

Link do produktu: <https://www.kasafiskalna.com/novitus-deon-1mln-plu-online36msc-gw-p-464.html>



Novitus Deon (1mln PLU) ONLINE/36msc GW

Cena brutto	2 693,70 zł
Cena netto	2 190,00 zł
Cena poprzednia	3 062,70 zł
Producent	NOVITUS

Opis produktu

Drukarka fiskalna
Novitus DEON E - ONLINE

urządzenia w wersji online, homologacja 2019

Drukarka fiskalna DEON LAN E: Nowoczesna technologia, zamknięta w poręcznej i ergonomicznej obudowie, stworzona dla osób prowadzących ruchomą sprzedaż z użyciem komputera, laptopa czy palmtopa, lub tradycyjną, gdzie lada sklepowa ma ograniczoną powierzchnię. Pomimo niewielkich rozmiarów jej możliwości są ogromne.

Drukarka Deon LAN E - po poprzedniku odziedziczyła dobrze kojarzącą się nazwę oraz **najbardziej ergonomiczny kształt urządzenia fiskalnego na polskim rynku**. Jednak środek, to zupełnie nowa drukarka fiskalna z funkcjonalnością spotykaną w najdroższych, najbardziej zaawansowanych drukarkach fiskalnych.

Z zewnątrz widać, że zmieniły się wyświetlacze: teraz drukarka Deon LAN E wyposażona jest w wyświetlacz **graficzny o rozdzielczości 132 x 48 pikseli**, o prawie dwukrotnie większym polu odczytu, graficznie wyświetlające menu oraz nazwy sprzedawanych towarów.

Nowa płyta główna drukarki to nowy procesor, nowy system operacyjny, nowe złącza komunikacyjne i nowe możliwości.

Oprócz obsługi **modułów komunikacji bezprzewodowej WLAN i BT** podłączanych do portu COM3 (wewnętrzne złącze pod pokrywą) do komunikacji z komputerem, tabletem czy smartfonem, drukarka została wyposażona w złącze LAN do łączenia drukarki w sieci komputerowe. Jest to obecnie najlepsze, najbardziej funkcjonalne połączenie urządzeń z komputerami. Drukarka została wyposażona w **najnowocześniejszy protokół komunikacyjny XML** do prowadzenia sprzedaży z systemów komputerowych. Protokół ten do tej pory dostępny był tylko w najbardziej zaawansowanych drukarkach Novitus HD E. Szczególnie upodobały go sobie firmy tworzące webowe systemy sprzedaży.

Drukarka fiskalna realizuje **zapis kopii paragonu na elektronicznym nośniku danych**, zgodnie z wytycznymi Ministerstwa Finansów oraz Ministra Gospodarki. Zastosowanie elektronicznej kopii paragonu znacząco redukuje koszty eksploatacji urządzenia, paragony drukowane są na jednym, szerokim papierze, z pominięciem równoczesnego zadrukowywania drugiej rolki papieru kopią. Kopie wydruków użytkownik musiał przechowywać przez kilka lat, co zajmuje sporo miejsca a czytelność rolek po kilku miesiącach była znikoma. W tej drukarce kopia wydruku zapisywana jest w sposób elektroniczny na niewielkiej **karcie SD** (jak w aparatach fotograficznych). Jedna karta może wystarczyć nawet na kilka lat pracy drukarki. Dane kopii zapisanych na karcie są **dostępne dla użytkownika**. Można je wydrukować bezpośrednio na drukarce, lub odczytać w standardowym komputerze PC. Z danych tych na komputerze można sporządzać żądane raporty. Dzięki elektronicznej kopii **zakładanie i wymiana papieru** w mechanizmie drukującym jest znacznie prostsze, niż w dotychczasowych urządzeniach. Dodatkowo zastosowanie mechanizmu drukującego typu „clamshell” powoduje, że ta operacja jest **dziesięć razy prostsza**, odbywa się na zasadzie: **„wrzuć i pracuj”**. Zalety tego rozwiązania doceni każdy użytkownik, a szczególnie wykorzystujący drukarkę do pracy przenośnej.

Ten **wysokiej jakości mechanizm drukujący**, znanej firmy Fujitsu, **bardzo szybko i cicho** drukuje **paragony** oraz niezbędne raporty oraz **faktury VAT**. Program pracy drukarki inteligentnie zarządza „zagęszczaniem” wszystkich wydruków, maksymalnie **oszczędzając papier**, nie pozostawiając niezadrukowanych powierzchni pomiędzy wydrukami.

Drukarka ma możliwość zaprogramowania i drukowania na paragonie graficznego **logo użytkownika w nagłówku** oraz

dowolnej **grafiki w stopce paragonu**.

Dzięki specjalnej formacie użytkownik może ze swojego programu **wydrukować dowolny wydruk niefiskalny**, również **fakturę niefiskalną**. Na takich wydrukach można umieszczać **kody kreskowe** o regulowanej wysokości, **kody QR** oraz dowolne z 256 zaprogramowanych wcześniej w pamięci drukarki **pliki graficzne**.

Drukarka ma możliwość wydrukowania na paragonie **NIP Nabywcy** (również jego PESEL, REGON lub inne ID).

Drukarka wyposażona jest w dwa **czarno-białe wyświetlacze graficzne o rozdzielczości 132x48 pikseli**, które dokładnie informują kasjera o pracy drukarki, ułatwiając mu programowanie i sprzedaż, a klienta o sprzedawanych towarach, cenach oraz wartościach do zapłaty. Wyświetlacze mogą pracować w trybie inwersu.

Deon LAN E to drukarka fiskalna z **pełną alfanumeryczną klawiaturą**, ułatwiającą jej programowanie, podawanie zakresów dat lub numerów podczas wykonywania raportów. Pięknie podświetlana, kolorowa klawiatura drukarki z naniesionymi przejrzystymi informacjami oparta jest na bardzo **precyzyjnie działających switchach**, dzięki czemu obsługa klawiatury jest bardzo łatwa i przyjemna. Wierzchnia część klawiatury wykonana jest z **silikonu**, dokładnie dopasowana do obudowy drukarki, co zabezpiecza wewnętrzną elektronikę przed zanieczyszczeniami lub przypadkowym zalaniem. Klawiatura wyposażona jest w **klawisze bezpośredniego dostępu** do takich funkcji jak: raport dobowy, okresowy, miesięczny, zegar, wydruku kopii paragonu itp.

Drukarka może komunikować się z komputerem poprzez nowoczesne złącze sieciowe LAN oraz tradycyjne USB lub RS232, za pomocą **najbardziej popularnych protokołów komunikacyjnych** w Polsce. **Nazwa towaru** drukowanego na paragonie może mieć do **40 znaków alfanumerycznych**, na jednym paragonie można wydrukować nawet do 255 pozycji sprzedaży. Do każdego towaru można dodać **w trzech liniach dokładny opis**.

Drukarka wspiera **akceptację kart płatniczych**, jest możliwa współpraca z pinpadem, oraz systemami doładowania pre-paid, a potwierdzenie płatności kartą lub zakupu pre-paid'a drukowane są na mechanizmie drukarki fiskalnej. Oprócz popularnych form płatności drukarka może rejestrować również płatność "Mobilna" - używana przy płatności Blikiem lub telefonem.

W spodzie drukarki zaprojektowano specjalne miejsce z dostępnym wewnętrznym złączem komunikacyjnym na zamontowanie dodatkowego **modułu WLAN (WiFi) lub bluetooth do bezprzewodowej komunikacji drukarki** z komputerem. Po zainstalowaniu któregoś z nich można korzystać z przenośnej pracy drukarki komunikując się z komputerem, laptopem lub palmtopem bez dodatkowych przewodów połączeniowych.

Bardzo ważne w urządzeniu przenośnym jest jego **zasilanie akumulatorowe**. W drukarce DEON zostało to specjalnie zaprojektowane tak, aby mogła bez zasilania zewnętrznego wydrukować **nawet 2,5 tysiąca paragonów** 30-to liniowych, co pozwala nawet na kilkudniową pracę. Jest to możliwe dzięki zastosowaniu procesora i podzespołów, które w bardzo zaawansowany sposób zarządzają oszczędzaniem energii, "usypiając" poszczególne elementy, które akurat w danej chwili nie są używane, oraz **akumulatora litowo-jonowego** o pojemności 2Ah. Po pojawieniu się komunikatu informującego o konieczności naładowania akumulatora można jeszcze wydrukować do 300 paragonów. O stanie ładowania akumulatora użytkownik informowany jest czerwonym kolorem kontrolki a o naładowaniu zielonym. Dodatkowo akumulator drukarki jest **wykonany w formie pakietu** (jak np. w kamerach), który można odpiąć od drukarki i ładować z zasilacza **poza drukarką**, w tym czasie pracując na zapasowym akumulatorze.

Znajdujące się w przedniej ściance drukarki **złącze karty SD** (elektronicznej kopii) **zakryte jest** plastikową zakrywką, zabezpieczającą przed zanieczyszczeniem lub zalaniem tego złącza lub przypadkowym wyjęciem karty. Również boczne złącza komunikacyjne można zakryć podobną zaślepką w czasie, gdy nie są do nich podłączone przewody.

Jako **dotychczasowe akcesoria** do drukarki można dokupić specjalne paski i uchwyty do pracy przenośnej, zakładane na rękę, na ramie lub do paska spodni.

Drukarka posiada również homologację jako urządzenie specjalizowane do ewidencji sprzedaży towarów i usług przy świadczeniu usług w zakresie transportu pasażerskiego. Może występować **w wersji „Bileterka”** i współpracować z najpopularniejszymi programami do sprzedaży biletów w transporcie pasażerskim.

komunikacja z CRK, ONLINE	ETH, WIFI, BT
ilość kodów PLU	1 mln
Nazwy na paragonie	40 znaków + 3 linie opisu
klawiatura	23 klawisze w tym 4 funkcyjne
nowe funkcje	nagłówki i stopka graficzne wydruki niefiskalne i kodem QR NIP nabywcy na paragonie

Wyświetlacz	Graficzny 132 x 48 pikseli, czarno-biały
interfejs	1 x LAN, 1 x RS232, 1 x USB, opcja: BT, WLAN
wymiary	94 x 58 x 229 mm
waga	0,65 kg
rodzaj papieru	termiczny 1 x 57mm x30 m
akcesoria	szuflada kasowa
gwarancja	standardowo 1 rok możliwość przedłużenia do 5 lat

Produkt posiada dodatkowe opcje:

komunikacja z CRK: LAN , MODEM 3G (+ 158,66 zł), WIFI/BLUETOOTH (+ 60,27 zł)