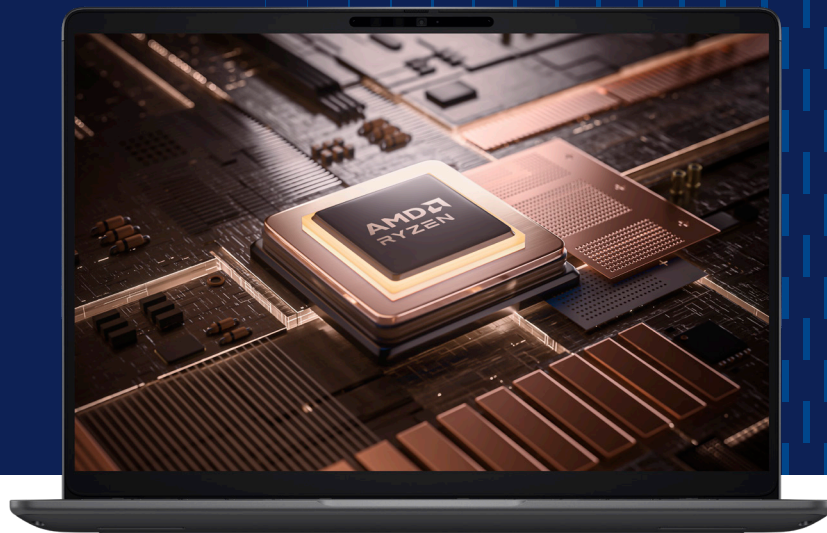




# Notebook Dell Pro Precision 14S z serii 5

Zaprojektowany z myślą o zaawansowanych  
użytkownikach.

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

### Niezwyczajna wydajność

Notebook Dell Pro Precision 14S z serii 5 (AMD) został zaprojektowany z myślą o najbardziej wymagających użytkownikach. Oferuje zaawansowaną specyfikację, która wykracza poza możliwości typowego komputera biznesowego. Wyposażony w najnowsze procesory AMD Ryzen™ (do R9), zapewnia wyjątkową wydajność wielowątkową w kompaktowej obudowie. Zintegrowana grafika AMD Radeon™ Pro gwarantuje znakomitą jakość obrazu i płynne renderowanie, dzięki czemu notebook doskonale sprawdza się przy lżejszych zadaniach projektowych i kreatywnych. Dodatkowo urządzenie posiada dedykowaną jednostkę przetwarzania neuronowego (NPU), która przyspiesza obciążenia oparte na AI, zwiększając produktywność w aplikacjach wykorzystujących sztuczną inteligencję. Połączenie nowoczesnej mocy obliczeniowej, inteligentnych funkcji AI, solidnej grafiki, szybkiej pamięci oraz pamięci masowej piątej generacji sprawia, że Precision 14S z serii 5 jest niezastąpionym narzędziem dla specjalistów, którzy oczekują jednocześnie mocy i mobilności.

### Lepsze wrażenia

Notebook Dell Pro Precision 14S z serii 5 łączy elegancję z funkcjonalnością dzięki smukłej, trójsłonnej aluminiowej obudowie. Ma profesjonalny, dopracowany wygląd, a przy tym jest wyjątkowo cienki i lekki — idealny dla zapracowanych profesjonalistów w ciągłym ruchu. 14-calowy wyświetlacz (do QHD+) zachwyca żywymi kolorami i ultracienkimi ramkami, oferując immersyjne wrażenia wizualne w kompaktowej formie. Z myślą o płynnej współpracy zdalnej notebook może zostać wyposażony w opcjonalną kamerę na podczerwień 8 MP, która zapewnia wysoką jakość obrazu podczas wideokonferencji oraz bezpieczne logowanie za pomocą rozpoznawania twarzy. Łącząc mobilność, nowoczesne wzornictwo i funkcje zorientowane na użytkownika, Precision 14S z serii 5 pozwala wymagającym użytkownikom zachować produktywność — niezależnie od tego, gdzie pracują.

### Wyjątkowa mobilność

Notebook Dell Pro Precision 14S z serii 5 został zaprojektowany z myślą o mobilnych profesjonalistach i zapewnia łączność niezależnie od tego, dokąd zaprowadzi dzień pracy. Opcjonalna łączność 4G/5G, Wi-Fi 7 R2 oraz Bluetooth gwarantują szybkie i niezawodne połączenia, umożliwiając płynną współpracę zarówno w biurze, jak i podczas pracy zdalnej. Przy masie początkowej zaledwie 3,08 funta (ok. 1,4 kg) notebook jest wyjątkowo poręczny, a pojemna bateria do 70 Wh zapewnia energię na cały dzień pracy — bez konieczności ciągłego szukania gniazdka.

### Większa dbałość o ekologię

Konstrukcja zawiera materiały pochodzenia biologicznego i z recyklingu. Materiały opakowaniowe i wysyłkowe w 100% pochodzą z recyklingu. Produkty z certyfikatem EPEAT 2.0 Gold z oznaczeniem Climate+, Energy Star 9.0<sup>1</sup> i TCO10.

### Doskonała niezawodność

Komputery są przetestowane i certyfikowane przez czołowych niezależnych dostawców oprogramowania w celu zagwarantowania najwyższej wydajności działania aplikacji, zgodne z normą MIL-STD pod kątem wytrzymałości na zużycie na skutek eksploatacji oraz objęte niezawodną gwarancją z opcjonalnymi rozszerzonymi usługami serwisowymi.



| CECHA                                          | SPECYFIKACJA TECHNICZNA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NUMER MODELU                                   | Notebook Dell Pro Precision 14S z serii 5, PW514265                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| PROCESOR <sup>1</sup>                          | AMD Ryzen™ AI 9 HX PRO 475 (12 rdzeni, 24 wątki, do 5,2 GHz w trybie Max Boost)<br>AMD Ryzen™ AI 9 PRO 465 (10 rdzeni, 20 wątków, do 5 GHz w trybie Max Boost)<br>AMD Ryzen™ AI 7 PRO 450 (8 rdzeni, 16 wątków, do 5,1 GHz w trybie Max Boost)<br>AMD Ryzen™ AI 5 PRO 435 (6 rdzeni, 12 wątków, do 4,5 GHz w trybie Max Boost)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| SYSTEM OPERACYJNY <sup>1</sup>                 | Windows 11 Home<br>Windows 11 Pro<br>Ubuntu® Linux® 24.04<br>Red Hat Linux® 10.3 Enterprise                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| PAMIĘĆ <sup>1,2,3</sup>                        | 16 GB pamięci dwukanałowej LPDDR5x 8533 MT/s<br>32 GB pamięci dwukanałowej LPDDR5x 8533 MT/s<br>64 GB pamięci dwukanałowej LPDDR5x 8533 MT/s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| PODSTAWOWY NAPĘD DYSKU TWARDEGO <sup>1,5</sup> | 256 GB (SSD), TLC<br>512 GB (SSD), TLC<br>1 TB (SSD), TLC<br>1 TB (SSD), TLC, z pamięcią DRAM, piątej generacji, obsługa SED<br>2 TB (SSD), TLC, z pamięcią DRAM, piątej generacji, obsługa SED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| CARD KARTY GRAFICZNEJ                          | <b>Komputery z procesorem AMD Ryzen™ AI 9 HX PRO 475:</b><br>AMD Radeon™ 890M<br><br><b>Komputery z procesorem AMD Ryzen™ AI 9 PRO 465:</b><br>AMD Radeon™ 880M<br><br><b>Komputery z procesorem AMD Ryzen™ AI 7 PRO 450:</b><br>AMD Radeon™ 860M<br><br><b>Komputery z procesorem AMD Ryzen™ AI 5 PRO 435:</b><br>AMD Radeon™ 840M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| WYŚWIETLACZ                                    | 35,5 cm (14"), bez obsługi dotykowej, FHD+, 60 Hz, 35 ms, IPS, 400 nitów, 45% NTSC, powłoka przeciwoodbłaskowa<br>35,5 cm (14"), dotykowy, FHD+, 60 Hz, IPS, szeroki kąt widzenia, 400 nitów, 100% sRGB, powłoka przeciwoodbłaskowa, brak obsługi pióra<br>35,5 cm (14"), bez obsługi dotykowej, FHD+, 1–120 Hz, IPS, szeroki kąt widzenia, 500 nitów, 100% sRGB, powłoka przeciwoodbłaskowa, ComfortView Plus, niskie zużycie energii<br>35,5 cm (14"), bez obsługi dotykowej, QHD+, 120 Hz, 35 ms, IPS, 500 nitów, 100% sRGB, powłoka przeciwoodbłaskowa, ComfortView Plus, FreeSync™<br>35,5 cm (14"), bez obsługi dotykowej, FHD+, 60 Hz, OLED, szeroki kąt widzenia, 300 nitów, 100% DCI-P3, powłoka przeciwoodbłaskowa<br>35,5 cm (14"), bez obsługi dotykowej, FHD+, 60 Hz, IPS, szeroki kąt widzenia, 400 nitów, 45% NTSC, powłoka przeciwoodbłaskowa, niskie zużycie energii |
| ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI                          | Specyfikacja wdrożenia Dell SMBIOS<br>Zgodność ze standardem MUP/DUP dla oprogramowania i sterowników<br>Dell Command   Configure<br>Dell Command   Monitor<br>Dell Command   Update 5.0<br>Aplikacja Dell Command   Update Catalog<br>Aplikacja Dell Command   Deploy<br>Dell Command   Integration Suite<br>Aplikacja Dell Command   PowerShell Provider<br>Katalog zestawu sterowników Dell Command   Deploy<br>Technologia Intel® vPro™ do zarządzania systemami poza pasmem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| OPROGRAMOWANIE BIUROWE <sup>1</sup>            | Dell Command   Update (DCU)<br>Dell Optimizer<br>Excalibur<br>MS Office<br>MS Office – pojedynczy język<br>MS Office Home Business Non-Premium (Japonia)<br>MS Office Personal Non-Premium (Japonia)<br>MS Office Pro Non-Premium (Japonia)<br>SupportAssist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| OPROGRAMOWANIE ZABEZPIECZAJĄCE                 | McAfee® – 30-dniowa ogólna wersja komercyjna<br>McAfee® – 30-dniowa ogólna wersja komercyjna, Japonia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ZABEZPIECZENIA SPRZĘTOWE                       | Autonomiczny sprzętowy układ TPM 2.0<br>Gniazdo linki zabezpieczającej Wedge Lock<br>Certyfikat FIPS 140-3 dla modułu TPM<br>Certyfikat TCG (Trusted Computing Group) dla modułu TPM<br>Oprogramowanie Control Vault 3 Advanced Authentication z certyfikatem FIPS 140-2 poziomu 3<br>Czytnik linii papilarnych z oprogramowaniem Control Vault 3<br>Stykowy czytnik kart smart i oprogramowanie Control Vault 3<br>Bezdotykowy czytnik kart smart, NFC i oprogramowanie Control Vault 3<br>Dysk SSD SED NVMe, SSD i HDD<br>Oświadczenie o rodzaju pamięci<br>Kryptografia postkwantowa (PQC)<br>Czujnik otwarcia obudowy                                                                                                                                                                                                                                                             |
| GWARANCJA <sup>8,9</sup>                       | Roczna usługa z serwisem w następnym dniu roboczym<br>2-letnia usługa z serwisem w następnym dniu roboczym<br>3-letnia usługa z serwisem w następnym dniu roboczym<br>4-letnia usługa z serwisem w następnym dniu roboczym<br>5-letnia usługa z serwisem w następnym dniu roboczym<br><br>Roczna usługa ProSupport Suite<br>2-letnia usługa ProSupport Suite<br>3-letnia usługa ProSupport Suite<br>4-letnia usługa ProSupport Suite<br>5-letnia usługa ProSupport Suite<br><br>2-letnia usługa ochrony danych: przedłużona gwarancja na baterię (EBS) – tylko baterie CRU<br>3-letnia usługa ochrony danych: przedłużona gwarancja na baterię (EBS) – tylko baterie CRU<br>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

KLAWIATURA<sup>1</sup>

Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 79 klawiszy, wersja arabska  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 79 klawiszy, wersja kanadyjska (dwujęzyczna) (wielojęzyczny interfejs użytkownika)  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 79 klawiszy, wersja chińska (tradycyjna)  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 79 klawiszy, wersja angielska (międzynarodowa)  
 Klawiatura bez podświetlenia z klawiszem Copilot, 79 klawiszy, wersja angielska (międzynarodowa)  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 79 klawiszy, wersja angielska (amerykańska)  
 Klawiatura bez podświetlenia z klawiszem Copilot, 79 klawiszy, wersja angielska (amerykańska)  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 79 klawiszy, wersja francuska (kanadyjska)  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 79 klawiszy, wersja grecka  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 79 klawiszy, wersja hebrajska  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 79 klawiszy, wersja koreańska  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 79 klawiszy, wersja tajska  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 79 klawiszy, wersja ukraińska  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 79 klawiszy, wersja rosyjska  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 83 klawisze, wersja japońska  
 Klawiatura bez podświetlenia z klawiszem Copilot, 83 klawisze, wersja japońska  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 81 klawiszy, wersja portugalska (brazylijska)  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 81 klawiszy, wersja francuska (kanadyjska, Quebec), ACNOR  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja belgijska  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja bułgarska  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja czeska i słowacka (wielojęzyczny interfejs użytkownika)  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja duńska  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja angielska (brytyjska)  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja estońska  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja francuska (europejska)  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja niemiecka  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja węgierska  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja włoska  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja nordycka (wielojęzyczny interfejs użytkownika)  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja norweska  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja portugalska  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja serbska (łacińska/cyrylica)  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja słoweńska  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja hiszpańska (kastyljska)  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja hiszpańska (Ameryka Łacińska)  
 Klawiatura bez podświetlenia z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja hiszpańska (Ameryka Łacińska)  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja szwedzka/fińska  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja szwajcarska (europejska) (wielojęzyczny interfejs użytkownika)  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 klawiszy, wersja turecka  
 Podświetlana klawiatura z klawiszem Copilot, 80 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 słuchawek (gniazdo słuchawek i mikrofonu)

## NAPĘD OPTYCZNY

Nie dotyczy

## GNIAZDA

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

## WYMIARY

## Stany Zjednoczone

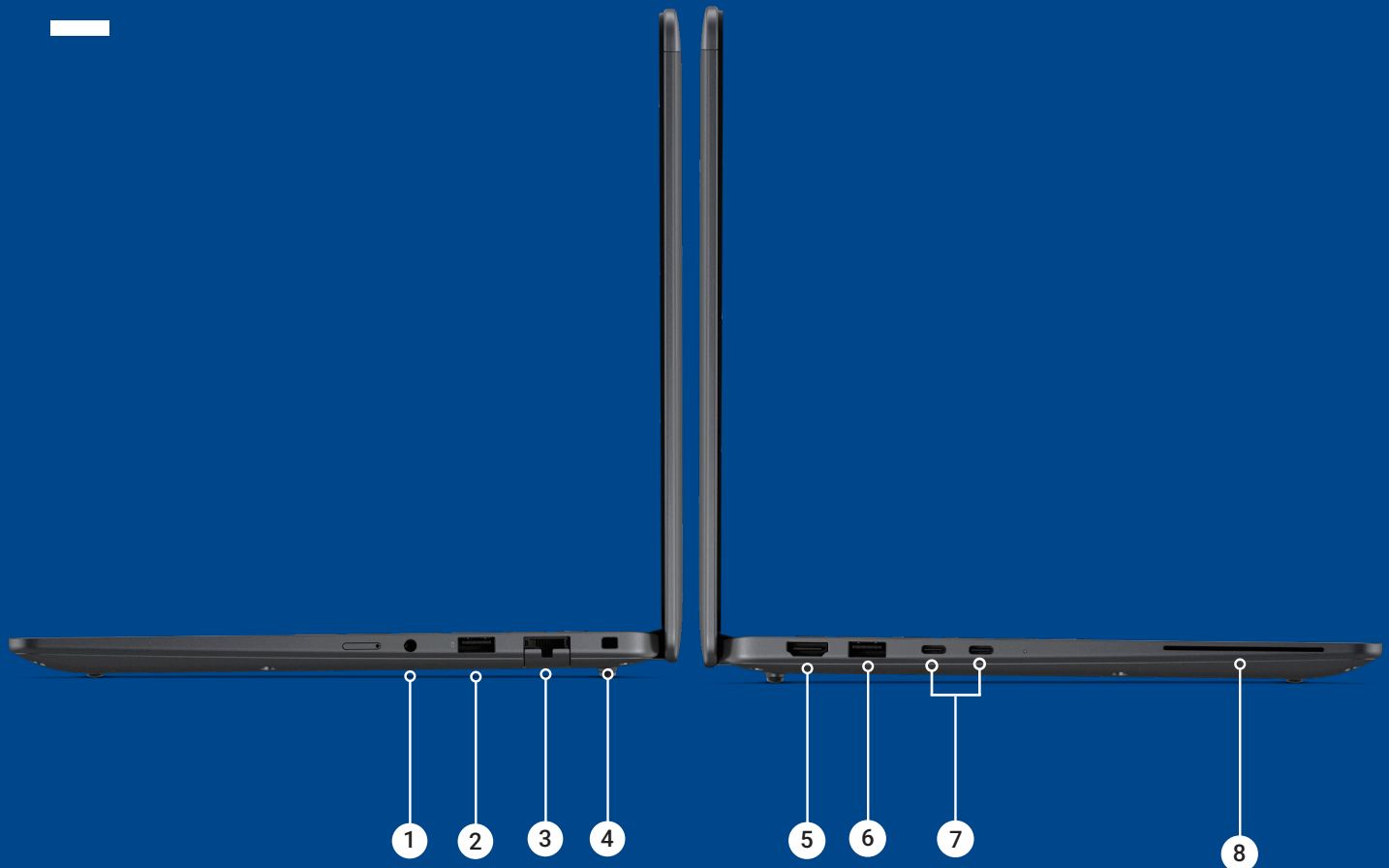
Waga początkowa: 3,08 funta (1,4 kg)  
 Wysokość (z tyłu): 0,58" (14,72 mm)  
 Wysokość (z przodu): 0,43" (10,80 mm)  
 Wysokość (maksymalna): 0,75" (19,10 mm)  
 Szerokość: 12,42" (315,50 mm)  
 Głębokość: 8,89" (226,00 mm)

## Reszta świata

Waga początkowa: 1,4 kg (3,08 funta)  
 Wysokość (z tyłu): 14,72 mm (0,58")  
 Wysokość (z przodu): 10,80 mm (0,43")  
 Wysokość (maksymalna): 19,10 mm (0,75")  
 Szerokość: 315,50 mm (12,42")  
 Głębokość: 226,00 mm (8,89")

| CECHA                                   | SPECYFIKACJA TECHNICZNA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| KAMERA                                  | 1080p przy 30 kl./s, kamera FHD USB RGB, dwa mikrofony<br>1080p przy 30 kl./s, kamera FHD RGB+IR, wykrywanie obecności użytkownika, dwa mikrofony<br>Kamera USB HDR RGB+IR 8 MP, wykrywanie obecności użytkownika, dwa mikrofony                                                                                                                                                                                           |
| KARTA DŹWIĘKOWA I GŁOŚNIKI <sup>1</sup> | 2 głośniki 2 W, kodek Cirrus Logic CS42L45 i inteligentny wzmacniacz CS35L63<br>2 mikrofony z redukcją szumów                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| OBUDOWA                                 | Stop aluminium                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| KOLOR TORBY                             | Grafit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| SIEĆ BEZPRZEWODOWA                      | <b>WLAN:</b><br>Karta sieci bezprzewodowej MediaTek® Wi-Fi 7 MT7925, 2x2, 802.11be, MIMO, Bluetooth® 5.4<br><b>WWAN:</b><br>5G – Mediatek® T700 (DW5933e), obsługa eSIM<br>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™<br>3-ogniowa bateria litowo-jonowa 57 Wh z funkcjami ExpressCharge™ Boost i ExpressCharge™<br>3-ogniowa bateria litowo-jonowa 70 Wh z funkcjami ExpressCharge™ Boost i ExpressCharge™, długi cykl eksploatacji<br>3-ogniowa bateria litowo-jonowa 57 Wh z funkcjami ExpressCharge™ Boost i ExpressCharge™, długi cykl eksploatacji |
| ZASILANIE                               | Brak zasilacza<br>Zasilacz sieciowy 65 W, USB Type-C, zgodny z normą TCO 10. generacji, E5<br>Zasilacz sieciowy 105 W, USB Type-C, zgodny z normą TCO 10. generacji, E5<br>Zasilacz sieciowy 65 W z kablem<br>Zasilacz sieciowy 65 W, USB Type-C, 2 styki, montaż ścienny<br>Zasilacz sieciowy 100 W, 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<br>Akcelerometr (do wykrywania położenia)<br>Czujnik efektu Halla (zamknięcie pokrywy)<br>Adaptacyjna wydajność termiczna (tryb użytkowania na kolanach i na biurku)                                                                                                                                 |
| ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI <sup>7, 11</sup>  | <a href="#">Bezpieczeństwo produktu, zgodność elektromagnetyczna oraz zestawienia danych dotyczących ochrony środowiska</a><br><a href="#">Strona dotycząca zgodności produktów firmy Dell z przepisami</a><br><a href="#">Zasady Responsible Business Alliance</a>                                                                                                                                                        |

# Porty i gniazda



- 1 Uniwersalne gniazdo zestawu słuchawkowego
- 2 Gniazdo USB 3.2 pierwszej generacji (5 Gb/s) z funkcją PowerShare
- 3 Złącze Ethernet RJ45 (1 Gb/s)
- 4 Gniazdo blokady klawisza
- 5 HDMI 2.1
- 6 Gniazdo USB 3.2 1. generacji (5 Gb/s)
- 7 (2) gniazda Thunderbolt™ 4 (40 Gb/s) z funkcją Power Delivery i obsługą standardu DisplayPort™
- 8 Opcjonalny czytnik kart smart

# Uproszczenie infrastruktury IT

Nasze najbezpieczniejsze<sup>1</sup> i najłatwiejsze w zarządzaniu<sup>2</sup> 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 sprzęcie, 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:



**Publikuj<sup>3</sup> 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 branży<sup>4</sup>:**

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 Service<sup>1</sup>

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 lat<sup>3</sup>

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.<sup>2</sup>

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.

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 >





# Zrównoważone innowacje



## Innowacje w zakresie materiałów

Zaprojektowany z wykorzystaniem do 30% tworzyw sztucznych z recyklingu w górnej pokrywie, 50% tworzyw z recyklingu w ramce, 35% tworzyw z recyklingu w osłonie zawiasów, do 35% tworzyw z recyklingu w podpórcie pod nadgarstki, 30% tworzyw z recyklingu w obudowie głośników, 46% biotworzyw w gumowych stopkach, 28% tworzyw z recyklingu pochodzących z odpadów oceanicznych w obudowie wentylatora, 90% magnezu z recyklingu w dolnej pokrywie, 50% aluminium z recyklingu oraz 50% aluminium niskoemisyjnego w obudowie notebooka, 75% aluminium z recyklingu w osłonie zawiasów, do 5% stali z recyklingu w wspornikach touchpada, 20% szkła z recyklingu w wyświetlaczu. Baterię wykonano nawet w 100% z kobaltu z recyklingu<sup>1</sup>.

Dostarczane z zasilaczem zaprojektowanym z wykorzystaniem 95% tworzyw sztucznych z recyklingu w obudowie, 98% aluminium z recyklingu w osłonie termicznej i 50% miedzi z recyklingu w kablu<sup>2</sup>.



## 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 opakowaniowych<sup>3</sup>.



## Modułowa i łatwa do serwisowania konstrukcja

Notebook Dell Pro Precision 14S 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 minimalizują 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 naprawy<sup>4</sup>.





# Zwiększ możliwości komputera osobistego dzięki monitorom i akcesoriom Dell

Zwiększ produktywność i usprawnij współpracę dzięki kompletnemu ekosystemowi firmy Dell, który zaprojektowano i przetestowano pod kątem lepszej współpracy z Dell Pro Precision 14S z serii 4.



A



B



C

A Monitor Dell UltraSharp 32 4K z koncentratorom 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 można znaleźć w instrukcji obsługi pod adresem [www.dell.com/support](http://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 uczestnictwa w poszczególnych krajach można sprawdzić w witrynie [www.epeat.net](http://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](http://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](http://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](http://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](http://www.dell.com/support/home/us/en/19).

## Strona 6

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. 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.
3. 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.
4. 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, luty 2026 r. Do 30% tworzyw sztucznych z recyklingu użytkowego w górnej pokrywie, 50% tworzyw z recyklingu użytkowego w ramce, 35% tworzyw z recyklingu użytkowego w osłonie zawiasów, do 35% tworzyw z recyklingu użytkowego w podpórce pod nadgarstki, 30% tworzyw z recyklingu użytkowego w obudowie głośników, 46% biotworzyw w gumowych stopkach, 28% tworzyw z recyklingu pochodzących z odpadów oceanicznych, 90% magnezu z recyklingu w dolnej pokrywie, 50% aluminium z recyklingu oraz 50% aluminium niskoemisyjnego w obudowie, 75% aluminium z recyklingu w osłonie zawiasów, do 5% stali z recyklingu we wspornikach touchpada, 20% szkła z recyklingu w wyświetlaczu. Baterię wykonano nawet w 100% z kobaltu z recyklingu. W zależności od wybranej konfiguracji z baterią o pojemności 57 Wh.
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 93,5% materiałów pochodzących z recyklingu i do 6,5% 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 to opcjonalnych elementów dodanych do zamówienia i dołączonych
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/](http://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](http://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/](http://www.tcocertified.com/product-finder/).