

Przykład 2. Nagłaśniamy sklep samoobsługowy o powierzchni do 500 m²

Calkowita nagłaśniana powierzchnia:	300 m ²
Ilość stref nagłośnienia:	5 niezależnych stref nagłośnienia z możliwością załączania i wyłączania muzyki w tych strefach, jak również z możliwością niezależnej regulacji głośności w każdej ze stref. W pomieszczeniu kierownika lokalny regulator głośności.
Wzmacniacz mocy:	Kompletna pięciostrefowa centrala nagłośnienia T-6612 z wbudowanym mikserem i wzmacniaczem mocy 120W
Źródła muzyki / modulacji:	Tuner AM/FM – wbudowany – element centrali T-6612 Odtwarzacz CD - wbudowany – element centrali T-6612 Odtwarzacz MP3 - wbudowany – element centrali T-6612 Pulpit mikrofonowy umożliwiający rozgłaszanie komunikatów.
Wejście mikrofonowe:	Tak – element centrali T-6612
Programowanie:	Tak – element centrali T-6612 możliwość zaprogramowania do 80 kroków
Pilot zdalnego sterowania:	Tak – element centrali T-6612

Do nagłośnienia obiektu stosujemy zintegrowaną centralę nagłośnienia T- 6612, która zastępuje przynajmniej 5 urządzeń aktywnych systemu nagłośnienia, czyniąc przedstawione rozwiązanie wyjątkowo prostym funkcjonalnym i tanim. Dzięki możliwościom centrali T-6612 uzyskaliśmy możliwość rozgłaszania spotów reklamowych odtwarzanych cyklicznie w zaprogramowany sposób. Pulpit mikrofonowy umieszczony w pomieszczeniu kierownika sklepu może być wykorzystany do przekazu reklam jak również jako element systemu przywoławczego.

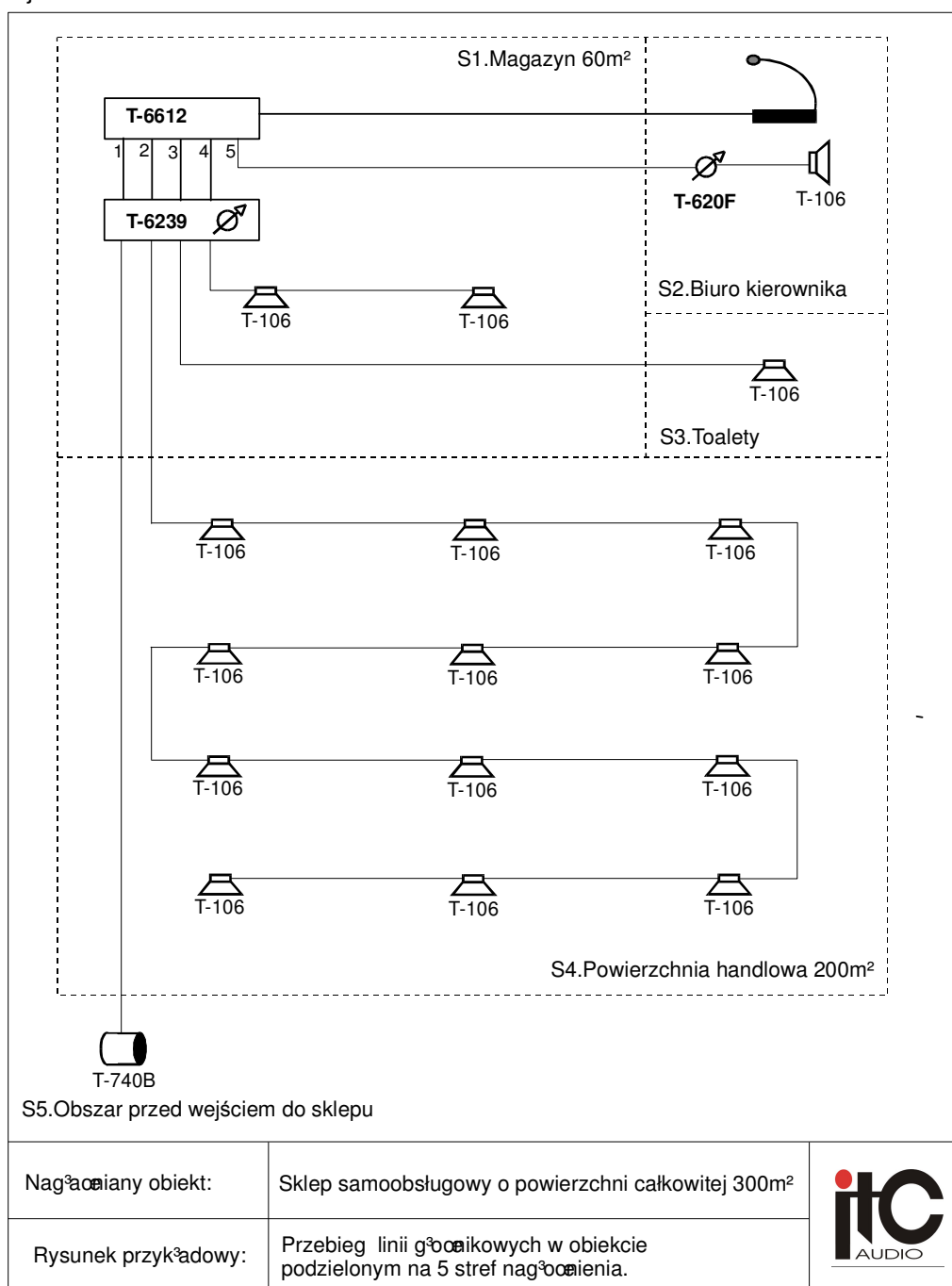
Jeden z głośników (głośnik projektorowy) umieszczono na zewnątrz sklepu w okolicy drzwi wejściowych. Głośnik ten spełnia rolę zachęcającą przechodniów do wejścia do sklepu. Dla głośnika zewnętrznego, powierzchni handlowej, magazynu oraz toalet zastosowano zdalną regulację głośności za pomocą 5 kanałowego regulatora typu T-6239. W pomieszczeniu kierownika sklepu zastosowano ścienny regulator głośności T-620F.

Nagłaśniany obiekt został podzielony na 5 stref nagłośnienia w których zastosowano odpowiednio głośniki:

Strefa	Obszar	Głośniki	Moc w strefie
S1	Magazyn 60 m ²	2xT106	12W
S2	Biuro kierownika 10 m ²	1xT106	6W
S3	Toalety 4 m ²	1xT106	6W
S4	Powierzchnia handlowa 200m ²	12xT106	72W
S5	Głośnik zewnętrzny	1xT740B	6W

Linie głośnikowe podłączone są do 5 wyjść strefowych centrali T-6612. Głośniki łączymy równolegle przewodem YdY 2 x 1 lub lepszym. Zasilania centrali nagłośnienia należy dokonać z gniazda zasilającego ~230V/50Hz z uziemieniem ochronnym.

Schemat przebiegu linii głośnikowych prezentuje rysunek przykładowy zamieszczony poniżej:





PROFESSIONAL
PUBLIC ADDRESS
EQUIPMENT

Uwagi:

1. Aby zapoznać się z wszystkimi możliwościami oferowanymi przez centralę T-6612 należy przeczytać kartę katalogową produktu. T-66xx dostępna jest również w wersji 240W. Na specjalne zamówienie dostępne są również wersje produktu o większych mocach – patrz cennik detaliczny.
2. Przedstawiony przykład, po modyfikacjach, może znaleźć zastosowanie w wielu obiektach o niezbyt złożonej strukturze.
3. Jeśli chcemy nagłośnić obszar o większej liczbie stref lub otrzymać funkcje dodatkowe – prosimy o kontakt.
4. Aby podnieść standard nagłaśniania możemy zastosować zestawy głośnikowe wyższej klasy np. T-206B, przez co poprawimy odtwarzanie niskich tonów przez system.
5. Należy pamiętać o doprowadzeniu sygnału antenowego UKF FM do centrali nagłośnienia.
6. System należy zasilić z gniazda sieciowego ~230V/50Hz z bolcem uziemienia ochronnego.
7. Wykonanie systemu należy zlecić elektrykowi.