



Kategorie [Drukarki online](#)  
[Urządzenia ONLINE dla HoReCa](#)  
[Drukarki POLEGANE](#)  
[Drukarki stacjonarne](#)

**NOVITUS**

## Cena 2 490,00 PLN

Zdalne zarządzanie, wbudowany serwer WWW, multi-komunikacja i najwyższe standardy bezpieczeństwa danych oraz wydajny i trwały mechanizm drukujący!

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. Pamięć fiskalna jest teraz 100x bardziej pojemna niż w urządzeniach z kopią elektroniczną. Bazy towarowe w urządzeniach Online Power to 20 i 50 tysięcy, a nawet 1 milion kodów w wybranych urządzeniach. 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.

### SPEŁNIA STANDARDY

Drukarka fiskalna BONO Online to urządzenie fiskalne umożliwiające połączenie i przesyłanie danych do Centralnego Repozytorium Kas za pośrednictwem sieci teleinformatycznej. Oznacza to, że spełnia wymagania Rozporządzenia Ministra Przedsiębiorczości i Technologii w sprawie kryteriów i warunków technicznych, którym muszą odpowiadać kasy rejestrujące oraz Ustawy o VAT. Funkcje te są praktycznie bezobsługowe – użytkownik nie musi wykonywać żadnych dodatkowych operacji, jedynie zapewnić drukarce połączenie z właściwie skonfigurowaną siecią internetową. Dane wygenerowane podczas pracy drukarki (paragony, faktury, raporty, wydruki niefiskalne, zdarzenia itp.) wysyłane są automatycznie w postaci zaszyfrowanych i podpisanych podpisem cyfrowym danego urządzenia plików JPK do Centralnego Repozytorium Kas, zgodnie z ustalonym dla drukarki harmonogramem.

Kopia wydruków w drukarce fiskalnej zapisywana jest w sposób elektroniczny, w wewnętrznej pamięci chronionej. Pamięć ta wystarcza na kilka lat pracy drukarki. Kopie wydruków z pamięci chronionej są dostępne również dla użytkownika. Można je wydrukować bezpośrednio na drukarce lub odczytać w standardowym komputerze PC za pomocą specjalnego programu, dostarczonego wraz z drukarką.

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. 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 dowolną grafikę i kody QR.

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. Cechy użytkowe drukarki (np. mechanizm drukujący "wrzuć i pracuj", drukowanie faktur VAT bezpośrednio na swoim mechanizmie drukującym, wielowalutowość), jej parametry oraz zastosowane sprawdzone rozwiązania, zapewniające wysoką niezawodność. [plasia BONO Online pośród drukarek o najwyższym](#)

## DRUKARKA BONO ONLINE 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

## NOWOCZESNOŚĆ KOPII ONLINE

Magazynowanie kopii paragonów na nośniku danych to przeszłość. Dzięki elektronicznej kopii paragony są systematycznie przesyłane do CRK i użytkownik nie musi się martwić o ich przechowywanie. Kopia zapisywana jest także w lokalnej pamięci chronionej urządzenia. Dostęp do zapisanych danych jest bardzo prosty – użytkownik ma stały dostęp do jego pamięci chronionej poprzez aplikację i może je swobodnie odczytywać.

## WYGODNA 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: „wrzuć i pracuj”. Ten wysokiej jakości mechanizm drukujący, znanej firmy SEIKO, bardzo szybko i cicho 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 weboowymi systemami sprzedaży. Nazwa towaru drukowanego na

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 umożliwi 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.

Wersja produktu	Cena
 NOVITUS BONO ONLINE	<b>2 490,00 PLN</b> 3 062,70 PLN netto

DANE TECHNICZNE	
NAZWA	BONO ONLINE
TYP DRUKARKI FISKALNEJ	ONLINE
PRZEZNACZENIE	praca w sklepach, marketach, hurtowniach, recepcjach hoteli, stacjach paliw, salonach samochodowych itp.
LICZBA PROGRAMOWANYCH TOWARÓW	1 000 000
STAWKI PODATKOWE	7
LICZBA ZNAKÓW W NAZWIE TOWARU	40
MECHANIZM DRUKUJĄCY	termiczny typu "clamshell", SEIKO, LTPC 245
SZEROKOŚĆ PAPIERU	57 mm, długość rolki: do 60 mb
KLAWIATURA	foliowa
LICZBA KLAWISZY	4 + klawisz nawigacyjny (góra, dół, prawo, lewo)
WYŚWIETLACZ OBSŁUGI	LCD graficzny 132x32 piksele, podświetlany, niebieski
WYŚWIETLACZ KLIENTA	LCD graficzny 132x32 piksele, podświetlany, niebieski
INTERFEJSY	LCD graficzny 132x32 piksele, podświetlany, niebieski
URZĄDZENIA WSPÓŁPRACUJĄCE	komputer, szuflada pasywna 6-24V

ZASILANIE ZEWNĘTRZNE	zasilacz sieciowy 230 / 12V, 3A
ZASILANIE WEWNĘTRZNE	akumulator 6V, 3Ah
GABARYTY (szer. x dł. x wys.)	146 / 145 (190) / 215 mm
WAGA	1,75 kg

## Produkty powiązane

Rolki termiczne		
	<b>EMERSON ROLKI TERMICZNE 57/30 10SZT</b>	<b>PLN</b>
Akcesoria do kas i drukarek		
	<b>NOVITUS MODEM 3G</b>	<b>PLN</b>
	<b>NOVITUS MODUŁ BLUETOOTH</b>	<b>PLN</b>
	<b>NOVITUS Moduł Wi-Fi</b>	<b>PLN</b>