

<b>MODEL</b>	<b>Novitus POS NOIR</b>
Procesor	Intel® Celeron® Processor J1900 2.00GHz (max 2.42 GHz)
Pamięć zainstalowana	SO-DIMM DDR3L 1333 4GB
Pamięć maksymalna	SO-DIMM DDR3L 1333 8GB
Dysk	od 120GB SATA
<b>EKRAN</b>	
Przekątna	15" TFT LCD
Jasność	350 cd/m2
Rozdzielczość	1024x768
Nakładka dotykowa	5-żyłowa rezystancyjna / pojemnościowa P-CAP
<b>ROZSZERZENIA</b>	
Mini PCI-E Slot	1x
<b>PORTY I/O</b>	
USB	4x USB 2.0 + 1x USB 3.0
RS	2x RJ-45 (zasilane 5V/12V) + 2x D-type 9 pin (zasilane 5V/12V)
LAN	1x (RJ45 10/100/1000 Base-T)
PS2	1x
LPT	1x (wymaga opcjonalnej przejściówki)
Złącze szuflady	1x RJ11 12V
Zabezpieczenie	1x Kensington Lock
Audio	1x Line-out, 1x Mic-in
VGA	1x
Włącz/Wyłącz	1x Touch Pad
<b>WYPOSAŻENIE DODATKOWE - OPCJONALNE</b>	
Czytnik kart magnetycznych	3 ścieżkowy
Czytnik kart zbliżeniowych	RFID
Czytnik kodów kreskowych	2D
Wyświetlacz VFD	2x 20 znaków
Wyświetlacz LCD	8-10"
<b>ZASILANIE</b>	
	Zasilacz zewnętrzny 60W 19V
<b>CERTYFIKATY</b>	
EMC & Safety	CE
<b>WARUNKI OTOCZENIA</b>	
Temperatura - praca	0°C ~ 35°C
Temperatura - składowanie	-20°C ~ 60°C
Wilgotność - praca	20% - 80% RH bez kondensacji
Wilgotność - składowanie	20% - 80% RH bez kondensacji
<b>WYMIARY (S x W x G)</b>	
	366 x 325 x 256 mm
<b>WAGA</b>	
	5.5kg
<b>OBSŁUGIWANE SYSTEMY OPERACYJNE</b>	
	POSReady 7, Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10

# NOIR

Doskonały  
komputer POS  
dla Twojego  
biznesu



Novitus - Centrum Technologii Sprzedaży

Novitus jest marką posiadającą kompleksową ofertę rozwiązań elektroniczno-informatycznych dla handlu, usług i logistyki. Jest liderem na krajowym rynku fiskalnym. Novitus jest marką należącą do firmy Comp SA.

ul. Nawojowska 118  
33-300 Nowy Sącz

tel. 18 444 00 34  
tel. 18 444 00 44

info@novitus.pl  
www.novitus.pl

NOVITUS

# POZNAJ FUNKCJONALNOŚCI POS NOIR

## 15" EKRAAN DOTYKOWY

W przeciwieństwie do tańszych rozwiązań skonstruowanych na bazie ekranów 16:9 w naszym urządzeniu zastosowany został klasyczny 15" ekran formatu 4:3. Zapewnia doskonałą kompatybilność z aplikacjami sprzedażowymi dostępnymi na rynku. Dzięki zastosowaniu ekranu typu „bezel-free” (bezramkowego) urządzenie zyskało nowoczesny a zarazem niezwykle praktyczny design.



## WYSOKIE NORMY

Normy IP (International Protection Rating) wskazują jaki jest stopień ochrony urządzenia przed czynnikami zewnętrznymi. Skala oznaczeń posiada zakres od 00 do 68 (najwyższy możliwy stopień zabezpieczenia). Ekran urządzenia spełnia bardzo wysoką normę ochrony IP64.

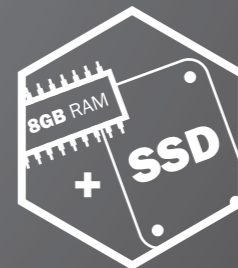


IP6x – całkowita ochrona przed wnikaniem pyłu  
IPx4 - ochrona przed kroplami padającymi pod dowolnym kątem



## FUNKCJE DOTYKOWE

W zależności od potrzeb użytkownika POS NOIR dostępny jest w dwóch wersjach ekranu dotykowego. Obsługiwany w technologii rezystancyjnej oraz pojemnościowej. Ekran rezystancyjny – jest obecnie najbardziej popularnym typem ekranu ze względu na najniższą cenę. Niestety ich wadą jest mniejsza tolerancja na uszkodzenia. Ekran pojemnościowy – technologia produkcji wpływa na wyższą cenę tych rozwiązań. Natomiast ich zaletą jest bardzo wysoka trwałość i niezwykle wysoka jakość obrazu.



## KOMPONENTY

Zestaw komponentów stanowiących standardową specyfikację gwarantuje niezwykle wydajną pracę. Ich optymalny dobór sprawia, że przy zachowaniu konkurencyjnej ceny Klient otrzymuje niezwykle wysoką wydajność. W przypadku pojawienia się takiej potrzeby urządzenie oferuje możliwość rozbudowy pamięci aż do 8GB! Również zainstalowany dysk SATA o wysokiej pojemności może zostać zastąpiony dyskiem typu SSD (Solid-State Drive).



## OPCJONALNE WYPOSAŻENIE

Szeroka gama opcjonalnego wyposażenia sprawia, iż urządzenie może zaspokoić wymagania każdego Klienta. Oferta opcjonalnych rozszerzeń obejmuje:

- czytnik kart magnetycznych MSR
- czytnik kodów kreskowych 2D
- wyświetlacz klienta typu VFD
- wyświetlacz klienta LCD w formatach 8" i 10"



## KONSTRUKCJA

Solidną konstrukcją gwarantującą ekstremalną trwałość urządzenia zapewnia obudowa wykonana z niezwykle wytrzymałego a zarazem lekkiego materiału jakim jest aluminium. Szczególnym wyróżnikiem jest zastosowanie innowacyjnej 2-przegubowej podstawy umożliwiającej niespotykane wcześniej dostosowanie ekranu do potrzeb użytkownika.

Na uwagę zasługuje również nowatorskie rozwiązanie, w którym tradycyjny włącznik został zastąpiony nowoczesnym touchpad'em.



## NOWEJ GENERACJI PROCESOR INTEL®

„Sercem” urządzenia jest 4-rdzeniowy procesor Intel® Celeron J1900 Quad Core z taktowaniem 2.0GHz. Bardzo wysoka moc obliczeniowa gwarantuje płynną pracę aplikacji sprzedażowych. Dzięki niskiemu poborowi energii oraz niskiej emisji ciepła możliwe było zastosowanie bezgłośnego chłodzenia pasywnego. Dla większego bezpieczeństwa wykorzystano właściwości przewodzące aluminium, z którego wykonana jest obudowa zapewniająca dodatkową powierzchnię odprowadzania ciepła z bezwentylatorowego wnętrza urządzenia.