



## INFORMACJE TECHNICZNE

# SERIA DRUKAREK WS4

SPECYFIKACJA WYDRUKU		WS408	WS412
Metoda Wydruku		Bezpośredni druk termiczny i druk termotransferowy	
Rozdzielczość Wydruku		8 punktów / mm (203 dpi)	12 punktów / mm (305 dpi)
Szybkość Wydruku		maks. 152,4 mm/sek. (6 ips)	maks. 102 mm/sek. (4 ips)
Max. Obszar Wydruku	Szerokość, mm (inch)	104 mm (4,1")	
	Długość, mm (inch)	999 mm (39,33")	999 mm (39,33")
CPU		32-bit 9260 RISC	
Pamięć Drukarki		Flash ROM: 16 MB, RAM: 32 MB Pamięć użytkownika: 3 MB Pamięć zewnętrzna USB: 2 GB	
DANE EKSPLOATACYJNE			
Rodzaj czujnika		Regulowany czujnik I-Mark (odblaskowy), czujnik odstępu między etykietami (transmisyjny), czujnik pobranej etykiety, czujnik otwarcia głowicy	
Rodzaj nośnika		Etykiety na rolce lub sztancowane etykiety na papierze harmonijkowym, zwykły papier układany stroną przednią do góry, zapas ciągły i metki	
Grubość nośnika		0,06–0,19 mm (0,002"–0,007")	
Kształt etykiety	Średnica	Maks. zewnętrzna średnica rolki: Ø 127 mm (5"); Średnica rdzenia: 25,4 mm/ 38 mm (1"/1,5")	
	Kierunek nawijania	Strona przednia do wewnątrz/ na zewnątrz	
Rozmiar etykiety	Papier ciągły	Szerokość	22,4–115 m
		Długość	8–997 mm
			22,4–115 m
			8–997 mm

	Papier odrywany	Szerokość	22,4–115 m	22,4–115 m
		Długość	TT: 8–997 mm, DT: 30–997 mm	TT: 8–997 mm, DT: 30–997 mm
	Gilotyna	Szerokość	22,4–115 m	22,4–115 m
		Długość	DT: 35–993 mm TT: 19,4–993 mm	DT: 35–993 mm TT: 19,4–993 mm
	Podajnik	Szerokość	22,4–115 m	22,4–115 m
		Długość	DT: 35–150,4 mm TT: 23,4–150,4 mm	DT: 35–150,4 mm TT: 23,4–150,4 mm
Taśma barwiąca	Długość		74 do 300 metrów. Wyrównanie do środka	
	Średnica rdzenia		12,7 w przypadku taśmy 74/91/100 m; 25 mm w przypadku taśmy 300m	
	Kierunek nawijania		Do wewnątrz/ na zewnątrz	

## CZCIONKI/ SYMBOLE

Czcionki wewnętrzne Obsługiwany Unicode	Czcionki standardowe Czcionki skalowalne	Czcionki bitmapowe SBPL, SZPL, SEPLII I SDPL: XS, XU, XM, XB, XL, OCR A, OCR B, CG Times, CG Triumvirate
Kod kreskowy	1-wymiarowy kod kreskowy	UPC-A/E, JAN/EAN-8/13, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128 (UCC /EAN128), Codabar (NW-7), z przeplotem 2 z 5, MSI, GS1 Databar: Omni, Truncated, Stacked, Stacked Omni, Limited, Expanded, Expanded stacked. UPC Add-on, Postnet, Industrial 2 z 5. Kompozytowe: JAN/EAN-8/13, UPC A/E, GS1 Databar, Truncated i Stacked.
	2-wymiarowy kod kreskowy	PDF417 z Micro pdf, MAXI Code, QR Code, GS1 Data Matrix (ECC200)
Obrót tekstu	Znak Dane/ kod kreskowy	0°, 90°, 180°, 270°

## INTERFEJSY KOMUNIKACYJNE

Interfejsy	Modele USB + LAN, modele USB + RS232C + LAN, opcjonalne bezprzewodowe połączenie LAN b/g/n, opcjonalne połączenie Bluetooth
	Protokoły LAN: ARP, IP, ICMP, UDP, TCP, HTTP, DHCP, Socket, LPR, SNMPv2
Języki poleceń emulacje języka drukarki)	Język drukarki do kodów kreskowych SBPL SATO, SZPL, SEPL, SDPL, SIPL

## CHARAKTERYSTYKA DZIAŁANIA

Zasilanie	Napięcie wejściowe zasilacza: AC100 V–240 V (auto przełączanie)/ 60 W (szczyt) – Napięcie wejściowe drukarki: 19 V/ 3 A
Warunki otoczenia	Działanie
	Przechowywanie
Wymiary	Drukarka TT (szer. x dł. x wy.): 220,6 x 278,5 x 187,5 Drukarka DT (szer. x dł. x wy.): 183,8 x 225,9 x 166 mm
Szerokość	Drukarka TT: 2,48 kg. Drukarka DT: 1,74 kg
Wskaźniki	2 x 3 kolory LED

## POZOSTAŁE

Atesty	Zgodność z FCC, UL, CSA, CCC, CE, TUV GS, EAC, ROHS
Auto diagnostyka	Wykrywanie błędów, ochrona przed przegrzaniem głowicy drukarki, kontrola komponentów głowicy drukarki
Łatwa konserwacja	Głowicę termiczną oraz rolki dociskowe można z łatwością wymienić

## OPCJE I STEROWANIE

Aksesoria	Podajnik, pełna gilotyna, zegar czasu rzeczywistego, bezprzewodowy LAN, interfejs Bluetooth, duża nawijarka rolki nośnika
Sterowanie drukarką	Narzędzia i ustawienia SATO dla drukarek, sieci i połączeń bezprzewodowych. SNMPv2. Aktualizacja oprogramowania USB



ul. Magazynowa 11, 85-790 Bydgoszcz

GSM 722 10 76 23;

Email: [biuro@tabsystem.net](mailto:biuro@tabsystem.net)

[www.tabsystem.net](http://www.tabsystem.net)