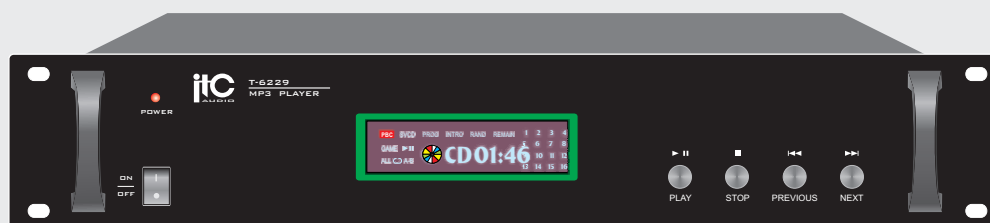


T-6229
ODTWARZACZ MP3

Prosimy o zapoznanie się z tą instrukcją. Uważne przeczytanie instrukcji umożliwi bezpieczne użytkowanie sprzętu oraz maksymalne wykorzystanie jego parametrów.

1. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA	3
2. WSTĘP	5
3. CECHY PRODUKTU	5
4. NAZWY I FUNKCJE	
4.1 Panel frontowy.....	6
4.2 Tylny panel.....	7
5. OBSŁUGA	
5.1 Obsługa MP3	8
5.2 Kody adresowe.....	8
6. APLIKACJE	9
7. PARAMETRY	10
8. WYMIARY	11

- Przed rozpoczęciem użytkowania dokładnie zapoznaj się z tym rozdziałem instrukcji.
- Zapoznaj się przede wszystkim z symbolami i komunikatami ostrzegawczymi zaprezentowanymi w tym rozdziale gdyż mają one bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo eksploatacji urządzenia.
- Zaleca się zachowanie tej instrukcji aby w przyszłości postępować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa.

Symbol bezpieczeństwa i sposoby informowania.

Symbol bezpieczeństwa i komunikaty ostrzegawcze zostały umieszczone na urządzeniu aby zabezpieczyć twoje zdrowie i życie oraz uniknąć uszkodzenia urządzenia. Przed rozpoczęciem użytkowania przeczytaj tę instrukcję wnikliwie i zapamiętaj używane symbole oraz komunikaty ostrzegawcze.



WARNING

Znak wskazuje potencjalne niebezpieczeństwa, które, jeśli zostanie zlekceważony, mogą spowodować śmierć lub utratę zdrowia.



CAUTION

Znak wskazuje potencjalne niebezpieczeństwa, które, jeśli zostanie zlekceważony, mogą wywołać utratę zdrowia lub uszkodzenie sprzętu.



WARNING

W trakcie instalacji urządzenia

- Nie wystawiaj urządzenia na działanie deszczu lub środowiska w którym może być opryskane wodą lub inną cieczą, gdyż grozi to porażeniem prądem.
- Zasilaj urządzenie wyłącznie napięciem zalecanym przez producenta. Używanie wyższego napięcia grozi porażeniem prądem.
- Nie przecinaj i nie naprawiaj przewodu zasilającego. Nie ustawiaj na przewodzie zasilającym ciężkich przedmiotów. Uszkodzenie przewodu zasilającego grozi porażeniem prądem elektrycznym.
- W trakcie przenoszenia urządzenia sznur zasilający musi być odłączony od źródła zasilania. Nie dotykaj złącz linii głośnikowych - wysokie napięcie grozi porażeniem prądem elektrycznym.
- Używaj tylko źródeł zasilania wyposażonych w bolec uziemienia ochronnego. Nigdy nie łącz instalacji uziemiającej z instalacją gazową.
- W trakcie montażu lub instalacji przestrzegaj zaleceń dotyczących minimalnych odległości urządzenia od innych przedmiotów. Zła wentylacja urządzenia może być powodem usterki lub trwałego uszkodzenia jak również może spowodować zagrożenie pożarowe.

W trakcie użytkowania

- W każdym przypadku gdy urządzenie zachowuje się niezgodnie z instrukcją lub masz podejrzenia co do jego prawidłowego funkcjonowania wyłącz zasilanie, odłącz sznur zasilający i skontaktuj się z najbliższym dilerem ITC. Twoje zaniepokojenie powinny wzbudzać m.in. takie sytuacje jak:
 - Dym lub intensywny zapach wydobywający się z urządzenia.
 - Woda lub metalowy przedmiot dostał się do wnętrza.
 - Mechaniczne uszkodzenie obudowy.
 - Uszkodzenie sznura zasilającego - uszkodzenie izolacji zewnętrznej lub wtyczki.
 - Działanie urządzenia niezgodne z instrukcją.
- Dla zabezpieczenia przed pożarem lub porażeniem nigdy nie otwieraj obudowy urządzenia gdy jest ono podłączone do źródła zasilania. W sprawie napraw skontaktuj się z najbliższym dilerem ITC.
- Nie stawiaj na urządzeniu naczyń z cieczami oraz metalowych przedmiotów które mogą wpaść do wnętrza obudowy przez otwory wentylacyjne. Takie zdarzenia mogą być powodem pożaru lub porażenia.
- Nie wrzucaj żadnych drobnych przedmiotów przez otwory wentylacyjne. Takie działania mogą być przyczyną pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

CAUTION

W trakcie instalacji urządzenia

- Nigdy nie włączaj urządzenia mokrymi rękami gdyż grozi to porażeniem prądem elektrycznym.
- Jeśli chcesz odłączyć urządzenie od sieci zasilającej pociągnij za wtyczkę sznura sieciowego, a nie za sam sznur. Pociąganie za sznur może spowodować jego uszkodzenie co grozi porażeniem prądem elektrycznym.
- Kiedy przenosisz urządzenie bądź pewien, że przewód zasilający jest odłączony od gniazdka sieciowego. Uszkodzenie sznura zasilającego może być przyczyną pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych w obudowie urządzenia. Przegrzanie urządzenia może być przyczyną pożaru.
- Unikaj instalowania urządzenia w pomieszczeniach zapyłonych, wilgotnych, blisko źródeł ciepła oraz w miejscach narażonych na bezpośrednią ekspozycję na światło słoneczne, dym lub parę wodną. Czynniki te mogą spowodować porażenie prądem elektrycznym lub pożar.

W trakcie użytkowania

- Nie stawiaj na urządzeniu ciężkich przedmiotów, gdyż może to spowodować uszkodzenie obudowy, a w konsekwencji uszkodzenie wewnętrznych układów elektrycznych urządzenia, co grozi porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.
- Przed załączeniem urządzenia ustaw pokrętkę regulacji głośności w pozycji minimum. Głośny dźwięk może spowodować uszkodzenie słuchu.
- Nigdy nie używaj urządzenia gdy dźwięk jest złej jakości lub zniekształcony. Jest to objaw uszkodzenia, które może prowadzić do przegrzania urządzenia, a w konsekwencji spowodować pożar.
- Jeśli w trakcie długiego okresu eksploatacji nastąpi zabrudzenie urządzenia, a zwłaszcza zakurzenie otworów wentylacyjnych, skontaktuj się z najbliższym dilerem ITC aby zlecić czyszczenie urządzenia.
- Jeśli kurz zgromadzi się na wtyczce zasilacza lub płycie zasilania, grozi to powstaniem pożaru. Okresowo zlecaj czyszczenie urządzenia z zanieczyszczeń i kurzu.
- Odłączaj urządzenie od sieci zasilającej w trakcie czyszczenia, a także gdy nie korzystasz z urządzenia więcej niż 10 dni.

UWAGA!

Instalacja elektryczna w budynku powinna być wyposażona w wyłącznik umożliwiający całkowite odłączenie każdego z przewodów linii zasilającej.

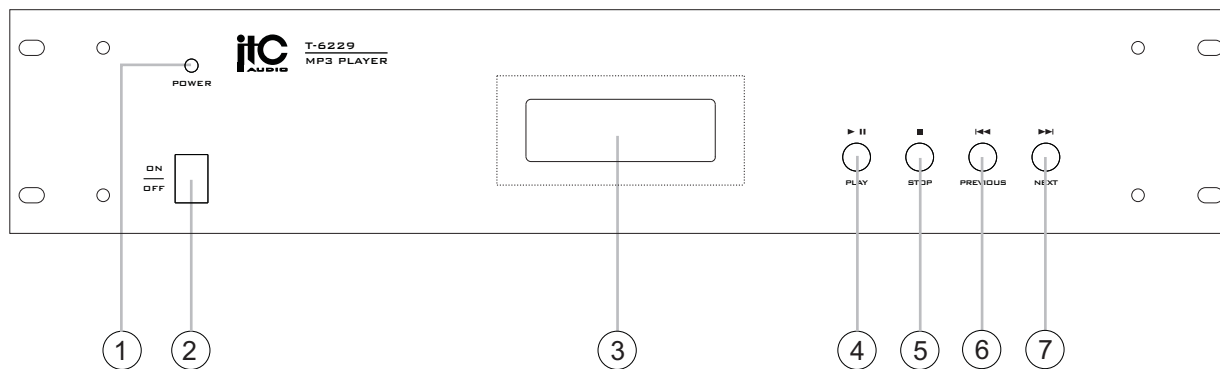
2. WSTĘP

Cyfrowy rejestrator / odtwarzacz MP3 przeznaczony jest do odtwarzania komunikatów i muzyki tła w systemach nagłaśniających typu Public Address. Urządzenie posiada możliwość obsługi ręcznej lub zdalnej - współpracując z matrycą T-6600. Wysokie parametry techniczne i prostota obsługi czynią z T-6229 wygodne i przydatne urządzenie w różnych aplikacjach typu PA.

3. CECHY PRODUKTU

1. Cyfrowy rejestrator/odtwrzacz MP3 przeznaczony do odtwarzania komunikatów i muzyki tła.
2. Programowanie kolejności odtwarzania.
3. Współpracuje z systemami operacyjnymi: Windows 98/ME/2000/XP.
4. Wyświetlacz wspomagający obsługę urządzenia.

4.1 PANEL FRONTOWY



1. POWER

Sygnalizacja zasilania

2. POWER SWITCH

Włącznik zasilania

3. MP3 SCREEN

Wyświetlacz stanu pracy LCD

4. PLAY / PAUSE

Przycisk START/PAUZA

5. STOP / RETURN

Przycisk STOP / POWRÓT DO POCZĄTKU

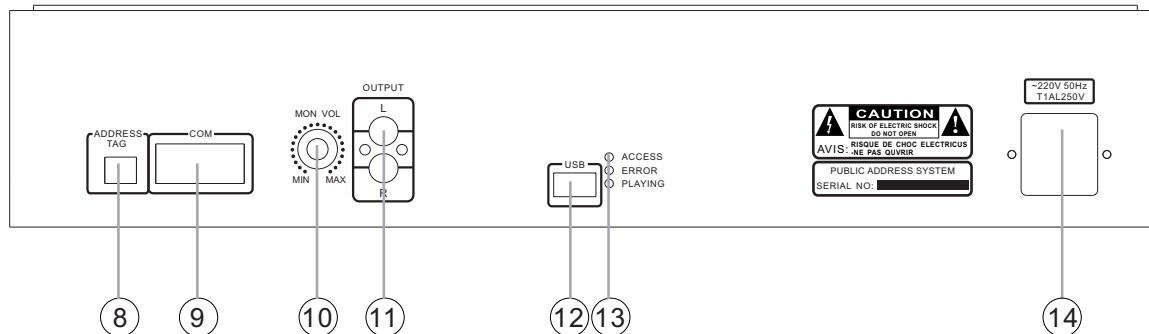
6. PREVIOUS

Przycisk POPRZEDNI

7. NEXT

Przycisk NASTĘPNY

4.2 TYLNY PANEL



8. 4 ADDRESS CODE CHOICE

Programator adresu

9. LINE INTERFACE

2 porty COM

10. MP3 LISTENING VOLUME

Regulacja głośności odtwarzania

11. AUDIO SIGNAL OUTPUT

Wyjście sygnału audio

12. USB DATA PORT

Port USB

13. MP3 INFORMATION INDICATOR

Trzy diody informujące o stanie pracy portu USB.

Dioda żółta i zielona sygnalizują dostęp i odczyt danych z podłączonego nośnika, dioda czerwona oznacza błąd odczytu, co może być spowodowane uszkodzeniem nośnika.

14. ~230V/50HZ AC POWER INTERFACE

Gniazdo sznura zasilania ~230V/ 50Hz

5.1 OBSŁUGA MP3

1. Włącz zasilanie przyciskiem na panelu frontowym
2. Korzystaj z przycisków na panelu frontowym zgodnie z opisem:

- ▶ II PLAY / PAUSE
- STOP / RETURN
- ◀◀ PREVIOUS
- ▶▶ NEXT

3. Programator adresu

Pierwsze trzy przełączniki programatora adresu, służą do zaprogramowania adresu urządzenia (8 możliwych kombinacji adresu).

Programowanie adresu jest istotne w wypadku automatycznego trybu pracy odtwarzacza i służy identyfikacji odtwarzacza przez urządzenie nadrzędne (np. matrycę T-6600) – patrz punkt 4 (2). Właściwy adres należy ustawić zgodnie z 5.2.

4. Obsługa ręczna MP3

(1) Po odczytaniu utworów z urządzenia podłączonego do portu USB można rozpocząć odtwarzanie wszystkich utworów (począwszy od pierwszego) poprzez wciśnięcie przycisku PLAY/PAUSE. Wciśnięcie tego przycisku podczas odtwarzania wstrzymuje odtwarzanie, a kolejne wznowia od punktu wstrzymania. Wciśnięcie przycisku STOP/RETURN podczas odtwarzania zatrzymuje odtwarzanie i powoduje powrót do pierwszego utworu. Używanie przycisków PREVIOUS i NEXT podczas odtwarzania powoduje przejście do poprzedniego/ następnego utworu.

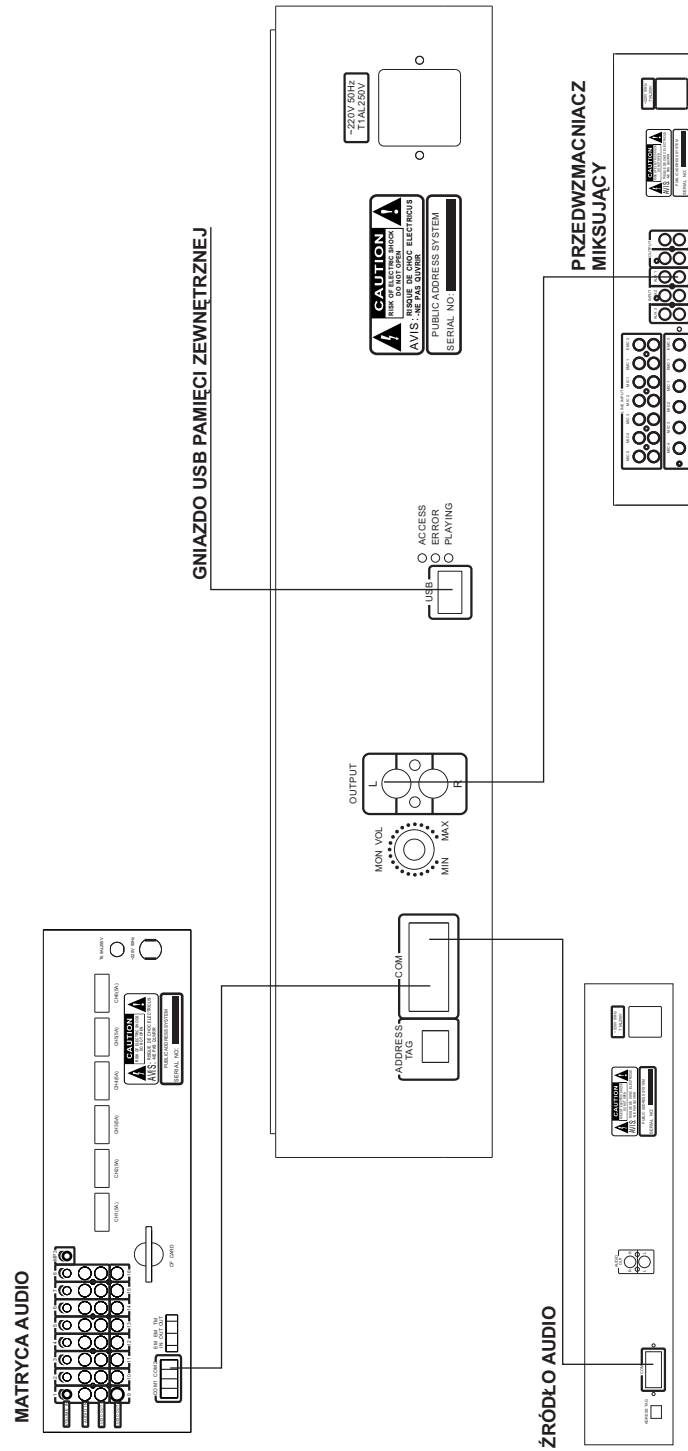
(2) Wciśnięcie przycisku PREVIOUS lub NEXT zaraz po odczytaniu zawartości nośnika podłączonego do portu USB powoduje przejście do trybu odtwarzania pojedynczego utworu (np. komunikatu). Wówczas należy za pomocą tych przycisków wybrać żądany utwór oraz wcisnąć PLAY/PAUSE w celu jego odtworzenia.

5.2 KODY ADRESOWE

ADRES	ILUSTRACJA
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	

5. Obsługa automatyczna MP3

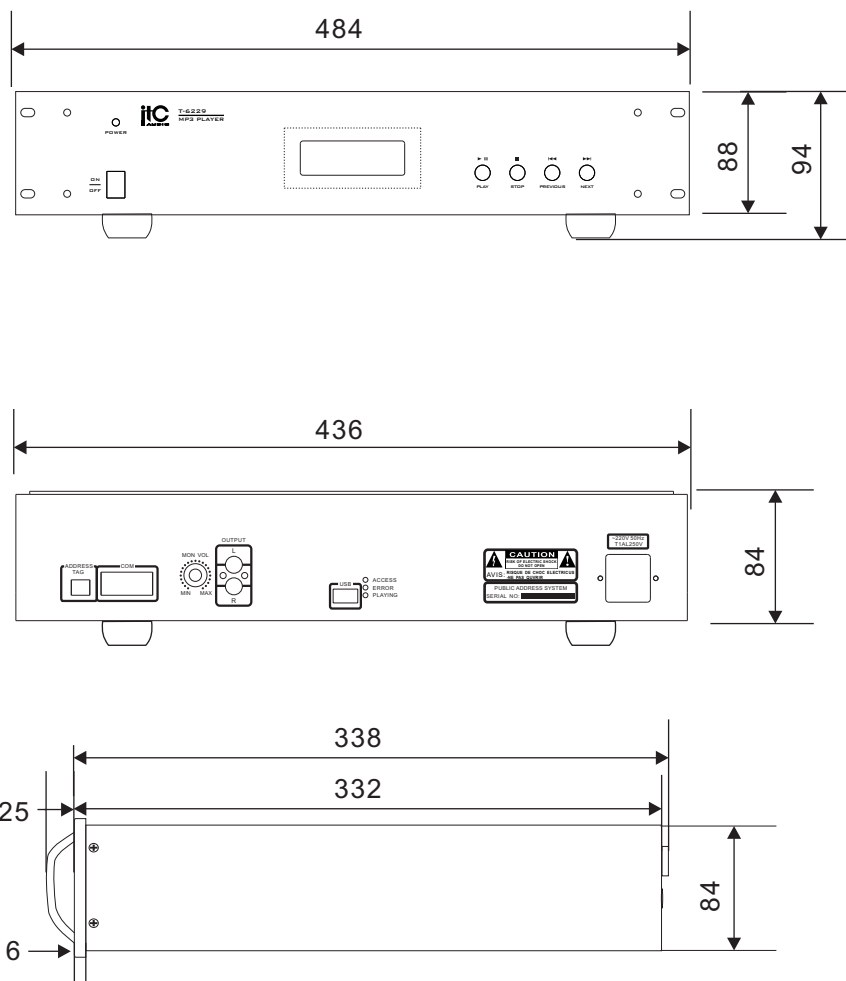
Odtwarzacz wyposażony jest w porty COM służące ewentualnemu komunikowaniu się z innymi urządzeniami systemu. Umożliwia to automatyczne sterowanie odtwarzacza poprzez urządzenia, w których programuje się tygodniowe lub dzienne cykle pracy (jak np. matryca T-6600). W takiej sytuacji obsługa sprowadza się do odpowiedniego zaprogramowania urządzenia sterującego, które później automatycznie, w określonych chwilach, wysyła do odtwarzacza dyspozycje wyboru utworu i włączenia/wyłączenia odtwarzania.



MP3	
MODEL	T-6229
PAMIĘĆ	Pamięć zewnętrzna
WYJŚCIE AUDIO	1 kOhm/0~1.5V
PASMO CZĘSTOTLIWOŚCI	30Hz-20kHz
THD	0.1%
SZYBKOŚĆ ŁĄCZA	4800 bps
PASMO ODPOWIEDZI 1 dB	20Hz-20KHz
SNR	95dB
PORT PAMIĘCI	USB
FORMAT ZAPISU	FAT
PRÓBKOWANIE	44.1KHz
MOC GŁOŚNIKA (MONITOR)	0.5W
ZEGAR	24 h
INTERFEJS TELEKOMUNIKACYJNY	RJ45
PROTOKÓŁ	RS422
ZASILANIE	~220V/50Hz
MOC CAŁKOWITA	15W
BEZPIECZNIK	1A
WYMIARY (mm)	484x353x88
MASA NETTO	6.8kg
MASA BRUTTO	8.0kg
WSPÓŁPRACA Z SYSTEMAMI	Windows98/Me/2000XP

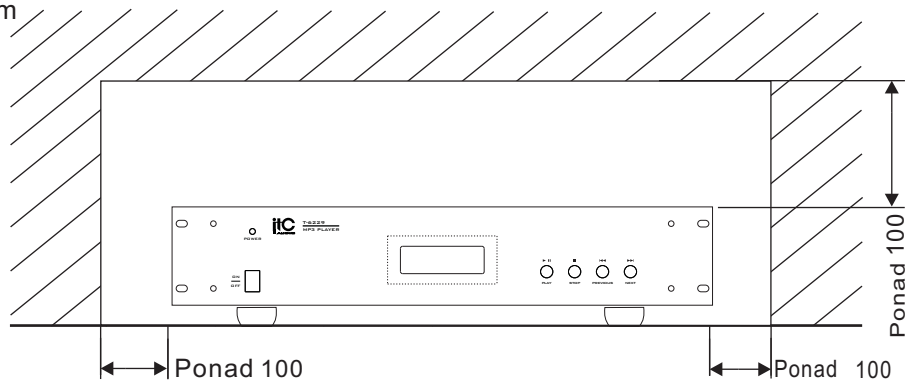
8. WYMIARY

JEDNOSTKA :mm



Pamiętaj o zachowaniu przynajmniej 100 mm wolnej przestrzeni w otoczeniu urządzenia. Jest to niezbędne dla prawidłowej wentylacji urządzenia.

JEDNOSTKA :mm



PUBLIC ADDRESS SYSTEM



Guangzhou ITC Electronic Technology Limited

www.itc-pa.com.cn

Wyłączny przedstawiciel w Polsce:

AVISmedia Sp. z o. o.

ul. Żeromskiego 10

PL 64-200 Wolsztyn

www.itc-pa.pl