών ή ζωντανών γεγονότων (αθλητικών και άλλων) σε ψηλή ευκρίνεια (Το Netflix συστήνει ταχύτητα 5Mbps για ψηλή ευκρίνεια εικόνας).	Παρακολούθηση ταινιών ή ζωντανών γεγονότων (αθλητικών και άλλων) σε πολύ ψηλή ευκρίνεια (Το Netflix συστήνει ταχύτητα 5Mbps για ψηλή ευκρίνεια εικόνας).
		Λήψη μεγάλων files στιγμιαία
		Ανέβασμα και διαχείριση περιεχομένου στο διαδίκτυο σε πραγματικό χρόνο και σε κίνηση
		online παιχνίδια πολλαπλών χρηστών ταυτόχρονα σε πραγματικό χρόνο
		Χρήση κινητού σαν hotspot με μεγάλη ευκολία