

Link do produktu: <https://gvc.pl/drukarka-fiskalna-novitus-hd-online-p-166992.html>

## Drukarka fiskalna NOVITUS HD ONLINE

Cena brutto	<b>3 554,70 zł</b>
Cena netto	<b>2 890,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Producent	<b>NOVITUS</b>

### Opis produktu

Urządzenie już nie jest produkowane, zostało zastąpione przez [Novitus HD II Online](#).

Drukarka **Novitus HD Online** to urządzenie skonstruowane ze sprawdzonych solidnych komponentów, używanych do produkcji najbardziej niezawodnych drukarek japońskiej firmy CITIZEN. Wersja online drukarki HD to zbiór sprawdzonej technologii z poprzednich modeli połączonej z najnowocześniejszymi standardami na rynku drukarek fiskalnych.

HD 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 szyfrujący TPM oraz dwustronna autentykacja - rozwiązania sprawdzone w ponad 4 miliardach urządzeń na świecie.

#### Wysokiej jakości wyświetlacz

Drukarka Novitus HD Online to urządzenie z kolorowym wyświetlaczem pozwalającym wyświetlać komunikaty oraz grafikę w trybie High Color. Duży, 4,3" kolorowy wyświetlacz zwróci uwagę każdego kupującego i uatrakcyjni wnętrze sklepu czy stanowiska sprzedaży. Wyświetla on bardzo czytelnie wszelkie komunikaty i menu drukarki oraz dowolne animowane reklamy w prosty sposób przygotowywane i programowane przez właściciela. Drukarka ma aż 100MB wewnętrznej pamięci zarezerwowanej dla klipów graficznych, które mogą być wyzwalane z zewnętrznego programu komputerowego lub poprzez wbudowany, programowany przez użytkownika harmonogram.

#### Precyzja wydruku

Drukarka Novitus HD Online została wyposażona w niezawodny, trwały i szybki mechanizm drukujący japońskiej firmy Citizen. Technologia tego mechanizmu pozwala na druk nie tylko paragonów, ale i również faktur VAT. Wydruki mogą być realizowane na papierze o szerokości 57 lub 80 mm za pomocą kilku rodzajów czcionek. Wydruk paragonu zawierającego 100 pozycji odbywa się w czasie 5,5 sekundy, a maksymalna ilość towarów na jednym paragonie to 255. Paragon jest odcinany za pomocą profesjonalnego obcinacza papieru montowanego w drukarce w standardzie.

#### Uniwersalna komunikacja

Drukarka Novitus HD Online posiada uniwersalne złącza dla wygody użytkownika. Do systemu komputerowego drukarka może być podłączona poprzez dowolne z tradycyjnych czy nowoczesnych złączy komunikacyjnych: jednego z dwóch RS232, dwukanałowego złącza USB lub połączenia LAN. Tunelowanie transmisji pomiędzy portami drukarki pozwala na podłączanie do niej urządzeń zewnętrznych, jak np. wagi czy terminala płatniczego. Komunikacja z PC odbywa się poprzez najbardziej popularne protokoły komunikacyjne na polskim rynku, zgodne z wszystkimi poprzednimi modelami drukarek Novitus oraz przez nowy, niezwykle czytelny protokół NOVITUS XML występujący w polsko- i angielskojęzycznej wersji. Drukarka Novitus HD Online to drukarka przeznaczona dla najbardziej wymagających użytkowników. Łączy w sobie zarówno szybkość, jak i precyzję wydruku. Zaufaj marce, używanej przez ponad 900 000 użytkowników. Jest to najbardziej wszechstronna drukarka w ofercie NOVITUS, która jednocześnie obsługuje komunikację z Centralnym Repozytorium Kas (CRK), zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 28 maja 2018 r. w sprawie kryteriów i warunków technicznych, którym muszą odpowiadać kasy rejestrujące.

---

## DRUKARKA HD ONLINE W SKRÓCIE:

- Komunikacja z Centralnym Repozytorium Kas (CRK)
- 1 000 000 towarów w bazie
- 7 stawek PTU do zaprogramowania
- Aż 60 znaków do precyzyjnego opisu towaru + 3 dodatkowe linie po 40 znaków
- Nielimitowana ilość kasjerów na drukarce
- Procesor 450 MHz
- 128 MB pamięci RAM
- 4.096 MB pamięci flash
- System operacyjny LINUX
- Duży 4,3" kolorowy wyświetlacz działający w trybie High Color
- 100 MB wewnętrznej pamięci dla zaprogramowania plików graficznych na wyświetlaczu
- Wydruk do 1.000 paragonów na naładowanym akumulatorze
- Możliwość zaprogramowania aż do 1024 grafik do wydruku
- Mechanizm drukujący „wrzuć i pracuj” z obcinaczem papieru
- Oszczędność papieru dzięki dołączaniu wydruku niefiskalnego do paragonu bez dodatkowego nagłówka
- Na wydrukach niefiskalnych różne wielkości czcionek, w tym bardzo duże znaki do wydruku kodów i innych oznaczeń
- Łączność RS232, Ethernet
- Protokół komunikacyjny Novitus, Novitus zgodny, XML
- Konfiguracja drukarki przez wbudowany serwer WWW

Wydruki mogą być realizowane na papierze o szerokości 57 lub 80 mm. Wydruk paragonu zawierającego 100 pozycji odbywa się w czasie 5,5 sekundy, a na jednym paragonie można zarejestrować nawet 255 różnych pozycji. Wymiana papieru w drukarce odbywa się błyskawicznie na zasadzie „wrzuć i pracuj”. Japoński mechanizm drukujący z obcinaczem papieru to super szybki wydruk, wygoda obsługi i trwałość. Szeroki wybór złącz komunikacyjnych, daje możliwość podłączenia do drukarki tego, co jest potrzebne na profesjonalnym stanowisku sprzedaży. Kopia danych paragonów przechowywana jest w pamięci chronionej eMMC. Dostęp do interesujących Cię danych biznesowych z niemal każdego miejsca na ziemi oraz możliwość zarządzania treściami reklamowymi. Novitus HD Online to najlepsza drukarka, jaką stworzyliśmy w naszej 25 letniej historii. Wyświetlacz zintegrowany lub wolnostojący w zależności od potrzeb - możesz wybrać wersję która bardziej Ci odpowiada.

## KOLOROWY WYŚWIETLACZ. PALETA DODATKOWYCH MOŻLIWOŚCI.

Drukarka Novitus HD Online to drukarka z kolorowym wyświetlaczem klienta pozwalającym wyświetlać komunikaty oraz grafikę w trybie High Color. Teraz Twoje komunikaty staną się czytelne i widoczne dla wszystkich! W swojej wewnętrznej pamięci, drukarka pomieści aż 100MB klipów graficznych, które mogą być wyzwalane z zewnętrznego programu komputerowego lub poprzez wbudowany, programowany przez użytkownika harmonogram. Twoja drukarka może również posiadać wyświetlacz zintegrowany lub wolnostojący - wszystko w zależności od potrzeb Twojego stanowiska sprzedaży.

## MECHANIZM DRUKUJĄCY Z OBCINACZEM PAPIERU

Japoński mechanizm drukujący z obcinaczem papieru to super szybki wydruk, wygoda obsługi i niezwykła trwałość. Dzięki bardzo dużej rolce oraz oszczędności papieru podczas wydruków papier wymieniasz rzadziej niż w innych drukarkach - a jeżeli już musisz to wrzucasz rolkę i wracasz do pracy. Nie zrywaj paragonu, obcinacz zrobi to za Ciebie! Faktura VAT to również łatwizna.

Ta drukarka wydrukuje co zechcesz!

## 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. Znacznie obniżysz koszty eksploatacji urządzenia – teraz nie musisz już instalować w urządzeniu karty SD. Dostęp do zapisanych danych również jest bardzo prosty – użytkownik urządzenia ma stały dostęp do jego pamięci chronionej poprzez aplikację i może je swobodnie odczytywać.

## **SWOBODNIE POŁĄCZ Z SYSTEMEM KOMPUTEROWYM**

Wolisz tradycyjnie czy nowocześnie? Drukarkę HD online możesz podłączyć do systemu komputerowego tak jak Ci wygodnie. Masz do dyspozycji tradycyjne złącze RS232, dwukanałowe złącze USB lub najnowsze i najszybsze połączenie ethernetowe. Logiczny port PC2 pozwoli Ci na integrację z centralnymi systemami gromadzenia informacji, systemami monitorującymi oraz innymi rozwiązaniami firm trzecich, działającymi niezależnie od systemu sprzedażowego. Tunelowanie transmisji pomiędzy portami drukarki pozwala na podłączenie do niej dodatkowych urządzeń zewnętrznych.

## **PORÓWNANIE TREŚCI PARAGONU Z OBRAZEM Z MONITORINGU? TERAZ WYSTARCZY JEDYNIENUMER PARAGONU.**

Drukarkę w łatwy sposób można zintegrować z systemem monitoringu. Dzięki wyjątkowej funkcjonalności jaką jest monitor wydruku, możesz porównać zgodność treści paragonu z zarejestrowanym obrazem z monitoringu pracy kasjera. W tym celu będziesz potrzebował jedynie numeru paragonu, który w łatwy sposób pozwoli ci odnaleźć moment rejestrowania sprzedaży na drukarce fiskalnej.

## **ZARZĄDZAJ ZDALNIE. AKCJE MARKETINGOWE, KONFIGURACJA I DIAGNOSTYKA Z DOWŁONEGO MIEJSCA W KAŻDEJ CHWILI.**

Szybka zmiana animacji wyświetlanej na ekranie drukarki? A może aktualizacja grafik na paragonie? Możesz zrobić to zdalnie na wszystkich drukarkach podłączonych do sieci. Działania marketingowe to jednak nie wszystko. Zdalna komunikacja umożliwia również przeglądanie zawartości kopii elektronicznej, diagnostykę urządzenia, konfigurację ustawień lub szybkie zablokowanie dostępu.

## **STANDARD BEZPIECZEŃSTWA WYŻSZY NIŻ KIEDYKOLWIEK**

Obawiasz się przypadkowego dostępu do menu drukarki przez kasjera lub osoby postronne? Drukarka HD Online pozwala zabezpieczyć klawiaturę fizyczną urządzenia, uniemożliwiając przypadkowy dostęp do menu urządzenia. Dzięki temu uchronisz się przed utratą komunikacji z programem sprzedażowym i unikniesz przypadkowego wydruku raportu dobowego. Zakładając hasło na menu drukarki zabezpieczysz się przed wykonaniem raportów przez osoby nieuprawnione. Twoje dane są chronione poprzez moduł szyfrujący TPM oraz dwustronną autentykację podczas komunikacji sieciowej.

## **Dane techniczne**

Nazwa: **HD ONLINE**

Typ: Drukarka fiskalna

Przeznaczenie: praca w sklepach, marketach, hurtowniach, recepcjach hoteli, stacjach paliw, salonach samochodowych itp.

## **Parametry urządzenia**

Liczba towarów: 1 000 000

Liczba stawek PTU: 7

Liczba grup towarowych: bez ograniczeń

---

Liczba kasjerów: bez ograniczeń

Rabaty/narzuty: tak, do pozycji i do całego paragonu

Opakowania: bez ograniczeń

Nazwa towaru: 60 znaków + 3 linie opisu towaru

## Mechanizm drukujący

Rodzaj: termiczny typu "clamshell"

Typ: CITIZEN CT-S601

Szerokość papieru: 57 mm lub 83 mm. Długość rolki do 100 mb

## Klawiatura

Rodzaj: switchowa

Liczba klawiszy: 8 + wyłącznik zasilania

## Wyświetlacze

Klient: TFT 4,3", 480 x 272 piksele, High Color, obrotowy, zintegrowany lub wolnostojący

Kasjer: wspólny z wyświetlaczem klienta

## Złącza

Złącza komunikacyjne: 2 x RS232, 1 x LAN (Ethernet)

---

Współpraca z urządzeniami: komputer

Sterowanie szufladą: pasywna 6-24V

## Zasilanie

Z sieci: zasilacz zewnętrzny 230 V / 24V, 2.1 A

Awaryjne: wbudowany akumulator LiFePO<sub>4</sub>, 14V, 1.4Ah

## Wymiary

Szerokość/wysokość/głębokość: 178 x 350 x 190 mm

Waga: 4 kg