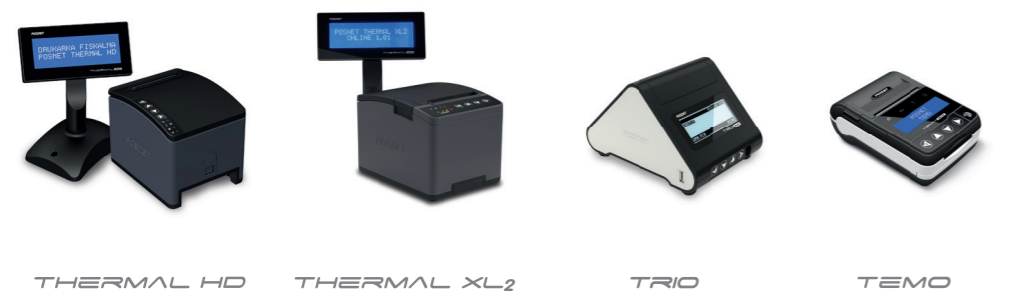


Specyfikacja techniczna



	THERMAL HD	THERMAL XL2	TRIO	TEMO
wersja urządzenia	ONLINE	ONLINE	ONLINE	ONLINE
Pamięć chroniona				
typ	karta SD/SDHC, 4GB	karta SD/SDHC, 4GB	karta micro SD/SDHC, 4GB	karta micro SD/SDHC, 4GB
Baza danych				
baza towarowa (PLU)	250 000	250 000	250 000	100 000
nazwa towaru [znaki]	80 + dodatkowa linia opisu	80 + dodatkowa linia opisu	80 + dodatkowa linia opisu	80 + dodatkowa linia opisu
stawki VAT	7 (A..G)	7 (A..G)	7 (A..G)	7 (A..G)
Wyświetlacz				
typ	LCD 4x20 znaków, alfanumeryczny, podświetlany: ■ standardowy (zintegrowany) ■ wolnostojący (opcja) ■ podwieszany (opcja)	LCD 4x20 znaków alfanumeryczny, podświetlany: ■ standardowy (zintegrowany) ■ OLED kompaktowy ■ wolnostojący ■ podwieszany (opcja)	graficzny LCD 192 x 64 piksele	LCD 2 x 16 znaków alfanumeryczny, podświetlany
Mechanizm drukujący				
typ	termiczny Axiohm, „drop in - wrzucić i drukuj”	termiczny Seiko, „drop in - wrzucić i drukuj”	termiczny Seiko, „drop in - wrzucić i drukuj”	termiczny Seiko, „drop in - wrzucić i drukuj”
szerokość papieru [mm]	57 lub 80	57 lub 80	57	57
szybkość wydruku [linii/s]	47	47	30	22
liczba znaków w wierszu	40 lub 56	40 lub 56	40	40
długość rolki papieru [mm]	100	100	30	14
obcinacz papieru	✓ (ceramiczny)	✓	-	-
Interfejsy				
Ethernet	✓	✓	-	-
WiFi	-	✓ (opcja)	✓ (opcja)	✓ (opcja)
Bluetooth	-	✓ (opcja)	✓ (opcja)	✓ (opcja)
RS232	2	1	1 (opcja) lub 2 (opcja)	-
USB	1	1	1 lub 3 (opcja)	1
obsługa szuflady kasowej	6V, 12V, 18V, 24V	6V, 12V, 18V, 24V	5V lub 6V, 12V, 18V, 24V (opcja)	-
Zasilanie				
zasilacz zewnętrzny	✓	✓	✓	✓
wbudowany akumulator	NiMH 7,2V / 1600 mAh	AGM 12V / 1200 mAh	Li - ion 7,3V / 2150 mAh	Li - ion 7,4V / 2150 mAh
Wybrane funkcje				
NIP nabywcy na paragonie	✓	✓	✓	✓
drukowanie faktur	✓	✓	✓	✓
grafika na paragonach	✓	✓	✓	✓
kod EAN 13, EAN 128	✓	✓	✓	✓
kody 2D	✓	✓	✓	✓
superformatka	✓	✓	✓	✓
przypomnienie o przeglądzie	✓	✓	✓	✓
monitoring transakcji	✓	✓	✓	✓

Drukarki ONLINE

Drukarki ONLINE to kategoria urządzeń fiskalnych, które komunikują się z Centralnym Repozytorium Kas (CRK) prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej i przekazują odpowiednie dane zgodnie z harmonogramem zdefiniowanym przez Repozytorium.

Repozytorium jest odpowiedzialne również za nadawanie numeru ewidencyjnego urządzeniu ONLINE podczas fiskalizacji. Drukarki ONLINE łączą się z Repozytorium co dwie godziny. Jest to domyślny czas, bowiem Repozytorium może zmieniać ten harmonogram połączeń.

Centralne Repozytorium Kas gromadzi szereg danych m. in.: z raportów dobowych, paragonów fiskalnych, faktur, paragonów i faktur anulowanych oraz dokumentów niefiskalnych. Do Repozytorium trafiają również informacje o dodatkowych zdarzeniach zarejestrowanych na urządzeniu jak np.: informacje o dokonanych obowiązkowych przeglądach okresowych.

Wybrane funkcje drukarek ONLINE:

- Użytkownik drukarki ONLINE musi zapewnić dostęp do internetu, czyli odpowiednią infrastrukturę, dzięki której urządzenie będzie się łączyć z Repozytorium.
- Wymagania, co do sieci internetowej są minimalne. Użytkownik musi udostępnić w swojej sieci internetowej połączenia do adresów internetowych Repozytorium wskazanych przez Ministerstwo Finansów.
- Przekaz danych do CRK jest odpowiednio zabezpieczony i szyfrowany przez urządzenie fiskalne.
- Z powodu np. braku dostępu do internetu w miejscu prowadzenia działalności gospodarczej, podatnik może uzyskać zgodę Urzędu Skarbowego na łączenie się z CRK w innych, ustalonych z US terminach.
- Połączenie urządzenia ONLINE z CRK odbywa się bez wiedzy użytkownika, ale każda drukarka ONLINE posiada funkcję komunikacji na żądanie - „połącz z Repozytorium”.
- Podatnik jest zobowiązany do poddawania urządzeń ONLINE obowiązkowym przeglądom technicznym, nie rzadziej, niż co 24 miesiące, przy czym datę pierwszego przeglądu technicznego liczy się od daty fiskalizacji urządzenia.
- Drukarki ONLINE mają funkcję przypomnienia o przeglądzie technicznym, a wykonanie przeglądu jest rejestrowane przez serwis na urządzeniu.
- Wykonując raport dobowy na drukarce ONLINE podatnik może zrezygnować z jego wydruku (forma papierowa), wystarczy że raport dobowy zostanie wykonany jako zapis elektroniczny.
- Po każdym raporcie dobowym urządzenie łączy się z serwerami czasu urzędowego i synchronizuje ustawienia swojego zegara RTC, dzięki czemu ma poprawne ustawienia czasu i może samo aktualizować czas letni i zimowy.
- Raport miesięczny może być wykonywany w formie skróconej, przez co jest zdecydowanie mniej obszerny niż w urządzeniach tradycyjnych. Taki raport za dany miesiąc wykonuje się do 25 dnia następnego miesiąca.

Kto i od kiedy zobligowany jest do korzystania z urządzeń ONLINE?

- | | |
|--|---|
| 2020
1
STYCZNIA | <ul style="list-style-type: none"> Świadczenia usług naprawy pojazdów silnikowych oraz motorowerów, w tym naprawy opon, ich zakładania, bieżnikowania, regenerowania, oraz w zakresie wymiany opon i kół dla pojazdów silnikowych i motorowerów. Sprzedaży benzyny silnikowej, oleju napędowego, gazu przeznaczonego do napędu silników spalinowych. |
| 2020
1
LIPCA | <ul style="list-style-type: none"> Świadczenia usług zw. z żywnieniem wyłącznie świadczonych przez stacjonarne placówki gastronomiczne, w tym również sezonowo oraz w zakresie krótkotrwałego zakwaterowania. Sprzedaży węgla, brykietu i podobnych paliw stałych wytwarzanych z węgla, węgla brunatnego, koksu i półkoksu przeznaczonych do celów opałowych. |
| 2021
1
STYCZNIA | <ul style="list-style-type: none"> Świadczenia usług fryzjerskich, kosmetycznych i kosmetycznych, budowlanych, w zakresie opieki medycznej świadczonej przez lekarzy i dentystów, prawniczych, związanych z działalnością obiektów służących poprawie kondycji fizycznej wyłącznie w zakresie wstępu. |

Ulotka ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów Kodeksu cywilnego.

POSNET POLSKA S.A.
ul. Muncypalna 33 | 02-281 Warszawa
tel. (22) 868 68 88 | fax (22) 868 68 89



800 120 322

posnet@posnet.com

posnet.com

POSNET

Drukarki fiskalne

ONLINE

Nowa era urządzeń fiskalnych



Autoryzowany Przedstawiciel Posnet

Wersja z dnia 17.07.2019 r.

posnet.com

THERMAL HD / **THERMAL XL2**
ONLINE / **ONLINE**

To drukarki o wytrzymałej konstrukcji i małych gabarytach, co pozwala zoptymalizować przestrzeń stanowiska kasowego.



Wersje wyświetlacza:



- standardowy LCD zintegrowany (na chorągiewce)
- kompaktowy OLED (tylko w Thermal XL2 ONLINE)
- wolnostojący LCD z możliwością przedłużenia (w Thermal HD ONLINE - w opcji)
- podwieszany LCD (w opcji)

- Grafika na paragonach**
- Dowolne wydruki niefiskalne (superformatka)**
- kody kreskowe 1 i 2D**
Standardy kodów: 1D - EAN 13, EAN 128, 2D - QR Code, Aztec, Data Matrix, PDF417

- Polecane dla:**
- dużych obiektów handlowych
 - super i hipermarketów
 - stacji paliw
 - salonów samochodowych
 - hurtowni
 - kin, teatrów, muzeów
 - szpitali
 - hoteli, restauracji

- Połączenie z Centralnym Repozytorium Kas:**
- USB
 - Ethernet
 - WiFi (w Thermal XL2 ONLINE - w opcji) (w Thermal HD ONLINE - nie występuje)

Terminal fiskalny
THERMAL HD **ONLINE**

Terminal Fiskalny Thermal HD ONLINE to innowacyjne połączenie drukarki fiskalnej z wydajnym komputerem klasy PC.

Terminal oferuje wersje wyświetlaczy oraz wszystkie funkcje fiskalne drukarki Thermal HD ONLINE.



Drukarka Thermal HD ONLINE

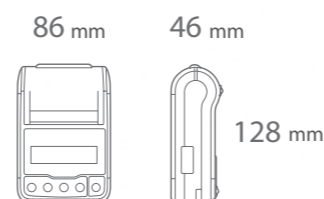
Komputer PC z systemem Windows

Specyfikacja techniczna urządzenia:

- Procesor: Intel Celeron 847
- Pamięć RAM: 4 GB DDR3 (2 x 2 GB)
- Pamięć masowa: ultraszybki dysk SSD mSATA 120 GB
- System operacyjny: Windows POSReady 7
- Porty komunikacyjne: Ethernet, 4 x USB 2.0, 1 x RS232 (gniazdo 8P8C)
- Interfejs wideo: 2 x HDMI lub HDMI + VGA (VGA dostępne przez Posnet Active Cable)
- Protokół komunikacyjny: POSNET, THERMAL
- Sterowanie szufladą: 6V, 12V, 18V, 24V

TEMO **ONLINE**

To najmniejsze na rynku urządzenie fiskalne w wersji ONLINE, z racji wagi i gabarytów, idealne do pracy mobilnej.



- Grafika na paragonach**

- Dowolne wydruki niefiskalne (superformatka)**

Polecane dla:

- mechaników i wulkanizatorów
- małej gastronomii
- kosmetyczek i fryzjerów
- kancelarii prawnych
- gabinetów lekarskich
- obsługi parkingów
- wypożyczalni sprzętu

Połączenie z Centralnym Repozytorium Kas:

- USB
- WiFi (opcja)

TRIO **ONLINE**

Niezawodna drukarka o modułowej budowie, co pozwala zamontować na niej tablet lub smartfon.



TRIO drukarka fiskalna

Urządzenie mobilne tablet/smartfon

Uchwyt do tabletu lub smartfona (7" i 10")

POS nowoczesny system sprzedaży

- Grafika na paragonach**

- Dowolne wydruki niefiskalne (superformatka)**

- kody kreskowe 1 i 2D**
Standardy kodów: 1D - EAN 13, EAN 128, 2D - QR Code, Aztec, Data Matrix, PDF417

Polecane dla:

- stacji paliw
- fast foodów i piekarni
- wysp handlowych
- sklepów jubilerskich
- punktów handlowo-usługowych
- sklepów spożywczych, mięsnych, monopolowych

Połączenie z Centralnym Repozytorium Kas:

- USB
- WiFi (opcja)