

**Dle §73 odst. 7 zákona č. 127/2005 Sb. o elektronických komunikacích  
oznamujeme tyto typy rozhraní využitých v telekomunikační síti J-COM:**

1. Rozhraní Wireless LAN 2,4 GHz
  - specifikace IEEE 802.11b, IEEE 802.11g
  - frekvenční pásmo: 2.400-2.483,5 MHz
  - modulace DSSS (pro IEEE 802.11b)
  - modulace OFDM (pro IEEE 802.11g)
2. Rozhraní Wireless LAN 5 GHz
  - specifikace IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
  - frekvenční pásmo: 5.500-5.700 MHz , DFS
  - modulace OFDM, QAM16, QAM64, QAM256
3. Rozhraní Wireless LAN 10,5 GHz
  - frekvenční pásmo: 10,3-10,6 GHz
  - modulace: QPSK až 256 QAM
4. Rozhraní Wireless LAN 17 GHz
  - frekvenční pásmo: 17,1-17,3 GHz
  - modulace: QPSK až 256 QAM
5. Rozhraní Wireless LAN 60 GHz
  - specifikace IEEE 802.11ad
  - frekvenční pásmo: 57-66 GHz
  - modulace: QPSK až 64 QAM
6. Rozhraní metalický Ethernet
  - 100Base-TX, rychlost 100Mb/s, specifikace IEEE 802.3u
  - 1000Base-T, rychlost 1Gb/s, specifikace IEEE 802.3ab
  - konektor RJ-45
  - kabeláž UTP/FTP cat. 5e, 6
  - maximální délka kabelu: 100 m
7. Rozhraní optický Ethernet
  - 1000Base-LX, rychlost 1,25 Gb/s, specifikace IEEE 802.3z
  - konektor LC, SC, FC a ST, broušení PC nebo APC
  - optické vlákno G.652 nebo G.657
  - maximální délka vlákna: 20 km