



## TANGRAM – moduł GT 32 W



Wysokiej jakości Moduł ASI wej/wyj.

Moduł GT 32 W jest częścią linii produktów Tangram. Jeden moduł pozwala dodać do 4 wejściowych lub wyjściowych strumieni ASI.

Tangram jest bardzo wysokiej jakości elastycznym rozwiązaniem dla wszystkich rodzajów sieci.

Obudowa WISI Tangram wykorzystuje w pełni redundantną koncepcję (n+1, 1+1).

### Cechy modułu:

- 4 wejścia lub wyjścia ASI, każdy port BNC konfigurowalny jako wejście lub wyjście
- Filtrowanie i remapping PID
- Streaming wejść RTP / IP z korekcją błędów FEC
- Przetwarzanie strumienia transportowego DVB/ARIB
- Demultipleksacja z MPTS do SPTS
- Wysoka jakość 21 ASI wej./wyj. w 1 RU
- Wspiera strumieniowanie wejściowe lub wyjściowe IP (CBR lub VBR)
- Wspiera rozmiary pakietów 188 B i 204 B

| Wejście / wyjście ASI                    |                      |
|--|----------------------|
| Impedancja                               | 75 $\Omega$          |
| Zakres częstotliwości                    | < 270 MHz            |
| Tłumienność odbicia                      | > 17 dB (27-270 MHz) |
| Zgodność                                 | EN 50083-9:2002      |
| Rozmiar pakietu wejście/wyjście          | 188, 204/188 B       |
| Restamping PCR                           | tak                  |
| Maksymalna przepustowość wejście/wyjście | typowa 200 Mbit/s    |

| Strumieniowanie IP                                |   |
|---|---|
| Maksymalna liczba strumieni wejściowych SPTS/MPTS | 16 na moduł                                       |
| Maksymalna liczba strumieni wyjściowych SPTS/MPTS | 32 na moduł                                       |
| Maksymalna pojemność strumieniowania              | < 850 Mbit na moduł                               |
| Protokół komunikacyjny                            | UDP/RTP/RTP+FEC Unicast i Multicast, IGMP v2 i v3 |
| Format pakietu                                    | MPEG przez RPT/UDP                                |
| Rozmiar pakietu                                   | 188 B   |

| Dane ogólne               |   |
|---------------------------|---|
| Sygnalizacja LED          | kolorowa  |
| Gniazda RF                | 4 x port BNC, indywidualnie konfigurowalne dla wejścia/wyjścia poprzez interfejs użytkownika UI |
| Przednie gniazdo Ethernet | RJ45 (tylko dla zarządzania lokalnego)  |
| Pobór mocy                | 10 W  |
| Zakres temperatury pracy  | -5 °C ... +45 °C (ETSI EN 300 019-1-3 Klasa 3.1)  |

| Dane opakowania                            |                                |
|--|--------------------------------|
| Zawiera                                    | 1 x moduł + instrukcja obsługi |
| Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość) | 170 mm x 70 mm x 340 mm        |
| Masa                                       | 0,360 kg                       |
| EAN  | 4010056730161                  |

---

| KONTAKT |  |
|---------|--|
| WWW     | <a href="http://www.tangram.info.pl">www.tangram.info.pl</a> |
| Telefon | (22) 846 04 88   |
| E-mail  | <a href="mailto:wisi@diomar.pl">wisi@diomar.pl</a>           |