

Basisinformationen

Digital Mode Comparisons

4-Mar-2008 Firmware 3.6q

The graph shows the performance of various digital modes. Pactor-III and Pactor-II are the most robust, maintaining high character rates at lower S/N. Pactor-IA, RTTY, and AMTOR show a sharp increase in character rate as S/N improves. PSK-31 has the lowest performance, requiring the highest S/N for a given character rate.

S/N (dB) @ BW=4kHz	Pactor-III (cps)	Pactor-II (cps)	Pactor-IA (cps)	RTTY (cps)	AMTOR (cps)	PSK-31 (cps)
-20	1.5	1.0	-	-	-	-
-10	100	50	-	1.0	-	-
0	200	100	10	8	5	5
10	300	120	20	8	5	5
20	400	130	25	8	5	5
30	500	140	25	8	5	5
40	600	150	25	8	5	5

Bearbeiten	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Verschieben	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Hochladen	Alle Benutzer (unbeschränkt)

Versionsgeschichte

Seitenersteller	Anonym (Diskussion Beiträge)
Datum der Seitenerstellung	09:21, 21. Sep. 2009
Letzter Bearbeiter	Anonym (Diskussion Beiträge)
Datum der letzten Bearbeitung	09:21, 21. Sep. 2009

Gesamtzahl der Bearbeitungen	1
Gesamtzahl unterschiedlicher Autoren	1
Anzahl der kürzlich erfolgten Bearbeitungen (in den letzten 90 Tagen)	0
Anzahl unterschiedlicher Autoren der kürzlich erfolgten Bearbeitungen	0