

Backendbeschreibungen und Berichte

BEACON: Back End for Advanced CONTinuum observations

[Beschreibung des Kontinuum Backends BEACON](#)

[Beschreibung des Pocket Backends](#)

[MAC und IP Adressen der Pocket Backends im BEACON](#)

FFTS: 500 MHz BB FFT Spectrometer

[Blockschaltbild der Filterbox](#)

[Erklärung, warum der 4MHz Mode nicht funktionieren kann](#)

[Messungen der Filterkurven in der Filterbox vom 7.11.2007](#)

[Protokoll Meeting zur Definition der Filterspecs vom 12.12.2006](#)

[Protokoll Meeting zur Definition der Filterspecs vom 23.3.2007](#)

AFFTS: 16 Kanal >500 MHz BB FFT Spectrometer

[Manual für das AFFTS Version 2.0](#)

[\http://www.radiometer-physics.de/rpg/pdfs/RPG%20FFTS%20Data%20Sheet.pdf Datenblatt der Spektrometer von RPG}}

[Poster welches die Funktion beschreibt vom 7.2.2008](#)

[Beschreibung der SCPI Kommandos für das AFFTS vom 16.12.2008](#)

MultiFiBa: 16 Kanal Filterbackend

[Blockschaltbild der Kanäle 8 und 16 des MultiFiBa vom 23.7.2014](#)

[Beschreibung und Bedienungsanleitung des MultiFiBa vom 24.10.2014](#)

[Datenblatt und Messprotokoll eines der 100 MHz Wainwright Filter vom 13.8.2008](#)

[Spezifikation der 50 MHz Wainwright Filter vom 16.12.2009](#)

[Datenblatt der 25 MHz Wainwright Filter vom 23.4.2009](#)

Pulsar DFB von CSIRO

[Hardware Spezifikation des DFB von CSIRO](#)

[Kurzbeschreibung des DFB von CSIRO](#)

[Ausführliche Beschreibung des DFB von CSIRO](#)

[PUMA II Poster](#)

[Zusammenstellung spezieller Anforderungen für Pulsar Beobachtungen von A. Jessner](#)

From:
<https://eff100mwiki.mpifr-bonn.mpg.de/> - **Effelsberg 100m Teleskop**

Permanent link:
<https://eff100mwiki.mpifr-bonn.mpg.de/doku.php?id=electronics:elbackendbeschreibungen&rev=1414153637>

Last update: **2014/10/24 14:27**

