

### Unterschied Quad und Quattro LNB

Ein Quad - oder Quad – Switch - LNB ist ein LNB mit 4 unabhängigen Anschlüssen zum Anschluss von 4 Receivern. Der Multischalter ist dabei integriert.

Quattro - LNB mit 4 verschiedenen Anschlüssen. Bei dieser Variante ohne eingebauten Multischalter werden horizontal und vertikal polarisierte Signale jeweils getrennt für Lowband und Highband herausgeführt. Über einen nachgeschalteten Multischalter kann dann eine Verteilung an nahezu beliebig viele Satellitenreceiver erfolgen (bis zu einigen hundert).

Rauschmaß (oder Rauschzahl): Masseinheit in dB für Störungen unter den Empfangssignalen, die die Empfangsqualität mindern. Je kleiner dieser Wert ist, desto besser ist die Empfangsqualität. 0,1 dB ist demnach besser als 0,2dB.

1