



## BONO ONLINE

Cena brutto	<b>3 062,70 zł</b>
Cena netto	<b>2 490,00 zł</b>
Numer katalogowy	<b>16812</b>

### Opis produktu

Drukarka fiskalna **BONO Online** po rehomologacji ([Decyzja GUM ZPT 1/2023](#), program 210) to nasze kolejne urządzenie należące do rodziny ONLINE 2.0. Dzięki nowemu oprogramowaniu, drukarka została wyposażona w szereg innowacyjnych funkcji. Najważniejsza to możliwość **rezygnacji z papierowego wydruku i pełna obsługa e-paragonu**, a dzięki temu niższe koszty użytkowania urządzenia. Dodatkowo drukarka może pracować w dwóch trybach, jako urządzenie ogólnego zastosowania lub jako wersja apteczna – wybór wersji dokonywany jest jednorazowo przez serwisanta podczas fiskalizacji drukarki. Zmieniliśmy także domyślne ustawienie portu komunikacyjnego z RS na USB, a w pudełku znajdziesz wysokiej klasy kabel USB.

Drukarka fiskalna BONO Online to nowoczesna technologia, zamknięta w poręcznej i ergonomicznej obudowie z przeznaczeniem dla małych i średnich punktów handlowych, gdzie sprzedaż prowadzona jest z programu komputerowego, a drukarka będzie fiskalnym uzupełnieniem tego stanowiska. BONO Online należy do segmentu najbardziej zaawansowanych urządzeń fiskalnych. Zdalne zarządzanie, wbudowany serwer WWW, multi-komunikacja i najwyższe standardy bezpieczeństwa danych oraz wydajny i trwały mechanizm drukujący!

Drukarka ma możliwość wydruku NIPu nabywcy na paragonie fiskalnym, logo graficznego firmy na paragonie oraz innych wydrukach niefiskalnych. Umożliwia drukowanie faktur VAT bezpośrednio na swoim mechanizmie drukującym. Posiada szeroką gamę dowolnych wydruków niefiskalnych, również zawierających dowolne grafiki i kody QR.

Drukarka fiskalna BONO Online to urządzenie fiskalne umożliwiające połączenie i przesyłanie danych do Centralnego Repozytorium Kas za pośrednictwem sieci teleinformatycznej. Z Centralnym Repozytorium Kas oraz programem sprzedaży drukarka może komunikować się za pomocą standardowej sieci komputerowej poprzez wbudowane złącze LAN, RS232 lub np. dołączony do portu USB moduł Wi-Fi. Drukarka obsługuje najpopularniejsze na rynku protokoły komunikacyjne dla programów sprzedaży: Novitus i Novitus zgodny. Posiada również najnowszy protokół Novitus XML.

BONO online należy do nowej rodziny urządzeń Novitus Online Power. Co to znaczy? Stworzyliśmy linię urządzeń o niespotykanej do tej pory mocy, na którą składają się m.in. 32 bitowe procesory o taktowaniu nawet do 524MHz, ogromna pamięć wewnątrz oraz 256MB pamięci operacyjnej. System LINUX gwarantuje stabilną pracę, a nasza platforma daje zapas mocy na wiele lat do przodu, niezależnie od przyszłych wyzwań. Bezpieczeństwo danych zapewnia moduł TPM oraz dwustronna autentykacja – rozwiązania sprawdzone w ponad 4 miliardach urządzeń na świecie.

### Dane Techniczne

#### DRUKARKA BONO ONLINE APTEKA W SKRÓCIE:

- Komunikacja z CRK za pomocą Ethernet oraz WLAN (opcja)
- 1 000 000 towarów w bazie
- 7 stawek PTU do zaprogramowania

- 40 znaków do precyzyjnego opisu towaru + 3 dodatkowe linie po 40 znaków
- Obsługa waluty Euro i wielowalutowość
- Nielimitowana ilość kasjerów na drukarce
- Procesor 524 MHz
- 256 MB pamięci RAM
- 4.096 MB pamięci flash
- System operacyjny LINUX
- 2 wyświetlacze LCD - 132x32 pxl. dla klienta i 132x64 pxl. dla kasjera
- 1024 grafik do zaprogramowania
- Łączność 2x RS232, 1x Ethernet, 1x USB Host, 1x USB Device, moduł Wi-Fi (opcja), moduł GSM (opcja), moduł BT (opcja).
- Protokół komunikacyjny Novitus, Novitus zgodny, XML
- Wbudowany serwer WWW
- Możliwość wysyłania bez wydruku na papierze e-dokumentów: e-paragonu i e-faktury VAT
- Paragony z pozycjami informującymi o receptach, refundacjach, wartościach do zapłaty i opłatach
- wydruki apteczne: zamówienie leków robionych, itp

#### WSPÓŁPRACA Z INNYMI URZĄDZENIAMI

Drukarka wspiera akceptację kart płatniczych, jest możliwa współpraca z pinpadem, oraz systemami lojalnościowymi i doładowania pre-paid, a potwierdzenia płatności kartą, lojalnościowe lub zakupu pre-paid'a drukowane są na mechanizmie drukarki fiskalnej.

#### WYGODA PRZEDE WSZYSTKIM

Szybka wymiana papieru w mechanizmie drukującym to podstawa. Zastosowanie mechanizmu drukującego typu „clamshell” powoduje, że ta operacja jest bardzo łatwa, odbywa się na zasadzie: „wrzucić i pracuj”. Ten wysokiej jakości mechanizm drukujący, znanej firmy SEIKO, cicho i bardzo szybko (prędkość wydruku 22 linie tekstu/s, ok. 84 mm) drukuje paragony oraz

niezbędne raporty i faktury VAT. Program pracy drukarki inteligentnie zarządza „zagęszczaniem” wszystkich wydruków, maksymalnie oszczędzając papier, nie pozostawiając niezadrukowanych powierzchni pomiędzy wydrukami.

Precyzyjna klawiatura drukarki jest podświetlana niebieskimi diodami, dzięki czemu jej obsługa jest bardzo łatwa i przyjemna. Klawisz nawigacyjny pomaga w poruszaniu się po rozbudowanym menu drukarki.

Drukarka posiada bardzo szeroką gamę wydruków niefiskalnych, które można wykorzystać do drukowania potwierdzeń, zestawień i innych dokumentów, koniecznych do funkcjonowania sklepu / firmy bez konieczności stosowania dodatkowych drukarek. Dzięki modyfikacjom wielkości czcionek można drukować także duże kody cyfrowe i literowe, czytelne z dużej odległości.

#### WSZECHSTRONNOŚĆ KOMUNIKACJI

Drukarka komunikuje się z komputerem poprzez tradycyjne złącze USB oraz RS232 lub nowoczesnego złącza sieciowego LAN, za pomocą najbardziej popularnego protokołu komunikacyjnego w Polsce. W drukarce BONO Online zaimplementowano protokół komunikacyjny Novitus XML znacznie ułatwiający komunikację z webowymi systemami sprzedaży. Nazwa towaru drukowanego na paragonie może mieć do 40 znaków alfanumerycznych, na jednym paragonie można wydrukować nawet do 255 pozycji sprzedaży. Dodatkowo drukarkę BONO Online można doposażyć w moduły: WLAN, Bluetooth oraz GSM. Pamiętaj, że twoje dane są chronione poprzez moduł szyfrujący TPM oraz dwustronną autentykację podczas komunikacji sieciowej.

#### ZARZĄDZAJ ZDALNIE - KONFIGURACJA I DIAGNOSTYKA Z DOWLONEGO MIEJSCA W KAŻDEJ CHWILI.

Możesz teraz zdalnie monitorować urządzenie o ile jest podłączone do sieci. Zdalna komunikacja umożliwia również przeglądanie zawartości kopii elektronicznej, diagnostykę urządzenia, konfigurację ustawień lub szybkie zablokowanie dostępu.

Dzięki zastosowaniu portów wirtualnych: PC i PC2 drukarka pozwala na sprzęgnięcie ze sobą różnych aplikacji, bez konieczności wykonywania w nich jakichkolwiek przeróbek. Jedna aplikacja (np. program sprzedaży) wysyła paragony poprzez port PC, a druga (np. system monitorujący albo system lojalnościowy) może je odczytywać z portu PC2. Istnieje możliwość zdefiniowania obu tych portów tak, aby drukarka była podłączona jednym kablem sieciowym do sieci komputerowej lub bezpośrednio do komputera jednym kablem USB.

#### DUŻY I PRZEJRZYSTY WYŚWIETLACZ

Drukarka wyposażona jest w dwa niebieskie wyświetlacze graficzne. Wyświetlacz operatora ma 132 x 32 piksele a wyświetlacz klienta 132 x 64 piksele. Na wyświetlaczach tych drukarka bardzo dokładnie informuje kasjera o pracy drukarki, ułatwiając mu programowanie i sprzedaż, a klienta o sprzedawanych towarach, cenach oraz wartościach do zapłaty.

#### DANE TECHNICZNE

Współpraca z CRK Tak

E-dokumenty Tak

Łączność z CRK LAN, (opcja GSM, WiFi)

Liczba towarów 1 000 000

Liczba stawek PTU 7

Liczba grup towarowych Bez ograniczeń

Liczba kasjerów Bez ograniczeń

Typ wersja apteczna

Przeznaczenie Praca stacjonarna w dowolnym punkcie sprzedaży

Wersja apteczna Tak

Rabaty/narzuty Tak, do pozycji i do całego paragonu

Wersja bileterka Nie

Opakowania Bez ograniczeń

Nazwa towaru 40 znaków

Wielowalutowość Tak

Wbudowany serwer www Tak

Dostęp do kopii wydruków przez serwer www Tak

MECHANIZM WYDRUKU

Rodzaj Termiczny / wrzuc i pracuj

Typ SEIKO, LTPC 245

Szerokość papieru 57 mm

Długość rolki 60 m

Obcinacz papieru Nie

KLAWIATURA

Rodzaj Membranowa

Liczba klawiszy 4 + klawisz nawigacyjny

#### WYŚWIETLACZE

Klient Graficzny, LCD, niebieski, 132x32 piksele, zintegrowany

Kasjer Graficzny, LCD, niebieski, 132x64 piksele, zintegrowany

#### ZŁĄCZA

Złącza komunikacyjne LAN,USB Host (A), USB device (B), 2xRS232 opcja: WLAN, GSM

Współpraca z urządzeniami Komputer

Sterowanie szufladą Pasywna, 6-24V

#### ZASILANIE

Z sieci 230V / 12V, 3A

Awaryjne 6V, 3Ah

#### WYMIARY

Szerokość / wysokość / głębokość 146 / 145 (190) / 215 mm

Waga 1,75 kg