

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE ÚČASTNICKÝCH  
ROZHRAŇÍ POSKYTOVANÝCH  
firmou František Hartl VideoStudio DRAKK**

**Rozhraní datových služeb**

Název rozhraní	Hlavní normativní dokumenty	Poznámka/Konektor
Rádiové rozhraní	<b>IEEE 802.11a</b>	WiFi
Rádiové rozhraní	<b>IEEE 802.11b</b>	WiFi
Rádiové rozhraní	<b>IEEE 802.11g</b>	WiFi
Ethernet 100 Base-Tx	<b>IEEE 802.3</b>	RJ-45

**Typy rozhraní sítě František Hartl VideoStudio DRAKK**

**1. Rozhraní Wireless LAN 2,4 GHz.**

- specifikace IEEE 802.11b, IEEE 802.11g
- frekvenční pásmo: 2.400-2.4835GHz
- 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
- frekvenční pásmo: 5.470-5.725GHz
- modulace OFDM

**3. 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 category 5e, 6
- maximální délka kabelu: 100m