

Photodiodenverstärker

- **Photodiode AC + DC** – Ein Photodiodenverstärker mit zwei Ausgängen. Einer bietet mit hoher Bandbreite und fester Verstärkung den AC-Anteil. Der andere ergibt mit einstellbarer Verstärkung und niedriger Bandbreite den DC-Anteil.
- **PD-Hobbs** – Ein besonders rauscharmer Photodiodenverstärker mit Bandbreite im Bereich von MHz
- **PDdiff** – Ein Verstärker, der zwei PD-acdc nutzt, um die Differenz von zwei Intensitäten zu ermitteln
- **Photodiode MMIC** – Ein Photodiodenverstärker für hohe Frequenzen auf der Basis eines MMICs.
- **PD MMIC 2.0** – Zweite Version eines Photodiodenverstärkers für hohe Frequenzen auf der Basis eines MMICs.
- **QuadPD-Amp** – Verstärker zur Auswertung der Signale einer Quadrantenphotodiode

From:

<https://elektroniq.iqo.uni-hannover.de/> - **ElektronIQ**

Permanent link:

<https://elektroniq.iqo.uni-hannover.de/doku.php?id=eigenbau:photodiode:start&rev=1560987346>

Last update: **2019/06/19 23:35**

