



# GTe4XXe

Zaprojektowana by Nadać Nowe Znaczenie Drukowi Przemysłowemu



## NAJSZYBSZA NA RYNKU

Szybki druk do 300 mm/sek (12ips) przy 203/305 dpi.

Jest NAJSZYBSZĄ drukarką kodów kreskowych w swojej klasie.



## NIE WYMAGA PC

Upřednio wgrana aplikacja w systemie i łatwe w obsłudze menu dostarczają łatwe rozwiązanie dostosowujące druk etykiet do potrzeb klienta, bez użycia komputera.



## ZBUDOWANA BY TRWAĆ

Trwała obudowa i aluminiowa konstrukcja nośnika głowicy oraz podstawy gwarantuje stabilny druk oraz wysoki wskaźnik czytania kodów kreskowych nawet w trudnych warunkach przemysłowych.



Duży wyświetlacz LCD z ikonami graficznymi dla łatwej obsługi



Wielofunkcyjne klawisze pozwalają na łatwą obsługę menu



Możliwość obsługi taśmy barwiącej bez gilzy (opcjonalnie)



Dostosowalna jakość druku 203/305/609 dpi



Trzy porty interfejsów zapewniają szeroką łączność

# GTe408e / GTe412e / GTe424e

## Główne Specyfikacje



| SPECYFIKACJE DRUKU   |                           | GTe408e  | GTe412e                   | GTe424e                  |
|--|---------------------------|--|---------------------------|--------------------------|
| Metoda Wydruku   |                           | Termiczna lub Termotransferowa   |                           |                          |
| Rozdzielczość, pkt/mm (dpi)  |                           | 8pkt/mm (203dpi)   | 12 pkt/mm (305dpi)        | 24 dots/mm (609dpi)      |
| Max. Obszar Druku  | Szerokość mm (cal)        | 104 mm (4.1")  |                           |                          |
|  | Długość, mm (cal)         | 2500 mm (98.43")   | 1500 mm (59.10")          | 400 mm (15.7")           |
| Prędkość druku, mm/sec   |                           | Aż do 300 mm/sec (12 ips)  | Aż do 300 mm/sec (12 ips) | Aż do 150 mm/sec (6 ips) |
| SPECYFIKACJE MATERIAŁÓW EKSPLOATACYJNYCH (Zaleca się stosowanie materiałów produkowanych lub certyfikowanych przez SATO)   |                           |  |                           |                          |
| Typ Czujnika   |                           | Czujnik papieru: odbiciowy, prześwietlu  |                           |                          |
| Typ Mediów   |                           | SATO poleca media na rolkach lub składnem  |                           |                          |
| Rozmiar Mediów   | Szerokość, mm             | 22 ~ 128 mm (25 ~ 131 mm z podkładem)  |                           |                          |
|  | Długość, mm               | 6 ~ 397 mm (9 ~ 400 mm z podkładem)  |                           |                          |
|  | Grubość, mm               | 0.06 ~ 0.26 mm   |                           |                          |
|  | Średnica zewn., mm        | ø 265 mm (rdzeń 76.2mm)<br>ø 230mm (rdzeń ø 38.1mm, ø 101.6 mm)  |                           |                          |
| Taśma barwiąca   | Nawój                     | Na zewnątrz i do wewnątrz  |                           |                          |
|  | Średnica wewn., mm        | 25.5 mm  |                           |                          |
|  | Szerokość, mm             | 39.5 ~ 128 mm  |                           |                          |
|  | Długość, m                | max do 450 m   |                           |                          |
| CZCIONKI / SYMBOLE   |                           |  |                           |                          |
| Czcionka   | Wewnętrzna                | XU, XS, XM, XB, XL, OCR-A, OCR-B, OUTLINE  |                           |                          |
|  | TrueType Font             | CG Times, CGTriumvirate (wraz z AGFA UFST)   |                           |                          |
| Kody kreskowe  | 1-wymiarowe               | UPC-A/E, JAN8/13, EAN8/13, CODE39, CODE93, CODE128, UCC/EAN128, NW-7, Customer Bar-code, MSI, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, BookLand, POSTNET, RSS-14  |                           |                          |
|  | 2-wymiarowe               | QR Code (Ver. 8.1 nie zawiera: Chinese QR i Korean QR); PDF417 (Ver. 2.4: Zawiera Micro PDF417); Veri Code (Ver. 1.0); MAXI Code (Ver. 3.0); Data Matrix ECC 200 (Ver. 2.0); Zunifikowana Symbologia (Kompatybilne z CC-A/B/C przez UPC-A/E, JAN8/13, EAN8/13, CODE39, CODE128, RSS-14)  |                           |                          |
| CECHY INTERFEJSÓW  |                           |  |                           |                          |
| Procesor   |                           | 32-bit RISC  |                           |                          |
| Interfejs  | Pierwsze gniazdo          | Tylko Mini LAN   |                           |                          |
|  | Drugie gniazdo            | Równoległy IEEE1284, Szeregowy RS-232C, High-Speed RS-232C, USB, LAN, Centronics, RS-422/485, Bezprowadowy LAN   |                           |                          |
|  | Trzecie gniazdo           | 14-pin lub 25-pin Płyta Interfejsu zewnętrznego (EXT)  |                           |                          |
| CHARAKTERYSTYKA DZIAŁANIA  |                           |  |                           |                          |
| Zasilanie  |                           | AC100 / 240V +/- 10% [w trybie pracy (szczyt) 200VA / 150W (Tryb gotowości: 89VA / 40W)]   |                           |                          |
| Otoczenie  | Działania                 | 0 ~ 40°C / 30 ~ 80% RH (nieskroplone)  |                           |                          |
|  | Przechowywania            | -5 ~ 60°C / 30 ~ 90% RH RH (nieskroplone)  |                           |                          |
| Wymiary (S x G x W), waga  |                           | 271 x 455 x 305mm, około 15kg  |                           |                          |
| AKCESORIA  |                           |  |                           |                          |
| <b>Moduł RFID (HF)</b> , Zestaw tnący (Gilotylna), Zestaw Oddzielacza Podkładu (z nawijakiem podkładu), Uproszczona Jednostka Oddzielacza Podkładu, Wewnętrzny Nawijk, Jednostka Druku Bezwarstwowego, Umocowanie na Weryfikator |                           |  |                           |                          |
| INNE   |                           |  |                           |                          |
| Funkcje  | Użyteczne funkcje         | Funkcja Informacji Zwrotnej o Statusie, Druk Grafiki, Druk Numeracji Sekwencyjnej, Druk Nadpisywanych Form, Funkcja Rejestru Zewnętrznych Znaków, Funkcja Poprawiania Znaków, Funkcja Negatywu Czarny/Biały, Druk Ramek i Linii, Funkcja Listy Zrzutu Danych, Funkcja Formatowania Pamięci, Funkcja Szkieletu Zmiennych, Funkcja Pomijania Etykiety, Funkcja Przełączania Ukośnika dla Zera, Funkcja Przełączająca JIS/Shift JIS |                           |                          |
|  | Samodzielne diagnozowanie | Sprawdzanie Głowicy, Wykrywanie Końca Rolki Papieru, Wyrwanie Końca Taśmy Barwiącej, Alarm Otwarcia Głowicy, Wydruk Testowy, Wykrywanie Kończenia się Taśmy Barwiącej.   |                           |                          |

## Polecane zastosowania



### Konstrukcje / Przemysł

Użycie rozdzielczości 203 dpi jest odpowiednim rozwiązaniem do druku prostych etykiet ze znakami czytelnymi dla człowieka, gdy nie trzeba drukować kodów kreskowych lub grafiki.



### Półprzewodniki / Elektronika

Rozwiązanie wykorzystujące głowicę o rozdzielczości 609 dpi jest idealne do drukowania na małych etykietach dla elektronicznych urządzeń peryferyjnych takich, jak karty PCB, twarde dyski, i inne małe komponenty elektroniczne z kodami liniowymi i 2-wymiarowymi.



### Podwójny system LAN

- MiniLAN pozwala na drukowanie i otrzymywanie informacji o błędach poprzez SMTP / POP3 / HTTP
- Opcja wykorzystania dwóch portów. Sprawdzenie statusu drukarki i jednoczesne wysyłanie danych takich jak e-mail (SMTP)
- Możliwość przesyłania informacji o statusie drukarki na telefony komórkowe (przez SMTP)
- Pracownicy mogą kontrolować pracę drukarki bez względu na to, gdzie się znajdują.



### Magazyn / Logistyka

305 dpi jest standardową rozdzielczością używaną w logistyce (np. w druku etykiet transportowych) Pozwala na wyraźny druk match kodów kreskowych, kodów dwuwymiarowych, jak i prostej grafiki



### Rozwiązanie "Wolnostojącej" drukarki w Magazynie

- Język programowania SEMBL (SATO EMBEDDED BASIC LANGUAGE) pozwala na zachowanie w pamięci drukarki zaawansowanych aplikacji informatycznych.
- Cecha Plug&Play dla łączności z urządzeniami peryferyjnymi (w szczególności skanerami, wagami, klawiaturami)
  - Łatwa w obsłudze konfiguracja pozwala na szybką instalację