

ВЪЗМОЖНИ ЗАТРУДНЕНИЯ НА ДОСТЪПА ДО ИНТЕРНЕТ

Измененията и ограниченията на скоростта на интернет и обема на данни, включително причинени от приложени мерки за управление на трафика, загубата на пакети, колебанията на закъснението (jitter), двупосочното закъснение (PING) и др., могат да затруднят достъпа до интернет и разпространението на определени типове информация и съдържание, както и ползването на приложения и услуги, изискващи друга минимална скорост на интернет достъп.

В таблицата по-долу са представени основните технически параметри от значение за най-популярните интернет приложения и връзката помежду им.

Услуга/Ап	Скорост на предаване на данни		Закъснение (PING)	Колебание на закъснението (jitter)	Загуба на пакети (packet loss)	Коефициент на сгрешените пакети (packet error)
	Изтегляне	Качване				
Браузинг (текст)	++	-	++	-	+++	+++
Браузинг (медия)	+++	-	++	+	+++	+++
Изтегляне на файлове	+++	-	+	-	+++	+++
Трансакции	-	-	++	-	+++	+++
Медия стрийминг	+++	-	+	-	+	+
VoIP	+	+	+++	+++	+	+
Онлайн игри	+	+	+++	++	+++	+++

Въздействие: - : незначително; +: слабо; ++: значително, +++: силно

Източник: ECC Report 195, BoR (14) 17, основано на ETSI EG 202 057-4, ITU-T Rec. Y.1541 and ITU-T Rec. G.1010