



DELLTechnologies

Niezawodny. Wszechstronny. Ultrakompaktowy.

Dell Pro Micro

QCM1255

Z opcjami obsługi sztucznej inteligencji dostępnymi dzięki procesorom AMD Ryzen™ z serii 8000 do komputerów stacjonarnych



Duża moc. Niewielkie rozmiary.

Przedstawiamy najnowsze komputery od wiodącej na świecie marki komercyjnych komputerów z obsługą sztucznej inteligencji¹

Zmaksymalizuj produktywność biznesową w najmniejszych przestrzeniach dzięki komputerowi Dell Pro Micro z procesorami AMD Ryzen™ z serii 8000 do komputerów stacjonarnych.

Zwiększ produktywność wspomaganą przez sztuczną inteligencję dzięki procesorom AMD Ryzen™ PRO 7 8700GE i 5 8600GE ze specjalnym procesorem neuronowym (NPU). Dodatkowe opcje konfiguracji obejmują procesory AMD Ryzen™ PRO 5 8500GE i 3 8300GE lub AMD Ryzen™ 5 8500GE i 3 8300GE do codziennych operacji biznesowych.

Zaprojektowany z myślą o uproszczeniu zarządzania IT, ten profesjonalny ultrakompaktowy komputer oferuje jeden ujednoczony system BIOS dla wszystkich komputerów Dell Pro Micro, Slim i Tower². Wykorzystaj technologie AMD PRO, aby uzyskać światowej klasy funkcje zabezpieczeń i zarządzania, które zapewniają solidną ochronę i wydajne wdrażanie.

Ten zaprojektowany z myślą o trwałości komputer jest poddawany rygorystycznym testom klasy wojskowej³, co zapewnia jego niezawodne działanie i wydajność, na której można polegać.



Przedstawiamy komputery z obsługą sztucznej inteligencji od wiodącej na świecie marki komercyjnych komputerów tego typu¹

Uwolnij nowe pokłady wydajności dzięki opcjom obsługi sztucznej inteligencji, za które odpowiadają procesory AMD Ryzen™ PRO 7 8700GE i 5 8600GE.

Systemy te są wyposażone w specjalny koprocesor neuronowy (NPU) i zapewniają do 16 TOPS. Zostały zaprojektowane z myślą o obciążeniach roboczych związanych ze sztuczną inteligencją, co pomoże firmom w górowaniu nad konkurencją.

Do codziennego użytkowania dostępne są również standardowe konfiguracje z procesorami AMD Ryzen™ PRO 5 8500GE i 3 8300GE / AMD Ryzen™ 5 8500GE i 3 8300GE.

Przemysłany wybór materiałów

- 50% stali pochodzącej z recyklingu w obudowie³
- Nawet 59% tworzyw sztucznych z recyklingu⁴
- Przetworzone tworzywa sztuczne odzyskane z oceanów i nabrzeży: 13% w obudowie wentylatora⁴
- Opakowania do 100% z recyklingu lub źródeł odnawialnych⁵ i opcje opakowań zbiorczych w celu zmniejszenia ilości odpadów opakowaniowych i obniżenia emisji⁶

Spełnia najnowsze normy dotyczące ochrony środowiska

Komputer uzyskał certyfikaty ENERGY STAR® i EPEAT Gold z oznaczeniem Climate+⁷.

APEX i usługi

Poznaj Dell APEX – pierwsze na świecie i najbardziej kompleksowe portfolio rozwiązań typu „jako usługa”⁸.

Sprawdzona niezawodność

Komputery stacjonarne Dell Pro zostały zaprojektowane z myślą o niezawodności i trwałości – mniej niż 1% z nich wymaga serwisu w pierwszym roku eksploatacji⁹.

Smukła, przemysłana konstrukcja

Ulepszona konstrukcja termiczna i dodatkowe otwory wentylacyjne w obudowie zapewniają cichszą pracę i niższą temperaturę komputera.

Zwiększ produktywność dzięki pełnemu ekosystemowi firmy Dell

Zaprojektowane i przetestowane z użyciem akcesoriów, uchwytów, podstaw i monitorów marki Dell, czyli pochodzących od najlepszego dostawcy na świecie².

Wysoka produktywność

Dwa dyski SSD M.2 czwartej generacji i do 64 GB pamięci RAM DDR5 o szybkości 4800 MT/s.

Kompleksowe połączenia, w tym porty USB-C, USB-A, DP i HDMI. Opcjonalne porty DP i HDMI obsługują rozdzielczość do 5K, zapewniając oszałamiającą jakość obrazu.

Zintegrowana karta graficzna obsługuje do 4 wyświetlaczy w konfiguracji z wieloma monitorami¹¹.

Uproszczenie infrastruktury IT

Firma Dell oferuje bezpieczne i łatwe w zarządzaniu komputery komercyjne wraz z nowoczesnymi usługami i rozwiązaniami w zakresie cyklu życia, które ułatwiają zarządzanie zasobami IT.

Usprawnij zarządzanie flotą komputerów stacjonarnych dzięki jednemu ujednoczonemu systemowi BIOS w komputerach Dell Pro Micro, Slim i Tower¹⁰.

Dwuletni cykl odświeżania komputera na potrzeby zarządzanych zmian pomaga obniżyć koszty konserwacji i wsparcia.

Zarządzaj komputerami w chmurze w połączeniu z usługą Microsoft Intune za pośrednictwem portalu Dell Management Portal.

[Zobacz widok 360 >](#)

Utrzymuj się w czołówce dzięki możliwościom sztucznej inteligencji

Dell Pro Micro zapewnia energooszczędną wydajność dla wymagających obciążeń roboczych dzięki opcjom komputerów z obsługą sztucznej inteligencji z procesorami AMD Ryzen™ PRO 7 8700GE i 5 8600GE.

Dzięki trójwarstwowej architekturze wieloprocessorowej obejmującej procesor CPU, GPU i dedykowany NPU aplikacje oparte na sztucznej inteligencji działają szybciej i płynniej w każdym projekcie.

Koprocessor NPU

o małym poborze mocy
Idealny do uruchamiania funkcji sztucznej inteligencji, takich jak Microsoft Studio Effects podczas rozmów wideo.

Procesor graficzny

o wysokiej przepustowości
Idealne rozwiązanie do tworzenia treści wspomaganego przez sztuczną inteligencję.

Szybko reagujący procesor

Idealne do wykonywania wielu zadań w czasie rzeczywistym i obciążeń roboczych związanych ze sztuczną inteligencją, takich jak redukcja szumów i natychmiastowa transkrypcja.



Pracuj mądrzej

Zwiększ produktywność dzięki zintegrowanemu silnikowi sztucznej inteligencji zaprojektowanemu z myślą o inteligentniejszych i szybszych przepływach pracy. Dzięki przeniesieniu obsługi zadań sztucznej inteligencji na specjalny koprocessor neuronowy (NPU) następuje odciążenie procesora głównego (CPU) i graficznego (GPU), co zwiększa zarówno wydajność, jak i energooszczędność. Współpraca oparta na sztucznej inteligencji i inteligentnym zarządzaniu zadaniami w celu zoptymalizowania operacji biznesowych.

Procesor AMD Ryzen™ AI gwarantuje bezproblemową, stałą wydajność wspomaganą sztuczną inteligencją, aby utrzymać przewagę nad konkurencją, a technologie AMD PRO cechują się światowej klasy zabezpieczeniami i łatwym zarządzaniem, zapewniając solidną ochronę i wydajne wdrażanie.



Sztuczna inteligencja na komputerze

Firmom, które chcą przyspieszyć wdrażanie aplikacji sztucznej inteligencji wśród swoich pracowników, firma Dell oferuje najbardziej wszechstronny w branży zestaw narzędzi SI wykorzystujący technologię NPU¹. Rozwiązanie Dell Pro AI Studio przenosi sztuczną inteligencję bezpośrednio do urządzenia, co zapewnia jego płynne działanie bez wysokich kosztów.

Zrównoważone innowacje



Konstrukcja z materiałów pochodzących z recyklingu

Zaprojektowane z troską o środowisko naturalne komputery Dell Pro Micro zawierają w obudowie nawet 50% stali pochodzącej z recyklingu poprodukcyjnego¹.

Te komputery stacjonarne wykonano też nawet w 59% z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu, w tym z recyklingu pokonsumenckiego i ze sprzętu komputerowego przetworzonego w obiegu zamkniętym². Ponadto obudowę wentylatora wykonano w 13% z tworzyw sztucznych odzyskanych z oceanów i nabrzeży².



Trwała konstrukcja

Komputery stacjonarne Dell Pro są wyposażone w wysokiej jakości komponenty, które zapewniają najwyższą wydajność i wartość w całym cyklu życia. Firma Dell ułatwia dostęp do części zamiennych i ich wymianę, aby umożliwić jak najdłuższą eksploatację produktów.

[Części i elementy do rozbudowy >](#)

Spełnia najnowsze normy dotyczące ochrony środowiska

Produkty te mają certyfikaty ENERGY STAR® i EPEAT Gold z oznaczeniem Climate+⁵.



Bardziej przemyślane opakowanie

Komputery te są dostarczane w opakowaniach wykonanych w 100% z materiałów pochodzących z recyklingu lub odnawialnych³. Dostępne są opcje opakowań zbiorczych, które ułatwiają rozpakowanie i zmniejszają ilość odpadów transportowych i opakowaniowych⁴.



Bezproblemowa modernizacja technologii

Możemy Ci oddać do dyspozycji najnowsze technologie, a zarazem pomóc odpowiedzialnie wycofać obecne urządzenia (niezależnie od marki) i zrealizować cele zrównoważonego rozwoju.

[Usługi Asset Recovery Services >](#)



Większy komfort pracy na komputerze



Przemysłana, zintegrowana konstrukcja

Zwiększ produktywność i usprawnij współpracę dzięki kompletnemu ekosystemowi firmy Dell, który został zaprojektowany i przetestowany pod kątem lepszej współpracy z komputerem Dell Pro Micro.

- A Monitor Dell Pro 24 Plus z koncentratorem USB-C – P2425HE
- B Kamera internetowa Dell – WB3023
- C Bezprzewodowy zestaw słuchawkowy Dell Pro – WL3024
- D Podstawa All-in-One dla Dell Pro Micro – MFS22
- E Klawiatura i mysz Dell Pro – KM5221W

Niewiele zajmowanego miejsca

Zadbaj o porządek w miejscu pracy dzięki szerokiej gamie opcjonalnych uchwytów montażowych i podstaw. Możesz zbudować kompletny system All-in-One, podłączając monitor Dell z koncentratorem USB-C do podstawy All-in-One dla Dell Pro Micro.

Opcjonalny moduł Type-C w komputerze Dell Pro Micro umożliwia jego zasilanie (z mocą do 100 W) przy użyciu zaledwie jednego kabla USB-C podłączonego do zgodnego monitora Dell z koncentratorem USB-C.



Bardziej zaawansowane opcje drop-in-box

Dołączone bezprzewodowe klawiatury i zestawy Dell zapewniają dostawę kompletu w tym samym czasie i łatwą konfigurację. Klawiatury bezprzewodowe Dell oferują do 36 miesięcy żywotności baterii, zapewniając długotrwałą wydajność¹.

Wybrane modele obejmują klawisz Copilot umożliwiający natychmiastowy dostęp do sztucznej inteligencji i ciche klawisze do cichego pisania w otwartych środowiskach biurowych.



Klawiatura i mysz Dell Pro Plus – KM7321W

Uproszczenie infrastruktury IT

Nasze najbezpieczniejsze komercyjne komputery z obsługą sztucznej inteligencji¹ i najłatwiejsze w zarządzaniu rozwiązania ułatwiają administrowanie systemem IT

Zabezpieczenia

Poprawa bezpieczeństwa całej floty urządzeń dzięki wielu warstwom ochrony

Zmniejsz podatność na ataki i zwiększ długoterminową cyberodporność dzięki rozwiązaniu [Dell Trusted Workspace](#) >



Bezpieczeństwo od pierwszego uruchomienia dzięki rygorystycznym kontrolom łańcucha dostaw.



Zachowanie integralności dzięki dogłębnej widoczności na poziomie systemu BIOS.



Ochrona tożsamości użytkowników końcowych przed złośliwym oprogramowaniem wykradającym dane uwierzytelniające.



Wzbogać dane na poziomie systemu operacyjnego o telemetrię komputera, aby przyspieszyć wykrywanie, reagowanie i naprawianie.



Ochrona przed zaawansowanymi zagrożeniami za pomocą oprogramowania oferowanego przez naszych najlepszych w swojej klasie partnerów.



Zmniejsz lukę w zabezpieczeniach IT dzięki zintegrowanym zabezpieczeniom sprzętowym i programowym.

[Zabezpieczenia wspomagane sprzętowo](#) >

Administrowanie

Łatwe i niezawodne zarządzanie flotą komputerów

Zabezpieczenie i optymalizacja punktów końcowych oraz zwiększenie produktywności użytkowników końcowych dzięki [rozwiązaniom Dell do zarządzania](#) >

Portal **Dell Management Portal** umożliwia zarządzanie komputerami Dell za pośrednictwem chmury w połączeniu z usługą Microsoft Intune. [Portal Dell Management Portal](#) >

Dell Trusted Update Experience ułatwia aktualizację punktów końcowych za pomocą najnowszych wersji systemu BIOS i sterowników. Dell to jedyny producent komputerów osobistych z pierwszej piątki, który:



Publikuje² harmonogram wydawania sterowników urządzeń i pobierania plików:

Administratorzy IT mogą wdrażać aktualizacje urządzeń w całej flocie zgodnie z przewidywalnym harmonogramem. [Więcej informacji](#) >



Rozwiązania wprowadzone w branżę po raz pierwszy przez firmę Dell

Portal dla partnerów dostępny w usłudze Microsoft Intune, z funkcją dostępu hasłem do systemu BIOS dla całej floty oraz dostępem do aplikacji i publikowaniem klasy korporacyjnej

Uprość modernizację komputerów dzięki usługom firmy Dell

Wykorzystanie każdego etapu cyklu życia komputera

Dell Technologies APEX

Pierwsze

na świecie i najbardziej kompleksowe¹ portfolio rozwiązań typu „jako usługa”, które obejmuje zarówno rozwiązania wielochmurowe, jak i urządzenia klienckie. Elastyczne przekształcanie infrastruktury IT i wdrażanie najnowszych technologii po przewidywalnych kosztach.

Dell APEX PC-as-a-Service²

W pełni konfigurowalna miesięczna subskrypcja, która może obejmować komputery, urządzenia peryferyjne, oprogramowanie i usługi bez żadnych początkowych inwestycji.

[Dell APAX PC-as-a-Service \(PCAAS\)](#) >

Dell Premier

324%

zwrotu z inwestycji w ciągu 3 lat⁴
Usprawnij zakupy z zakresu IT, korzystając z katalogu dostępnego w spersonalizowanym rozwiązaniu online. Przejmij kontrolę nad całym ekosystemem IT, aby obniżyć koszty, ustandaryzować proces zamawiania, uzyskać dostęp do analiz i nie tylko.

[Dell Premier](#) >

Asset Recovery Services

1,2 mld

kg elektroniki odzyskanych dzięki wszystkim programom odzysku od 2007 r.³

Firma Dell pomoże Ci bezpiecznie i odpowiedzialnie wycofać stary sprzęt IT – niezależnie od marki – aby umożliwić bezproblemowe przejście ze starej technologii na nową, chroniąc jednocześnie firmę i planetę.

[Usługi Asset Recovery Services](#) >

ProDeploy Client Suite

Modernizacja komputerów zaczyna się od przekazania nowych urządzeń użytkownikom końcowym. Pakiet Dell ProDeploy usprawnia działalność operacyjną i zwiększa produktywność dzięki skonfigurowanym komputerom, które są gotowe do użycia już od pierwszego dnia dzięki dynamicznej alokacji i obrazowaniu w chmurze.

Podczas procesu przejścia ze starej na nową technologię rozwiązanie ProDeploy Plus zapewnia możliwość bezpiecznego usunięcia poufnych danych użytkowników końcowych za pomocą zaawansowanych narzędzi do oczyszczania urządzeń, a także Asset Recovery Services w celu odpowiedzialnego wycofania urządzenia z eksploatacji.

[Dell ProDeploy Client Suite](#) >

ProSupport Suite for PCs

Pakiet ProSupport Suite to coś więcej niż rozwiązanie do usuwania awarii dostępne całodobowo przez 7 dni w tygodniu – to zestaw narzędzi, które automatyzują i optymalizują środowisko przy niewielkiej lub zerowej interwencji człowieka lub zakłóceniach ze strony użytkownika końcowego.

Wybierz z obszernej biblioteki skryptów autorstwa firmy Dell, które są w stanie szybko skorygować problemy w całej firmie, skracając czas wprowadzenia działań zaradczych i utrzymując najwyższą wydajność systemu. ProSupport Suite zapewnia dane oparte na telemetrii, które zapewniają działowi IT szczegółowe informacje i umożliwiają wprowadzanie ukierunkowanych aktualizacji – wszystko z jednego pulpitu nawigacyjnego.

[ProSupport Suite for PCs](#) >



W zależności od konfiguracji systemu nie wszystkie dane techniczne są dostępne.

[Wyszukaj instrukcję obsługi produktu na stronie Dell.com/support lub skontaktuj się ze specjalistą ds. sprzedaży firmy Dell Technologies.](#)

FUNKCJA	SPECYFIKACJA TECHNICZNA
NUMER MODELU	Dell Pro Micro
IDENTYFIKATOR MODELU	QCM1255
KOLOR OBUDOWY	Dell Standard Black
OPCJE PROCESORÓW ¹	AMD Ryzen™ 7 PRO 8700GE (NPU z 16 TOPS, 8 rdzeni, do 5,1 GHz) AMD Ryzen™ 5 PRO 8600GE (NPU z 16 TOPS, 6 rdzeni, do 5,0 GHz) AMD Ryzen™ 5 PRO 8500GE (6 rdzeni, do 5,0 GHz) AMD Ryzen™ 3 PRO 8300GE (4 rdzenie, do 4,9 GHz) AMD Ryzen™ 5 8500GE (6 rdzeni, do 5,0 GHz) AMD Ryzen™ 3 8300GE (4 rdzenie, do 4,9 GHz)
CHIPSET	AMD Pro 665
DOSTĘPNE SYSTEMY OPERACYJNE ¹	Windows 11 Home Windows 11 Pro Windows 11 Pro National Education Ubuntu® Linux® 24.04 LTS, wersja 64-bitowa
GRAFIKA	Zintegrowany układ graficzny Karta graficzna AMD Radeon™ 780M do komputerów wyposażonych w procesor AMD Ryzen™ 7 PRO Karta graficzna AMD Radeon™ 760M do komputerów wyposażonych w procesor AMD Ryzen™ 5 PRO 8600GE Karta graficzna AMD Radeon™ 740M do komputerów wyposażonych w procesory AMD Ryzen™ 5 PRO 8500GE, Ryzen™ 5 8500GE, Ryzen™ 3 PRO 8300GE i Ryzen™ 3 8300GE
OPCJE PAMIĘCI ^{1,2,3}	8 GB, 1 × 8 GB, DDR5, 4800 MT/s, pamięć jednokanałowa 16 GB, 2 × 8 GB, DDR5, 4800 MT/s, pamięć dwukanałowa 32 GB, 2 × 16 GB, DDR5, 4800 MT/s, pamięć dwukanałowa 64 GB, 2 × 32 GB, DDR5, 4800 MT/s, pamięć dwukanałowa
OPCJE PAMIĘCI MASOWEJ ^{1,5}	Dysk SSD: Dysk SSD 256 GB Dysk SSD 512 GB Dysk SSD 512 GB, TLC Dysk SSD o pojemności 1 TB Dysk SSD 1 TB, TLC Wydajny dysk SSD 512 GB, obsługa SED Wydajny dysk SSD 1 TB, obsługa SED
OPCJE ŁĄCZNOŚCI BEZPRZEWODOWEJ	Karta sieci bezprzewodowej MediaTek Wi-Fi 7 MT7925, 2x2, 802.11be, MU-MIMO, Bluetooth® 5.4 Karta sieci bezprzewodowej MediaTek Wi-Fi 6 MT7920, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, Bluetooth® 5.4
DŹWIĘK I GŁOŚNIKI ¹	Kontroler audio Realtek ALC3204, głośniki wewnętrzne
OPCJE PODSTAW	Uchwyt montażowy VESA Dell All-in-One do monitorów z serii E z przedłużaczem podstawy Podwójny uchwyt montażowy VESA firmy Dell ze wspornikiem zasilacza Podstawa All-in-One dla Dell Pro Micro Pionowa podstawa biurkowa Dell
ZASILANIE	Zasilacz sieciowy 65 W, wtyk okrągły 4,5 mm Zasilacz sieciowy 90 W, wtyk okrągły 4,5 mm
PORTY	Przód: 1 port USB 3.2 Type-C® drugiej generacji (10 Gb/s) 1 port USB 3.2 pierwszej generacji (5 Gb/s) 1 gniazdo zestawu słuchawkowego (wspólne gniazdo słuchawek i mikrofonu) Tył: 2 porty USB 3.2 pierwszej generacji (5 Gb/s) 2 porty USB 2.0 (480 Mbit/s) 1 złącze DisplayPort™ 1.4a (z obsługą funkcji HBR3) 1 port HDMI 2.1 1 port Ethernet RJ45 (10/100/1000 Mb/s) 1 gniazdo zasilacza 1 opcjonalny port modułu (HDMI 2.1 / DisplayPort™ 1.4a (obsługa HBR3) / VGA / USB Type-C® z trybem alternatywnym DisplayPort™ i funkcją Power Delivery / 2 portami USB 3.2 drugiej generacji / PS2 i modulem szeregowym / światłowodowym 5G)
GNIAZDA	1 gniazdo M.2 2230 na kartę combo Wi-Fi i Bluetooth 2 gniazda M.2 2230/2280 czwartej generacji na dysk SSD
OPCJE KART DODATKOWYCH	Nie dotyczy
OPCJE OPTYCZNE	Nie dotyczy
WYMIARY	Wysokość: 7,17 cala (182 mm) Szerokość: 1,41 cala (36 mm) Głębokość: 7,01 cala (178 mm) Waga (minimalna): 2,57 lbs (1,17 kg) Waga (maksymalna): 3,05 lbs (1,39 kg)



Jesteśmy liderem branży w zakresie zrównoważonych praktyk mających na celu zmniejszenie wpływu naszych produktów i opakowań na środowisko.

Więcej informacji: <https://www.dell.com/en-us/lp/dt/sustainable-devices>

FUNKCJA	SPECYFIKACJA TECHNICZNA	OPIS
NUMER MODELU ¹	Dell Pro Micro	
MATERIAŁY BEZPIECZNE DLA ŚRODOWISKA ¹	Plastik pochodzący z recyklingu pokonsumenckiego (PCR) i plastik pochodzący ze sprzętu komputerowego przetworzonego w obiegu zamkniętym – obudowa: 59%	Tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu pokonsumenckiego to odpady z tworzyw sztucznych generowane przez gospodarstwa domowe, zakłady przemysłowe, handlowe lub instytucje, które zostały ponownie wykorzystane w konstrukcji komputera stacjonarnego. Tworzywa sztuczne z obiegu zamkniętego to tworzywa sztuczne odzyskane z wszelkich utylizowanych produktów IT ponownie wykorzystywanych w elementach komputera stacjonarnego.
	Tworzywa zagrożone trafieniem do oceanu – wentylator/obudowa wentylatora: 13%	Tworzywa sztuczne odzyskane z oceanów i nabrzeży są zbierane w odległości 50 km (30 mil) od linii brzegowej oceanu lub głównej drogi wodnej wpadającej do oceanu. Używanie tworzyw sztucznych odzyskanych z oceanów i nabrzeży zmniejsza ryzyko zagrożenia życia morskiego i ekosystemu odpadami z tworzyw sztucznych.
	Tworzywa zagrożone trafieniem do oceanu – wentylator/obudowa wentylatora: 13%	Tworzywa sztuczne odzyskane z oceanów i nabrzeży są zbierane w odległości 50 km (30 mil) od linii brzegowej oceanu lub głównej drogi wodnej wpadającej do oceanu. Używanie tworzyw sztucznych odzyskanych z oceanów i nabrzeży zmniejsza ryzyko zagrożenia życia morskiego i ekosystemu odpadami z tworzyw sztucznych.
	Stal pochodząca z recyklingu poprodukcyjnego – obudowa: 50%	Wykorzystanie stali z recyklingu pomaga zminimalizować zużycie materiałów pierwotnych i związanych z tym działań wydobywczych, jednocześnie zmieniając przeznaczenie odpadów, które trafiłyby na wysypiska.
	Opakowanie z materiałów z recyklingu lub odnowionych Nawet 100%	Używanie materiałów pochodzących z recyklingu lub materiałów odnawialnych zmniejsza ilość odpadów i pomaga zmniejszyć wpływ na środowisko. Materiały mogą zawierać surowce wtórne i/lub surowce odnawialne w postaci włókien pochodzących ze zrównoważonych upraw leśnych.
OZNAKOWANIA EKOLOGICZNE ¹	EPEAT Climate+™: Tak	Jest to oznaczenie produktów z certyfikatem EPEAT, które spełniają najlepsze w branży kryteria klimatyczne.
	EPEAT Gold	Dzięki uznawanym na całym świecie certyfikatom ekologicznym w zakresie zrównoważonego podejścia do IT nasi klienci mogą mieć pewność, że produkty firmy Dell są zgodne z najwyższymi specyfikacjami w zakresie efektywności energetycznej i innymi normami klimatycznymi. Rejestr produktów: https://www.epeat.net
	TCO Certified: Nie	TCO Certified to czołowy certyfikat zrównoważonego rozwoju dla produktów IT, obejmujący kompleksowy system aktualnych kryteriów i niezależną weryfikację. Rejestr produktów: https://tcocertified.com/product-finder/
	Energy Star: Tak	Energy Star to specyfikacja najbardziej energooszczędnych komputerów wspierana przez amerykańską Agencję Ochrony Środowiska (Environmental Protection Agency).
WYSYŁKA ZBIORCZA ¹	Opakowania zbiorcze Dell Multipack: Tak	Opakowania zbiorcze Dell są prostsze i wydajniejsze, zawierają mniej odpadów opakowaniowych i są zoptymalizowane pod kątem transportu.
USŁUGI ASSET RECOVERY SERVICES ⁶	Usługi Asset Recovery Services: Tak	Usługi Asset Recovery Services pomagają odsprzedawać, poddawać recyklingowi lub zwracać w leasing starszy sprzęt IT w bezpieczny i zrównoważony sposób, jednocześnie uwalniając kapitał, który można przeznaczyć na przyszłe innowacje.
GLOBALNA ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI	Dostępne są konfiguracje zgodne z wymaganiami CEC MEPS w Stanach Zjednoczonych dostępne są konfiguracje zgodne z wymaganiami MEPS w Australii i Nowej Zelandii CEL, WEEE, japońskie normy energetyczne południowokoreańska norma E-standby dyrektywa RoHS w UE, dyrektywa RoHS w Chinach	
ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI ^{7, 10}		Bezpieczeństwo produktu, zgodność elektromagnetyczna oraz zestawienia danych dotyczących ochrony środowiska Strona dotycząca zgodności produktów firmy Dell z przepisami Zasady Dell Responsible Business Alliance

Zastrzeżenia dotyczące produktów:

Strona 2 (Duża moc. Niewielkie rozmiary.)

1. Na podstawie raportu IDC Worldwide Quarterly Personal Computing Device Tracker, 7 lutego 2025 r. – jednostki.
2. Komputery Dell Pro Micro, Slim i Tower z procesorami AMD Ryzen®.
3. Dell Pro Micro (QCM1255) – na podstawie testów przeprowadzonych przez inne firmy w lutym 2025 r. Uzyskał wynik pozytywny w 13 z 14 testów MIL-STD-810H. Rzeczywiste wyniki mogą się różnić. Wyniki testów nie gwarantują wydajności takiej samej jak w warunkach testowych. Firma Dell nie deklaruje, że produkt spełnia wymagania Departamentu Obrony Stanów Zjednoczonych na potrzeby zastosowań wojskowych.

Strona 3 (koło produktów)

1. Na podstawie raportu IDC Worldwide Quarterly Personal Computing Device Tracker, 7 lutego 2025 r. – jednostki.
2. Dell to światowy nr 1 w produkcji monitorów. Źródło: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, IV kwartał 2024 r.
3. Na podstawie analizy wewnętrznej, styczeń 2025 r. Stal z recyklingu w obudowie.
4. Na podstawie analizy wewnętrznej, styczeń 2025 r. Stal z recyklingu w obudowie. Wartość procentowa zależy od wagi tworzywa sztucznego w systemie. Plastik pochodzący z recyklingu pokonsumenckiego: 45%, plastik pochodzący ze sprzętu komputerowego przetworzonego w obiegu zamkniętym: 14%. Obudowa wentylatora jest wykonana z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu.
5. Zawiera 44,4% materiałów pochodzących z recyklingu i 57,9% materiałów odnawialnych. Materiały odnawialne w postaci materiałów pozyskiwanych w sposób przyjazny środowisku. Wartości procentowe mogą się nieznacznie różnić w zależności od regionu [i wielkości obudowy]. Nie obejmuje opcjonalnych elementów dodanych do zamówienia i zawartych w pudełku.
6. Na podstawie analizy wewnętrznej, styczeń 2025 r.
7. Na podstawie analizy wewnętrznej, styczeń 2025 r. Monitor ma certyfikat EPEAT w stosownych przypadkach. Certyfikacja EPEAT różni się w zależności od kraju. Stan rejestracji w poszczególnych krajach można sprawdzić w witrynie www.epeat.net.
8. Na podstawie analizy przeprowadzonej przez firmę Dell, kwiecień 2024 r.
9. Źródło: na podstawie danych z narzędzia Dell Quality Intelligence (Qi) – wewnętrzna analiza firmy Dell, styczeń 2025 r.
10. Komputery Dell Pro Micro, Slim i Tower z procesorami AMD Ryzen™.
11. Konfiguracja z 4 wyświetlaczami jest obsługiwana przez połączenie szeregowe za pośrednictwem złącza DisplayPort 1.4a. Maksymalna rozdzielczość wyświetlania i częstotliwość odświeżania zależą od specyfikacji wybranego portu wideo i mogą być ograniczone przez każdy dodatkowy wyświetlacz podłączony szeregowo. Oto oczekiwane rozdzielczości w przypadku podłączenia wyświetlaczy do określonych portów: jedno natywne złącze DisplayPort 1.4a – jeden wyświetlacz: rozdzielczość do 5120 x 3200 pikseli przy częstotliwości 60 Hz lub – dwa wyświetlacze przez MST bądź połączenie szeregowe: rozdzielczość do 3840 x 2160 pikseli przy częstotliwości 60 Hz lub – trzy wyświetlacze przez MST bądź połączenie szeregowe: rozdzielczość do 2560 x 1600 pikseli przy częstotliwości 60 Hz lub – cztery wyświetlacze przez MST bądź połączenie szeregowe: rozdzielczość do 2560 x 1440 pikseli przy częstotliwości 60 Hz; dwa natywne złącza DisplayPort 1.4a – dwa wyświetlacze: rozdzielczość do 5120 x 3200 pikseli przy częstotliwości 60 Hz lub – trzy wyświetlacze: jeden o rozdzielczości do 5K przy częstotliwości 60 Hz, dwa przez MST bądź połączenie szeregowe: rozdzielczość do 3840 x 2160 pikseli przy częstotliwości 60 Hz lub – cztery wyświetlacze przez MST bądź połączenie szeregowe o rozdzielczości 2560 x 1440 pikseli przy częstotliwości 60 Hz; trzy natywne złącza DisplayPort 1.4a – trzy wyświetlacze: rozdzielczość do 5120 x 3200 pikseli przy częstotliwości 60 Hz lub – cztery wyświetlacze: dwa o rozdzielczości do 5K, dwa przez MST bądź połączenie szeregowe: rozdzielczość do 3840 x 2160 pikseli przy częstotliwości 60 Hz. Aby uzyskać więcej informacji na temat konfiguracji i rozwiązywania problemów, odwiedź stronę Dell.com/Support i wyszukaj zasoby pomocy technicznej dotyczące komputerów stacjonarnych Dell Pro oraz wyświetlaczy i urządzeń peryferyjnych firmy Dell (według numeru modelu produktu).

Strona 4 (Utrzymuj się w czołówce dzięki możliwościom sztucznej inteligencji)

1. Źródło: wewnętrzne badania firmy Dell przeprowadzone z wykorzystaniem wyczerpujących, ogólnodostępnych informacji, listopad 2024 r.

Strona 5 (Zrównoważone innowacje)

1. Wartość procentowa dotyczy całkowitej wagi stali w obudowie. Obejmuje komputery OptiPlex Micro, OptiPlex Micro Plus, OptiPlex Tower, OptiPlex SFF, OptiPlex SFF Plus, Dell Pro Micro, Dell Pro Micro Plus, Dell Pro Tower, Dell Pro Slim i Dell Pro Slim Plus. Na podstawie analizy wewnętrznej, styczeń 2025 r.
2. Na podstawie analizy wewnętrznej, styczeń 2025 r. Stal z recyklingu w obudowie. Wartość procentowa zależy od wagi tworzywa sztucznego w systemie. Plastik pochodzący z recyklingu pokonsumenckiego: 45%, plastik pochodzący ze sprzętu komputerowego przetworzonego w obiegu zamkniętym: 14%. Obudowa wentylatora jest wykonana z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu.
3. Zawiera 44,4% materiałów pochodzących z recyklingu i 57,9% materiałów odnawialnych. Materiały odnawialne w postaci materiałów pozyskiwanych w sposób przyjazny środowisku. Wartości procentowe mogą się nieznacznie różnić w zależności od regionu [i wielkości obudowy]. Nie obejmuje opcjonalnych elementów dodanych do zamówienia i zawartych w pudełku.
4. Na podstawie analizy wewnętrznej, styczeń 2025 r.
5. Na podstawie analizy wewnętrznej, styczeń 2025 r. Monitor ma certyfikat EPEAT w stosownych przypadkach. Certyfikacja EPEAT różni się w zależności od kraju. Stan rejestracji w poszczególnych krajach można sprawdzić w witrynie www.epeat.net.

Strona 6 (Większy komfort pracy na komputerze)

1. Na podstawie analizy firmy Dell Technologies, styczeń 2025 r.

Strona 7: Uproszczenie infrastruktury IT

1. Na podstawie wewnętrznej analizy przeprowadzonej przez Dell, marzec 2025 r. Stwierdzenie dotyczy komputerów z procesorami AMD. Nie wszystkie funkcje są dostępne na wszystkich komputerach osobistych. W przypadku niektórych funkcji wymagany jest dodatkowy zakup.
2. Dell publikuje harmonogram wydawania sterowników do urządzeń i pobierania plików. Źródło: na podstawie analizy wewnętrznej, maj 2023 r. Przy porównywaniu publicznie dostępnych sterowników urządzeń i plików do pobrania opublikowanych przez 5 najlepszych producentów komputerów PC według stanu na maj 2023 r.

Strona 8 (Uprość modernizację komputerów dzięki usługom firmy Dell)

1. Na podstawie wewnętrznej analizy przeprowadzonej przez Dell, kwiecień 2023 r.
2. Rozwiązania płatności dostarczane i obsługiwane przez Dell Financial Services L.L.C. lub jej spółkę zależną bądź podmiot wyznaczony („DFS”) dla kwalifikowanych klientów. Oferty mogą być niedostępne lub mogą różnić się w zależności od kraju. Dostępne oferty mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia i zależą od dostępności produktu, obowiązujących przepisów prawa, zatwierdzenia wniosku kredytowego, dokumentacji dostarczonej i akceptowanej przez DFS oraz od minimalnej wartości transakcji. Oferty są skierowane tylko dla podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w Polsce, prowadzących pełną księgowość. Nazwa Dell Technologies i logo Dell Technologies są znakami towarowymi firmy Dell Inc. W przypadku transakcji, których stroną jest podmiot sektora publicznego, mogą obowiązywać określone ograniczenia i dodatkowe wymogi. po wygaśnięciu umowy klient może ją odnowić lub zwrócić sprzęt do DFS.
3. Od 2007 roku firma Dell Technologies odzyskała 2,8 mld funtów (1,2 mld kilogramów) odpadów elektronicznych. Źródło: na podstawie wewnętrznej analizy publicznie dostępnych danych przeprowadzonej przez Dell, kwiecień 2023 r.
4. Na podstawie badania Forrester Total Economic Impact™ zleconego przez firmę Dell Technologies i AMD: „The Total Economic Impact™ Of Dell Premier”, luty 2024 r. Pełne badanie: Total Economic Impact™ Dell Premier.

Uwagi techniczne:

1. Zawartość ofert może być różna w poszczególnych regionach. Niektóre elementy mogą być dostępne po wprowadzeniu produktu na rynek. Pełne informacje można znaleźć w instrukcji obsługi na stronie www.dell.com/support.
2. Pamięć systemowa a karta graficzna: w zależności od rozmiaru pamięci systemowej i innych czynników do obsługi funkcji graficznych może być używana znaczna ilość pamięci systemowej.
3. GB pamięci lub więcej: do obsługi 4 GB lub większej ilości pamięci wymagany jest 64-bitowy system operacyjny.
4. 1 GB = 1 miliard bajtów, a 1 TB = 1 bilion bajtów; rzeczywista pojemność jest mniejsza i może być różna w zależności od wstępnie zapisanych na dysku danych i środowiska pracy.
5. Układ TPM jest dostępny w wybranych regionach.
6. Stan rejestracji i uczestnictwa w poszczególnych krajach można sprawdzić na stronie www.epeat.net.
7. Ograniczona gwarancja na sprzęt: aby otrzymać egzemplarz ograniczonej gwarancji na sprzęt, należy wysłać odpowiedni wniosek na adres Dell USA, LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 lub odwiedzić witrynę www.dell.com/warranty.
8. Usługi serwisowe na miejscu po przeprowadzeniu zdalnej diagnozy: zdalna diagnoza polega na ustaleniu przez technika przyczyny problemu podczas sesji online lub rozmowy telefonicznej. Może to wymagać od klienta uzyskania dostępu do wnętrza komputera, nawet wielokrotnego i trwającego dłuższy czas. Jeśli problem jest objęty Ograniczoną gwarancją na sprzęt (www.dell.com/warranty) i nie zostanie rozwiązany zdalnie, do klienta zostanie wysłany technik lub niezbędna część, zwykle w ciągu jednego dnia roboczego od zakończenia zdalnej diagnozy. Dostępność usługi jest różna. Obowiązują inne warunki.
9. Usługi firmy Dell: dostępność i warunki usług firmy Dell różnią się w zależności od regionu. Więcej informacji można znaleźć pod adresem www.dell.com/servicedescriptions.
10. Pełną listę deklaracji i certyfikatów można znaleźć w arkuszu danych firmy Dell dotyczącym przepisów i ochrony środowiska, który znajduje się w sekcji instrukcji obsługi produktów pod adresem www.dell.com/support/home/19.
11. Obsługa połączeń do 5 Gb/s za pośrednictwem transmisji Peer-to-Peer. Rzeczywista prędkość przez sieć zależy od kompatybilności sprzętu, wymagając zarówno przekaźnika, jak i przełącznika o tej samej maksymalnej prędkości.