



Notebook - Clevo P370EM v.4



Kategoria:	Clevo Super Mocne Notebooki
Producent:	Clevo
WWAN (GSM Internet):	Nie
WLAN:	Tak - 802.11 b/g/n
Bluetooth:	Tak - 3.0 + EDR
Procesor:	i7 - 3740QM (2.7 - 3.7GHz Turbo, 6MB L3 Cache, HD 4000, 22nm, 45W)
Pamięć:	16GB (2x8GB) KINGSTON HyperX 1600 MHz DDR3 CL9
Chipset:	Mobile Intel® HM77 Express
Wyświetlacz:	T17.3" FHD/ GT (1920*1080) 16:9 Widescreen Notebook - MATOWA
Karta Graficzna:	Nvidia Geforce GTX-670MX (N13E-GR) 3GB
Ekran dotykowy:	Nie
Obrotowa Matryca:	Nie
Dysk twardy:	750GB SEAGATE MOMENTUS 2,5' 7200/16MB Cache
BIOS:	----
Zewnętrzny wyświetlacz VGA:	Tak - HDMI , Display Port

LAN:	Tak
Kamera wbudowana:	Tak - 2.0 MPx
Audio:	Tak - Zewnętrzne 7.1, Wbudowane 2.1
Ochrona:	Tak - Kensington® Lock
Wyjście TV:	HDMI + Display Port
Wejścia/Wyjścia:	1 x USB 2.0 ,4 x USB 3.0 (1 x 900mA USB), 1 x eSATA (USB 2.0 combo), 1 x Display port, 1 x Wyjście HDMI™ (z HDCP), 1 x wyj. słuchawkowe, 1 x mikrofon, 1 x wyjście S/PDIF, 1 x wej. audio, 1 x RJ-45 LAN, 1 x Zasilanie
Klawiatura:	QWERTY
Dodatkowe urządzenia sterujące:	Tak - Touchpad
Bateria:	Litowo-Jonowa 8-komorowa 89,21WH
Czas pracy na baterii:	260min zależnie od wersji
Mechanika i rozmiary:	419(W) x 293(D) x 39.3~49.7(H) mm, waga 3,9 kg
CD/DVD:	DVD DUAL SuperMulti
System operacyjny:	Nie
Czytnik kart Flash:	9-w-1 (MMC/RSMHC/SD/miniSD/SDHC/SDXC/MS/MS Pro/MS Duo)
GPS:	Nie
Tuner TV:	Nie
Kolor:	Czarny
Inne:	Czytnik linii papilarnych

Produkt z Archiwum - produkcja zakończona



Menu

- Nowy wymiar inteligentnie przydzielanej mocy i7
- Największa wydajność dzięki RAM-owi DDR3
- NVIDIA® GeForce® GTX 670MX
- NVIDIA® CUDA™
- Możliwość dodania kolejnego dysku
- Większe bezpieczeństwo i szybsza praca w RAID
- Ultra szybkie przesyłanie danych z USB 3.0
- Złącza
- Dodatkowe możliwości

Założona w 1983 roku, Firma **Clevo** osiągnęła doskonałą reputację jako producent komputerów przenośnych. Ze względu na wysoką pozycję produktów w segmencie high-tech zdobyła wiele nagród w testach prowadzonych na całym świecie.

CLEVO®



- Nowy wymiar inteligentnie przydzielanej mocy i7



Procesor Intel® Core™ i7™ trzeciej generacji działa szybciej, kiedy tego potrzebujesz dzięki inteligentnie przydzielanej mocy, która wzrasta w przypadku mocno obciążających procesor zadań, takich jak edycja zdjęć lub rozrywka typu gry komputerowe.

Procesor Intel® Core™ i7™ automatycznie przydziela moc tam, gdzie jest wymagana. Niezależnie czy tworzysz wideo HD, komponujesz cyfrową muzykę, edytujesz zdjęcia czy grasz w najbardziej odlotowe gry – dzięki procesorowi Intel Core i7 Twoja praca wielozadaniowa jest łatwiejsza i szybsza, co zwiększa Twoją wydajność.

Ekranami z diodami półprzewodnikowymi (LED, Light-Emitting Diodes) zapewnia równomierne i jednolite światło na całej powierzchni ekranu. Podświetlenie diodami LED daje wiele korzyści: niskie napięcie podczas pracy, a przez to niewielki pobór energii i wydłużenie czasu pracy na akumulatorze, precyzyjne sterowanie natężeniem światła, dłuższą niż w tradycyjnych wyświetlaczach żywotność podzespołów, wreszcie — nie mniej ważną — ochronę środowiska naturalnego.

W naszych laptopach wyposażonych są w matryce o proporcjach 16:9. Oznacza to, że projekcja filmu w jakości HD nie wiąże się z oglądaniem czarnych pasów nad i pod projektowanym obrazem. Film wypełnia całą przestrzeń ekranu. Rozdzielczość HD sprawia, że na ekranie mieści się więcej elementów, co ułatwia pracę w aplikacjach biurowych oraz przeglądanie Internetu.

➤ Największa wydajność dzięki RAM-owi DDR3

Wydajność twojego komputera już nigdy więcej Cię nie zawiedzie dzięki technologii 2-kanalowej pamięci RAM. Dzielenie kanałów zmniejsza opóźnienia przesyłu danych i zwiększa przepustowość pamięci dla zaspokojenia najbardziej pamięciożernych aplikacji! Z maksymalnie 32GB pamięci system zawsze poradzi sobie z wieloma równoległe przydzielonymi zadaniami.

FOUR
DDR3
MEMORY
MODULES
CAPABLE



GeForce GTX 670MX

Uzbrój swojego notebooka w dedykowany układ graficzny NVIDIA GeForce GTX 670MX, by podwoić jego wydajność w grach i zyskać niezwykle długi czas pracy przy zasilaniu akumulatorowym dzięki technologii NVIDIA Optimus™.



NVIDIA® GeForce® GTX 670MX

NVIDIA GeForce GTX 670MX wykorzystuje nową, rewolucyjną architekturę firmy NVIDIA, dzięki czemu zapewnia nawet o 60% wyższą wydajność w porównaniu do poprzedniej generacji*. Układ GPU GeForce® GTX 670MX – zbudowany pod kątem szybkości i wydajności – wyprzedza konkurencyjne rozwiązania o nawet 30%*. Sterowniki NVIDIA GeForce gwarantują przy tym, że dysponujesz zawsze maksimum możliwości swojej jednostki GPU i możesz cieszyć się absolutnie najlepszymi wrażeniami w grach.



[menu](#)

NVIDIA® CUDA™



NVIDIA CUDA nie tylko o graczy. Technologia NVIDIA® CUDA™ oferuje przetłomową wydajność w wymagających obliczeniowo zadaniach takich jak transkodowanie wideo czy edycja zdjęć, zapewniając do 10x wyższą wydajność w porównaniu z tradycyjnym CPU.



Poznaj jeszcze lepsze multimedia z ultra-płynnym odtwarzaniem wideo 1080p, wykorzystującym technologię NVIDIA® PureVideo® FHD. Ostry obraz, płynne przejścia wideo i żywe kolory wyświetlane są na ekranie przy niewielkim poborze mocy.

[menu](#)

Możliwość dodania kolejnego dysku

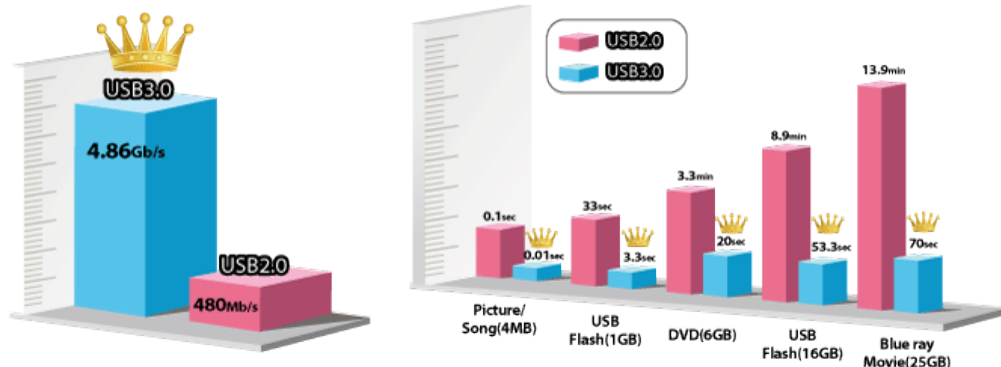
Łatwo posiadać możliwość zamontowania łącznie trzech dysków twardych SATA. Daje to możliwość łatwej rozbudowy bez konieczności przenoszenia danych ze starego dysku na nowy. Jeśli zaczniesz Ci brakować miejsca na Twoim dysku twardym wystarczy, że zwyczajnie dołożysz kolejny. Nie będzie wymagana ponowna instalacja oprogramowania.

Większe bezpieczeństwo i szybsza praca w RAID

Uzyskaj jeszcze więcej ze swoich dysków dzięki technologii RAID. RAID 0 pozwala na spięcie fizycznych dysków w jeden logiczny co daje możliwość lepszego wykorzystania przestrzeni dyskowej. Dzięki RAID 1 Twoje dane będą bezpieczniejsze, ponieważ jeden dysk będzie dokładną kopią drugiego. W razie awarii jednego dysku wszystkie dane będą ciągle dostępne na drugim. RAID 1 to prawie dwukrotnie szybszy odczyt danych z dysków.

Ultra szybkie przesyłanie danych z USB 3.0

Notebook został wyposażony w szybki interfejs USB 3.0. Oferuje on przepustowość na poziomie 5 Gbit/s, co jest ponad 10-krotnie wyższym wynikiem w porównaniu do starszego USB 2.0. Pozwala to na dużo szybszy transfer materiałów HD. Ładowanie urządzeń USB również jest szybsze - port dostarcza prąd o natężeniu aż 900mA, jednocześnie oferując funkcje oszczędzania energii poprzez wprowadzanie nieużywanych urządzeń w stan wstrzymania, lub wyłączając je, gdy nie są aktualnie w użyciu.





Podświetlenie klawiatury diodami LED to niezwykła funkcja, która nie tylko upiększa laptopa Clevo P370EM, ale również ułatwia pisanie, kiedy światło w otoczeniu jest słabe. Kolor i intensywność podświetlenia można dostosować do swoich potrzeb. Podświetlenie jest trójstrefowe co pozwala na podświetlenie klawiatury w miejscach, z których korzystasz, a wyłączenie podświetlenia tam gdzie, jest ono niepotrzebne np. pod klawiaturą numeryczną.

Złącza



1. Kensington® Lock

2. RJ-45

3. Czytnik kart pamięci 9-w-1

4. Wejście audio 3,5 Jack

5. Wyjście S/PDIF

6. Wejście mikrofonu 3,5 Jack

7. Wyjście słuchawkowe 3,5 Jack

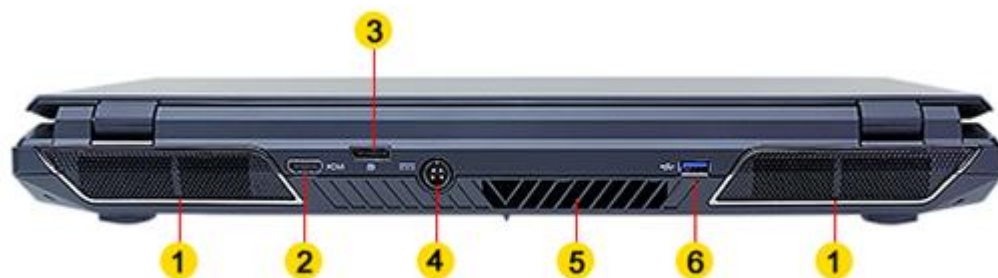


1. Napęd optyczny

2. Combo eSATA/USB 2.0

3. USB 3.0 900mA

4. USB 3.0



1. Chłodzenie kart graficznych

2. Wyjście HDMI

3. VESA Display Port

4. Złącze zasilania

5. Chłodzenie CPU

6. USB 3.0



1. Dyski twarde

2. Bateria

3. Informacyjne diody LED



- | | |
|---------------------------|------------------------------|
| 1. Kamera 2.0Mpx | 5. Podświetlana klawiatura |
| 2. Głośniki Onkyo | 6. Czytnik linii papilarnych |
| 3. Informacyjne diody LED | 7. Touchpad |
| 4. Przycisk zasilania | |
-



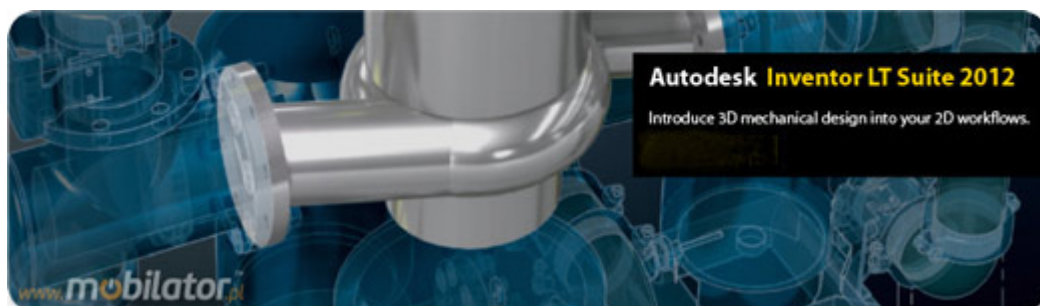
- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| 1. Wentylatory kart graficznych | 5. Blokada Baterii |
| 2. Wentylator CPU | 6. Bateria |
| 3. Subwoofer | 7. CPU, GPU, RAM, mSATA, WiFi |
| 4. Przesuwak wyciągnięcia baterii | 8. Dyski twarde |

Clevo P370EM jest bogato wyposażony w różnego rodzaju złącza wejścia/wyjścia:

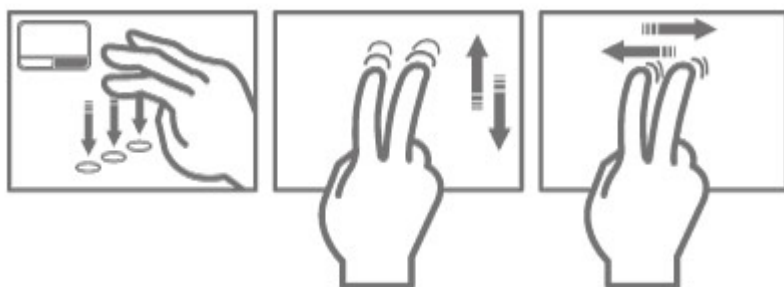
- 1 x USB 2.0
- 4 x USB 3.0 (1 x 900mA USB)
- 1 x eSATA (USB 2.0 combo)
- 1 x Display port
- 1 x Wyjście HDMI™ (z HDCP)
- 1 x wyj. słuchawkowe
- 1 x mikrofon
- 1 x wyjście S/PDIF
- 1 x wej. audio
- 1 x RJ-45 LAN
- 1 x Zasilanie



➤ Dodatkowe możliwości



Zintegrowany w notebooku wielodotkowy touchpad umożliwia użytkownikom wykonywanie różnych działań poprzez stukanie wieloma palcami i wykonywanie gestów. W czasie używania komputera touchpad wykrywa gesty wykonywane wieloma palcami. Ważne jest, że touchpad zapewnia użytkownikom nie tylko skuteczne, ale także przyjemne korzystanie z notebooka.



Technologia Bluetooth® 3.0 zapewnia o wiele szybsze połączenie niż wcześniejsze wersje tego interfejsu.

Dzięki temu łatwiej staje się nawiązywanie połączeń bezprzewodowych o małym zasięgu między laptopami i urządzeniami zewnętrznymi obsługującymi technologię Bluetooth® takimi jak: drukarki, myszki, klawiatury, smartphone-y i wiele innych.



Nie musisz już czekać na uzyskanie wyższych prędkości przesyłu danych oraz większej przepustowości niż dotychczas oferowane przez standardy bezprzewodowe 802.11b/g/n – do 150Mbit/s. Dzięki temu, możesz szybko pobierać lub korzystać strumieniowo z dużych plików multimedialnych, a mnogość dostępnych aplikacji komunikacyjnych da Ci możliwość rozmowy z rodziną i znajomymi gdziekolwiek na świecie.



Nie musisz już wychodzić z domu, aby w kamerę internetową 2 MPx. Umożliwi ona przeprowadzenie doskonałej jakościowo videokonferencji lub videorozmowy z przyjaciółmi w dowolnym miejscu i czasie. Dzięki wbudowanemu mikrofonowi możesz prowadzić videokonferencje bez potrzeby używania dodatkowych akcesoriów.



CLEVO P370EM przynosi mobilną rozrywkę na kolejny, wyższy poziom! Najszybszy do tej pory notebook z ekranem 17.3" oferujący najnowsze procesory mobilne Intel Core i7 trzeciej generacji, oraz jedną z najlepszych kart graficznych nVidia GeForce GTX 675MX.

