

Fibra FTTH vs Misto Rame FTTC: Guida Definitiva alle Differenze di Velocità Reali

LETTURA: 6 MINUTI | TARGET: CONSUMATORI | FONTE: NOTIZIARIO.NET

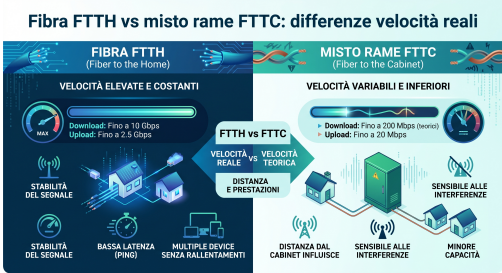


Immagine generata con supporto AI - Trasparenza Reg. UE 2024/1689 (Fonte: NOTIZIARIO.NET)

S SINTESI DELLA NOTIZIA

Un'analisi approfondita per comprendere le reali differenze tecnologiche e di velocità tra la connessione in fibra ottica pura FTTH e la tecnologia mista rame FTTC.

T TAVOLA COMPARATIVA DI MERCATO

Criterio	FIBRA FTTH (FIBER TO THE	MISTO RAME FTTC (FIBER TO
Velocità massima teorica in download	Fino a 1-10 Gigabit al secondo	Fino a 100-200 Megabit al secondo
Velocità in upload	Fino a 300 Mbps o 1 Gbps (simmetrica)	Generalmente limitata a 20 Mbps
Sensibilità alle interferenze	Assente (immune a campi elettromagnetici)	Presente sul tratto in rame
Copertura territoriale	In forte espansione, copre le principali città e aree industriali	Capillare, disponibile su quasi tutto il territorio nazionale

P COSA C'E DA SAPERE IN SINTESI

- La FTTH porta la fibra direttamente in casa senza l'uso del rame.
- La FTTC subisce cali di velocità in base alla distanza dall'armadio stradale.
- La fibra ottica pura offre una stabilità e una velocità di upload nettamente superiori.

C IL CONSIGLIO DELLA REDAZIONE

Prima di cambiare operatore o tecnologia di connessione, verifica sempre la reale copertura civica tramite i canali ufficiali e confronta le clausole contrattuali relative ai costi di disattivazione.