



Mądrzejszy wybór

# DRUKARKI ETYKIET



TSC 鼎翰科技股份有限公司



# MĄDRZEJSZY WYBÓR

TSC Auto ID Technology jest wschodzącym liderem w produkcji innowacyjnych i konkurencyjnych cenowo termicznych drukarek kodów kreskowych. Posiada jedną z najszerzych ofert drukarek przemysłowych i typu desktop w branży AIDC (automatyczna identyfikacja i rejestracja danych). Typoszereg oferowanych drukarek obejmuje zarówno urządzenia przyjazne dla budżetu jak i wysoko wydajne drukarki przemysłowe oraz drukarki mobilne. Produkty TSC wykonane są zgodnie z normą ISO9001, cechuje je solidność wykonania, niezawodna konstrukcja i łatwość obsługi. Dodatkowym atutem jest najlepsza w branży 2 letnia ograniczona gwarancja potwierdzona funkcjonalnością, która uczyniła te światowej klasy urządzenia „Mądrzejszym wyborem” dla setek tysięcy klientów na całym świecie.

## OSIĄGNIĘCIA

- Ponad 3 miliony sprzedanych drukarek.
- Miejsce w pierwszej dziesiątce największych producentów drukarek kodów kreskowych.
- Ponad 20 lat historii skoncentrowanej na rozwoju wytrzymałych, niezawodnych i konkurencyjnych cenowo drukarek.

## MOCNE STRONY

- Najlepszy na rynku stosunek ceny do jakości.
- Dwuletnia gwarancja na wszystkie drukarki kodów kreskowych jako świadectwo wytrzymałej konstrukcji produktów TSC.
- Firmware TSPL-EZ i dodatkowe narzędzie Diag Tool niezwykle ułatwiają skonfigurowanie nowej drukarki. Wbudowana emulacja języków ZPL™ i EPL2™.
- Wysokiej klasy wsparcie techniczne.
- TSC w odróżnieniu do konkurentów posiada własne zaplecze produkcyjne, które gwarantuje elastyczność w realizacji zadań stawianych inżynierom.
- Ciągły rozwój, a w związku z tym wprowadzanie do sprzedaży nowych modeli drukarek powoduje, iż klienci mogą wybierać z wciąż poszerzającej się oferty produktów tak zaprojektowanych by spełnić ich oczekiwania.

## NAGRODY I CERTYFIKATY

- 2010 - Nagroda Deloitte Technology Fast500™ Asia-Pacific
- 2011 - Miejsce wśród dwustu najlepszych firm azjatyckich w/g Forbes'a
- 2012 - Certyfikat Corporate Governance System CG6006
- 2012 - Nagroda Taiwan Excellence dla drukarki TTP-225
- 2012 - Miejsce wśród dwustu najlepszych firm azjatyckich w/g Forbes'a
- 2013 - Nagroda Taiwan Excellence dla drukarki ME240



**Wysoka wydajność i niezawodność urządzeń drukujących:** TSC oferuje szeroki wybór drukarek kodów kreskowych doskonale dopasowanych do potrzeb klientów – od znakowania produktów poprzez etykiety cenowe, ostrzegawcze, identyfikacyjne, okazjonalne aż do inwentaryzacyjnych ułatwiających kontrolę zasobów.



**Zwiększenie efektywności działań logistycznych:** Niezależnie jakie działanie logistyczne prowadzisz, nadzorujesz transport towarów, organizujesz przewozy pasażerskie, drukujesz bilety, paragony lub przywieszki bagażowe, drukarki TSC pomogą podnieść efektywność wykonywanych operacji. Stosując przemysłowe i mobilne rozwiązania oferowane przez TSC, fracht i śledzenie towarów w wysyłkach dalekomorskich będzie efektywniejszy a zarządzanie nim łatwiejsze.



**Maksymalizacja wydajności i dochodów operacji pocztowych:** Z pomocą drukarek kodów kreskowych TSC operacje manualne dotyczące listów i paczek ograniczysz do minimum, a w rezultacie zmniejszysz koszty i zapobiegiesz częstym pomyłkom w identyfikacji przesyłki. Z pomocą kodu kreskowego zyskasz pewność, że list czy paczka zostanie skierowana i dostarczona pod właściwy adres.



**Usprawnienie działania w łańcuchu dostaw:** Od znakowania produktu i etykietowania opakowań zbiorczych aż po kontrolę stanów magazynowych i operacji logistycznych, rozwiązania TSC Auto ID pomogą dokładnie nadzorować łańcuch dostaw. Korzystając z rozwiązań w zakresie kodów kreskowych możesz bardzo dokładnie i w pełni identyfikować i kontrolować proces przepływu i dystrybucji produktów.



**Rozwiązania w zakresie traceability i kontroli jakości:** Obojętnie czy śledzisz części czy całe podzespoły, na linii produkcyjnej czy w łańcuchu dostaw, drukarki TSC od początku do końca zapewniają precyzyjną identyfikację, a w rezultacie podnoszą poziom kontroli jakości i znacząco redukują straty. Szybki dostęp do informacji, nadzór nad produkcją zagwarantowane są przez wysoko wydajne drukarki przemysłowe zaprojektowane i przeznaczone do pracy na niewielkich przestrzeniach w trudnych warunkach produkcyjnych.



**Maksymalizacja zysków w handlu detalicznym:** TSC oferuje szeroką gamę drukarek idealnie dopasowanych dla potrzeb handlu detalicznego takich jak: punkty sprzedaży, identyfikacja produktu czy drukowanie etykiet cenowych. Drukarki TSC zostały zaprojektowane z myślą by sprawić, aby sprzedaż była szybsza i bardziej efektywna, by podnieść wydajność pracowników, zwiększyć marżę zmniejszając jednocześnie koszty, dostarczając klientowi usługę na najwyższym poziomie.



**Poprawa poziomu usług w służbie zdrowia:** W warunkach szpitalnych bezpieczeństwo pacjenta jest najważniejsze. Z pomocą drukarek TSC można szybko wydrukować identyfikator nadgarstkowy, zawieszkę lub inną żadaną etykietę jednoznacznie identyfikując pacjenta, ułatwiając monitorowanie podczas badań oraz nadzór nad podawanymi lekami. Drukarki TSC pozwalają również bardziej uważnie śledzić szpitalne dostawy leków i sprzętu, zapobiegając tym samym błędom w dostawach i powstałym z tego tytułu stratom.



**Modernizacja i poprawa bezpieczeństwa firm, biur, instytucji:** Wykorzystując możliwości drukarek biurkowych i mobilnych TSC, możesz zwiększyć bezpieczeństwo i poprawić komunikację wewnątrz firmy usprawniając identyfikację, ewidencję i dostęp do pomieszczeń. Drukarki TSC pomogą w wydawaniu przepustek i zezwoleń usprawniając tym samym przepływ osób wewnątrz firmy, biura, instytucji itp.



**Przystępne cenowo, wysoko wydajne rozwiązanie dla branży rozrywkowej:** Korzystając ze standardowych funkcji drukarki TSC nadają się idealnie do drukowania biletów wstępu, kart członkowskich, przepustek VIP-owskich, kuponów żywieniowych, identyfikatorów nadgarstkowych, biletów autobusowych i wielu innych zastosowań związanych z imprezami rozrywkowymi. Dzięki małym gabarytom i mobilnym możliwościom (mocowanie przy pasku) drukarki TSC idealnie spełniają funkcje biletowe w kinach, parkach tematycznych, na festynach, imprezach sportowych, torach rajdowych, nocnych klubach, muzeach itp.

# TSC STRONG



## DRUKARKI PRZEMYSŁOWE TSC: MOCNY WYBÓR

Bezkonkurencyjna kombinacja wydajności i ceny, niesamowita wytrzymałość

Jeśli nadzorujesz dostawy materiałów dla linii montażowych lub kontrolujesz sieć dostawców, drukarki TSC zapewniają dokładną identyfikację od początku do końca procesu, w rezultacie wzrasta kontrola jakości i są redukowane koszty. Drukarki przemysłowe TSC cechują się niezwykle wytrzymałą obudową i podzespołami zaprojektowanymi na duże wydajności w środowisku przemysłowym. Są wytrzymałe i godne zaufania, zaprojektowane do pracy w pomieszczeniach gdzie przestrzeń jest niezwykle cenna.

Drukarki TSC ze swoją bezkonkurencyjną relacją ceny do wydajności oraz opinią wytrzymałych, zyskują popularność wśród setek tysięcy zadowolonych z ich pracy klientów na całym świecie, którzy uświadomili sobie, że TSC to naprawdę „Mądrzejszy wybór”.

### PRZYKŁADY ZASTOSOWAŃ – PRZEMYSŁOWE DRUKARKI TERMOTRANSFEROWE

	SERIA ME240	SERIA TTP-2410M PRO	SERIA MX240	SERIA TTP-268M	TTP-384M
Magazynowanie i dystrybucja	*	*	*		
Półki i wieszaki	*	*	*	*	*
Przemysł		*	*		
Ochrona zdrowia	*	*			
Wydruki informacyjne	*	*	*	*	*
Procesy produkcyjne	*	*	*		
Realizacja zamówień		*	*		
Bilety		*	*		
Etykietowanie elektroniki i biżuterii		*	*		
Ekspedycja		*	*		
Etykietowanie palet				*	*
Zarządzanie magazynem	*		*	*	*
Etykietowanie beczek				*	*
Etykiety okazjonalne				*	*
Grafika, logo, teksty				*	*
Etykiety wielokrotne				*	*
Etykiety ostrzegawcze				*	*

# PRZEMYSŁOWE DRUKARKI TERMOTRANSFEROWE

## ■ SERIA ME240 – NAJTAŃSZA DOSTĘPNA NA RYNKU DRUKARKA PRZEMYSŁOWA.

Cechuje ją mała zajmowana powierzchnia i niski profil, może pracować wszędzie tam, gdzie większe drukarki przemysłowe ze względu na gabaryty nie mogą mieć zastosowania. Metalowa konstrukcja i aluminiowy mechanizm podzespołu drukującego są wystarczająco wytrzymałe by sprostać ciężkim warunkom produkcyjnym bez nadszarpnięcia Twojego budżetu.

### GLÓWNE ZALETY

- 2-klawiszowe sterujące, 3-LEDy w modelu basic / 6-klawiszowy i panel sterujący LCD w modelu advanced
- Możliwość stosowania 450-cio metrowej taśmy barwiącej
- Mechanizm podzespołu drukującego odlewany z aluminium



Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
ME240	203 DPI	104 mm	2286 mm	152,4 mm/s (6 IPS)	286 mm x 259 mm x 434 mm	11 kg
ME340	300 DPI	104 mm	1016 mm	101,6 mm/s (4 IPS)	11.26" x 10.20" x 17.09"	

## ■ SERIA TTP-2410M PRO – NAJSZYBSZA W TEJ KLASIE PRZEMYSŁOWA DRUKARKA TERMOTRANSFEROWA.

W całości zbudowana na odlewanej aluminiowej ramie, zaprojektowana by sprostać maksymalnym obciążeniom związanym z 24 godzinną pracą. Seria obejmuje pięć modeli różniących się między sobą prędkością, rozdzielczością głowicy i parametrami komunikacji.

### GLÓWNE ZALETY

- Ethernet, USB 2.0, port szeregowy i równoległy w standardzie
- Wysokiej jakości aluminiowa konstrukcja
- Duży wyświetlacz LCD z sześcioma klawiszami sterującymi
- Prędkość drukowania do 305 mm /s (12")



Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
TTP-2410M PRO	203 DPI	104 mm	4064 mm	304,8 mm/s (12 IPS)	270 mm x 308 mm x 505 mm 10.63" x 12.13" x 19.88"	15 kg
TTP-346M PRO	300 DPI	104 mm	1854 mm	203,2 mm/s (8 IPS)		
TTP-644M PRO	600 DPI	104 mm	1016 mm	101,6 mm/s (4 IPS)		
TTP-246M PRO	203 DPI	108 mm	2286 mm	203,2 mm/s (8 IPS)		
TTP-344M PRO	300 DPI	104 mm	1016 mm	152,4 mm/s (6 IPS)		

## ■ SERIA MX240 – BARDZO DOBRA WYDAJNOŚĆ PRZY DUŻYCH OBCIĄŻENIACH.

Zaprojektowana i wykonana by sprostać maksymalnym obciążeniom w trybie pracy 24/7, z 600 metrową taśmą barwiącą, wyposażona w standardzie w niezbędne interfejsy komunikacyjne, w tym 2 porty USB host dla klawiatury, skanera lub wagi. Oferuje ogromną ilość pamięci i doskonałą jakość wydruku na etykietach o długości już od 3 mm!

### HAUPTMERKMALE

- Trwała aluminiowa rama
- Szybki procesor 536 Mhz
- Kolorowy wyświetlacz 4,3", dotykowy panel sterujący i 6-cio klawiszowe menu.
- Prędkość do 356 mm (14") na sekundę



Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
MX240	203 DPI	104 mm	25400 mm	355,6 mm/s (14 IPS)	300 mm x 393 mm x 510 mm 11.81" x 15.47" x 20.08"	18 kg
MX340	300 DPI	104 mm	11430 mm	304,8 mm/s (12 IPS)		
MX640	600 DPI	104 mm	2540 mm	152,4 mm/s (6 IPS)		

## ■ SERIA TTP-268M – EKONOMICZNE, SOLIDNE, DRUKARKI TERMOTRANSFEROWE Z SZEROKĄ GŁOWICĄ.

Możliwość drukowania szerokich do 152 mm (ponad 6") etykiet logistycznych, które w pełni zidentyfikują produkt oraz opakowanie zbiorcze.

### GLÓWNE ZALETY

- Wysokiej jakości aluminiowa konstrukcja
- Ethernet, USB 2.0, port szeregowy i równoległy w standardzie
- Interfejs PS/2 – do pracy w trybie stand-alone lub do wprowadzania danych do drukarki



Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
TTP-268M	203 DPI	168 mm	14732 mm	203,2 mm/s (8 IPS)	355 mm x 337 mm x 510 mm 13.98" x 13.27" x 20.08"	23 kg
TTP-366M	300 DPI	168 mm	6604 mm	152,4 mm/s (6 IPS)		

## ■ TTP-384M – SZEROKOFORMATOWA DRUKARKA TERMOTRANSFEROWA.

Idealne rozwiązanie dla wydruków promocyjnych, w gospodarce magazynowej, przy wydruku etykiet ostrzegawczych i wielu innych rozwiązaniach.

### GLÓWNE ZALETY

- Wysokiej jakości aluminiowa konstrukcja ramy, stalowa osłona z podglądem stanu rolki etykiet
- Możliwość stosowania etykiet o szerokości maksymalnej do 241,3 mm i szerokości wydruku 219 mm
- Możliwość stosowania 600 metrowej taśmy barwiącej



Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
TTP-384M	300 DPI	219 mm	5080 mm	101,6 mm/s (4 IPS)	440 mm x 336 mm x 504 mm 17.32" x 13.23" x 19.84"	23 kg



Drukarki biurkowe TSC:

# WIĘCEJ FUNKCJI, WIĘKSZA PRĘDKOŚĆ, WYŻSZA NIEZAWODNOŚĆ

Jeśli znasz choć trochę rynek drukarek biurkowych oferujący urządzenia o coraz większej funkcjonalności i wydajności, szybko odkryjesz, że produkty TSC – w pełnym zakresie – wyprzedziły konkurencję. Oferujemy szeroką gamę drukarek dopasowanych i spełniających wymagania prawie każdej biurowej aplikacji, od opasek identyfikujących pacjentów poprzez etykiety na półki sklepowe aż do pocztowych etykiet adresowych czy nawet identyfikatorów wyborczych. Nasze drukarki korzystają w standardzie z funkcji, które konkurencja oferuje jako opcje dodatkowo płatne lub nie oferuje wcale. Ciesz się z wszystkich zalet drukarek, które są nie tylko niezwykle wytrzymałe, niezawodne i ekonomiczne, ale również łatwe w konfiguracji, ładowaniu danych i obsłudze. Porównaj nasze drukarki z każdą inną marką i odkryj to co setki tysięcy użytkowników już wie: TSC to dla szerokiego zakresu zastosowań biurowych naprawdę „Mądrzejszy wybór”.

## PRZYKŁADY ZASTOSOWAŃ – DRUKARKI BIURKOWE (DRUK TERMICZNY BEZPOŚREDNI)

	SERIA TDP-225	SERIA TDP-324W	TDP-244	SERIA TDP-247
Handel / POSy	*		*	*
Etykiety cenowe	*		*	*
Znakowanie produktów	*		*	*
Identyfikacja pacjentów	*	*	*	*
Inwentaryzacje / zarządzanie środkami trwałymi	*		*	*
Małe, domowe biuro	*		*	*
Dystrybucja, wysyłka	*		*	*
Oznaczanie akt	*		*	*
Organizacja imprez / identyfikacja uczestników		*		
Drukowanie w wysokiej rozdzielczości				*
Drukowanie informacji o składnikach w branży spożywczej	*		*	*
Znakowanie dokumentacji	*		*	*
Drukowanie paragonów i kuponów	*		*	*

# » DRUKARKI BIURKOWE DRUK TERMICZNY BEZPOŚREDNI (DT)

- **SERIA TDP-225 – MAŁA DRUKARKA Z WIELKIMI MOŻLIWOŚCIAMI.** Zapewnia wysoką prędkość drukowania etykiet i paragonów o maksymalnej szerokości do 54 mm. Idealna do zastosowań w handlu detalicznym itp.

#### GLÓWNE ZALETY

- Wysokiej jakości dwuścienna obudowa
- Prędkość drukowania do 127 mm/s
- Port szeregowy i USB 2.0



Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
TDP-225	203 DPI	54 mm	2286 mm	127 mm/s (5 IPS)	109 mm x 171 mm x 209 mm 4.29" x 6.73" x 8.23"	1.2 kg
TDP-324	300 DPI	48 mm	1016 mm	101,6 mm/s (4 IPS)		

- **SERIA TDP-324W – DRUKARKA OPASEK IDENTYFIKACYJNYCH -** Niezwykle ekonomiczne, proste w użyciu narzędzie do drukowania nadgarstkowych opasek identyfikacyjnych dla służby zdrowia, imprez rozrywkowych i innych wydarzeń przy których niezbędna jest identyfikacja uczestników (kongresy, zloty, itp.)

#### GLÓWNE ZALETY

- Możliwość stosowania rolek o średnicy do 165 mm
- Wyświetlacz LCD
- Ethernet i port USB 2.0



Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
TDP-225W	203 DPI	52 mm	2286 mm	127 mm/s (5 IPS)	109 mm x 210 mm x 260 mm 4.29" x 8.27" x 10.24"	1.2 kg
TDP-324W	300 DPI	48 mm	1016 mm	101,6 mm/s (4 IPS)		

- **TDP-244 – EKONOMICZNA DRUKARKA BIURKOWA -** Ekonomiczna drukarka biurkowa z szybkim wydrukiem termicznym bezpośrednim o szerokości do 101 mm i solidną dwuścienną obudową.

#### GLÓWNE ZALETY

- Wysokiej jakości dwuścienna obudowa
- Łatwa obsługa
- Możliwość stosowania rolek o średnicy do 127 mm



Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
TDP-244	203 DPI	108 mm	2286 mm	101,6 mm/s (4 IPS)	200 mm x 164 mm x 240 mm 7.87" x 6.46" x 9.45"	1.9 kg

- **SERIA TDP-247 – NAJLEPSZA W TEJ KLASIE DRUKARKA BIURKOWA.** Doskonała wydajność w konkurencyjnej cenie. TDP-247 najwyższej klasy podzespoły (głowica termiczna, silnik, zasilacz) czynią z niej najszybszą, najbardziej niezawodną i najbardziej wytrzymałą drukarkę w swojej klasie na świecie.

#### GLÓWNE ZALETY

- Prędkość drukowania do 177,8 mm/s (7")
- Wrzutowy załadunek rolki etykiet
- Możliwość stosowania rolki o średnicy do 127mm, opcjonalnie do 213 mm średnicy na gільzie o średnicy 25,4 mm lub 76,2 mm



Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
TDP-247	203 DPI	108 mm	2286 mm	177,8 mm/s (7 IPS)	200 mm x 164 mm x 240 mm 7.87" x 6.46" x 9.45"	1.9 kg
TDP-345	300 DPI	106 mm	1016 mm	127 mm/s (5 IPS)		



- SERIA TTP-225 – BIURKOWA DRUKARKA TERMOTRANSFEROWA O SZEROKOŚCI DRUKOWANIA DO 54 MM.** Zajmuje mało miejsca, pracuje z typowymi dla przemysłu materiałami eksploatacyjnymi.

#### GŁÓWNE ZALETY

- Niewielka zajmowana powierzchnia
- Łatwa wymiana etykiet i taśmy barwiącej
- Opcjonalnie dostępny ekran LCD, klawiatura, nóż obcinający, dyspenser

Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
TTP-225	203 DPI	54 mm	2286 mm	127 mm/s (5 IPS)	140 mm x 177 mm x 241 mm 5.5" x 6.97" x 9.5"	2.45 kg
TTP-323	300 DPI	54 mm	1016 mm	76,2 mm/s (3 IPS)		



- SERIA TTP-243 PRO – BIURKOWA DRUKARKA TERMOTRANSFEROWA Z 300 METROWĄ TAŚMĄ BARWIĄCĄ.**

Drukarki TSC z serii TTP-243 zdobyły reputację najbardziej trwałych drukarek w swojej klasie. Seria TTP-243 Pro oferuje tę samą funkcjonalność, dodatkowo wzbogaconą o najnowocześniejszą elektronikę zwiększającą jeszcze bardziej wydajność tego modelu.

#### GŁÓWNE ZALETY

- Dwusilnikowy napęd
- Możliwość stosowania taśmy barwiącej o długości do 300 m
- Rolla etykiety o średnicy do 214 mm

Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
TTP-243 PRO	203 DPI	104 mm	2286 mm	76,2 mm/s (3 IPS)	232 mm x 156 mm x 288 mm 9.13" x 6.14" x 11.34"	2.5 kg
TTP-342 PRO	300 DPI	104 mm	1016 mm	50,8 mm/s (2 IPS)		
TTP-243E PRO	203 DPI	104 mm	2286 mm	76,2 mm/s (3 IPS)		



- TTP-244 PRO – BIURKOWA DRUKARKA TERMOTRANSFEROWA.**

TTP-244 Pro to drukarka ekonomiczna oferująca możliwość pracy z 300 metrową taśmą barwiącą. Wyposażona jest w mocny procesor i wydajną pamięć co czyni z niej jedną z najbardziej popularnych małych drukarek na świecie.

#### GŁÓWNE ZALETY

- Dwusilnikowy napęd
- Możliwość stosowania 300 metrowej taśmy barwiącej nawijanej na zewnątrz na głizie o średnicy 25,4 mm
- Możliwość stosowania rolki papieru o średnicy do 109 mm nawijanego na zewnątrz, lub o średnicy do 213 mm z zastosowaniem opcjonalnej zewnętrznej szpuli

Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
TTP-244 Pro	203 DPI	108 mm	2286 mm	127 mm/s (5 IPS)	232 mm x 156 mm x 288 mm 9.13" x 6.14" x 11.34"	2.5 kg

## PRZYKŁADY ZASTOSOWAŃ – DRUKARKI TERMOTRANSFEROWE

	SERIA TTP-225	SERIA TTP-243 PRO	TTP-244 PRO	SERIA TA210	SERIA TTP-245C	SERIA TTP-247	SERIA TX200
Handel / POSy	*			*	*		
Etykiety cenowe	*	*	*	*		*	*
Znakowanie produktów	*	*	*	*	*	*	*
Służba zdrowia / identyfikacja pacjentów	*	*	*	*	*	*	*
Inwentaryzacje / zarządzanie środkami trwałymi	*				*	*	*
Małe / domowe biuro	*			*	*		
Wysyłka / Dystrybucja		*	*	*	*	*	*
Oznaczanie akt	*			*	*		
Imprezy okolicznościowe / identyfikacja uczestników	*						
Wydruki w dużej rozdzielczości				*	*	*	*
Serwis samochodowy / informacja o wymianie oleju	*			*			
Farmacja / etykiety opisowe	*			*	*	*	*
Wydruki informacyjne		*	*	*	*	*	*
Śledzenie towarów		*	*	*	*	*	*
Gospodarka magazynowa		*	*	*	*	*	*
Znakowanie dokumentacji		*	*	*	*	*	*
Drukowanie paragonów i kuponów	*				*		



# » DRUKARKI BIURKOWE DRUK TERMOTRANSFEROWY (TT)

## ■ SERIA TA210 – EKONOMICZNA DRUKARKA

**TERMOTRANSFEROWA NOWEJ GENERACJI.** Seria drukarek TA210 na nowo definiuje pojęcie ekonomicznych drukarek biurkowych. W bardzo eleganckiej obudowie zamontowany jest dwusilnikowy napęd umożliwiający stosowanie 300 metrowej taśmy barwiącej i dużej rolki papieru.

### GŁÓWNE ZALETY

- Dwusilnikowy napęd
- Możliwość stosowania rolki papieru na gilzach o średnicy 76 mm i maksymalnej średnicy rolki do 127 mm, z opcjonalną zewnętrzną szpulą do 213 mm
- Możliwość zastosowania w infokioskach



Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
TA210	203 DPI	108 mm	2794 mm	127 mm/s (5 IPS)	224 mm x 186 mm x 294 mm 8.82" x 7.32" x 11.57"	2.45 kg
TA310	300 DPI	104 mm	1016 mm	101,6 mm/s (4 IPS)		

## ■ SERIA TTP-245C – BARDZO WYDAJNE, NIEZAWODNE BIURKOWE DRUKARKI TERMOTRANSFEROWE

– Seria TTP-245C to trwałe, niezawodne i szybkie urządzenia, potrafią drukować ponad 100 mm szerokości etykiety, paragony, itp. To najlepsza i niespotykana dotąd kombinacja ceny i możliwości.

### GŁÓWNE ZALETY

- 4 interfejsy: Ethernet, USB, port równoległy, port szeregowy
- Wytrzymała, dwusieczna obudowa
- Możliwość stosowania standardowej (12,7 mm) średnicy gilzy rolki taśmy barwiącej



Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
TTP-245C	203 DPI	108 mm	2286 mm	152,4 mm/s (6 IPS)	202 mm x 173 mm x 258 mm 7.95" x 6.81" x 10.16"	2.3 kg
TTP-343C	300 DPI	106 mm	1016 mm	101,6 mm/s (4 IPS)		
TTP-244CE	203 DPI	108 mm	2286 mm	101,6 mm/s (4 IPS)		

## ■ SERIA TTP-247 – NAJLEPSZA NA ŚWIECIE TERMOTRANSFEROWA DRUKARKA BIURKOWA.

Bazując na dwusilnikowym napędzie (możliwość stosowania 300 metrowej taśmy barwiącej) TSC oferuje biurkową drukarkę termotransferową o możliwościach i wydajności drukarki przemysłowej. W tym celu zastosowano lepsze niż w jakiegokolwiek obecnej na rynku drukarce tej klasy, podzespoły takie jak głowica termiczna, silniki, zasilacz, dostarczając w ten sposób najszybszą, niezawodną i najbardziej wytrzymałą biurkową drukarkę termotransferową na świecie.

### GŁÓWNE ZALETY

- Możliwość stosowania 300 metrowej taśmy barwiącej
- Dwusilnikowy napęd
- Prędkość drukowania do 177,8 mm/s



Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
TTP-247	203 DPI	108 mm	2286 mm	177,8 mm/s (7 IPS)	213 mm x 188 mm x 314 mm 8.39" x 7.40" x 12.36"	2.8 kg
TTP-345	300 DPI	106 mm	1016 mm	127 mm/s (5 IPS)		

## ■ SERIA TX200 – WYSOKA WYDAJNOŚĆ W NOWEJ GENERACJI.

Drukarki serii TX200 oferują wydajność drukarek przemysłowych w obudowie drukarki biurkowej. Firma TSC wykorzystuje głowice termiczne, silniki i zasilacze w sposób lepszy niż to robi ktokolwiek w tej branży, dostarczając urządzenia niezawodne, z najbardziej trwałym drukiem termotransferowym wśród drukarek biurkowych. Oferowane rozdzielczości 203, 300 i 600 dpi pozwalają na każdy wydruk, od dużych etykiet spedycyjnych aż po najmniejsze stosowane do oznaczeń w elektronicznie.

### HAUPTMERKMALE

- Großer Speicher von 128 MB Flash und 128 MB SDRAM
- Materialaufnahme bis zu 127 mm Außendurchmesser
- Druckgeschwindigkeit bis zu 203 mm (8") pro Sekunde
- Farbiges 3.5" Touch-Panel (Standard für TX600, Option für TX200 & TX300)
- USB Host für Stand-Alone-Betrieb



Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
TX200	203 DPI	108 mm	25400 mm	203,2 mm/s (8 IPS)	226 mm x 198 mm x 332 mm 8.90" x 7.80" x 13.07"	3.75 kg
TX300	300 DPI	106 mm	11430 mm	152,4 mm/s (6 IPS)		
TX600	600 DPI	106 mm	2540 mm	101,6 mm/s (4 IPS)	226 mm x 200 mm x 332 mm 8.90" x 7.87" x 13.07"	4.08 kg

## » DRUKARKI MOBILNE I AKCESORIA

### DRUKARKI MOBILNE



- **ALPHA-3R – MOBILNA ŁATWOŚĆ DRUKOWANIA.** Alpha-3R to wygodna w użytkowaniu, lekka drukarka gotowa do współpracy z każdą aplikacją wymagającą mobilnego drukowania prostych paragonów, kuponów oraz etykiet. Pozwala na zastosowanie papieru na rolkach o jednej z największych średnic w tej klasie drukarek, posiada akumulator o dużej pojemności pozwalający na długą efektywną pracę i krótki czas obsługi.

#### GŁÓWNE ZALETY

- Możliwość stosowania dłuższego papieru redukuje częstotliwość zmiany rolki
- Mocny procesor i szybka pamięć pozwalają na wydruk o prędkości do 100 mm/s
- Akumulatory pozwalające do 12 godzin pracy

Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
ALPHA-3R	203 DPI	72 mm	2286 mm	101,6 mm/s (4 IPS)	116 mm x 148 mm x 70 mm 4.57" x 5.83" x 2.75"	0.55 kg



- **ALPHA-4L – NIEZAWODNA, MOBILNA DRUKARKA ETYKIET.** Alpha-4L jest zaprojektowana by spełniać oczekiwania stawiane drukarkom mobilnym pracującym w najbardziej wymagających warunkach. Aby pracować efektywnie drukarka wyposażona jest w wydajny akumulator, który w połączeniu z możliwością stosowania dużych rolek papieru minimalizuje czas przestoju. Opcjonalnie może być wyposażona w kurzo i wodoszczelną obudowę o stopniu szczelności IP54 i konstrukcji zabezpieczającej drukarkę PRZED skutkami upadku z wysokości do 1,5m.

#### GŁÓWNE ZALETY

- Praca z EPL, ZPL, CPCL, TSC Droid APP&SDK, Win CEQuick-tool & SDK, iOS SDK
- Interfejsy komunikacyjne: USB2.0, Port szeregowy, Bluetooth, WiFi 802.11 b/g/n
- Linerless ready

Model	Rozdzielczość	Max. szerokość druku	Max. długość druku	Max. prędkość druku	Wymiary (S x W x G)	Masa własna
ALPHA-4L	203 DPI	104 mm	2286 mm	101,6 mm/s (4 IPS)	160 mm x 191.6 mm x 79 mm 6.30" x 7.54" x 3.11"	1.1 kg

### AKCESORIA



- **KP-200 PLUS – KLAWIATURA.** Klawiatura TSC KP-200 Plus pozwala na pobranie z drukarki i wprowadzenie do drukarki niezbędnych danych.

#### GŁÓWNE ZALETY

- Pracuje z wszystkimi typami drukarek biurkowych i przemysłowych, eliminując potrzebę korzystania z komputera
- Pozwala na proste prace w trybie stand – alone
- Dodatkowy port szeregowy do połączenia z wagą lub skanerem

Model	Ilość klawiszy	Wyświetlacz LCD	Port szeregowy	Wymiary (S x W x D)	Masa
KP-200 PLUS	68	20 znaków X 2 lines	COM1: 9 pinowy, prędkość 9600 bps, DSUB męski z kablem	261 mm x 31 mm x 142 mm 10.28" x 1.22" x 5.59"	0.6 kg
			COM2: 9 pinowy, prędkość 4800 bps, DSUB żeński		



- **KU-007 PLUS – KLAWIATURA PROGRAMOWALNA.** KU-007 Plus to programowalna klawiatura spełniająca rolę małego przenośnego komputera, pozwalająca na łączność z wieloma drukarkami oszczędzając tym samym przestrzeń roboczą.

#### GŁÓWNE ZALETY

- Może pracować z wieloma drukarkami.
- Wbudowany język programowania
- Możliwość zablokowania hasłem

Model	Ilość klawiszy	Wyświetlacz LCD	Pamięć	Firmware	Wymiary (S x W x D)	Masa własna
KU-007 PLUS	68	graficzny	2286 mm	2 MB Flash 256 KB SRAM	261 mm x 31 mm x 142 mm 10.28" x 1.22" x 5.59"	0.6 kg



## Azja i Pacyfik

### TAJWAN (CORPORATE HEADQUARTERS)

**TSC Auto ID Technology Co., Ltd.**  
9F., No.95, Minquan Rd., Xindian Dist.  
New Taipei City 231  
Taiwan (R.O.C.)  
Tel: +886 2 2218 6789  
E-mail: [apac\\_sales@tscprinters.com](mailto:apac_sales@tscprinters.com)  
Technical Support: [apac\\_support@tscprinters.com](mailto:apac_support@tscprinters.com)

### TAJWAN (LI ZE PLANT)

**TSC Auto ID Technology Co., Ltd.**  
No.35, Sec. 2, Ligong 1st Rd.  
Wujie Township, Yilan County 268  
Taiwan (R.O.C.)  
Tel: +886 3 990 6677  
E-mail: [apac\\_sales@tscprinters.com](mailto:apac_sales@tscprinters.com)  
Technical Support: [apac\\_support@tscprinters.com](mailto:apac_support@tscprinters.com)

### CHINY

**Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.**  
2F., No. 165, Huang Hai Rd.  
Tianjin Economic-Technologic Development Area  
Tianjin 300457  
China  
Tel: +86 22 5981 6661  
E-mail: [sale@tscprinters.com.cn](mailto:sale@tscprinters.com.cn)  
Technical Support: [support@tscprinters.com.cn](mailto:support@tscprinters.com.cn)

### INDIE

**TSC India Representative Office**  
F/701, Sterling, Mohan Heights  
Khadakpada , Kalyan West - 421302  
Maharashtra  
India  
Tel: +91 9987 131 874  
E-mail: [apac\\_sales@tscprinters.com](mailto:apac_sales@tscprinters.com)  
Technical Support: [apac\\_support@tscprinters.com](mailto:apac_support@tscprinters.com)

## Ameryka

### USA (CORPORATE OFFICE)

**TSC Auto ID Technology America Inc.**  
3191 West Temple Avenue, Suite #105  
Pomona, CA 91768  
U.S.A.  
Tel: +1 909 612 9606  
Fax: +1 909 612 9610  
E-mail: [americas\\_sales@tscprinters.com](mailto:americas_sales@tscprinters.com)  
Technical Support: [service@tscprinters.com](mailto:service@tscprinters.com)

### USA (BRANCH OFFICE)

8810 Commodity Circle, Suite #35  
Orlando, FL 32819  
U.S.A.  
Tel: +1 407 704 8918  
E-mail: [americas\\_sales@tscprinters.com](mailto:americas_sales@tscprinters.com)  
Technical Support: [service@tscprinters.com](mailto:service@tscprinters.com)

### MEKSYK

**TSC Mexico Representative Office**  
idc-COMPONENTES S.A. de C.V.  
Carretera Base Aérea Militar 5850 int. 8  
Zapopan, Jalisco CP 45019  
Mexico  
Tel: +52 (33) 3836 6682  
Tech Support Tel: +52 (33) 8421 9606  
Sales Inquiry: [americas\\_sales@tscprinters.com](mailto:americas_sales@tscprinters.com)  
Technical Support: [latintechsupport@tscprinters.com](mailto:latintechsupport@tscprinters.com)

### BRAZYLIA

**TSC Brazil Representative Office**  
Rua Aurea 277, Vila Mariana  
Sao Paulo-SP  
Brazil  
Tel: +55 (11) 9597 8098  
E-mail: [americas\\_sales@tscprinters.com](mailto:americas_sales@tscprinters.com)  
Technical Support: [americas\\_support@tscprinters.com](mailto:americas_support@tscprinters.com)

## Europa, Bliski Wschód i Afryka

### NIEMCY (CORPORATE OFFICE)

**TSC Auto ID Technology EMEA GmbH**  
Georg-Wimmer-Ring 8b  
85604 Zorneding  
Germany  
Tel: +49 (0) 8106 37979 00  
E-mail: [emea\\_sales@tscprinters.com](mailto:emea_sales@tscprinters.com)  
Technical Support: [emea\\_support@tscprinters.com](mailto:emea_support@tscprinters.com)

### ROSJA

**TSC Auto ID Technology EMEA GmbH**  
19 Leninskaya Sloboda St.  
115280 Moscow  
Russia  
Tel: +7 495 249 9017  
E-mail: [emea\\_sales@tscprinters.com](mailto:emea_sales@tscprinters.com)  
Technical Support: [emea\\_support@tscprinters.com](mailto:emea_support@tscprinters.com)

### BLISKI WSCHÓD

**TSC Auto ID Technology ME Ltd., FZE**  
DAFZA  
Building 7WA/ West Wing  
Office Number - G009  
Dubai, UAE  
Tel: +971 4 2533 069  
E-mail: [emea\\_sales@tscprinters.com](mailto:emea_sales@tscprinters.com)  
Technical Support: [emea\\_support@tscprinters.com](mailto:emea_support@tscprinters.com)



### DOSTĘPNE W:



# ELMATECH<sup>®</sup>

[www.elmatech.pl](http://www.elmatech.pl) [www.sklep.elmatech.pl](http://www.sklep.elmatech.pl)

30-702 Kraków, ul.Lipowa 3

tel./fax +48 12 294-28-35

