

DELLTechnologies



Produktywność
na co dzień, trwała
konstrukcja.

Dell Pro 3 14/16

P314260
P316260

P314265
P316265

Lżejsze, inteligentniejsze i gotowe na nowoczesny styl pracy



Urządzenia z serii Dell Pro 3 powstały z myślą o specjalistach, którzy oczekują mobilności, inteligentnych rozwiązań oraz trwałości zamkniętych w jednym, dopracowanym sprzęcie. Dzięki cieńszej i lżejszej konstrukcji, lokalnie obsługiwanej sztucznej inteligencji, zabezpieczeniom klasy korporacyjnej oraz pojemnej baterii urządzenia Dell Pro 3 ułatwiają zespołom utrzymanie wysokiej wydajności niezależnie od miejsca pracy.



Lekka konstrukcja dla nowoczesnych specjalistów

Modele Dell Pro 3 14 oraz 16 wykonano z wytrzymałych i lekkich materiałów, a ich smukły, zwężający się profil prezentuje się elegancko i nowocześnie. 14-calowy wariant o minimalnej wadze 1,31 kg jest najlżejszym¹ i najcieńszym² biznesowym notebookiem w swojej klasie. Sprzęt ten jest niezwykle wygodny w transporcie, a jednocześnie doskonale sprawdza się w codziennych, specjalistycznych zastosowaniach. Metaliczna powłoka zapewnia gładkie wykończenie odporne na zarysowania i upływ czasu.



Konstrukcja odporna na rzeczywiste warunki pracy

Dzięki obsłudze standardu Wi-Fi 7 oraz opcjonalnym modułom 4G lub 5G seria Dell Pro 3 zapewnia szybką i stabilną łączność niemal w każdym miejscu. Dwa porty Thunderbolt 4 dają dużą swobodę dokowania i tworzenia stanowisk wielomonitorowych, a modułowa konstrukcja ułatwia serwisowanie, co wydłuża cykl życia sprzętu. Testy wytrzymałościowe klasy biznesowej oraz odporna na ataki kwantowe weryfikacja systemu BIOS chronią urządzenia przed skutkami codziennej eksploatacji i nowymi zagrożeniami bezpieczeństwa.



Cicha praca, wyraźny obraz i gotowość do współpracy

Zmodyfikowany układ chłodzenia pracuje nawet o 31 procent ciszej³, dzięki czemu komputer nie rozprasza uwagi podczas nawet najbardziej wymagających zadań. Jasne wyświetlacze (do 400 lub 500 nitów) gwarantują doskonałą czytelność, a opcjonalne kamery z obsługą HDR i podwójne mikrofony z funkcją redukcji szumów zapewniają wysoką jakość obrazu i dźwięku podczas wideorozmów.



Inteligentna wydajność z lokalną obsługą sztucznej inteligencji

Notebooki Dell Pro 3, wyposażone w procesory Intel Core oraz Core Ultra, zapewniają krótki czas reakcji oraz zintegrowaną, sprzętową akcelerację sztucznej inteligencji. Dostępność wariantów Copilot+ PC podnosi efektywność pracy, a technologia Intel vPro gwarantuje korporacyjne standardy bezpieczeństwa i zarządzania, stanowiąc solidny fundament dla nowoczesnych środowisk IT.

FUNKCJA	DANE TECHNICZNE	
PRODUKT ¹	Dell Pro 3 14	Dell Pro 3 16
NUMER MODELU	P314260	P316260
OBUDOWA ²	PC+GF* (pokrywa matrycy, podpórka na nadgarstek) PC+ABS (spód obudowy)	PC+GF* (pokrywa matrycy, podpórka na nadgarstek) PC+ABS (spód obudowy)
PROCESORY ^{1,3}	Intel® Core™ Ultra serii 3 – Copilot+PC Dostępny wkrótce Intel® Core™ serii 3 – AI PC Dostępny wkrótce	Intel® Core™ Ultra serii 3 – Copilot+PC Dostępny wkrótce Intel® Core™ serii 3 – AI PC Dostępny wkrótce
GRAFIKA ^{1,4}	Karta graficzna Intel®	Karta graficzna Intel®
SYSTEM OPERACYJNY ¹	Windows 11 Professional Microsoft® Windows 11 Home Windows 11 Pro Education (z procesorami Intel® Core™ serii 3) Ubuntu® Linux® 24.04	Windows 11 Professional Microsoft® Windows 11 Home Windows 11 Pro Education (z procesorami Intel® Core™ serii 3) Ubuntu® Linux® 24.04
PAMIĘĆ ¹	Intel® Core™ Ultra serii 3 16 GB DDR5, 5600 MT/s, jednokanałowa lub dwukanałowa 32 GB DDR5, 5600 MT/s, jednokanałowa lub dwukanałowa 64 GB DDR5, 5600 MT/s, dwukanałowa Intel® Core™ serii 3 Dostępne wkrótce	Intel® Core™ Ultra serii 3 16 GB DDR5, 5600 MT/s, jednokanałowa lub dwukanałowa 32 GB DDR5, 5600 MT/s, jednokanałowa lub dwukanałowa 64 GB DDR5, 5600 MT/s, dwukanałowa Intel® Core™ serii 3 Dostępne wkrótce
PAMIĘĆ MASOWA ^{1,5}	256 GB (SSD), TLC Dysk SSD o pojemności 512 GB, TLC, SED 512 GB (SSD), TLC Dysk SSD 512 GB 1 TB (SSD), TLC Dysk SSD 1 TB Dysk SSD 2 TB	256 GB (SSD), TLC Dysk SSD 512 GB TLC, obsługa SED 512 GB (SSD), TLC Dysk SSD 512 GB 1 TB (SSD), TLC Dysk SSD 1 TB Dysk SSD 2 TB
WYŚWIETLACZ ¹	Wyświetlacz bez obsługi dotykowej o przekątnej 14" i rozdzielczości WUXGA (1920 x 1200), 60 Hz, 400 nitów, 62,5% pokrycia gamy barw sRGB, powłoka przeciwoodblaskowa Wyświetlacz dotykowy o przekątnej 14" i rozdzielczości WUXGA (1920 x 1200), 60 Hz, 400 nitów, 100% pokrycia gamy barw sRGB, powłoka przeciwoodblaskowa, ComfortView Plus (niska emisja światła niebieskiego) Wyświetlacz dotykowy o przekątnej 14" i rozdzielczości WUXGA (1920 x 1200), 1–120 Hz (zmienna częstotliwość odświeżania), 500 nitów, 100% pokrycia gamy barw sRGB, powłoka przeciwoodblaskowa, ComfortView Plus (niska emisja światła niebieskiego), bardzo niski pobór mocy, mała waga	Wyświetlacz bez obsługi dotykowej o przekątnej 16" i rozdzielczości WUXGA (1920 x 1200), 60 Hz, 400 nitów, 62,5% pokrycia gamy barw sRGB, powłoka przeciwoodblaskowa Wyświetlacz dotykowy o przekątnej 16" i rozdzielczości WUXGA (1920 x 1200), 60 Hz, 400 nitów, 62,5% pokrycia gamy barw sRGB, powłoka przeciwoodblaskowa
ŁĄCZNOŚĆ ^{1,6,7}	Opcje bezprzewodowej sieci LAN⁶ Intel® Core™ Ultra serii 3 Karta sieci bezprzewodowej Intel® Wi-Fi 7 BE211, 2x2, z modulem Bluetooth® 6.0 Karta sieci bezprzewodowej Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, z modulem Bluetooth® 5.3 Intel® Core™ serii 3 Dostępne wkrótce Opcje mobilnej łączności szerokopasmowej⁷ Intel® Core™ Ultra serii 3 5G – MediaTek® T700 (DW5933e), obsługa eSIM 4G LTE – Qualcomm® Snapdragon™ X12 Global LTE-Advanced (DW5826e), obsługa eSIM Intel® Core™ serii 3 Dostępne wkrótce Zgodność z nowoczesnym trybem gotowości firmy Microsoft (BIOS/WIFI/WWAN)	Opcje bezprzewodowej sieci LAN⁶ Intel® Core™ Ultra serii 3 Karta sieci bezprzewodowej Intel® Wi-Fi 7 BE211, 2x2, z modulem Bluetooth® 6.0 Karta sieci bezprzewodowej Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, z modulem Bluetooth® 5.3 Intel® Core™ serii 3 Dostępne wkrótce Opcje mobilnej łączności szerokopasmowej⁷ Intel® Core™ Ultra serii 3 5G – MediaTek® T700 (DW5933e), obsługa eSIM 4G LTE – Qualcomm® Snapdragon™ X12 Global LTE-Advanced (DW5826e), obsługa eSIM Intel® Core™ serii 3 Dostępne wkrótce Zgodność z nowoczesnym trybem gotowości firmy Microsoft (BIOS/WIFI/WWAN)
KAMERA	Kamera HD RGB, 720p przy 30 kl./s, czasowa redukcja szumów, osłona mechaniczna kamery Kamera FHD RGB HDR, 1080p przy 30 kl./s, czasowa redukcja szumów, osłona mechaniczna kamery Kamera FHD RGB HDR + IR, 1080p przy 30 kl./s, wykrywanie obecności, czasowa redukcja szumów, osłona mechaniczna kamery	Kamera HD RGB, 720p przy 30 kl./s, czasowa redukcja szumów, osłona mechaniczna kamery Kamera FHD RGB HDR, 1080p przy 30 kl./s, czasowa redukcja szumów, osłona mechaniczna kamery Kamera FHD RGB HDR + IR, 1080p przy 30 kl./s, wykrywanie obecności, czasowa redukcja szumów, osłona mechaniczna kamery
DŹWIĘK I GŁOŚNIKI	2 głośniki 2 W, Realtek 2 mikrofony z redukcją szumów	2 głośniki 2 W, Realtek 2 mikrofony z redukcją szumów
PORTY I GNIAZDA	2 porty Type-C Thunderbolt™ 4 / USB4 (40 Gb/s) z obsługą funkcji Power Delivery i standardu DisplayPort™ 2.1 1 port USB 3.2 Type-A pierwszej generacji (5 Gb/s) 1 port USB 3.2 Type-A pierwszej generacji (5 Gb/s) z obsługą technologii PowerShare 1 port Ethernet RJ45 (1 Gb/s) 1 port HDMI 2.1 1 port zestawu słuchawkowego 1 opcjonalne gniazdo na zewnętrzną kartę nano SIM (tylko konfiguracje z WWAN) 1 gniazdo blokady klinowej Kensington	2 porty Type-C Thunderbolt™ 4 / USB4 (40 Gb/s) z obsługą funkcji Power Delivery i standardu DisplayPort™ 2.1 1 port USB 3.2 Type-A pierwszej generacji (5 Gb/s) 1 port USB 3.2 Type-A pierwszej generacji (5 Gb/s) z obsługą technologii PowerShare 1 port Ethernet RJ45 (1 Gb/s) 1 port HDMI 2.1 1 port zestawu słuchawkowego 1 opcjonalne gniazdo na zewnętrzną kartę nano SIM (tylko konfiguracje z WWAN) 1 gniazdo blokady klinowej Kensington
BATERIA ^{8,9}	3-ogniowa bateria 45 Wh z obsługą funkcji ExpressCharge i ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 45 Wh o długim cyklu eksploatacji z obsługą ładowania ExpressCharge, ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 57 Wh z obsługą funkcji ExpressCharge i ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 57 Wh o długim cyklu eksploatacji z obsługą ładowania ExpressCharge, ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 70 Wh z obsługą funkcji ExpressCharge i ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 70 Wh o długim cyklu eksploatacji z obsługą ładowania ExpressCharge, ExpressCharge Boost	3-ogniowa bateria 45 Wh z obsługą funkcji ExpressCharge i ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 45 Wh o długim cyklu eksploatacji z obsługą ładowania ExpressCharge, ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 57 Wh z obsługą funkcji ExpressCharge i ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 57 Wh o długim cyklu eksploatacji z obsługą ładowania ExpressCharge, ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 70 Wh z obsługą funkcji ExpressCharge i ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 70 Wh o długim cyklu eksploatacji z obsługą ładowania ExpressCharge, ExpressCharge Boost
ZASILACZ SIECIOWY ^{10,11,12}	Płaski zasilacz USB-C GaN o mocy 65 W (2 styki, montaż ścienny) Zasilacz USB-C o mocy 65 W Zasilacz USB-C o mocy 100 W	Płaski zasilacz USB-C GaN o mocy 65 W (2 styki, montaż ścienny) Zasilacz USB-C o mocy 65 W Zasilacz USB-C o mocy 100 W

FUNKCJA	DANE TECHNICZNE	DANE TECHNICZNE
PRODUKT ¹	Dell Pro 3 14	Dell Pro 3 16
NUMER MODELU	P314260	P316260
WEJŚCIA	<p>Opcjonalny wyświetlacz dotykowy (jednocześnie 10 palców)</p> <p>Odporna na zalanie klawiatura bez podświetlenia z klawiszami skrótów funkcji AI</p> <p>Odporna na zalanie klawiatura podświetlana z klawiszami skrótów funkcji AI</p> <p>Precyzyjny panel dotykowy z obsługą gestów wielodotykowych</p>	<p>Opcjonalny wyświetlacz dotykowy (jednocześnie 10 palców)</p> <p>Odporna na zalanie klawiatura bez podświetlenia z klawiszami skrótów funkcji AI</p> <p>Odporna na zalanie klawiatura podświetlana z klawiszami skrótów funkcji AI</p> <p>Precyzyjny panel dotykowy z obsługą gestów wielodotykowych</p>
ADMINISTROWANIE	Funkcje zarządzania Intel vPro® z technologią Intel® Active Management Technology (Intel® AMT)	Funkcje zarządzania Intel vPro® z technologią Intel® Active Management Technology (Intel® AMT)
ZABEZPIECZENIA ^{13,14}	<p>Standardowe funkcje zabezpieczeń:</p> <p>Układ TPM 2.0 z certyfikatem FIPS-140-3 / TCG</p> <p>System BIOS odporny na ataki kwantowe</p> <p>Czujnik otwarcia obudowy</p> <p>Ostona mechaniczna kamery</p> <p>Gniazdo zabezpieczenia przed kradzieżą</p> <p>Opcjonalne funkcje zabezpieczeń:</p> <p>Czytnik linii papilarnych (w przycisku zasilania) (zgodny z funkcją Windows Hello)</p> <p>Kamera FHD na podczerwień (zgodna z funkcją Windows Hello)</p>	<p>Standardowe funkcje zabezpieczeń:</p> <p>Układ TPM 2.0 z certyfikatem FIPS-140-3 / TCG</p> <p>System BIOS odporny na ataki kwantowe</p> <p>Czujnik otwarcia obudowy</p> <p>Ostona mechaniczna kamery</p> <p>Gniazdo zabezpieczenia przed kradzieżą</p> <p>Opcjonalne funkcje zabezpieczeń:</p> <p>Czytnik linii papilarnych (w przycisku zasilania) (zgodny z funkcją Windows Hello)</p> <p>Kamera FHD na podczerwień (zgodna z funkcją Windows Hello)</p>
WYMIARY I WAGA ^{15,16}	<p>Szerokość: 12,42" / 315,5 mm</p> <p>Głębokość: 8,90" / 226,0 mm</p> <p>Wysokość (przód): od 0,45" / 11,3 mm</p> <p>Wysokość (tył): od 0,61" / 15,47 mm</p> <p>Wysokość (maks.): od 0,77" / 19,45 mm</p> <p>Waga: od 2,89 funta / 1,31 kg</p>	<p>Szerokość: 14,12" / 358,6 mm</p> <p>Głębokość: 9,98" / 253,4 mm</p> <p>Wysokość (przód): od 0,44" / 11,16 mm</p> <p>Wysokość (tył): od 0,61" / 15,41 mm</p> <p>Wysokość (maks.): od 0,81" / 20,65 mm</p> <p>Waga: od 4,21 funta / 1,91 kg</p>
ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA ¹⁷	Notebook Dell Pro 3 14 Zasilacz z kablem Skrócona instrukcja obsługi	Notebook Dell Pro 3 16 Zasilacz z kablem Skrócona instrukcja obsługi

FUNKCJA	DANE TECHNICZNE	
PRODUKT ¹	Dell Pro 3 14	Dell Pro 3 16
NUMER MODELU	P314265	P316265
OBUDOWA ²	PC+GF (pokrywa matrycy, podpórka na nadgarstek) PC+ABS (spód obudowy)	PC+GF (pokrywa matrycy, podpórka na nadgarstek) PC+ABS (spód obudowy)
PROCESORY ^{1,3}	Procesory AMD serii 400 z układem NPU Ryzen™ do obsługi sztucznej inteligencji – Copilot+ PC AMD Ryzen™ AI 7 PRO 450 (8 rdzeni, 16 wątków) AMD Ryzen™ AI 7 450 (8 rdzeni, 16 wątków) AMD Ryzen™ AI 5 PRO 435 (6 rdzeni, 12 wątków)	Procesory AMD serii 400 z układem NPU Ryzen™ do obsługi sztucznej inteligencji – Copilot+ PC AMD Ryzen™ AI 7 PRO 450 (8 rdzeni, 16 wątków) AMD Ryzen™ AI 7 450 (8 rdzeni, 16 wątków) AMD Ryzen™ AI 5 PRO 435 (6 rdzeni, 12 wątków)
GRAFIKA ^{1,4}	AMD Radeon™ 860M z AMD Ryzen™ AI 7 450 / PRO 450 AMD Radeon™ 840M z AMD Ryzen™ AI 5 PRO 435	AMD Radeon™ 860M z AMD Ryzen™ AI 7 450 / PRO 450 AMD Radeon™ 840M z AMD Ryzen™ AI 5 PRO 435
SYSTEM OPERACYJNY ¹	Windows 11 Pro (64-bitowy) Windows 11 Home w wersji 64-bitowej Ubuntu® Linux® 24.04 LTS	Windows 11 Pro (64-bitowy) Windows 11 Home w wersji 64-bitowej Ubuntu® Linux® 24.04 LTS
PAMIĘĆ ¹	16 GB DDR5, 5600 MT/s, jednokanałowa lub dwukanałowa 32 GB DDR5, 5600 MT/s, jednokanałowa lub dwukanałowa 64 GB DDR5, 5600 MT/s, dwukanałowa	16 GB DDR5, 5600 MT/s, jednokanałowa lub dwukanałowa 32 GB DDR5, 5600 MT/s, jednokanałowa lub dwukanałowa 64 GB DDR5, 5600 MT/s, dwukanałowa
PAMIĘĆ MASOWA ^{1,5}	256 GB (SSD), TLC Dysk SSD o pojemności 512 GB, TLC, SED 512 GB (SSD), TLC Dysk SSD 512 GB 1 TB (SSD), TLC Dysk SSD 1 TB Dysk SSD 2 TB	256 GB (SSD), TLC Dysk SSD o pojemności 512 GB, TLC, SED 512 GB (SSD), TLC Dysk SSD 512 GB 1 TB (SSD), TLC Dysk SSD 1 TB Dysk SSD 2 TB
WYŚWIETLACZ ¹	Wyświetlacz bez obsługi dotykowej o przekątnej 14" i rozdzielczości WUXGA (1920 x 1200), 60 Hz, 400 nitów, 62,5% pokrycia gamy barw sRGB, powłoka przeciwdrobnoszybkowa Wyświetlacz dotykowy o przekątnej 14" i rozdzielczości WUXGA (1920 x 1200), 60 Hz, 400 nitów, 100% pokrycia gamy barw sRGB, powłoka przeciwdrobnoszybkowa, ComfortView Plus (niska emisja światła niebieskiego) Wyświetlacz dotykowy o przekątnej 14" i rozdzielczości WUXGA (1920 x 1200), 20–120 Hz (zmienna częstotliwość odświeżania), 500 nitów, 100% pokrycia gamy barw sRGB, powłoka przeciwdrobnoszybkowa, ComfortView Plus (niska emisja światła niebieskiego), bardzo niski pobór mocy, mała waga	Wyświetlacz bez obsługi dotykowej o przekątnej 16" i rozdzielczości WUXGA (1920 x 1200), 60 Hz, 400 nitów, 62,5% pokrycia gamy barw sRGB, powłoka przeciwdrobnoszybkowa Wyświetlacz dotykowy o przekątnej 16" i rozdzielczości WUXGA (1920 x 1200), 60 Hz, 400 nitów, 62,5% pokrycia gamy barw sRGB, powłoka przeciwdrobnoszybkowa
ŁĄCZNOŚĆ ^{1,6,7}	Zgodność z nowoczesnym trybem gotowości firmy Microsoft Opcje bezprzewodowej sieci LAN⁶ Karta sieci bezprzewodowej MediaTek Wi-Fi 6E MT7922, 2x2, 802.11ax, z modulem Bluetooth® 5.2 Karta sieci bezprzewodowej MediaTek Wi-Fi 7 MT7925, 2x2, 802.11be, z modulem Bluetooth® 5.4 Opcje mobilnej łączności szerokopasmowej⁷ 4G LTE – Qualcomm® Snapdragon™ X12 Global LTE-Advanced (DW5826e), obsługa eSIM	Zgodność z nowoczesnym trybem gotowości firmy Microsoft Opcje bezprzewodowej sieci LAN⁶ Karta sieci bezprzewodowej MediaTek Wi-Fi 6E MT7922, 2x2, 802.11ax, z modulem Bluetooth® 5.2 Karta sieci bezprzewodowej MediaTek Wi-Fi 7 MT7925, 2x2, 802.11be, z modulem Bluetooth® 5.4 Opcje mobilnej łączności szerokopasmowej⁷ 4G LTE – Qualcomm® Snapdragon™ X12 Global LTE-Advanced (DW5826e), obsługa eSIM
KAMERA	Kamera HD RGB, 720p przy 30 kl./s, czasowa redukcja szumów, osłona mechaniczna kamery Kamera FHD RGB HDR, 1080p przy 30 kl./s, czasowa redukcja szumów, osłona mechaniczna kamery Kamera FHD RGB HDR + IR, 1080p przy 30 kl./s, wykrywanie obecności, czasowa redukcja szumów, osłona mechaniczna kamery	Kamera HD RGB, 720p przy 30 kl./s, czasowa redukcja szumów, osłona mechaniczna kamery Kamera FHD RGB HDR, 1080p przy 30 kl./s, czasowa redukcja szumów, osłona mechaniczna kamery Kamera FHD RGB HDR + IR, 1080p przy 30 kl./s, wykrywanie obecności, czasowa redukcja szumów, osłona mechaniczna kamery
DŹWIĘK I GŁOŚNIKI	2 głośniki 2 W, Realtek 2 mikrofony z redukcją szumów	2 głośniki 2 W, Realtek 2 mikrofony z redukcją szumów
PORTY I GNIAZDA	2 porty Thunderbolt™ 4 (40 Gb/s) z DisplayPort™ 2.1 / USB Type-C® / USB4 / funkcją Power Delivery 1 port USB 3.2 pierwszej generacji (5 Gb/s) Type-A 1 port USB 3.2 Type-A pierwszej generacji (5 Gb/s) z funkcją PowerShare 1 port zestawu słuchawkowego 1 port HDMI 2.1 1 opcjonalna zewnętrzna taca na kartę Nano SIM (tylko konfiguracje z WWAN) 1 port Ethernet RJ45 (1 Gb/s) 1 gniazdo blokady klinowej Kensington	2 porty Thunderbolt™ 4 (40 Gb/s) z DisplayPort™ 2.1 / USB Type-C® / USB4 / funkcją Power Delivery 1 port USB 3.2 pierwszej generacji (5 Gb/s) Type-A 1 port USB 3.2 Type-A pierwszej generacji (5 Gb/s) z funkcją PowerShare 1 port zestawu słuchawkowego 1 port HDMI 2.1 1 opcjonalna zewnętrzna taca na kartę Nano SIM (tylko konfiguracje z WWAN) 1 port Ethernet RJ45 (1 Gb/s) 1 gniazdo blokady klinowej Kensington
BATERIA ^{8,9}	3-ogniowa bateria 45 Wh z obsługą funkcji ExpressCharge i ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 45 Wh o długim cyklu eksploatacji z obsługą ładowania ExpressCharge, ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 55 Wh z obsługą funkcji ExpressCharge i ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 55 Wh o długim cyklu eksploatacji z obsługą ładowania ExpressCharge, ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 70 Wh z obsługą funkcji ExpressCharge i ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 70 Wh o długim cyklu eksploatacji z obsługą ładowania ExpressCharge, ExpressCharge Boost	3-ogniowa bateria 45 Wh z obsługą funkcji ExpressCharge i ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 45 Wh o długim cyklu eksploatacji z obsługą ładowania ExpressCharge, ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 55 Wh z obsługą funkcji ExpressCharge i ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 55 Wh o długim cyklu eksploatacji z obsługą ładowania ExpressCharge, ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 70 Wh z obsługą funkcji ExpressCharge i ExpressCharge Boost 3-ogniowa bateria 70 Wh o długim cyklu eksploatacji z obsługą ładowania ExpressCharge, ExpressCharge Boost
ZASILACZ SIECIOWY ^{10,11,12}	Plaski zasilacz USB-C GaN o mocy 65 W (2 styki, montaż ścienny) Zasilacz USB-C o mocy 65 W Zasilacz USB-C o mocy 100 W	Plaski zasilacz USB-C GaN o mocy 65 W (2 styki, montaż ścienny) Zasilacz USB-C o mocy 65 W Zasilacz USB-C o mocy 100 W
WEJŚCIA	Opcjonalny wyświetlacz dotykowy (jednocześnie 10 palców) Odporna na zalanie klawiatura bez podświetlenia z klawiszami skrótów funkcji AI Odporna na zalanie klawiatura podświetlana z klawiszami skrótów funkcji AI Precyzyjny panel dotykowy z obsługą gestów wielodotykowych	Opcjonalny wyświetlacz dotykowy (jednocześnie 10 palców) Odporna na zalanie klawiatura bez podświetlenia z klawiszami skrótów funkcji AI Odporna na zalanie klawiatura podświetlana z klawiszami skrótów funkcji AI Precyzyjny panel dotykowy z obsługą gestów wielodotykowych
ADMINISTROWANIE	Zdalne zarządzanie pozapasmowe (OOB) dla systemów PRO z procesorami AMD AMD DASH (Desktop and mobile Architecture for System Hardware) AIM-T (AMD Integrated Management Technology)	Zdalne zarządzanie pozapasmowe (OOB) dla systemów PRO z procesorami AMD AMD DASH (Desktop and mobile Architecture for System Hardware) AIM-T (AMD Integrated Management Technology)

FUNKCJA	DANE TECHNICZNE	DANE TECHNICZNE
PRODUKT ¹	Dell Pro 3 14	Dell Pro 3 16
NUMER MODELU	P314265	P316265
ZABEZPIECZENIA ^{13,14}	<p>Standardowe funkcje zabezpieczeń: Układ TPM 2.0 z certyfikatem FIPS-140-3 / TCG System BIOS odporny na ataki kwantowe Czujnik otwarcia obudowy Osłona mechaniczna kamery Gniazdo zabezpieczenia przed kradzieżą</p> <p>Opcjonalne funkcje zabezpieczeń: Czytnik linii papilarnych (w przycisku zasilania) (zgodny z funkcją Windows Hello) Kamera FHD na podczerwień (zgodna z funkcją Windows Hello)</p>	<p>Standardowe funkcje zabezpieczeń: Układ TPM 2.0 z certyfikatem FIPS-140-3 / TCG System BIOS odporny na ataki kwantowe Czujnik otwarcia obudowy Osłona mechaniczna kamery Gniazdo zabezpieczenia przed kradzieżą</p> <p>Opcjonalne funkcje zabezpieczeń: Czytnik linii papilarnych (w przycisku zasilania) (zgodny z funkcją Windows Hello) Kamera FHD na podczerwień (zgodna z funkcją Windows Hello)</p>
WYMIARY I WAGA ^{15,16}	<p>Szerokość: 12,42" / 315,5 mm Głębokość: 8,90" / 226,0 mm Wysokość (przód): od 0,44" / 11,3 mm Wysokość (tył): od 0,61" / 15,47 mm Wysokość (maks.): od 0,77" / 19,45 mm</p> <p>Waga: od 2,95 funta / 1,33 kg</p>	<p>Szerokość: 14,12" / 358,6 mm Głębokość: 9,98" / 253,4 mm Wysokość (przód): od 0,44" / 11,16 mm Wysokość (tył): od 0,61" / 15,41 mm Wysokość (maks.): od 0,82" / 20,85 mm</p> <p>Waga: od 4,21 funta / 1,912 kg</p>
ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA ¹⁷	Notebook Dell Pro 3 14 Zasilacz z kablem Skrócona instrukcja obsługi	Notebook Dell Pro 3 16 Zasilacz z kablem Skrócona instrukcja obsługi

Zastrzeżenia dotyczące produktów:

1. Oferty mogą się różnić w poszczególnych regionach oraz w zależności od konfiguracji i/lub systemu operacyjnego.
2. PC+GF to mieszanka tworzyw termoplastycznych – poliwęglanu (PC) z dodatkiem włókna szklanego (GF).
3. Komputery Copilot+ PC wyposażono w wysokowydajny układ NPU (ponad 40 TOPS), przeznaczony do lokalnej i efektywniejszej obsługi zaawansowanych funkcji sztucznej inteligencji.
4. Odtwarzanie treści HEVC (High-Efficiency Video Coding) na wyświetlaczu systemowym i zewnętrznym, a także strumieniowe przesyłanie treści HEVC jest obsługiwane w konfiguracjach z autonomiczną kartą graficzną, wbudowanym panelem 4K, odtwarzaczem Blu-ray Dolby Vision lub CyberLink; w przypadku innych konfiguracji odtwarzanie zawartości HEVC w systemie wymaga oddzielnego zakupu i pobrania oprogramowania kodera-dekodera HEVC lub odtwarzaczy multimedialnych innych firm.
5. W przypadku dysków twardych 1 GB = 1 miliard bajtów, a 1 TB = 1 bilion bajtów; rzeczywista pojemność jest mniejsza niż wskazana i może być różna w zależności od wstępnie zapisanych na dysku danych i środowiska pracy.
6. Łączność Wi-Fi 7 wymaga najnowszego certyfikatu Wi-Fi Alliance, sterownika urządzenia z certyfikatem, aktualizacji sprzętu, obsługiwanej wersji systemu operacyjnego i kompatybilnego routera. Router należy kupić oddzielnie. Łączność Wi-Fi jest dostępna tylko w wybranych lokalizacjach. Dostępność należy sprawdzić u swojego usługodawcy. Wersja karty sieci bezprzewodowej Bluetooth może się różnić. Oferta może się różnić w zależności od systemu operacyjnego zainstalowanego na komputerze.
7. Mobilna łączność szerokopasmowa i moduł bezprzewodowy są dostępne tylko w chwili zakupu systemu. Mobilne łącze szerokopasmowe w zależności od subskrypcji dostawcy usług szerokopasmowych i obszaru zasięgu; obowiązują dodatkowe opłaty. Technologia eSim w zależności od dostępności regionalnego operatora/dostawcy usług i subskrypcji planu transmisji danych dostawcy usług; obowiązują dodatkowe opłaty. Dostępność należy sprawdzić u swojego usługodawcy.
8. Podana liczba watogodzin (Wh) nie określa czasu eksploatacji baterii. Express Charge (EC) umożliwia szybkie ładowanie baterii od 0% do 80% pojemności w 60 minut. Express Charge Boost (ECB) umożliwia szybkie ładowanie baterii od 0% do 35% pojemności w 20 minut. Schematy ładowania w przypadku EC i ECB są mierzone w odniesieniu do systemu w stanie wyłączenia. Opcje baterii o długiej żywotności charakteryzują się schematem ładowania, który zapewnia dłuższą żywotność. Opcjonalne baterie o wydłużonym cyklu życia zapewniają 3 lata pracy lub 1000 cykli rozładowania i ładowania, a firma Dell udziela na nie 3-letniej ograniczonej gwarancji na sprzęt.
9. 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.
10. Bateria o pojemności 45 Wh wymaga zasilacza o mocy co najmniej 65 W do obsługi funkcji Express Charge i Express Charge Boost.
11. Bateria o pojemności 57 Wh wymaga zasilacza o mocy co najmniej 65 W do obsługi funkcji Express Charge oraz zasilacza o mocy 100 W do obsługi funkcji Express Charge Boost.
12. Bateria o pojemności 70 Wh wymaga zasilacza o mocy co najmniej 100 W do obsługi funkcji Express Charge i Express Charge Boost.
13. Odporna na ataki kwantowe weryfikacja systemu BIOS chroni komputery przed obecnymi i nowymi zagrożeniami kryptograficznymi.
14. Czujnik otwarcia obudowy zdalnie wykrywa ingerencję w sprzęt i jest zintegrowany ze wskaźnikami ataków Dell SafeBIOS.
15. Wysokość może być różna w zależności od konfiguracji. Wysokość (maks.) oznacza maksymalną grubość systemu bez gumowych nóżek.
16. Masa może różnić się w zależności od konfiguracji i zmian występujących w procesie produkcyjnym.
17. W regionach EMEA i APJ można zrezygnować z zasilacza i kabla w zestawie.



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

Więcej informacji: Dell.com/sustainable-devices

FUNKCJA	DANE TECHNICZNE	DOSTĘPNOŚĆ
MATERIAŁY ¹	Tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu odpadów pokonsumenckich (PCR)	50% w pokrywie matrycy, ramce i spodzie obudowy 30% w podpórcie na nadgarstek i obudowie głośników 95% w obudowie zasilacza (105 W) 98% w obudowie baterii (45 Wh, 57 Wh i 70 Wh) 100% w folii baterii (45 Wh, 57 Wh i 70 Wh)
	Tworzywa sztuczne pochodzenia biologicznego	46% w gumowych nóżkach
	Niskoemisyjne aluminium	50% w pokrywie matrycy
	Aluminium z recyklingu	50% w pokrywie matrycy
	Stal z recyklingu	98% w osłonie termicznej zasilacza (105 W) 90% we wspornikach touchpada
	Miedź z recyklingu	50% w kablu zasilacza (105 W) 100% w obwodzie drukowanym (45 Wh, 57 Wh i 70 Wh)
	Kobalt z recyklingu	100% w baterii (45 Wh, 57 Wh)
	Zmniejszona ilość kobaltu	50% w baterii (70 Wh) 90% w baterii (57 Wh)
OPAKOWANIA	Materiały	Opakowania w 100% z recyklingu lub źródeł odnawialnych
	Dostępne opakowanie zbiorcze Dell ¹	Tak
OZNAKOWANIE EKOLOGICZNE <small>Szczegóły mogą się różnić w zależności od regionu. Więcej informacji znajdziesz na stronie dotyczącej oznakowań ekologicznych</small>	<u>EPEAT Gold z certyfikatem Climate+</u>	Tak
	<u>Certyfikat zgodności z TCO</u>	Tak
	<u>ENERGY STAR®</u>	Tak
ELEMENTY MODUŁOWE I NAPRAWIALNE	portu USB-C	Tak
	Płyta główna i panel we/wy	Tak
	Bateria wymieniana samodzielnie przez klienta	Tak

Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z naszymi zasobami dotyczącymi [materiałów](#), [opakowań](#) i [recyklingu produktów](#).

1. Oferty mogą się różnić w poszczególnych regionach oraz w zależności od konfiguracji i systemu operacyjnego.
2. Opcje zasilania i baterii mogą się różnić w zależności od wybranych specyfikacji technicznych i personalizacji.



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

Więcej informacji: Dell.com/sustainable-devices

FUNKCJA	DANE TECHNICZNE	DOSTĘPNOŚĆ
MATERIAŁY ¹	Tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu odpadów pokonsumenckich (PCR)	50% w ramce i spodzie obudowy 30% w pokrywie matrycy, podpórcie na nadgarstek i obudowie głośnika 95% w obudowie zasilacza (105 W) 98% w obudowie baterii (45 Wh, 57 Wh i 70 Wh) 100% w folii baterii (45 Wh, 57 Wh i 70 Wh)
	Tworzywa sztuczne pochodzenia biologicznego	46% w gumowych nóżkach
	Niskoemisyjne aluminium	50% w pokrywie matrycy
	Aluminium z recyklingu	50% w pokrywie matrycy
	Stal z recyklingu	98% w osłonie termicznej zasilacza (105 W) 90% we wspornikach touchpada
	Miedź z recyklingu	50% w kablu zasilacza (105 W) 100% w obwodzie drukowanym (45 Wh, 57 Wh i 70 Wh)
	Kobalt z recyklingu	100% w baterii (45 Wh, 57 Wh)
	Zmniejszona ilość kobaltu	50% w baterii (70 Wh) 90% w baterii (57 Wh)
OPAKOWANIA	Materiały	Opakowania w 100% z recyklingu lub źródeł odnawialnych
	Dostępne opakowanie zbiorcze Dell ¹	Tak
OZNAKOWANIE EKOLOGICZNE <small>Szczegóły mogą się różnić w zależności od regionu. Więcej informacji znajdziesz na stronie dotyczącej oznakowań ekologicznych</small>	EPEAT Gold z certyfikatem Climate+	Tak
	Certyfikat zgodności z TCO	Tak
	ENERGY STAR®	Tak
ELEMENTY MODUŁOWE I NAPRAWIALNE	portu USB-C	Tak
	Płyta główna i panel we/wy	Tak
	Bateria wymieniana samodzielnie przez klienta	Tak

Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z naszymi zasobami dotyczącymi [materiałów](#), [opakowań](#) i [recyklingu produktów](#).

1. Oferty mogą się różnić w poszczególnych regionach oraz w zależności od konfiguracji i systemu operacyjnego.
2. Opcje zasilania i baterii mogą się różnić w zależności od wybranych specyfikacji technicznych i personalizacji.



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

Więcej informacji: Dell.com/sustainable-devices

FUNKCJA	DANE TECHNICZNE	DOSTĘPNOŚĆ
MATERIAŁY ¹	Tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu odpadów pokonsumenckich (PCR)	50% w pokrywie matrycy, ramce i spodzie obudowy 30% w podpórcie na nadgarstek i obudowie głośników 95% w obudowie zasilacza (105 W) 98% w obudowie baterii (45 Wh, 57 Wh i 70 Wh) 100% w folii baterii (45 Wh, 57 Wh i 70 Wh)
	Tworzywa sztuczne pochodzenia biologicznego	46% w gumowych nóżkach
	Niskoemisyjne aluminium	50% w pokrywie matrycy
	Aluminium z recyklingu	50% w pokrywie matrycy
	Stal z recyklingu	98% w osłonie termicznej zasilacza (105 W) 90% we wspornikach touchpada
	Miedź z recyklingu	50% w kablu zasilacza (105 W) 100% w obwodzie drukowanym (45 Wh, 57 Wh i 70 Wh)
	Kobalt z recyklingu	100% w baterii (45 Wh, 57 Wh) 50% w baterii (70 Wh) 90% w baterii (57 Wh)
	Zmniejszona ilość kobaltu	
OPAKOWANIA	Materiały	Opakowania w 100% z recyklingu lub źródeł odnawialnych
	Dostępne opakowanie zbiorcze Dell ¹	Tak
OZNAKOWANIE EKOLOGICZNE <small>Szczegóły mogą się różnić w zależności od regionu. Więcej informacji znajdziesz na stronie dotyczącej oznakowań ekologicznych</small>	<u>EPEAT Gold z certyfikatem Climate+</u>	Tak
	<u>Certyfikat zgodności z TCO</u>	Tak
	<u>ENERGY STAR®</u>	Tak
ELEMENTY MODUŁOWE I NAPRAWIALNE	portu USB-C	Tak
	Płyta główna i panel we/wy	Tak
	Bateria wymieniana samodzielnie przez klienta	Tak

Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z naszymi zasobami dotyczącymi [materiałów](#), [opakowań](#) i [recyklingu produktów](#).

1. Oferty mogą się różnić w poszczególnych regionach oraz w zależności od konfiguracji i systemu operacyjnego.
2. Opcje zasilania i baterii mogą się różnić w zależności od wybranych specyfikacji technicznych i personalizacji.



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

Więcej informacji: Dell.com/sustainable-devices

FUNKCJA	DANE TECHNICZNE	DOSTĘPNOŚĆ
MATERIAŁY ¹	Tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu odpadów pokonsumenckich (PCR)	50% w ramce i spodzie obudowy 30% w pokrywie matrycy, podpórcie na nadgarstek i obudowie głośnika 95% w obudowie zasilacza (105 W) 98% w obudowie baterii (45 Wh, 57 Wh i 70 Wh) 100% w folii baterii (45 Wh, 57 Wh i 70 Wh)
	Tworzywa sztuczne pochodzenia biologicznego	46% w gumowych nóżkach
	Niskoemisyjne aluminium	50% w pokrywie matrycy
	Aluminium z recyklingu	50% w pokrywie matrycy
	Stal z recyklingu	98% w osłonie termicznej zasilacza (105 W) 90% we wspornikach touchpada
	Miedź z recyklingu	50% w kablu zasilacza (105 W) 100% w obwodzie drukowanym (45 Wh, 57 Wh i 70 Wh)
	Kobalt z recyklingu	100% w baterii (45 Wh, 57 Wh)
	Zmniejszona ilość kobaltu	50% w baterii (70 Wh) 90% w baterii (57 Wh)
OPAKOWANIA	Materiały	Opakowania w 100% z recyklingu lub źródeł odnawialnych
	Dostępne opakowanie zbiorcze Dell ¹	Tak
OZNAKOWANIE EKOLOGICZNE <small>Szczegóły mogą się różnić w zależności od regionu. Więcej informacji znajdziesz na stronie dotyczącej oznakowań ekologicznych</small>	<u>EPEAT Gold z certyfikatem Climate+</u>	Tak
	<u>Certyfikat zgodności z TCO</u>	Tak
	<u>ENERGY STAR®</u>	Tak
ELEMENTY MODUŁOWE I NAPRAWIALNE	portu USB-C	Tak
	Płyta główna i panel we/wy	Tak
	Bateria wymieniana samodzielnie przez klienta	Tak

Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z naszymi zasobami dotyczącymi [materiałów](#), [opakowań](#) i [recyklingu produktów](#).

1. Oferty mogą się różnić w poszczególnych regionach oraz w zależności od konfiguracji i systemu operacyjnego.
2. Opcje zasilania i baterii mogą się różnić w zależności od wybranych specyfikacji technicznych i personalizacji.