# Specyfikacje techniczne

**Ref. 596105**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Wyświetlacz | | Dotykowy, Color TFT | | | | | | | | |
| Wymiary wyświetlacza | in | 8 | | | | | | | | |
| Napięcie baterii | Vdc | 7,2 | | | | | | | | |
| Pojemność baterii | mAh | 9000 | | | | | | | | |
| Czas pracy | h | 4 | | | | | | | | |
| Temperatura pracy | °C | -5 ... 45 | | | | | | | | |
| Napięcie wejściowe zasilania | Vac | 100 ... 240 | | | | | | | | |
| Zakres częstotliwości sieci | | 50 Hz / 60 Hz | | | | | | | | |
| Napięcie wyjściowe zasilania | Vdc | 12 | | | | | | | | |
| Maks. prąd wyjściowy zasilania | A | 4 | | | | | | | | |
| Złącza RF | | "F" żeńskie | | | | | | | | |
| Złącza optyczne | | FC/APC | | | | | | | | |
| Porty USB | | USB 2.0 | | | | | | | | |
| Port wyświetlacza | | HDMI® | | | | | | | | |
| Port audio | | Jack | | | | | | | | |
| Antena GPS | | Nie | | | | | | | | |
| CAM | | Tak | | | | | | | | |
| Pamięć wewntrzna | GB | 32 | | | | | | | | |
| Zakres częstotliwości | MHz | 5 ... 3300 | | | | | | | | |
| Rozdzielczość pomiarów | kHz | 1 | | | | | | | | |
| Ethernet | | Tak | | | | | | | | |
| Span | | 100 KHz ... 3,3 GHz (dowolna wartość) | | | | | | | | |
| Skala (dB/div) | | 10 / 5 | | | | | | | | |
| Ustawienie poziomu | | Automatyczny / Ręczny | | | | | | | | |
| RBW | | 500 Hz / 1 KHz / 3 KHz / 5 KHz / 10 KHz / 30 KHz / 50 KHz / 100 KHz / 300 KHz / 500 KHz / 1 MHz / 3 MHz / 5 MHz | | | | | | | | |
| Liczba wskaźników | | 6 | | | | | | | | |
| Funkcją delta | | Tak | | | | | | | | |
| Wyzwalacz zdarzeń | | Tak | | | | | | | | |
| Waterfall | | Tak | | | | | | | | |
| Tryb hold | | Maksymalne / Minimalne | | | | | | | | |
| Standard | | DVB-T | DVB-T2 | DVB-C | DVB-S | DVB-S2 | DVB-S2X | DAB/DAB+ | FM | Pomiary Analogowe |
| Format modulacji | | 16QAM / 64QAM / COFDM / QPSK | 16QAM / 256QAM / 64QAM / COFDM / QPSK | 16QAM / 256QAM / 32QAM / 4QAM / 64QAM | QPSK | 16APSK / 32APSK / 8APSK / 8PSK / QPSK | 16APSK / 32APSK / 8APSK / 8PSK / QPSK | -- | -- | -- |
| Formacie kanału cyfrowego (ITU-T J.83) | | -- | -- | Annex A / Annex B / Annex C | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Poziom sygnału | dBµV | 20 ... 128 | 20 ... 128 | 20 ... 128 | 20 ... 128 | 20 ... 128 | 20 ... 128 | 20 ... 128 | 20 ... 128 | 20 ... 128 |
| C/N | dB | < 52 | < 52 | < 52 | < 30 | < 30 | < 30 | < 30 | < 52 | < 30 |
| V/A | dB | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | < 52 |
| MER | dB | < 40 | < 40 | < 40 | < 20 | < 20 | < 20 | < 20 | -- | -- |
| Pre-BER | | -- | -- | 1.0E-2 – 1.0E-8 | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Post-BER | | -- | -- | 1.0E-2 – 1.0E-9 | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| BER | | -- | -- | 1.0E-2 – 1.0E-8 | -- | -- | -- | 9.9E-2 – 1.0E-6 | -- | -- |
| CBER | | 1.0E-2 – 1.0E-6 | -- | -- | 1.0E-2 – 1.0E-6 | -- | -- | -- | -- | -- |
| VBER | | 1.0E-2 – 1.0E-8 | -- | -- | 1.0E-2 – 1.0E-8 | -- | -- | -- | -- | -- |
| LDPCBER | | -- | 1.0E-2 – 1.0E-6 | -- | -- | 1.0E-2 – 1.0E-6 | 1.0E-2 – 1.0E-6 | -- | -- | -- |
| BCHBER | | -- | 1.0E-2 – 1.0E-8 | -- | -- | 1.0E-2 – 1.0E-8 | 1.0E-2 – 1.0E-8 | -- | -- | -- |
| Link margin | dB | -- | < 30 | -- | -- | < 10 | < 10 | -- | -- | -- |
| Echo | | Tak | Tak | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Konstelacja | | Tak | Tak | Tak | Tak | Tak | Tak | -- | -- | -- |
| MER/nośna | | Tak | Tak | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Liczne PLP | | -- | Tak | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Multi TS | | -- | -- | -- | -- | Tak | Tak | -- | -- | -- |
| PLS scrambling | | -- | -- | -- | -- | -- | Tak | -- | -- | -- |
| RDS | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | Tak | -- |
| Błędne pakiety | | Tak | | | | | | | | |
| TILT | | Tak | | | | | | | | |
| Tłumienie | | Tak | | | | | | | | |
| Typ światłowód | | Nieselektywne FO | | | | | | | | |
| Analizator WiFi | | Tak | | | | | | | | |
| Analizator IPTV | | Tak | | | | | | | | |
| Woltomierz | | Nie | | | | | | | | |
| Test prędkości IP | | Tak | | | | | | | | |
| Wizualizacja Full HD (MPEG2/MPEG4) | | Tak | | | | | | | | |
| Wizualizacja 4K | | Tak | | | | | | | | |
| Info MPEG | | Tak | | | | | | | | |
| Zasilanie przedwzmacniaczy | Vdc | 5 ... 24 | | | | | | | | |
| Maks. przejście prądu przedwzmacniaczy | mA | < 900 | | | | | | | | |
| Napięcie zasilania LNB | Vdc | 5 ... 24 | | | | | | | | |
| Maks. Prad do LNB | mA | < 900 | | | | | | | | |
| Ton LNB (22KHz) | | Tak | | | | | | | | |
| Poleceń DiSEqC | | Tak | | | | | | | | |
| Standard dCSS | | EN50494 / EN50607 | | | | | | | | |