

## Inhaltsverzeichnis

1. Teststellungen OE5 .....	26
2. Benutzer:OE5HPM .....	10
3. Benutzer:OE5RNL .....	18

Teststellungen OE5

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 3. November 2012, 11:57  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE5HPM (Diskussion | Beiträge)  
K (Tabelle auf 'wikitable' umgestellt)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 6. August 2016, 10:  
00 Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE5RNL (Diskussion | Beiträge)  
(→OE5XBR-1)

(8 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 3:

=== OE5XBL ===

OE5XBL ist auf 2404MHz in horizontaler Polarisation QRV.

- In [[Datei:Anleitung\_Bullet\_V0100.pdf]] wird die Konfiguration von einem Ubuqiti Bullet M2-HP für OE5XBL beschrieben.

-

- === OE5XBR-1 ===

- {| class="wikitable"

- ! width="125px" | Modul

- ! width="125px" | Interface

- ! width="125px" | Funktion

- ! width="125px" | Mode

- |-

- |-

- |433AH - 1

- |Userzugang

- |2412 MHz

- |2.4GHz/5MHz

- |-

- |433AH - 2

- |Link zu OE5XLL

Zeile 3:

=== OE5XBL ===

OE5XBL ist auf 2404MHz in horizontaler Polarisation QRV.

+ In [[Datei:Anleitung Bullet V0100.pdf|**Dokumentation zum Zugang**]] wird die Konfiguration von einem Ubuqiti Bullet M2-HP für OE5XBL beschrieben.

–	5740 MHz
–	5GHz/5MHz
–	-
–	433AH - 3
–	Link zu OE3
–	5xxx MHz
–	5GHz/5MHz
–	}
–	
–	=== OE5XBR-1 ===
–	{  class="wikitable"
–	! width="125px"   Modul
–	! width="125px"   Interface
–	! width="125px"   Funktion
–	! width="100px"   Mode
–	-
–	433AH - 1
–	Userzugang
–	2412 MHz
–	2.4GHz/5MHz
–	-
–	433AH - 2
–	Link zu OE5XLL
–	5740 MHz
–	5GHz/5MHz
–	-
–	433AH - 3
–	Link zu OE3
–	5xxx MHz

–	5GHz/5MHz	
–	}	
–		
–	=== OE5XBR-2 ===	
–	{  class="wikitable"	
–	! width="125px"   Modul	
–	! width="125px"   Interface	
–	! width="125px"   Funktion	
–	! width="125px"   Mode	
–	-	
–	411AH - 1	
–	Link nach OE3	
–	5xxx MHz	
–	5GHz/5MHz	
–	-	
–	}	
–		
–	=== OE5XBR-3 ===	
–	{  class="wikitable"	
–	! width="125px"   Modul	
–	! width="125px"   Interface	
–	! width="125px"   Funktion	
–	! width="125px"   Mode	
–	-	
–	411AH - 1	
–	Userzugang süd-ost	
–	2xxx MHz	
–	2.4GHz/5MHz	
–	-	

```
- |}
-
- === OE5XLL-1 ===
- {| class="wikitable"
- ! width="125px" | Modul
- ! width="125px" | Interface
- ! width="125px" | Funktion
- ! width="125px" | Mode
- |-
- |433AH - 1
- |Userzugang
- |2432 MHz
- |2.4GHz/5MHz
- |-
- |433AH - 2
- |Link zu OE5XBR
- |5740 MHz
- |5GHz/5MHz
- |-
- |433AH - 3
- |Test Link
- |5xxx MHz
- |5GHz/5MHz
- |}
-
- === OE5XLL-2 ===
- {| class="wikitable"
- ! width="125px" | Modul
- ! width="125px" | Interface
```

- **! width="125px" | Funktion**
- **! width="125px" | Mode**
- |-
- |433AH - 1
- |Link zu DB0WGS
- |5xxx MHz
- |5GHz/5MHz
- |-
- |433AH - 2
- |Testzugang
- |2xxx MHz
- |2.4GHz/5MHz
- |-
- |433AH - 2
- |Test Link
- |5xxx MHz
- |5GHz/5MHz
- |}
- 
- === OE5XLL-3 ===
- {| border="1"
- **! width="60px" | Modul**
- **! width="125px" | Interface**
- **! width="100px" | Funktion**
- **! width="100px" | Mode**
- |-
- |411AH - 1
- |Link zu DB0WGS
- |5xxx MHz

- |5GHz/5MHz
- |-
- |}
- 2009-0214 <b>Erster HAMNET ATV Versuch erfolgreich !!</b>
- Am OE5XLL ist ein IP Videoserver (Motion JPEG) in Betrieb.
- Über den Userzugang am OE5XLL bez. OE5XBR kann man das Video
- einer Kamera in der Warte (mit Blick aus dem Fenster)
- über ein MS-Browser plugin betrachten.
- 
- Das ist sicher nicht die endgültige Lösung, aber es funktioniert ufb.
- 
- 2009-0217 <b>Kamera am OE5XBR</b>
- Am OE5XBR wurde ebenfalls eine Kamera montiert. Diese "schaut" über
- die Stadt Linz.

---

Aktuelle Version vom 6. August 2016, 10:00 Uhr

---

**OE5XBL**

OE5XBL ist auf 2404MHz in horizontaler Polarisation QRV. In



# **HAMNET**

## **Zugangsdokumentation Bullet M2-HP**

Datum: 16. Oktober 2011

wird die Konfiguration von einem Ubuqiti Bullet M2-HP für OE5XBL beschrieben.

# Teststellungen OE5: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

Version vom 3. November 2012, 11:57  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE5HPM (Diskussion | Beiträge)  
K (Tabelle auf 'wikitable' umgestellt)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 6. August 2016, 10:  
00 Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE5RNL (Diskussion | Beiträge)  
(→OE5XBR-1)

(8 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 3:

==== OE5XBL ====
OE5XBL ist auf 2404MHz in horizontaler Polarisation QRV.
In [[Datei:Anleitung_Bullet_V0100.pdf]] wird die Konfiguration von einem Ubuqiti Bullet M2-HP für OE5XBL beschrieben.
==== OE5XBR-1 ====
{  class="wikitable"
! width="125px"   Modul
! width="125px"   Interface
! width="125px"   Funktion
! width="125px"   Mode
-
-
433AH - 1
Userzugang
2412 MHz
2.4GHz/5MHz
-
433AH - 2
Link zu OE5XLL

Zeile 3:

==== OE5XBL ====
OE5XBL ist auf 2404MHz in horizontaler Polarisation QRV.
In [[Datei:Anleitung Bullet V0100.pdf]] <b>Dokumentation zum Zugang</b> ]] wird die Konfiguration von einem Ubuqiti Bullet M2-HP für OE5XBL beschrieben.

–	5740 MHz
–	5GHz/5MHz
–	-
–	433AH - 3
–	Link zu OE3
–	5xxx MHz
–	5GHz/5MHz
–	}
–	
–	=== OE5XBR-1 ===
–	{  class="wikitable"
–	! width="125px"   Modul
–	! width="125px"   Interface
–	! width="125px"   Funktion
–	! width="100px"   Mode
–	-
–	433AH - 1
–	Userzugang
–	2412 MHz
–	2.4GHz/5MHz
–	-
–	433AH - 2
–	Link zu OE5XLL
–	5740 MHz
–	5GHz/5MHz
–	-
–	433AH - 3
–	Link zu OE3
–	5xxx MHz

- |5GHz/5MHz
- |}
- 
- === OE5XBR-2 ===
- {| class="wikitable"
- ! width="125px" | Modul
- ! width="125px" | Interface
- ! width="125px" | Funktion
- ! width="125px" | Mode
- |-
- |411AH - 1
- |Link nach OE3
- |5xxx MHz
- |5GHz/5MHz
- |-
- |}
- 
- === OE5XBR-3 ===
- {| class="wikitable"
- ! width="125px" | Modul
- ! width="125px" | Interface
- ! width="125px" | Funktion
- ! width="125px" | Mode
- |-
- |411AH - 1
- |Userzugang süd-ost
- |2xxx MHz
- |2.4GHz/5MHz
- |-

```
- |}
-
- === OE5XLL-1 ===
- {| class="wikitable"
- ! width="125px" | Modul
- ! width="125px" | Interface
- ! width="125px" | Funktion
- ! width="125px" | Mode
- |-
- |433AH - 1
- |Userzugang
- |2432 MHz
- |2.4GHz/5MHz
- |-
- |433AH - 2
- |Link zu OE5XBR
- |5740 MHz
- |5GHz/5MHz
- |-
- |433AH - 3
- |Test Link
- |5xxx MHz
- |5GHz/5MHz
- |}
-
- === OE5XLL-2 ===
- {| class="wikitable"
- ! width="125px" | Modul
- ! width="125px" | Interface
```

- **! width="125px" | Funktion**
- **! width="125px" | Mode**
- |-
- **|433AH - 1**
- **|Link zu DB0WGS**
- **|5xxx MHz**
- **|5GHz/5MHz**
- |-
- **|433AH - 2**
- **|Testzugang**
- **|2xxx MHz**
- **|2.4GHz/5MHz**
- |-
- **|433AH - 2**
- **|Test Link**
- **|5xxx MHz**
- **|5GHz/5MHz**
- **|}**
- 
- **=== OE5XLL-3 ===**
- **{| border="1"**
- **! width="60px" | Modul**
- **! width="125px" | Interface**
- **! width="100px" | Funktion**
- **! width="100px" | Mode**
- |-
- **|411AH - 1**
- **|Link zu DB0WGS**
- **|5xxx MHz**

- |5GHz/5MHz
- |-
- |}
- **2009-0214 <b>Erster HAMNET ATV Versuch erfolgreich !!</b>**
- **Am OE5XLL ist ein IP Videoserver (Motion JPEG) in Betrieb.**
- **Über den Userzugang am OE5XLL bez. OE5XBR kann man das Video**
- **einer Kamera in der Warte (mit Blick aus dem Fenster)**
- **über ein MS-Browser plugin betrachten.**
- 
- **Das ist sicher nicht die endgültige Lösung, aber es funktioniert ufb.**
- 
- **2009-0217 <b>Kamera am OE5XBR</b>**
- **Am OE5XBR wurde ebenfalls eine Kamera montiert. Diese "schaut" über**
- **die Stadt Linz.**

---

**Aktuelle Version vom 6. August 2016, 10:00 Uhr**

---

**OE5XBL**

OE5XBL ist auf 2404MHz in horizontaler Polarisation QRV. In



# **HAMNET**

## **Zugangsdokumentation Bullet M2-HP**

Datum: 16. Oktober 2011

wird die Konfiguration von einem Ubuqiti Bullet M2-HP für OE5XBL beschrieben.

# Teststellungen OE5: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

Version vom 3. November 2012, 11:57  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE5HPM (Diskussion | Beiträge)  
K (Tabelle auf 'wikitable' umgestellt)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 6. August 2016, 10:  
00 Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE5RNL (Diskussion | Beiträge)  
(→OE5XBR-1)

(8 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 3:

==== OE5XBL ====
OE5XBL ist auf 2404MHz in horizontaler Polarisation QRV.
In [[Datei:Anleitung_Bullet_V0100.pdf]] wird die Konfiguration von einem Ubuqiti Bullet M2-HP für OE5XBL beschrieben.
==== OE5XBR-1 ====
{  class="wikitable"
! width="125px"   Modul
! width="125px"   Interface
! width="125px"   Funktion
! width="125px"   Mode
-
-
433AH - 1
Userzugang
2412 MHz
2.4GHz/5MHz
-
433AH - 2
Link zu OE5XLL

Zeile 3:

==== OE5XBL ====
OE5XBL ist auf 2404MHz in horizontaler Polarisation QRV.
In [[Datei:Anleitung Bullet V0100.pdf]] <b>Dokumentation zum Zugang</b> ]] wird die Konfiguration von einem Ubuqiti Bullet M2-HP für OE5XBL beschrieben.

–	5740 MHz
–	5GHz/5MHz
–	-
–	433AH - 3
–	Link zu OE3
–	5xxx MHz
–	5GHz/5MHz
–	}
–	
–	=== OE5XBR-1 ===
–	{  class="wikitable"
–	! width="125px"   Modul
–	! width="125px"   Interface
–	! width="125px"   Funktion
–	! width="100px"   Mode
–	-
–	433AH - 1
–	Userzugang
–	2412 MHz
–	2.4GHz/5MHz
–	-
–	433AH - 2
–	Link zu OE5XLL
–	5740 MHz
–	5GHz/5MHz
–	-
–	433AH - 3
–	Link zu OE3
–	5xxx MHz

–	5GHz/5MHz
–	}
–	
–	=== OE5XBR-2 ===
–	{  class="wikitable"
–	! width="125px"   Modul
–	! width="125px"   Interface
–	! width="125px"   Funktion
–	! width="125px"   Mode
–	-
–	411AH - 1
–	Link nach OE3
–	5xxx MHz
–	5GHz/5MHz
–	-
–	}
–	
–	=== OE5XBR-3 ===
–	{  class="wikitable"
–	! width="125px"   Modul
–	! width="125px"   Interface
–	! width="125px"   Funktion
–	! width="125px"   Mode
–	-
–	411AH - 1
–	Userzugang süd-ost
–	2xxx MHz
–	2.4GHz/5MHz
–	-

```
- |}  
-  
- === OE5XLL-1 ===  
- {| class="wikitable"  
- ! width="125px" | Modul  
- ! width="125px" | Interface  
- ! width="125px" | Funktion  
- ! width="125px" | Mode  
- |-  
- |433AH - 1  
- |Userzugang  
- |2432 MHz  
- |2.4GHz/5MHz  
- |-  
- |433AH - 2  
- |Link zu OE5XBR  
- |5740 MHz  
- |5GHz/5MHz  
- |-  
- |433AH - 3  
- |Test Link  
- |5xxx MHz  
- |5GHz/5MHz  
- |}  
-  
- === OE5XLL-2 ===  
- {| class="wikitable"  
- ! width="125px" | Modul  
- ! width="125px" | Interface
```

- **! width="125px" | Funktion**
- **! width="125px" | Mode**
- |-
- |433AH - 1
- |Link zu DB0WGS
- |5xxx MHz
- |5GHz/5MHz
- |-
- |433AH - 2
- |Testzugang
- |2xxx MHz
- |2.4GHz/5MHz
- |-
- |433AH - 2
- |Test Link
- |5xxx MHz
- |5GHz/5MHz
- |}
- 
- === OE5XLL-3 ===
- {| border="1"
- **! width="60px" | Modul**
- **! width="125px" | Interface**
- **! width="100px" | Funktion**
- **! width="100px" | Mode**
- |-
- |411AH - 1
- |Link zu DB0WGS
- |5xxx MHz

- |5GHz/5MHz
- |-
- |}
- **2009-0214 <b>Erster HAMNET ATV Versuch erfolgreich !!</b>**
- **Am OE5XLL ist ein IP Videoserver (Motion JPEG) in Betrieb.**
- **Über den Userzugang am OE5XLL bez. OE5XBR kann man das Video**
- **einer Kamera in der Warte (mit Blick aus dem Fenster)**
- **über ein MS-Browser plugin betrachten.**
- 
- **Das ist sicher nicht die endgültige Lösung, aber es funktioniert ufb.**
- 
- **2009-0217 <b>Kamera am OE5XBR</b>**
- **Am OE5XBR wurde ebenfalls eine Kamera montiert. Diese "schaut" über**
- **die Stadt Linz.**

---

**Aktuelle Version vom 6. August 2016, 10:00 Uhr**

---

**OE5XBL**

OE5XBL ist auf 2404MHz in horizontaler Polarisation QRV. In



## **HAMNET**

### **Zugangsdokumentation Bullet M2-HP**

Datum: 16. Oktober 2011

wird die Konfiguration von einem Ubuqiti Bullet M2-HP für OE5XBL beschrieben.

# Teststellungen OE5: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

Version vom 3. November 2012, 11:57  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE5HPM (Diskussion | Beiträge)  
K (Tabelle auf 'wikitable' umgestellt)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 6. August 2016, 10:  
00 Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE5RNL (Diskussion | Beiträge)  
(→OE5XBR-1)

(8 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 3:

=== OE5XBL ===

OE5XBL ist auf 2404MHz in horizontaler Polarisation QRV.

- In [[Datei:Anleitung\_Bullet\_V0100.pdf]] wird die Konfiguration von einem Ubuqiti Bullet M2-HP für OE5XBL beschrieben.

-

- === OE5XBR-1 ===

- {| class="wikitable"

- ! width="125px" | Modul

- ! width="125px" | Interface

- ! width="125px" | Funktion

- ! width="125px" | Mode

- |-

- |-

- |433AH - 1

- |Userzugang

- |2412 MHz

- |2.4GHz/5MHz

- |-

- |433AH - 2

- |Link zu OE5XLL

Zeile 3:

=== OE5XBL ===

OE5XBL ist auf 2404MHz in horizontaler Polarisation QRV.

+ In [[Datei:Anleitung Bullet V0100.pdf|**Dokumentation zum Zugang**]] wird die Konfiguration von einem Ubuqiti Bullet M2-HP für OE5XBL beschrieben.

–	5740 MHz
–	5GHz/5MHz
–	-
–	433AH - 3
–	Link zu OE3
–	5xxx MHz
–	5GHz/5MHz
–	}
–	
–	=== OE5XBR-1 ===
–	{  class="wikitable"
–	! width="125px"   Modul
–	! width="125px"   Interface
–	! width="125px"   Funktion
–	! width="100px"   Mode
–	-
–	433AH - 1
–	Userzugang
–	2412 MHz
–	2.4GHz/5MHz
–	-
–	433AH - 2
–	Link zu OE5XLL
–	5740 MHz
–	5GHz/5MHz
–	-
–	433AH - 3
–	Link zu OE3
–	5xxx MHz

- |5GHz/5MHz
- |}
- 
- === OE5XBR-2 ===
- {| class="wikitable"
- ! width="125px" | Modul
- ! width="125px" | Interface
- ! width="125px" | Funktion
- ! width="125px" | Mode
- |-
- |411AH - 1
- |Link nach OE3
- |5xxx MHz
- |5GHz/5MHz
- |-
- |}
- 
- === OE5XBR-3 ===
- {| class="wikitable"
- ! width="125px" | Modul
- ! width="125px" | Interface
- ! width="125px" | Funktion
- ! width="125px" | Mode
- |-
- |411AH - 1
- |Userzugang süd-ost
- |2xxx MHz
- |2.4GHz/5MHz
- |-

---

```
- |}  
-  
- === OE5XLL-1 ===  
- {| class="wikitable"  
- ! width="125px" | Modul  
- ! width="125px" | Interface  
- ! width="125px" | Funktion  
- ! width="125px" | Mode  
- |-  
- |433AH - 1  
- |Userzugang  
- |2432 MHz  
- |2.4GHz/5MHz  
- |-  
- |433AH - 2  
- |Link zu OE5XBR  
- |5740 MHz  
- |5GHz/5MHz  
- |-  
- |433AH - 3  
- |Test Link  
- |5xxx MHz  
- |5GHz/5MHz  
- |}  
-  
- === OE5XLL-2 ===  
- {| class="wikitable"  
- ! width="125px" | Modul  
- ! width="125px" | Interface
```

---

- **! width="125px" | Funktion**
- **! width="125px" | Mode**
- **|-**
- **|433AH - 1**
- **|Link zu DB0WGS**
- **|5xxx MHz**
- **|5GHz/5MHz**
- **|-**
- **|433AH - 2**
- **|Testzugang**
- **|2xxx MHz**
- **|2.4GHz/5MHz**
- **|-**
- **|433AH - 2**
- **|Test Link**
- **|5xxx MHz**
- **|5GHz/5MHz**
- **|}**
- 
- **=== OE5XLL-3 ===**
- **{| border="1"**
- **! width="60px" | Modul**
- **! width="125px" | Interface**
- **! width="100px" | Funktion**
- **! width="100px" | Mode**
- **|-**
- **|411AH - 1**
- **|Link zu DB0WGS**
- **|5xxx MHz**

- |5GHz/5MHz
- |-
- |}
- 2009-0214 <b>Erster HAMNET ATV Versuch erfolgreich !!</b>
- Am OE5XLL ist ein IP Videoserver (Motion JPEG) in Betrieb.
- Über den Userzugang am OE5XLL bez. OE5XBR kann man das Video
- einer Kamera in der Warte (mit Blick aus dem Fenster)
- über ein MS-Browser plugin betrachten.
- 
- Das ist sicher nicht die endgültige Lösung, aber es funktioniert ufb.
- 
- 2009-0217 <b>Kamera am OE5XBR</b>
- Am OE5XBR wurde ebenfalls eine Kamera montiert. Diese "schaut" über
- die Stadt Linz.

---

Aktuelle Version vom 6. August 2016, 10:00 Uhr

---

**OE5XBL**

OE5XBL ist auf 2404MHz in horizontaler Polarisation QRV. In



# **HAMNET**

## **Zugangsdokumentation Bullet M2-HP**

Datum: 16. Oktober 2011

wird die Konfiguration von einem Ubuqiti Bullet M2-HP für OE5XBL beschrieben.