

# Bluetooth über Fenvi FV-T919 will nicht.

Beitrag von „Kaffeebecher“ vom 3. Februar 2025, 19:54

Hallo zusammen,

gerade eine Fenvi WLAN/BT Karte verbaut, brauche sie hauptsächlich für das Bluetooth. WLAN klappt. Monterey 12.7.5. B760 Chipsatz.

USB Header ist an einem internen Header auf dem Mobo verbaut. USB ports sind frisch noch einmal gemapped worden über Windows mit USB Toolbox, und im Hackintool noch einmal getuned und auf internal gestellt.

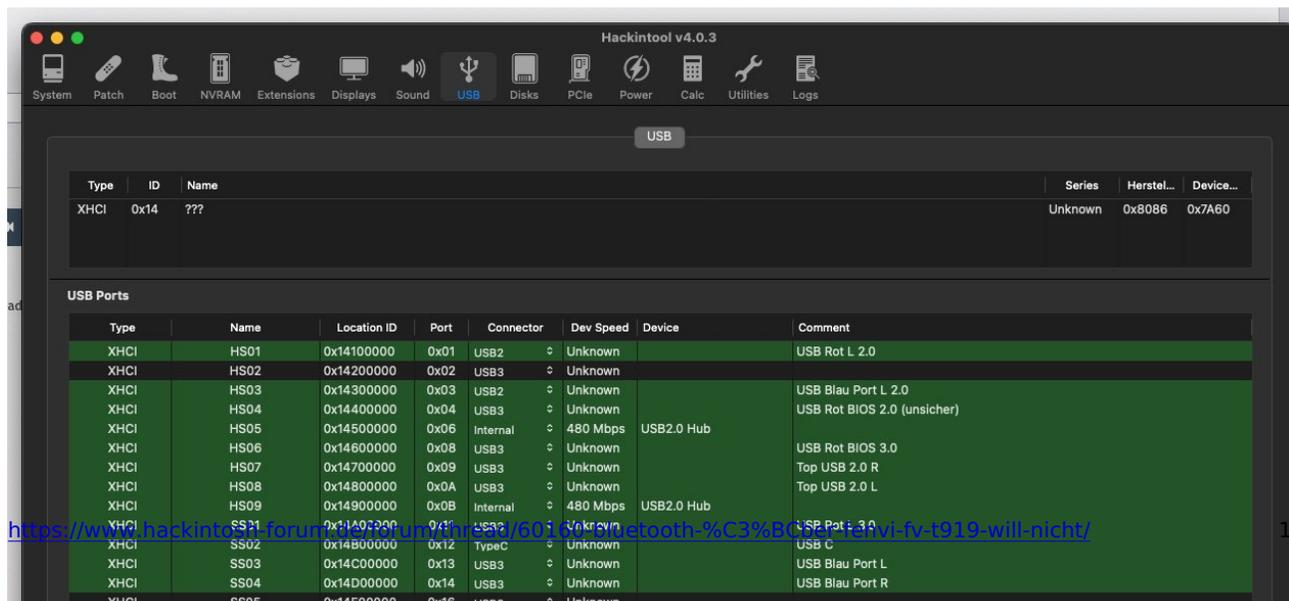
Es will aber nicht, Bluetooth erscheint weiterhin im System Profiler als Adresse NULL. Hab sogar schon extra Kext installiert, wie etwa BrcmBluetoothInjector.kext - hat auch keinen Effekt.

Mir fällt aktuell nichts weiter ein. 😞

Screenshots und OC EFI einmal angehängen. Vielen Dank!

System:

<https://de.pcpartpicker.com/b/KHPV3C>



Systeminformationen

- Hardware
  - ATA
  - Apple Pay
  - Audio
  - Bluetooth
  - Brennen von Medien
  - Controller
  - Diagnose
  - Drucker
  - Ethernet
  - Festplatte
  - Fibre-Channel
  - FireWire
  - Grafik/Displays
  - Kamera
  - Kartenleser
  - NVMeExpress
  - PCI
  - Parallel-SCSI
  - SAS
  - SATA
  - SPI
  - Speicher
  - Stromversorgung
  - Thunderbolt/USB4
  - USB**
- Netzwerk
  - Firewall
  - Umgebungen
  - Volumes
  - WLAN
  - WWAN
- Software
  - Ältere Software
  - Bedienungshilfen
  - Deaktivierte Software
  - Druckersoftware
  - Entwickler
  - Erweiterungen
  - Frameworks
  - Installationen
  - Profile
  - Programme
  - Protokolldateien
  - Raw-Unterstützung
  - Schriften
  - SmartCards
  - Sprache & Region
  - Startobjekte
  - Sync-Dienste

### USB-Gerätebaum

- USB32Bus
  - USB2.0 Hub
    - BRCM20702 Hub
      - Bluetooth-USB-Host-Controller
      - Composite-Gerät
      - Composite-Gerät
    - USB2.0 Hub
    - USB2.1 Hub
      - Hub
        - UltraLite-mk5
      - Tastatur-Hub
        - Apple Keyboard
        - LG Monitor Controls
    - PCR
    - MX518 Gaming Mouse

### USB32Bus:

Treiber für Host-Controller: AppleUSBXHCIPCI  
 PCI Geräte-ID: 0x7a60  
 PCI Revisions-ID: 0x0011  
 PCI Hersteller-ID: 0x8086

### USB2.0 Hub:

Produkt-ID: 0x0608  
 Hersteller-ID: 0x05e3 (Genesys Logic, Inc.)  
 Version: 60.90  
 Geschwindigkeit: Bis zu 480 MBit/s  
 Standort-ID: 0x14900000 / 1  
 Verfügbare Stromstärke (mA): 500  
 Erforderliche Stromstärke (mA): 100  
 Zusätzlicher Betriebsstrom (mA): 0  
 Integriert: Ja

### BRCM20702 Hub:

Produkt-ID: 0x4500  
 Hersteller-ID: 0x0a5c (Broadcom Corp.)  
 Version: 1.00  
 Hersteller: Apple Inc.  
 Standort-ID: 0x14930000

### Bluetooth-USB-Host-Controller:

Produkt-ID: 0x828d  
 Hersteller-ID: 0x05ac (Apple Inc.)  
 Version: 1.50  
 Hersteller: Apple Inc.

Systeminformationen

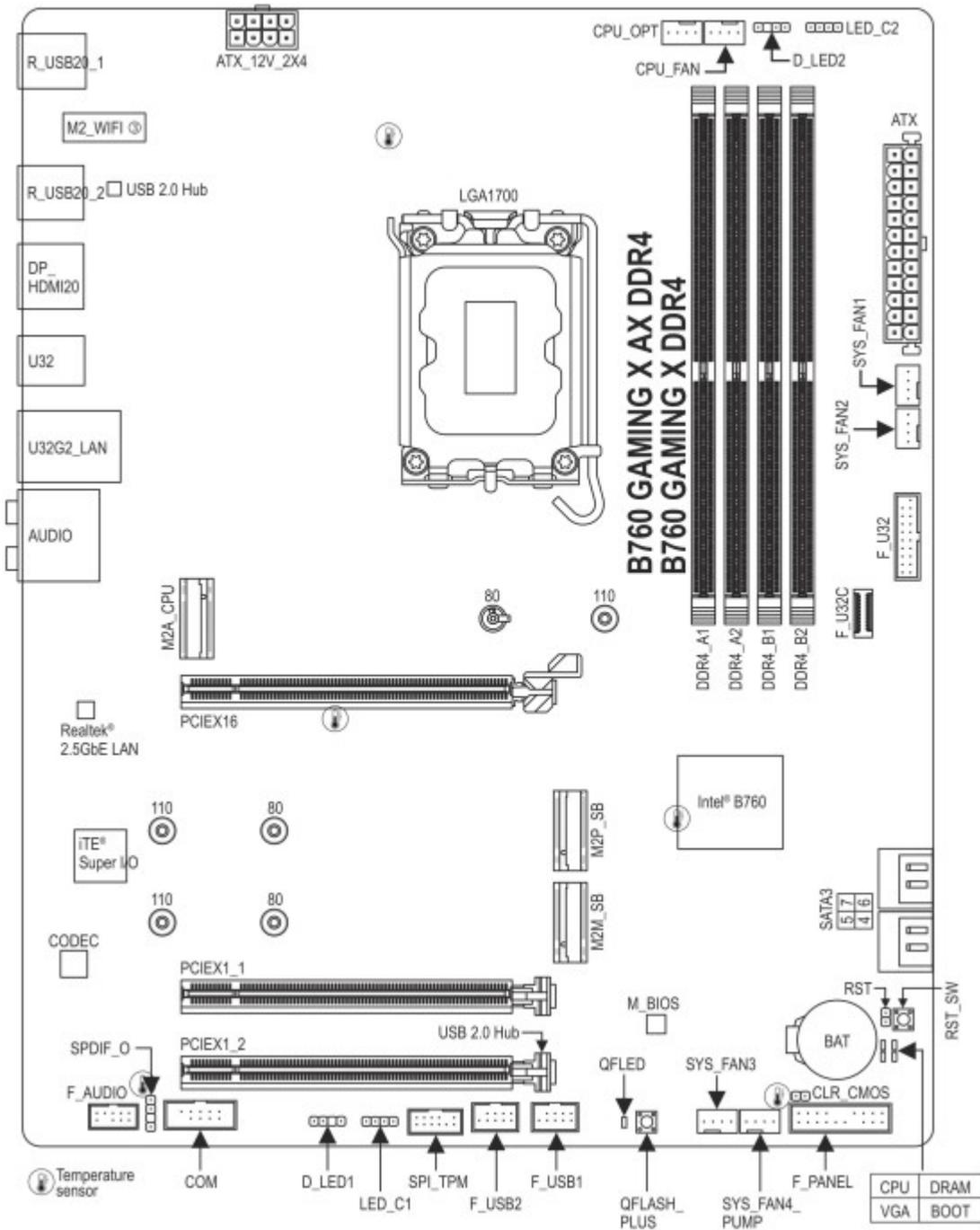
- Hardware
  - ATA
  - Apple Pay
  - Audio
  - Bluetooth
  - Brennen von Medien
  - Controller
  - Diagnose
  - Drucker
  - Ethernet
  - Festplatte
  - Fibre-Channel
  - FireWire
  - Grafik/Displays
  - Kamera
  - Kartenleser
  - NVMeExpress
  - PCI
  - Parallel-SCSI
  - SAS
  - SATA
  - SPI
  - Speicher
  - Stromversorgung
  - Thunderbolt/USB4
  - USB
- Netzwerk
  - Firewall
  - Umgebungen
  - Volumes
  - WLAN**
  - WWAN
- Software
  - Ältere Software
  - Bedienungshilfen
  - Deaktivierte Software
  - Druckersoftware
  - Entwickler
  - Erweiterungen
  - Frameworks
  - Installationen
  - Profile
  - Programme
  - Protokolldateien
  - Raw-Unterstützung

Softwareversionen:  
 CoreWLAN: 16.0 (1657)  
 CoreWLANKit: 16.0 (1657)  
 Menüerweiterung: 17.0 (1728)  
 Systeminformationen: 15.0 (1602)  
 IO80211-Familie: 12.0 (1200.12.2b2)  
 Diagnose: 11.0 (1163)  
 AirPort-Dienstprogramm: 6.3.9 (639.16)

Schnittstellen:  
**en4:**  
 Kartentyp: WLAN (0x14E4, 0x117)  
 Firmware-Version: Broadcom BCM43xx 1.0 (7.77.111.1 AirPortDriverBromNIC-1710.4)  
 MAC-Adresse: bb:09:8a:80:a0:2c  
 Locale: RoW  
 DE  
 Länderkennung: DE  
 Unterstützte PHY-Modi: 802.11 a/b/g/n/ac  
 Unterstützte Kanäle: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140, 144, 153, 157, 161  
 Ruhezustand bei drahtlosem Zugriff beenden: Unterstützt  
 AirDrop: Unterstützt  
 AirDrop-Kanal: 44  
 Automatisches Entsperrn: Unterstützt  
 Status: Verbunden

Aktuelle Netzwerkinformationen:  
**ZumSalzigenSpucknapf:**  
 PHY-Modus: 802.11ac  
 Kanal: 36  
 Länderkennung: DE  
 Netzwerktyp: Infrastruktur  
 Sicherheit: Persönlicher WPA2  
 Signal / Störungen: -65 dBm / -80 dBm  
 Senderate: 176  
 MCS-Index: 4

Andere lokale WLANs:  
**Vodafone-A9B6:**  
 PHY-Modus: 802.11  
 Kanal: 11,-1  
 Netzwerktyp: Infrastruktur  
 Sicherheit: Persönlicher WPA2  
 Signal / Störungen: -79 dBm / 0 dBm  
**ZumSalzigenSpucknapf:**  
 PHY-Modus: 802.11  
 Kanal: 1  
 Netzwerktyp: Infrastruktur  
 Sicherheit: Persönlicher WPA2  
 Signal / Störungen: -73 dBm / 0 dBm  
**ZumSalzigenSpucknapf:**  
 PHY-Modus: 802.11  
 Kanal: 36  
 Netzwerktyp: Infrastruktur  
 Sicherheit: Persönlicher WPA2  
 Signal / Störungen: -59 dBm / 0 dBm



---

## Beitrag von „bluebyte“ vom 3. Februar 2025, 22:04

Da stimmt was nicht mit deiner USB-Konfiguration.

Ein paar Connector-Types stimmen da nicht im USB.kext

HS=HighSpeed=USB2=0

SS=SuperSpeed=USB3=3

Ich habe auch eine Fenvi verbaut.

<https://www.amazon.de/dp/B07W92MZGF>

Mich macht dein Chipsatz vom BT-Controller stutzig.

Du brauchst für die Karte bis Ventura keine Kernel-Treiber.

Geht erst mit Sonoma los.