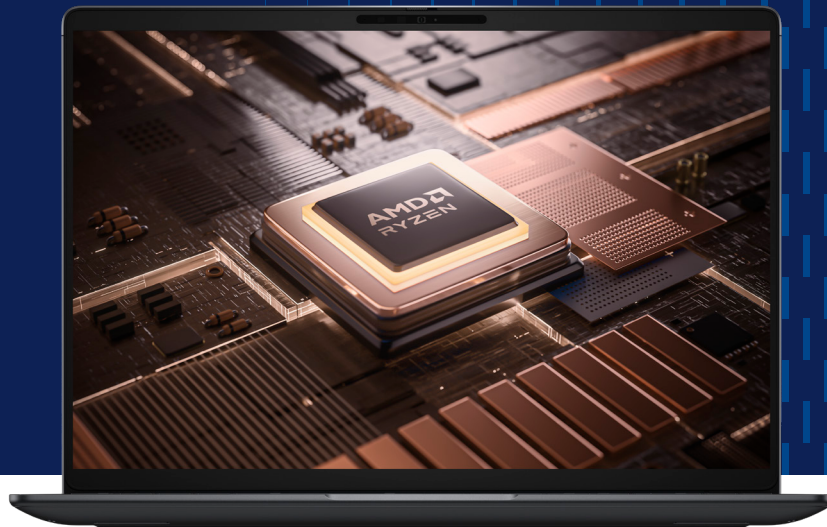




Notebook Dell Pro Precision 16S z serii 5

Zaprojektowany z myślą o zaawansowanych użytkownikach.

Wyposażony w najnowszy procesor AMD z szybką, zintegrowaną kartą graficzną Radeon 890M i procesor NPU o wydajności nawet 60 TOPS.

Niezwykła wydajność

Notebook Dell Pro Precision 16S z serii 5 (AMD) został zaprojektowany z myślą o potrzebach najbardziej wymagających użytkowników. Jego zaawansowana specyfikacja znacznie przewyższa parametry standardowych komputerów biznesowych. Wyposażono go w najnowsze procesory AMD Ryzen™ (do modelu R9), które gwarantują znakomitą wydajność wielowątkową. Zintegrowana grafika AMD Radeon™ Pro zapewnia znakomitą jakość obrazu i płynne renderowanie, dzięki czemu notebook doskonale sprawdza się przy lżejszych zadaniach projektowych i kreatywnych. Notebook ma również dedykowaną jednostkę przetwarzania neuronowego (NPU) służącą do przyspieszania zadań bazujących na sztucznej inteligencji, co znacząco podnosi produktywność w tego typu zastosowaniach. Takie połączenie potężnej mocy obliczeniowej, inteligentnych funkcji z zakresu sztucznej inteligencji oraz wydajnego układu graficznego — w zestawieniu z szybką pamięcią operacyjną i pamięcią masową 5. generacji — czyni Precision 5 16S niezastąpionym narzędziem dla profesjonalistów.

Większa dbałość o ekologię

Wiele z naszych produktów jest wytwarzanych z materiałów pochodzenia biologicznego i materiałów pochodzących z recyklingu, co świadczy o naszym zaangażowaniu w zrównoważony rozwój na każdym kroku. Do wysiłki używamy materiałów w 100% pochodzących z recyklingu, które również można w pełni odzyskać. Ponadto nasze produkty mają atest EPEAT 2.0 Gold i certyfikat Climate+ oraz spełniają standardy certyfikacji Energy Star 9.0 i TCO10.

Lepsze wrażenia

Dzięki smukłej obudowie z trzema aluminiowymi panelami, zaprojektowanej z myślą o elegancji i funkcjonalności, urządzenie nie tylko ma nowoczesny, profesjonalny charakter, ale jest też imponująco cienkie i lekkie, wręcz idealne dla pracujących w podróży specjalistów. Znakomity, 16-calowy ekran (o rozdzielczości do QHD+) gwarantuje nasycony i realistyczny obraz, a wyjątkowo cienkie ramki pomagają w pełni skupić się na wyświetlanych treściach. Notebook można wyposażyć w opcjonalną, zaawansowaną kamerę na podczerwień o rozdzielczości 8 MP, która zapewnia krystalicznie czysty obraz podczas wideokonferencji, a jednocześnie umożliwia bezpieczne logowanie za pomocą funkcji rozpoznawania twarzy. Dzięki przemyślanemu połączeniu mobilności, nowoczesnego wzornictwa i użytecznych funkcji model Precision 16S z serii 5 wyznacza nowe standardy produktywności oraz wygody dla zaawansowanych użytkowników.

Wyjątkowa mobilność

Powstały z myślą o mobilnych profesjonalistach notebook zapewnia stały dostęp do sieci i wysoką efektywność niezależnie od miejsca pracy. Dzięki obsłudze łączności 4G/5G, standardu Wi-Fi 7 R2 oraz interfejsu Bluetooth gwarantuje błyskawiczne i stabilne połączenie z siecią zarówno podczas współpracy w biurze, jak i pracy zdalnej. Lekka konstrukcja o minimalnej wadze 1,89 kg ułatwia przenoszenie, a pojemny akumulator (do 70 Wh) pozwala na wydajną pracę przez cały dzień bez konieczności ciągłego szukania gniazdka.

Doskonała niezawodność

Przetestowane i certyfikowane przez czołowych niezależnych dostawców oprogramowania w celu zagwarantowania najwyższej wydajności aplikacji, zgodne z normą MIL-STD pod kątem wytrzymałości na codzienne zużycie oraz objęte niezawodną gwarancją z opcjonalnymi usługami pomocy technicznej.



FUNKCJA	SPECYFIKACJA TECHNICZNA
NUMER MODELU	Notebook Dell Pro Precision 16 z serii 5S, PW516265
PROCESOR ¹	AMD Ryzen™ AI 9 HX PRO 475 (12 rdzeni, 24 wątki, do 5,2 GHz w trybie Max Boost) AMD Ryzen™ AI 9 PRO 465 (10 rdzeni, 20 wątków, do 5 GHz w trybie Max Boost) AMD Ryzen™ AI 7 PRO 450 (8 rdzeni, 16 wątków, do 5,1 GHz w trybie Max Boost) AMD Ryzen™ AI 5 PRO 435 (6 rdzeni, 12 wątków, do 4,5 GHz w trybie Max Boost)
SYSTEM OPERACYJNY ¹	Windows 11 Home Windows 11 Pro Ubuntu® Linux® 24.04 Red Hat Linux® 10.3 Enterprise
PAMIĘĆ ^{1,2,3}	16 GB pamięci dwukanałowej LPDDR5x 8533 MT/s 32 GB pamięci dwukanałowej LPDDR5x 8533 MT/s 64 GB pamięci dwukanałowej LPDDR5x 8533 MT/s
PODSTAWOWY NAPĘD DYSKU TWARDEGO ^{1,5}	256 GB (SSD), TLC 512 GB (SSD), TLC 1 TB (SSD), TLC 1 TB (SSD), TLC, z pamięcią DRAM, piątej generacji, obsługa SED 2 TB (SSD), TLC, z pamięcią DRAM, piątej generacji, obsługa SED
CARD KARTY GRAFICZNEJ	Komputery z procesorem AMD Ryzen™ AI 9 HX PRO 475: AMD Radeon™ 890M Komputery z procesorem AMD Ryzen™ AI 9 PRO 465: AMD Radeon™ 880M Komputery z procesorem AMD Ryzen™ AI 7 PRO 450: AMD Radeon™ 860M Komputery z procesorem AMD Ryzen™ AI 5 PRO 435: AMD Radeon™ 840M
WYŚWIETLACZ	40,6 cm (16"), bez obsługi dotykowej, FHD+, 60 Hz, 35 ms, IPS, 400 nitów, 45% NTSC, powłoka przeciwoodblaskowa 40,6 cm (16"), dotykowy, FHD+, 60 Hz, IPS, szeroki kąt widzenia, 400 nitów, 45% NTSC, powłoka przeciwoodblaskowa, brak obsługi pióra 40,6 cm (16"), bez obsługi dotykowej, QHD+, 120 Hz, IPS, szeroki kąt widzenia, 500 nitów, 100% sRGB, powłoka przeciwoodblaskowa, ComfortView Plus, FreeSync™ 40,6 cm (16"), bez obsługi dotykowej, FHD+, 1–120 Hz, IPS, szeroki kąt widzenia, 500 nitów, 100% sRGB, powłoka przeciwoodblaskowa, ComfortView Plus, FreeSync™
ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI	Specyfikacja wdrożenia Dell SMBIOS Zgodność ze standardem MUP/DUP dla oprogramowania i sterowników Dell Command Configure Dell Command Monitor Dell Command Update 5.0 Aplikacja Dell Command Update Catalog Aplikacja Dell Command Deploy Dell Command Integration Suite Aplikacja Dell Command PowerShell Provider Katalog zestawu sterowników Dell Command Deploy Technologia Intel® vPro™ do zarządzania systemami poza pasmem
OPROGRAMOWANIE BIUROWE ¹	Dell Command Update (DCU) Dell Optimizer Excalibur MS Office MS Office – pojedynczy język MS Office Home Business Non-Premium (Japonia) MS Office Personal Non-Premium (Japonia) MS Office Pro Non-Premium (Japonia) SupportAssist
OPROGRAMOWANIE ZABEZPIECZAJĄCE	McAfee® – 30-dniowa ogólna wersja komercyjna McAfee® – 30-dniowa ogólna wersja komercyjna, Japonia
ZABEZPIECZENIA SPRZĘTOWE	Autonomiczny sprzętowy układ TPM 2.0 Gniazdo linki zabezpieczającej Wedge Lock Certyfikat FIPS 140-3 dla modułu TPM FIPS 201 Full Scan FPR i ControlVault 3 lub 3+ Certyfikat TCG (Trusted Computing Group) dla modułu TPM Oprogramowanie Control Vault 3 Advanced Authentication z certyfikatem FIPS 140-2 poziomu 3 Czytnik linii papilarnych z oprogramowaniem Control Vault 3 Stykowy czytnik kart smart i oprogramowanie Control Vault 3 Bezdotykowy czytnik kart smart, NFC i oprogramowanie Control Vault 3 Dysk SSD SED NVMe, SSD i HDD Oświadczenie o rodzaju pamięci Kryptografia postkwantowa (PQC) Czujnik otwarcia obudowy
GWARANCJA ^{8,9}	Roczna usługa z serwisem w następnym dniu roboczym 2-letnia usługa z serwisem w następnym dniu roboczym 3-letnia usługa z serwisem w następnym dniu roboczym 4-letnia usługa z serwisem w następnym dniu roboczym 5-letnia usługa z serwisem w następnym dniu roboczym Roczna usługa ProSupport Suite 2-letnia usługa ProSupport Suite 3-letnia usługa ProSupport Suite 4-letnia usługa ProSupport Suite 5-letnia usługa ProSupport Suite 2-letnia usługa ochrony danych: przedłużona gwarancja na baterię (EBS) – tylko baterie CRU 3-letnia usługa ochrony danych: przedłużona gwarancja na baterię (EBS) – tylko baterie CRU 4-letnia usługa ochrony danych: przedłużona gwarancja na baterię (EBS) – tylko baterie CRU

FUNKCJA

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

USŁUGI
OCHRONY PRZED
PRZYPADKOWYMI
USZKODZENIAMI

Roczna usługa ochrony przed przypadkowymi uszkodzeniami
2-letnia usługa ochrony przed przypadkowymi uszkodzeniami
3-letnia usługa ochrony przed przypadkowymi uszkodzeniami
4-letnia usługa ochrony przed przypadkowymi uszkodzeniami
5-letnia usługa ochrony przed przypadkowymi uszkodzeniami

1-letnia ochrona przed przypadkowymi uszkodzeniami
2-letnia ochrona przed przypadkowymi uszkodzeniami
3-letnia ochrona przed przypadkowymi uszkodzeniami
4-letnia ochrona przed przypadkowymi uszkodzeniami
5-letnia ochrona przed przypadkowymi uszkodzeniami

KLAWIATURA¹

Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 99 klawiszy, wersja arabska
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 99 klawiszy, wersja kanadyjska (dwujęzyczna) (wielojęzyczny interfejs użytkownika)
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 99 klawiszy, wersja chińska (tradycyjna)
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 99 klawiszy, wersja angielska (międzynarodowa)
Klawiatura bez podświetlenia z klawiszem Copilot, 99 klawiszy, wersja angielska (międzynarodowa)
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 99 klawiszy, wersja angielska (amerykańska)
Klawiatura bez podświetlenia z klawiszem Copilot, 99 klawiszy, wersja angielska (amerykańska)
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 99 klawiszy, wersja francuska (kanadyjska)
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 99 klawiszy, wersja grecka
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 99 klawiszy, wersja hebrajska
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 99 klawiszy, wersja koreańska
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 99 klawiszy, wersja tajska
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 99 klawiszy, wersja ukraińska
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 99 klawiszy, wersja rosyjska
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 103 klawisze, wersja japońska
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 101 klawiszy, wersja portugalska (brazylijska)
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 101 klawiszy, wersja francuska (kanadyjska, Quebec), ACNOR
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja belgijska
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja bułgarska
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja czeska i słowacka (wielojęzyczny interfejs użytkownika)
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja duńska
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja angielska (brytyjska)
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja estońska
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja francuska (europejska)
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja niemiecka
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja węgierska
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja włoska
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja nordycka (wielojęzyczny interfejs użytkownika)
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja norweska
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja portugalska
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja serbska (łacina/cyrylica)
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja słoweńska
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja hiszpańska (kastyljska)
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja hiszpańska (Ameryka Łacińska)
Klawiatura bez podświetlenia z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja hiszpańska (Ameryka Łacińska)
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja szwedzka/fińska
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja szwajcarska (europejska) (wielojęzyczny interfejs użytkownika)
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja turecka
Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 100 klawiszy, wersja turecka F

TOUCHPAD

Touchpad

PORTY

2 porty Thunderbolt™ 4 (40 Gb/s) z funkcją Power Delivery i obsługą standardu DisplayPort™
Port USB 3.2 1. generacji (5 Gb/s) z funkcją PowerShare
Port USB 3.2 1. generacji (5 Gb/s)
Port HDMI 2.1
Port Ethernet RJ45 10/100/1000 Mb/s
Port zestawu słuchawkowego (gniazdo słuchawek i mikrofonu)

NAPĘD OPTYCZNY

Nie dotyczy

GNAZDA

Gniazdo blokady klinowej
Gniazdo karty nano-SIM (opcjonalne)
Gniazdo czytnika kart smart (opcjonalnie)

WYMIARY

Stany Zjednoczone

Waga początkowa: 4,17 funta (1,89 kg)
Wysokość (z tyłu): 15,16 mm (0,59")
Wysokość (z przodu): 10,89 mm (0,43")
Wysokość (maksymalna): 19,95 mm (0,79")
Szerokość: 14,12" / 358,60 mm
Głębokość: 9,98" / 253,40 mm

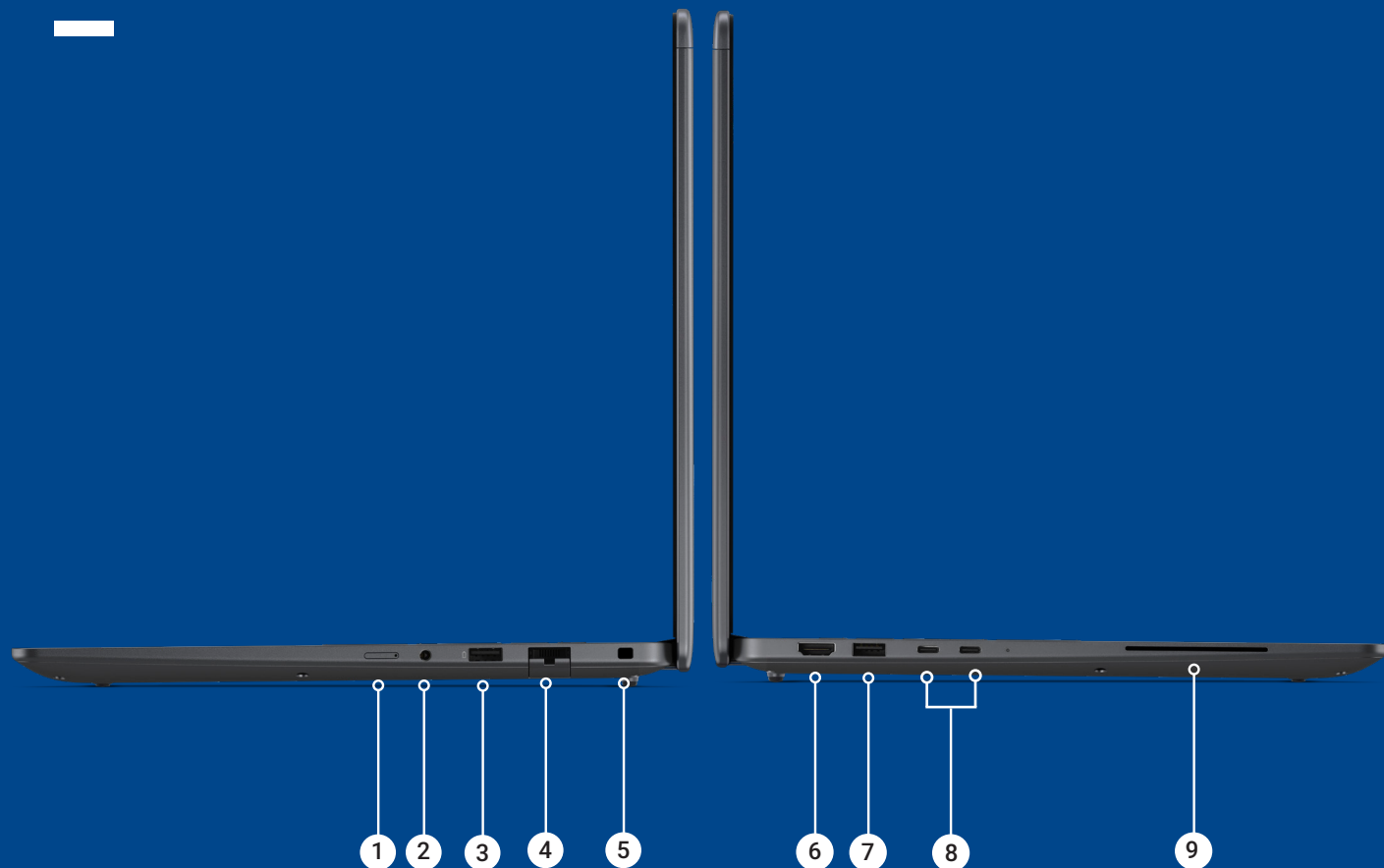
Reszta świata

Waga początkowa: 1,89 kg (4,17 funta)
Wysokość (tył): 15,16 mm (0,59")
Wysokość (z przodu): 10,89 mm (0,43")
Wysokość (maksymalna): 19,95 mm (0,79")
Szerokość: 358,60 mm (14,12")
Głębokość: 253,40 mm (9,98")

FUNKCJA	SPECYFIKACJA TECHNICZNA
KAMERA	Kamera USB RGB FHD (1080p przy 30 kl./s), z dwoma mikrofonami Kamera RGB+IR FHD (1080p przy 30 kl./s) z wykrywaniem obecności użytkownika, z dwoma mikrofonami Kamera USB HDR RGB+IR 8 MP z wykrywaniem obecności użytkownika, z dwoma mikrofonami
KARTA DŹWIEKOWA I GŁOŚNIKI ¹	2 głośniki 2 W, kodek Cirrus Logic CS42L45 i inteligentny wzmacniacz CS35L63 2 mikrofony z redukcją szumów
OBUDOWA	Stop aluminium
KOLOR TORBY	Grafit
SIEĆ BEZPRZEWODOWA	Sieć WLAN: Karta sieci bezprzewodowej Mediatek® Wi-Fi 7 MT7925, 2x2, 802.11be, MIMO, Bluetooth® 5.4 WWAN: 5G – Mediatek® T700 (DW5933e), obsługa eSIM 4G CAT12 – Qualcomm® Snapdragon™ X12 Global LTE-Advanced (DW5826e), obsługa eSIM
ZASILANIE I BATERIA	3-ogniowa bateria litowo-jonowa 70 Wh z funkcjami ExpressCharge™ Boost i ExpressCharge™ 3-ogniowa bateria litowo-jonowa 57 Wh z funkcjami ExpressCharge™ Boost i ExpressCharge™ 3-ogniowa bateria litowo-jonowa 70 Wh z funkcją ExpressCharge™ Boost i ExpressCharge™ o długim cyklu eksploatacji 3-ogniowa bateria litowo-jonowa 57 Wh z funkcją ExpressCharge™ Boost i ExpressCharge™ o długim cyklu eksploatacji
ZASILANIE	Brak zasilacza Zasilacz sieciowy 65 W ze złączem USB Type-C, zgodny z normą TCO 10. generacji, E5 Zasilacz sieciowy 105 W ze złączem USB Type-C, zgodny z normą TCO 10. generacji, E5 Zasilacz sieciowy 65 W z kablem Zasilacz sieciowy 65 W ze złączem USB Type-C, 2-stykowy, montaż ścienny Zasilacz sieciowy 100 W ze złączem USB Type-C, zgodny z normą TCO 10. generacji, E5
CZUJNIKI	Funkcja wykrywania obecności użytkownika na bazie sztucznej inteligencji, cechująca się niskim poborem mocy – Realtek Akcelerometr (do wykrywania położenia) Czujnik efektu Halla (zamknięcie pokrywy) Adaptacyjna wydajność termiczna (tryb użytkowania na kolanach i na biurku)
ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI ^{7, 11}	Bezpieczeństwo produktu, zgodność elektromagnetyczna oraz zestawienia danych dotyczących ochrony środowiska Strona dotycząca zgodności produktów firmy Dell z przepisami Zasady Responsible Business Alliance

Platformy XE zapewniają klientom OEM Solutions rozszerzone migracje i stabilność. Więcej informacji można znaleźć pod adresem <https://www.dell.com/en-us/lp/dt/oem-solution>

Porty i gniazda



- 1 Gniazdo karty nano SIM (opcjonalne)
- 2 Uniwersalny port audio
- 3 Port USB 3.2 1. generacji (5 Gb/s) z funkcją PowerShare
- 4 Port Ethernet RJ45 (1 Gb/s)
- 5 Gniazdo blokady klinowej
- 6 Port HDMI 2.1
- 7 Port USB 3.2 1. generacji (5 Gb/s)
- 8 (2) porty Thunderbolt™ 4 (40 Gb/s) z funkcją Power Delivery i obsługą protokołu DisplayPort™
- 9 Gniazdo czytnika kart smart (opcjonalne)

Uproszczenie infrastruktury IT

Nasze najbezpieczniejsze¹ i najłatwiejsze w zarządzaniu² komercyjne komputery PC ułatwiają administrowanie systemem IT

BEZPIECZEŃSTWO

Poprawa bezpieczeństwa całej floty urządzeń dzięki wielu warstwom ochrony.

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



Zapewnij sobie bezpieczeństwo od pierwszego uruchomienia dzięki zwiększonej gwarancji łańcucha dostaw za pośrednictwem **Dell SafeSupply Chain**.



Zmniejsz narażenie na zagrożenia klasyczne i kwantowe dzięki dogłębnej widoczności na poziomie systemu BIOS za pośrednictwem **Dell SafeBIOS** i aplikacji **Dell Trusted Device**.



Przechowuj dane uwierzytelniające w sprężynie, z dala od złośliwego oprogramowania, które próbuje je wykraść, dzięki **Dell SafeID**.



Skorzystaj z ochrony przed zaawansowanymi zagrożeniami oferowanej przez nasz ekosystem partnerski: **CrowdStrike • Absolute • Halcyon**



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

[Więcej informacji >](#)

ADMINISTROWANIE

Najlepsze w swojej klasie zarządzanie komputerami i urządzeniami peryferyjnymi – tylko od firmy Dell.

Portal **Dell Management Portal** umożliwia zarządzanie komputerami Dell za pośrednictwem chmury w połączeniu z usługą Microsoft Intune.

[Dell Management Portal >](#)

Konsola Dell Device Management Console pozwala zaoszczędzić czas dzięki scentralizowanemu i bezpiecznemu zarządzaniu urządzeniami peryferyjnymi. [Dell Device Management Console >](#)

Aktualizuj i zabezpieczaj flotę urządzeń Dell za pomocą jednej aplikacji – **Dell Client Device Manager**.

Dell Trusted Update Experience ułatwia aktualizację punktów końcowych za pomocą najnowszych wersji systemu BIOS i sterowników. Dell to pierwszy z 5 czołowych producentów komputerów osobistych, który oferuje następujące korzyści:



Publikuj³ harmonogram wydawania sterowników i plików do pobrania:

administratorzy IT mogą wdrażać aktualizacje urządzeń w całej flocie zgodnie z przewidywalnym harmonogramem.

[Więcej informacji >](#)



Dell oferuje pierwsze w branży⁴:

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

Rozwiązanie oparte na pakietach Binary Large Object (BLOB) do konfiguracji ustawień systemu BIOS punktu końcowego wykorzystujące Microsoft Intune

Uprość modernizację komputerów dzięki usługom firmy Dell

Obsługa każdego kroku cyklu eksploatacji komputera

Dell APEX PC as a Service¹

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

Usługa APEX PC as a Service ułatwia modernizację do najnowszych komputerów oraz bezproblemowe wdrażanie, zabezpieczanie, zarządzanie, pomoc techniczną i wsparcie podczas wycofywania urządzeń.

Dell APEX PC as a Service (PCAAS) >



Nowoczesne
rozwiązania
w zakresie
cyklu życia
produktów

Dell Premier

324%

zwrotu z inwestycji w ciągu 3 lat³

Ulepsz zakupy rozwiązań IT, korzystając z katalogu na dostosowanej platformie online. Przejmij kontrolę nad całym ekosystemem IT, aby obniżyć koszty, ustandaryzować proces zamawiania, uzyskać dostęp do analiz i nie tylko.

Dell Premier >

Usługi Asset Recovery Services

1,2 mld

kg elektroniki odzyskane dzięki wszystkim programom odzyskiwania od 2007 r.²

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.

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 usługi odzyskiwania zasobów w celu odpowiedzialnego wycofania urządzenia z eksploatacji.

Pakiet 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.

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

ProSupport Suite for PCs >



Zrównoważone innowacje



Innowacje w zakresie materiałów

Zaprojektowano z wykorzystaniem do 30% tworzyw sztucznych z recyklingu w pokrywie górnej, 50% tworzyw sztucznych z recyklingu w ramce, 35% tworzyw sztucznych z recyklingu w osłonie zawiasów, do 35% tworzyw sztucznych z recyklingu w podpórce pod nadgarstek, 30% tworzyw sztucznych z recyklingu w obudowie głośnika, 46% tworzyw sztucznych pochodzenia biologicznego w gumowych nóżkach, 28% przetworzonych tworzyw sztucznych odzyskanych z oceanów i nabrzeży w obudowie wentylatora, 90% magnezu z recyklingu w pokrywie dolnej, 50% aluminium z recyklingu i 50% aluminium niskoemisyjnego w obudowie notebooka, 75% aluminium z recyklingu w osłonie zawiasów, do 5% stali z recyklingu w uchwytach touchpada, 20% szkła z recyklingu w wyświetlaczu. Bateria wykonana nawet w 100% z kobaltu z recyklingu¹.

W zestawie znajduje się zasilacz zaprojektowany z wykorzystaniem 95% tworzyw sztucznych z recyklingu w obudowie, 98% aluminium z recyklingu w osłonie termicznej i 50% miedzi z recyklingu w kablu².



Opakowanie z misją

Ten produkt jest wysyłany w opakowaniu wykonanym w 100% z materiałów pochodzących z recyklingu lub ze źródeł odnawialnych. Opcja opakowania zbiorczego ułatwia rozpakowywanie i zmniejsza ilość odpadów transportowych oraz opakowaniowych³.



Modułowa i łatwa do serwisowania konstrukcja

Notebook Dell Pro Precision 16S z serii 5 został zaprojektowany z myślą o łatwym serwisowaniu — ma modułowe komponenty, takie jak port USB-C, płyta główna i baterie wymieniane samodzielnie przez klienta. Te innowacje upraszczają naprawy, ograniczają niepotrzebne punkty kontaktu i pomagają zminimalizować ilość odpadów elektronicznych.

[Części, akumulatory i elementy do rozbudowy >](#)



Płynne przechodzenie ze starej technologii na nową

Przekształć przestarzałą infrastrukturę IT w natychmiastowe oszczędności lub zwrot gotówki i modernizuj bezproblemowo dzięki bezpiecznemu i odpowiedzialnemu wycofywaniu zasobów IT.

[Asset Recovery Services >](#)



Zgodność ze standardami ochrony środowiska

Produkt ten ma certyfikat ENERGY STAR, EPEAT Gold with Climate+ oraz oznaczenie TCO Certified, co oznacza, że spełnia najlepsze w swojej klasie standardy zużycia energii i łatwości naprawy⁴.



Zwiększ możliwości komputera osobistego dzięki monitorom i akcesoriom Dell

Zwiększ produktywność i usprawnij współpracę dzięki kompletnemu ekosystemowi firmy Dell, który został zaprojektowany i przetestowany pod kątem lepszej współpracy z notebookiem Dell Pro Precision 16S z serii 5.



A



B



C

A Monitor Dell UltraSharp 32 4K z koncentratorem Thunderbolt - U3225QE

B Klawiatura i mysz Dell Pro Plus - KM7321W

C Inteligentna stacja dokująca Dell Pro Thunderbolt 4 - SD25TB4



D



E



F

D Bezprzewodowy zestaw słuchawkowy z ANC Dell Pro Plus - WL5024

E Torba Dell Pro 14-16 Plus EcoLoop - CC5623

F Kamera internetowa Dell Pro - WB5023



Dell Display and Peripheral Manager

Zarządzaj ekosystemem wyświetlaczy, stacji dokujących i akcesoriów firmy Dell oraz zoptymalizuj ich działanie za pomocą jednej prostej aplikacji.

▶ Odkryj więcej rozwiązań biurowych firmy Dell

Zastrzeżenia prawne**Str. 3–5**

1. Zawartość ofert może być różna w poszczególnych regionach. Niektóre elementy mogą być dostępne po wprowadzeniu produktu na rynek. Pełne informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi opublikowanej 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. Systemy z 4 GB pamięci lub więcej: Do obsługi 4 GB lub większej ilości pamięci wymagany jest 64-bitowy system operacyjny.
4. Niektóre wersje systemu Microsoft Windows mogą nie obsługiwać wszystkich funkcji
5. 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.
6. Układ TPM jest dostępny w wybranych regionach.
7. Stan rejestracji i ucześnictwa w poszczególnych krajach można sprawdzić w witrynie www.epeat.net.
8. 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.
9. 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.
10. Usługi firmy Dell: dostępność i warunki usług firmy Dell różnią się w zależności od regionu. Więcej informacji na ten temat można znaleźć pod adresem www.dell.com/servicedescriptions.
11. Pełną listę deklaracji i certyfikatów można znaleźć w arkuszu danych firmy Dell dotyczącym przepisów i ochrony środowiska, który znajduje się w sekcji instrukcji dotyczących produktów pod adresem www.dell.com/support/home/us/en/19.

Strona 6

12. 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.
13. Na podstawie wewnętrznej analizy przeprowadzonej przez firmę Dell, styczeń 2025 r. Najłatwiejszy w zarządzaniu komercyjny komputer osobisty pod względem możliwości zarządzania systemami za pomocą procesów aktualizacji Dell Update, rozwiązań do zarządzania Dell i integracji z rozwiązaniami do zarządzania oferowanymi przez inne firmy, w porównaniu z konkurencyjnymi procesami aktualizacji, możliwościami rozwiązań do zarządzania systemami i integracjami z rozwiązaniami do zarządzania oferowanymi przez inne firmy. Rozwiązanie do zarządzania oferowane przez inne firmy — Microsoft Intune — należy zakupić oddzielnie.
14. 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.
15. Możliwości procesów aktualizacji Dell Update, rozwiązań do zarządzania Dell i integracji z rozwiązaniami do zarządzania oferowanymi przez inne firmy, z konkurencyjnymi procesami aktualizacji, możliwościami portali dla partnerów w rozwiązaniach do zarządzania systemami Microsoft Intune oraz integracjami z rozwiązaniami do zarządzania oferowanymi przez inne firmy. Rozwiązania do zarządzania oferowane przez inne firmy — Microsoft Intune, Workspace ONE — należy zakupić oddzielnie. Technologia Intel vPro, która umożliwia zarządzanie systemami poza zakresem, stanowi dodatkowe uaktualnienie konfiguracji; Dell jako pierwsza firma w branży oferuje następujące rozwiązania:
 - a. Na podstawie wyników wewnętrznej analizy przeprowadzonej przez firmę Dell — październik 2024 r. Na podstawie możliwości portalu Dell Management Portal w Microsoft Intune w porównaniu z funkcjami konkurencyjnego portalu dla partnerów w Microsoft Intune. Dell Command | Endpoint Configure for Microsoft Intune — pierwsze w branży rozwiązanie oparte na pakietach Binary Large Object (BLOB), służące do bezpiecznego konfigurowania punktów końcowych i zarządzania nimi przy użyciu usługi Microsoft Intune. Źródło: pierwsze w branży rozwiązanie do zarządzania urządzeniami umożliwiające korzystanie z pakietu dużego obiektu binarnego (BLOB), rozpoznawane przez Microsoft Intune, w celu bezpiecznej konfiguracji punktów końcowych i zarządzania nimi.
 - b. Dell Command | Intel vPro Out of Band — pierwsze w branży rozwiązanie do zarządzania systemami sprzętowymi OEM zintegrowane z technologią Intel vPro, przeznaczone do zdalnego zarządzania systemami, niezależnie od stanu zasilania. Zastrzeżenie: na podstawie wyników wewnętrznej analizy przeprowadzonej przez firmę Dell, listopad 2023 r.
 - c. Dell Command | Intel vPro Out of Band — pierwsze w branży rozwiązanie do zarządzania systemami sprzętowymi OEM zintegrowane z technologią Intel vPro, przeznaczone do zdalnego zarządzania systemami, niezależnie od stanu zasilania. Zastrzeżenie: na podstawie wyników wewnętrznej analizy przeprowadzonej przez firmę Dell, listopad 2023 r.

Na podstawie możliwości portalu Dell Management Portal w Microsoft Intune w porównaniu z funkcjami konkurencyjnego portalu dla partnerów w Microsoft Intune.

Strona 7

1. 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.
2. 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.
3. Na podstawie badania Forrester Total Economic Impact™ zleconego przez firmy Dell Technologies i AMD: „The Total Economic Impact™ Of Dell Premier”, luty 2024 r. Pełne badanie: Total Economic Impact™ Dell Premier.

Strona 8

1. Na podstawie wewnętrznej analizy przeprowadzonej przez Dell, kwiecień 2023 r. Rozwiązania płatnicze są świadczone przez Dell Financial Services za pośrednictwem firm z grupy Dell Technologies albo autoryzowanych partnerów handlowych klientom spełniającym określone warunki. Rozwiązania mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia i są uzależnione od dostępności produktów, spełnienia określonych warunków, oceny zdolności kredytowej, złożenia odpowiedniej dokumentacji oraz obowiązującego prawa lokalnego. Niektóre rozwiązania, w tym opcje zakupu wraz z końcem umowy, mogą być niedostępne lub różnić się w zależności od kraju. Na terenie UE, EOG, Wielkiej Brytanii i Szwajcarii niektóre rozwiązania są dostarczane przez Dell Bank International d.a.c. i jego lokalne oddziały, w tym przez Dell Bank International d.a.c Sucursal en España z siedzibą w Hiszpanii. Dell Bank International d.a.c. podlega nadzorowi i regulacji Centralnego Banku Irlandii (Central Bank of Ireland). Nazwa Dell Technologies i logo Dell są znakami towarowymi firmy Dell Inc.
2. W ramach pakietu ProDeploy Client Suite dla komputerów PC konfiguruje się 30 tys. komputerów dziennie. Źródło: na podstawie wyników wewnętrznej analizy przeprowadzonej przez Dell, kwiecień 2023 r.
3. Pakiet ProSupport Suite for PCs pozwala zaoszczędzić nawet 641 godzin czasu administratora rocznie* (na powtarzających się zadaniach dla floty 1000 urządzeń). * w porównaniu z obsługą manualną (na podstawie danych ekstrapolowanych z testów praktycznych). Źródło: na podstawie wyników testu przeprowadzonego przez firmę Principled Technologies pod tytułem „Simplify PC management and save IT admin time with an automated support service”, wrzesień 2023 r. Testy na zlecenie firmy Dell przeprowadzono w Stanach Zjednoczonych. Rzeczywiste wyniki mogą się różnić. Pełny raport: <https://facts.pt/PELu7lm>
4. Na podstawie badania Forrester Total Economic Impact™ zleconego przez firmy Dell Technologies i AMD: „The Total Economic Impact™ Of Dell Premier”, luty 2024 r. Pełny raport <https://www.delltechnologies.com/asset/en-us/solutions/premier-solutions/industry-market/tei-dell-premier-solutions.pdf>
5. 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.
6. Rozwiązania płatnicze są świadczone przez Dell Financial Services za pośrednictwem firm z grupy Dell Technologies albo autoryzowanych partnerów handlowych klientom spełniającym określone warunki. Rozwiązania mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia i są uzależnione od dostępności produktów, spełnienia określonych warunków, oceny zdolności kredytowej, złożenia odpowiedniej dokumentacji oraz obowiązującego prawa lokalnego. Niektóre rozwiązania, w tym opcje zakupu wraz z końcem umowy, mogą być niedostępne lub różnić się w zależności od kraju. Na terenie UE, EOG, Zjednoczonego Królestwa i Szwajcarii niektóre rozwiązania są dostarczane przez Dell Bank International d.a.c., a w Hiszpanii przez Dell Bank International d.a.c Sucursal en España. Dell Bank International d.a.c. podlega nadzorowi i regulacji Centralnego Banku Irlandii (Central Bank of Ireland). Nazwa Dell Technologies i logo Dell są znakami towarowymi firmy Dell Inc.

Strona 9

1. Na podstawie analizy wewnętrznej, listopad 2025 r. 30% tworzyw sztucznych z recyklingu poużytkowego w spodzie obudowy, 50% w podpórce pod nadgarstki i ramce ekranu, 50% w ramie wewnętrznej oraz 30% w obudowie głośników. Ponadto zastosowano 21% tworzyw pochodzenia biologicznego w spodzie obudowy i gumowych nóżkach, 26% tworzyw sztucznych, które mogłyby trafić do oceanów, w obudowie wentylatora, a także 20% odzyskanego włókna węglowego w spodzie obudowy. Konstrukcję uzupełniają metale: 90% magnezu z recyklingu w podpórce pod nadgarstki, po 50% aluminium z recyklingu i aluminium niskoemisyjnego w pokrywie górnej, 90% stali z recyklingu w zawiasach ekranu, a całości dopełnia bateria o pojemności 96 Wh, w której wykorzystano 50% kobaltu z recyklingu.
2. Na podstawie analizy wewnętrznej, luty 2026 r. Obudowa jest wykonana w 95% z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu odpadów pokonsumenckich, osłona termiczna jest wykonana w 98% z odzyskanego aluminium, a kabel jest wykonany w 50% z odzyskanej miedzi. W oparciu o wybraną konfigurację zasilacza 105 W Type-C.
3. Na podstawie analizy wewnętrznej, listopad 2025 r. Zawiera do 93,8% materiałów pochodzących z recyklingu i do 6,2% materiałów odnawialnych. Materiały odnawialne w postaci surowców pochodzących ze zrównoważonej gospodarki leśnej. Wartości procentowe mogą się nieznacznie różnić w zależności od regionu i rodzaju obudowy. Nie obejmuje to opcjonalnych elementów dodanych do zamówienia.
4. Na podstawie analizy wewnętrznej, listopad 2025 r. Certyfikaty ENERGY STAR mogą się różnić w zależności od regionu i konfiguracji. Status certyfikacji można sprawdzić w witrynie www.energystar.gov/productfinder/. Monitor ma certyfikat EPEAT w stosownych przypadkach. Certyfikacja EPEAT różni się w zależności od kraju. Status rejestracji w poszczególnych krajach można sprawdzić w witrynie www.epeat.net. Certyfikaty TCO mogą się różnić w zależności od regionu i konfiguracji. Status certyfikacji można sprawdzić w witrynie www.tcocertified.com/product-finder/.