

	Konfiguracja komfortowa	“Wyższa półka”
Przedział cenowy	4.000 - 5.500 zł	od 5.000
Procesor	Intel i5 AMD Ryzen 5 min. 6 rdzeni	Intel i7 AMD Ryzen 7
Pamięć	16 GB RAM DDR5	≥ 24 GB RAM DDR5
Karta graficzna	Dedykowana (nie zintegrowana) RTX Serii 30XX (3600 i wyższe) RTX Serii 40XX	Dedykowana (nie zintegrowana) RTX Serii 40XX
Matryca (ekran)	Typ: Matowa (IPS) [nie odbija światła]	Typ: Matowa (IPS) lub OLED Odświeżanie min. 120Hz
System operacyjny	Windows 11	Windows 11

Pytania ogólne

Laptop czy komputer stacjonarny?

Wybierając między laptopem a komputerem stacjonarnym warto postawić na laptopa ze względu na jego większą uniwersalność - po zakończeniu kursu można używać go do pracy “w terenie”, zaprezentować wizualizację klientowi podczas spotkania na miejscu itd., stąd zawsze rekomendujemy wybór laptopa.

Z drugiej strony, obecnie z uwagi na dostępność szybkiego Internetu coraz częściej zdarza się, że architekt pracuje cały czas na laptopie, ale łączy się poprzez wirtualny pulpit ze swoim stacjonarnym komputerem. W praktyce wygląda to tak, że pracuje na laptopie, ale tak naprawdę wszystkie obliczenia wykonywane są na stacjonarnym i jego moc jest wykorzystywana do tego celu. W tej sytuacji laptop de facto jest po prostu “ekranem” naszego komputera stacjonarnego.

Jaka budżet założyć?

Warto zastanowić się, jakim budżetem dysponujemy. Podstawowe konfiguracje pozwalające na komfortową pracę zaczynają się od ok. 4.000 zł. Większy budżet pozwala nam nie tylko na wybór mocniejszej konfiguracji, ale także zwiększa możliwości wyboru sprzętu ładniejszego estetycznie modelu (np.: tańszy kanciasty Acer bądź ASUS a smukły i wizualnie cieszący oko Apple MacBook AIR).

Jaka matryca (ekran)?

Wielkość matrycy powinna być dobrana do charakteru planowanej pracy - im większa matryca (np. 16-17 cali), tym bardziej komfortowo nam się pracuje, jednak idzie za tym również ciężar samego laptopa. Jeśli większość czasu laptop będzie znajdował się na biurku, można wybierać modele z większą matrycą. Jeśli planujemy dużo podróżować i np:



pracować w podróży, warto rozważyć model z matrycą 14 cali. Modele z mniejszą matrycą niż 14 cali odradzamy (ciężko na nich cokolwiek później dostrzec). Najpopularniejsza i najbardziej wszechstronna wielkość ekranu to 15.6 cala.

Zalecamy wybór matryc matowych, gdyż nie odbijają światła, chociaż przy pracy w pełnym słońcu lepiej sprawdzi się matryca typu OLED (nawet błyszcząca). Dodatkowo wyższe odświeżanie matrycy (np. 144 Hz) powoduje mniejsze zmęczenie wzroku podczas pracy. Warto także wziąć pod uwagę, że najmniejsze modele mają szansę zmieścić się do damskiej torebki, większe modele będą wymagały zawsze noszenia dedykowanej torby.

Z systemem operacyjnym czy bez (nie dot. produktów Apple)?

Zalecamy zakup komputera z już zainstalowanym systemem operacyjnym, gdyż system Windows jest wymagany. Oczywiście można go dokupić osobno, jednak wiąże się to z reguły z większym wydatkiem niż różnica w cenie między modelem z i bez systemu oraz z wizytą w serwisie komputerowym, jeśli nasza wiedza nie pozwala nam na zainstalowanie systemu osobiście.

Zewnętrzny monitor?

Zakup zewnętrznego monitora jest sprawą indywidualną, dodatkowy monitor nie jest wymagany do korzystania z programów, których używamy na kursie, jednak w dłuższej perspektywie jeden, czy nawet dwa ekrany istotnie podnoszą ergonomię

Jeśli pracujemy na laptopie z małym ekranem (np. 14 cali), monitor zewnętrzny np. 22 czy 24 calowy może bardzo znacząco podnieść nasz komfort pracy.

Koszt przyzwoitego nowego monitora zewnętrznego wielkości 22 cali to wydatek ok. 1.000 zł, używane monitory można już kupić za 100-500 zł.

Można także rozważyć zakup przenośnego monitora zewnętrznego 15.6 cala (zasilanego z laptopa) - najprostsze modele można kupić w cenie od 500 zł.

Waga

Podobnie jak przy wielkości matrycy, patrząc na wagę należy zastanowić się, jak i gdzie będziemy korzystać z naszego laptopa. Jeśli planujemy dużo podróżować z laptopem, warto wziąć pod uwagę lżejsze modele, szczególnie, że do wagi samego laptopa dojdzie nam zawsze waga zasilacza, torby i myszki.

Akcesoria

Jedynym wymaganym przez nas urządzeniem dodatkowym jest myszka komputerowa. W przypadku większości użytkowników "zwykłe" bezprzewodowe myszki (z 3 przyciskami i rolką do przewijania) są w zupełności wystarczające. Podstawowe modele można kupić już za ok. 50 zł, np. Logitech Pebble, Logitech M185 czy Dell MS116.

Jeśli planujemy dużo podróżować, można wybrać model typowo "podróżny" (mają mniejszy rozmiar).



Estetyka

O gustach się nie dyskutuje, ale... Design i wykończenie laptopów różnią się nie tylko między markami, ale nawet w ramach różnych linii jednego producenta. Znaczna część modeli z dedykowaną kartą graficzną (która jest wymagana do poprawnego działania naszych programów) to modele dla graczy, które bywają dość krzykliwe (ostre kształty, przetłoczenia, kolorowa klawiatura itp.). Niestety, z reguły laptopy o ładnym designie są droższe. Warto się zastanowić, czy jest to coś, za co jesteśmy gotowi dopłacić.

Wizyta w sklepie Mając wątpliwości co do wyboru laptopa, warto wybrać się do któregoś z dużych sklepów z elektroniką i zwyczajnie "przymierzyć się" do kilku modeli - sprawdzić, jak będzie nam leżał w dłoni model z matryca 14 i 15 cali, jak mocno odczuwamy różnicę ich wagi, jak to, co podobało nam się na zdjęciach wygląda w rzeczywistości. Będzie to narzędzie, na którym będziemy pracować jeszcze długi czas, dlatego warto wybrać takie, z którego będziemy zadowoleni.

