acer



Extensa 15 PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

© 2024. Wszelkie prawa zastrzeżone. Extensa 15 Dotyczy: EX215-57 Ta zmiana: 10/2024

Ważne

Niniejszy podręcznik zawiera zastrzeżone informacje chronione prawami autorskimi. Informacje zawarte w niniejszym podręczniku mogą ulegać zmianom bez powiadomienia. Niektóre funkcje opisane w tym podręczniku mogą nie być obsługiwane w zależności od wersji systemu operacyjnego. Ilustracje w niniejszym dokumencie pełnią rolę przykładowych i mogą zawierać informacje lub funkcje, które mogą nie dotyczyć tego komputera. Firma Acer Group nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym podręczniku.

Oznaczenie modelu:	
Numer seryjny:	
Data zakupu:	
Miejsce zakupu:	



Terminy HDMI, HDMI High Definition Multimedia Interface oraz logo HDMI są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi HDMI Licensing Administrator, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

SPIS TREŚCI

Po kolei	6
Instrukcje	. 6
dotyczące używania komputera	6
Wyłączanie komputera	6
Dbanie o komputer	7
Czyszczenie i obsługa serwisowa	o 8
Instrukcja bezpiecznego użytkowania	~
Bateria wewnetrzna	9 12
Zapoznanje z notebookiem Acer	13
Widok ekranu	13
Widok klawiatury	14
Widok z lewej strony	15
Informacje o USB typu A	15
Widok z prawei	16
Informacje o USB typu A	16
Widok od strony podstawy	17
Używanie klawiatury	18
Klawisze blokady	18
Klawisze specjalne	18
Klawisze skrotow	19
Pulpit systemu Windows	20
wskazowki i porady dotyczące korzystania z systemu Windows	21
Gdzie sa moje aplikacje?	21
Czy mogę wyłączyć powiadomienia?	22
Jak sprawdzić dostępność aktualizacji systemu Windows?	22
Gdzie mogę uzyskać więcej informacji?	22
Korzystanie z Precyzyjnej płytki	
dotykowej	23
Gesty touchpada	23
Zmiana ustawień touchpada	25
Odzyskiwanie	27
Tworzenie kopii zapasowej historii	
plików	27
Resetowanie komputera i zachowanie	29
plików	29
Resetowanie komputera i usunięcie	33
Korzystania z połoszania Plustasth	26
Właczanie i wyłaczanie funkcii	20
Bluetooth	36
Włącz połączenie Bluetooth i dodaj	
urządzenie	36

Podłączanie do Internetu Podłączanie do sieci bezprzewodowej Nawiązywanie połączenia z	39 39
AcerSense Ekran główny AcerSense	43 43 43
Ustawienia AcerSense Konto i wsparcie Kontrola	44 45 46 48
Centrum aplikacji	51 52
Używanie blokady zabezpieczającej	54
komputer Używanie haseł Wprowadzanie haseł	54 54 55
Program narzędziowy BIOS Sekwencja startowa systemu Ustawianie haseł	56 56 56
Zarządzanie energią Oszczędzanie energii	57 57
Pakiet akumulatora Charakterystyka baterii Ładowanie akumulatora Optymalizowanie okresu trwałości	59 59 59
akumulatora Kontrola poziomu naładowania akumulatora Ostrzeżenie o niskim poziomie paładowania akumulatora	60 61
Podróżowanie z komputerem	63
Odłączanie wyposażenia zewnętrznego W podróży Co wziąć ze sobą	63 63 64
Uniwersalna magistrala szeregowa	
(USB)	66
Złacza wideo i audio	60
Przyłączanie monitora Słuchawki i mikrofon	69 69
НОМІ	70
Często zadawane pytania	72

is treści		
Rozwiązywanie problemów Porady dotyczące rozwiązywania	76	Ocł Wyl
problemów	76	Poła
Komunikaty o błędach	76	Opr
Internet i bezpieczeństwo w trybie		Inte
online	78	
Pierwsze kroki w sieci	78	

Ochrona komputera	78
Wybierz operatora usług internetowych	78
Połączenia sieciowe	80
Surfuj po sieci!	81
Oprogramowanie zabezpieczające w	
nternecie	82

Wprowadzenie...

W tej części można znaleźć:

- Przydatne informacje wyjaśniające, jak dbać o komputer i swoje zdrowie
- · Gdzie znaleźć przycisk zasilania, porty i złącza
- · Informacje ogólne o interfejsie systemu Windows 11
- Porady i wskazówki dotyczące korzystania z touchpada i klawiatury
- · Jak tworzyć kopie zapasowe do odzyskiwania danych
- Zalecenia dotyczące podłączania do sieci i używania technologii Bluetooth
- Informacje dotyczące korzystania z oprogramowania dołączonego oprogramowania firmy Acer

PO KOLEI

Dziękujemy za wybranie komputera firmy Acer. Z pewnością spełni on wszelkie wymagania jako przenośny komputer.

Instrukcje

Aby pomóc w korzystaniu z notebooka Acer, opracowaliśmy zestaw instrukcji:

Pierwszy to **Instrukcja konfiguracji**, który ułatwi użytkownikom rozpoczęcie konfiguracji komputera.

Aby uzyskać więcej informacji o tym, w jaki sposób nowy komputer może pomóc Ci być bardziej produktywnym, zobacz **Podręcznikiem użytkownika**. Podręcznik ten zawiera szczegółowe informacje dotyczące takich tematów, jak narzędzia systemowe, odzyskiwanie danych, opcje rozszerzeń oraz rozwiązywanie problemów.

Po połączeniu z Internetem możesz pobrać aktualizacje dla tego komputera z następującej lokalizacji:

http://go.acer.com/support

- 1. Łącze uruchomi stronę internetową [Support] (Wsparcie techniczne) firmy Acer.
- 2. Przewiń w dół do opcji [Drivers and Manuals] (Sterowniki i instrukcje) i wyszukaj model, wprowadzając jego numer seryjny, identyfikator SNID lub model produktu.
- 3.Z tej strony możesz także pobrać i zainstalować program narzędziowy do identyfikacji firmy Acer, który automatycznie wykryje numer seryjny i identyfikator SNID komputera i umożliwi skopiowanie ich do schowka.
- 4. Po znalezieniu modelu produktu zobaczysz listę aktualizacji lub dokumentów.

Podstawowe porady i wskazówki dotyczące używania komputera

Wyłączanie komputera

Aby wyłączyć zasilanie, należy wykonać jedną z czynności:

- Użycie polecenia zamknięcia systemu Windows: Naciśnij klawisz Windows lub przycisk [Start] (Start) systemu Windows, a następnie wybierz opcję [Power] (Zasilanie) > [Shut down] (Zamknij).
- Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk [Start] (Start) systemu Windows > [Shut down or sign out] (Zamknij lub Wyloguj) > [Shut down] (Zamknij).

Jeśli chcesz przerwać pracę komputera na krótki czas, ale nie chcesz go całkowicie wyłączać, możesz wprowadzić go w tryb *[Sleep] (Uśpij)*, wykonując poniższe czynności:

- Naciśnij przycisk zasilania.
- Naciśnij klawisz skrótu uśpienia.
- Naciśnij klawisz Windows lub przycisk [Start] (Start) systemu Windows, a następnie wybierz opcję [Power] (Zasilanie) > [Sleep] (Uśpij).
- Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk [Start] (Start) systemu Windows > [Shut down or sign out] (Zamknij lub Wyloguj) > [Sleep] (Uśpij).

Uwaga

Jeżeli nie możesz wyłączyć zasilania komputera normalnie, wtedy w celu zakończenia pracy komputera naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania do 10 sekund. Po wyłączeniu komputera, przed jego ponownym włączeniem należy odczekać co najmniej dwie sekundy.

Dbanie o komputer

Komputer będzie służył dobrze, jeżeli użytkownik będzie o niego dbał.

- Do zasilania urządzenia należy używać wyłącznie zasilacza dostarczonego z urządzeniem lub zasilacza dopuszczonego do użytku przez firmę Acer.
- Nie wystawiaj komputera na bezpośrednie światło słoneczne. Nie należy umieszczać urządzenia w pobliżu źródeł ciepła, takich jak grzejnik.
- Nie należy narażać komputera na działanie temperatur niższych niż 0 °C ani wyższych niż 50 °C.
- Nie narażaj komputera na działanie pól magnetycznych.

- Nie wystawiaj komputera na działanie deszczu lub wilgoci.
- Nie dopuszczaj do wylania na komputer wody lub innych płynów.
- Nie dopuszczaj do poddawania komputera silnym wstrząsom i wibracji.
- Nie dopuszczaj do zakurzenia i zabrudzenia komputera.
- Nigdy nie stawiaj przedmiotów na komputerze.
- Nigdy nie trzaskaj pokrywą wyświetlacza podczas jej zamykania.
- Nigdy nie umieszczaj komputera na nierównych powierzchniach.

Dbanie o zasilacz prądu przemiennego

Poniżej przedstawiono sposoby dbania o zasilacz prądu zmiennego:

- Nie przyłączaj zasilacza do innych urządzeń.
- Nie stawaj na przewodzie zasilającym ani nie umieszczaj na nim ciężkich przedmiotów. Przewód zasilający oraz inne kable należy starannie układać, z dala od miejsc przemieszczania się ludzi.
- Odłączając przewód zasilający, nie wolno ciągnąć za przewód, tylko za wtyczkę.
- Gdy używa się przedłużacza, znamionowa wartość natężenia prądu przyłączonego sprzętu, nie powinna przekraczać wartości znamionowej natężenia prądu przedłużacza. Ponadto łączna wartość znamionowa natężenia prądu wszystkich urządzeń przyłączonych do pojedynczego gniazdka elektrycznego nie powinna przekraczać wartości znamionowej bezpiecznika.

Czyszczenie i obsługa serwisowa

Podczas czyszczenia komputera, należy wykonać następujące czynności:

- 1. Wyłącz komputer.
- 2. Odłącz zasilacz prądu przemiennego.
- 3. Używać miękkiej, wilgotnej szmatki. Nie stosuj środków czyszczących w płynie i w aerozolu.

W przypadku upuszczenia, widocznego uszkodzenia lub nieprawidłowego działania komputera, należy skontaktować się z najbliższym autoryzowanym centrum serwisowym firmy Acer.

Instrukcja bezpiecznego użytkowania akumulatora

Ostrzeżenie

W przypadku stosowania stacji dokującej lub ładowania bądź obsługi w niewielkiej przestrzeni wielu urządzeń należy zapewnić dobrą wentylacje i utrzymywanie temperatury w zakresie od 0 °C do 35 °C. Ładowanie baterii należy przerwać po osiągnieciu 100% naładowania. Ciągłe ładowanie może spowodować odkształcenie lub uszkodzenie baterii/urzadzenia.

Ostrzeżenia dotyczące ładowania baterii

Na użyteczny okres trwałości akumulatora szkodliwy wpływ maja następujące działania:

- Ciagłe ładowanie baterii/urządzenia po osiagnieciu pełnego naładowania
- Ładowanie baterii/urządzenia w temperaturach wyższych od 35 °C lub niższych od 0 °C.

Aby uniknąć uszkodzeń, należy postępować zgodnie z tymi zaleceniami:

- Przerwać ładowanie baterii po osiągnięciu 100% naładowania regularne lub czeste ładowanie w pełni naładowanej baterii przez dłuższy czas może spowodować jej odkształcenie lub uszkodzenie. Zalecamy ładowanie urządzenia, gdy poziom naładowania baterii spada poniżej 70%.
- Nie należy ładować baterii w temperaturach wyższych od 35 °C lub niższych od 0 °C. Ładowanie w nietypowo wysokich lub niskich temperaturach może spowodować odkształcenie lub uszkodzenie baterii.
- Gniazdo ładowanie musi być czyste i należy go używać wyłącznie ze sprzętem firmy Acer. Używanie baterii lub urządzeń ładujących firmy innej niż Acer może przyczynić się do uszkodzenia produktu i spowoduje unieważnienie gwarancji.
- · W przypadku planowania przechowywania urządzenia przez długi wyłączyć, odłączyć należy je zasilanie sieciowe czas przechowywać w temperaturze pokojowej (0 °C-35 °C) w suchym (wilgotność: 45%-80%), dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Unikać bezpośredniego kontaktu z promieniami słonecznymi,

wysokich temperatur i wysokiej wilgotności. Nie pozostawiać baterii urządzenia w stanie rozładowanym przez długi czas; może to spowodować jej odkształcenie lub uszkodzenie. Zalecamy, aby sprawdzać baterie i ładować do co najmniej 50% naładowania co 6 miesięcy.

• BATERIE NALEŻY ŁADOWAĆ WYŁĄCZNIE W CZYSTYM, DOBRZE WENTYLOWANYM MIEJSCU.

Ostrzeżenie

Nieprawidłowa obsługa akumulatorów może spowodować wybuch. Baterii nie wolno rozmontowywać lub narażać na działanie ognia. Nie dopuszczać do zwierania zewnętrznych styków, nie zgniatać, nie przebijać lub w inny sposób manipulować. Przechowywać poza zasięgiem dzieci. Likwidując zużyte akumulatory należy stosować się do lokalnych

Likwidując zużyte akumulatory należy stosować się do lo regulacji prawnych.

Środki ostrożności przy wymianie baterii

Nieprawidłowa wymiana lub obsługa może spowodować uszkodzenie baterii lub przegrzanie, a w rezultacie ryzyko obrażeń, pożaru lub wybuchu.

- Wbudowana bateria urządzenia: Wbudowaną baterię należy wymieniać wyłącznie w autoryzowanym centrum serwisowym. Nie należy podejmować samodzielnych prób wymiany lub usunięcia baterii.
- Urządzenie z wyjmowaną baterią: Baterię należy wymieniać wyłącznie na części zatwierdzone przez firmę Acer. Nie należy wymieniać baterii na części inne niż zatwierdzone.

W tym notebooku znajduje się akumulator litowy. Z urządzenia nie należy korzystać w środowisku wilgotnym, mokrym lub stwarzającym ryzyko wystąpienia korozji. Produktu nie ustawiać, przechowywać ani nie pozostawiać na lub w pobliżu źródła ciepła, w miejscach narażonych na działanie wysokich temperatur lub silnych promieni słonecznych, w kuchence mikrofalowej lub pojemniku ciśnieniowym, ani w żadnym miejscu, w którym może wystąpić temperatura powyżej 50 °C.

Nieprzestrzeganie tych instrukcji może spowodować wyciek kwasu, rozgrzanie lub eksplozję akumulatora, a w rezultacie obrażenia ciała i/ lub uszkodzenia. Nie przekłuwać, otwierać ani rozmontowywać akumulatora. W przypadku dotknięcia cieczy, która wyciekła z akumulatora, dokładnie spłukać ciało wodą i natychmiast skontaktować się z lekarzem. Ze względów bezpieczeństwa oraz dla zapewnienia jak najdłuższego czasu eksploatacji akumulatora ładowanie w temperaturach poniżej 0 °C lub powyżej 35 °C nie jest możliwe.

Akumulator osiąga pełną wydajność dopiero po dwóch lub trzech kompletnych cyklach ładowania/rozładowania. Akumulator można ładować i rozładowywać setki razy, jednak należy pamiętać, że z biegiem czasu zużywa się. Kiedy czas pracy przy zasilaniu akumulatorowym staje się zauważalnie krótszy, należy się skontaktować z autoryzowanym sprzedawcą w celu zakupu nowej baterii.

z akumulatora tylko w celu, dla Korzvstać któreao został wyprodukowany. Nie korzystać z uszkodzonych ładowarek lub akumulatorów. Nie zwierać przeciwnych styków akumulatora. Zwarcie wvniku przypadkowego zetkniecia może nastapić w stvków dodatniego (+) i ujemnego (-) z obiektem metalowym, takim jak moneta, spinacz biurowy lub długopis (Stykami są metalowe paski w akumulatorze). Tak może się zdarzyć na przykład wtedy, gdy nosimy zapasowy akumulator w kieszeni lub torebce. Zwarcie styków akumulatora może spowodować uszkodzenie samego akumulatora lub przedmiotu, który spowodował zwarcie.

Pozostawianie akumulatora w miejscach o zbyt wysokiej lub niskiej temperaturze, np. w samochodzie latem lub zimą, powoduje zmniejszanie jego pojemności i żywotności. Zawsze starać się przechowywać akumulator w temperaturze z przedziału od 15 °C do 25 °C. Urządzenie, do którego włożono nawet w pełni naładowany ale zbyt rozgrzany lub schłodzony akumulator, może chwilowo nie działać. Wydajność akumulatora jest niższa szczególnie w temperaturach znacznie poniżej zera.

Nie wrzucać akumulatora do ognia, ponieważ może to spowodować wybuch. Akumulatory mogą również eksplodować w wyniku uszkodzenia. Zużyte akumulatory wyrzucać w sposób zgodny z lokalnymi przepisami. O ile to możliwe, poddawać akumulatory recyklingowi. Nie wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego.

Akumulator może powodować zakłócenia komunikacji urządzeń bezprzewodowych.

Uwaga

Aby uzyskać dokumenty dotyczące transportu akumulatorów, patrz witryna **www.acer.com**.

Bateria wewnętrzna

- Nie należy podejmować prób wymiany akumulatora, wymiany należy dokonać w autoryzowanym punkcie serwisowym firmy Acer.
- Baterię należy ładować zgodnie z instrukcjami podanymi w dokumentacji produktu.

ZAPOZNANIE Z NOTEBOOKIEM ACER

Po skonfigurowaniu komputera, jak to przedstawiono w Instrukcja konfiguracji, przyjrzyjmy się nowemu komputerowi Acer.

Widok ekranu



#	lkona	Element	Opis
1		Mikrofony	Wewnętrzny mikrofon cyfrowy do rejestracji dźwięku.
2		Kamera	Kamera do komunikacji wideo lub wykonywania zdjęć. Świecenie wskaźnika obok kamery sygnalizuje, że jest ona aktywna.
3		Ekran	Wyświetla interfejs komputera, obsługuje sterowanie wielodotykowe lub opcję bez dotyku.

Widok klawiatury



Uwaga Klawisz Copilot **(**): Dostępność funkcji zależy od rynku, patrz aka.ms/WindowsAlFeatures

#	lkona	Element	Opis
1		Klawiatura	Umożliwia wprowadzanie danych do komputera. Zobacz "Używanie klawiatury" na stronie 18.
2		Touchpad	Dotykowe urządzenie wskazujące. Touchpad i przyciski wyboru stanowią jedną powierzchnię. Naciśnij powierzchnię touchpada, aby kliknąć lewym przyciskiem myszy. Naciśnij powierzchnię w prawym dolnym rogu, aby kliknąć prawym przyciskiem myszy.
3	(Przycisk zasilania	Służy do włączania i wyłączania komputera.
4	а	Klawisz AcerSense	Powoduje włączenie aplikacji AcerSense.

Widok z lewej strony

#	Ikona	Element	Opis
1		Port USB typu C z zasilaniem DC	Podłącz do dostarczonego zasilacza USB typu C lub urządzeń USB ze złączem USB typu C. Obsługuje DisplayPort™ przez USB-C™.
2	нәті	Port HDMI	Obsługuje połączenie cyfrowego wideo o wysokiej rozdzielczości.
3	● ~~*+	Port USB	Służy do podłączania urządzeń USB.

Informacje o USB typu A

- Porty zgodne z USB 3.2 generacji 1: niebieskie.
- Zgodność z USB 3.2 generacji 1 oraz wcześniejszymi urządzeniami.
- W celu optymalizacji działania używaj urządzeń z certyfikatem USB 3.2 generacji 1.
- Obsługuje specyfikację USB 3.2 generacji 1 (SuperSpeed USB).

Informacje o USB typu C

- USB 3.2 generacji 2 o prędkości przesyłu dochodzącej do 10 Gbps.
- Obsługuje wyjście audio/wideo DisplayPort™.
- Zapewnia do 3 A z napięciem 5 V DC do ładowania przez USB.
- Zasilanie DC: wymaga zasilacza lub źródła zasilania zapewniającego 65 W przy 20 V.
 Optymalną wydajność zapewnia certyfikowany zasilacz firmy Acer lub urządzenie zasilające USB.

Widok z prawej



#	Ikona	Element	Opis
	*	Wskaźnik zasilania	Wskazuje stan zasilania komputera.
1	5⁄2)	Wskaźnik akumulatora	Wskazuje stan baterii komputera. Ładowanie: Świeci żółtym światłem, gdy akumulator jest ładowany. Pełne naładowanie: Świeci niebieskim światłem podczas pracy w trybie zasilania prądem przemiennym.
2	Q	Gniazdo słuchawek/ głośników	Służy do przyłączania urządzeń audio (np. głośniki, słuchawki) lub zestawu słuchawkowego z mikrofonem.
3	●	Port USB	Służy do podłączania urządzeń USB.
4	ĸ	Gniazdo blokady Kensington	Służy do podłączania blokady zgodnej ze standardem firmy Kensington.

Informacje o USB typu A

- Porty zgodne z USB 3.2 generacji 1: niebieskie.
- Zgodność z USB 3.2 generacji 1 oraz wcześniejszymi urządzeniami.
- W celu optymalizacji działania używaj urządzeń z certyfikatem USB 3.2 generacji 1.
- Obsługuje specyfikację USB 3.2 generacji 1 (SuperSpeed USB).

Widok od strony podstawy



#	lkona	Element	Opis
1		Wentylator do wentylacji i chłodzenia	Umożliwiają chłodzenie komputera. Nie wolno zakrywać ani blokować otworów.
2		Otwór resetowania baterii	Symuluje wyciągnięcie i ponowne włączenie baterii. Wsuń spinacz do otworu i naciśnij, przytrzymując go przez cztery sekundy.
3		Głośniki	Zapewniają możliwość odtwarzania dźwięku.

UŻYWANIE KLAWIATURY

Klawiatura posiada pełnowymiarowe klawisze, blok klawiszy numerycznych, oddzielne klawisze sterowania kursorem, klawisze blokad, klawisze Windows, klawisze specjalne oraz klawisze skrótów.

Klawisze blokady

Klawiatura jest wyposażona w klawisze blokad, których można używać do włączania i wyłączania funkcji klawiatury.

Klawisz blokady	Opis
Caps Lock	Kiedy włączona jest funkcja Caps Lock, wszystkie znaki alfabetyczne będą pisane dużą literą.
Num Lock	Kiedy włączona jest funkcja Num Lock, blok klawiszy działa w trybie numerycznym. Klawisze działają jak klawisze kalkulatora (zawierają operatory arytmetyczne +, -, * oraz /). Tryb ten jest zalecany przy dużej ilości wprowadzanych danych liczbowych.

Klawisze specjalne

Klawiatura komputera zawiera klawisze, które aktywują funkcje specjalne. Funkcja każdego klawisza jest wyraźnie oznaczona ikoną.

lkona	Funkcja	Opis
X?	Przełączanie głośnika	Umożliwia włączanie i wyłączanie głośników.
⊲ ⟩	Zmniejszenie głośności	Zmniejsza głośność dźwięku.
⊲ »	Zwiększenie głośności	Zwiększa głośność dźwięku.
Ž	Przełączanie mikrofonu	Włączanie i wyłączanie mikrofonów.
÷Ģ:	Zmniejszenie jasności	Zmniejsza jasność ekranu.

Ikona	Funkcja	Opis
-ờ́-	Zwiększenie jasności	Zwiększa jasność ekranu.
Ð	Przełączenie wyświetlania	Umożliwia przełączanie sygnału wyjściowego wyświetlacza na ekran wyświetlacza lub na zewnętrzny monitor (jeśli jest przyłączony) lub na oba.
Blokada komputera w celu zabezpieczenia swoich informa komputera Możesz wprowadzić hasło, aby kontynuować pracę.		Blokada komputera w celu zabezpieczenia swoich informacji. Możesz wprowadzić hasło, aby kontynuować pracę.
2	Tryb samolotowy	Włącza/wyłącza urządzenia sieciowe komputera.
	Przełączenie touchpada	Służy do włączania i wyłączania wbudowanego touchpada.
4	Narzędzie do wycinania	Kopiuje prostokąt, dowolny kształt, okno lub pełny ekran do schowka.
prt sc	Zrzut ekranu	Służy do szybkiego wykonywania zrzutów ekranów.
insert	Wstaw	Włączanie lub wyłączanie Wstawiania.

Klawisze skrótów

Aby uaktywnić klawisze skrótów, naciśnij i przytrzymaj klawisz **Fn** przed naciśnięciem innego klawisza w kombinacji klawisza skrótu.

Przycisk skrótu	lkona	Opis
Fn + F1-F12		Aktywuje klawisze od <i>F1</i> do <i>F12</i> .



Uwaga

Aby zamienić klawisz skrótu na specjalną funkcję klawiszy od F1 do F12, zmień ustawienie klawisza funkcji w programie BIOS (aby otworzyć BIOS, naciśnij klawisz **F2** podczas uruchamiania komputera, a następnie wybierz menu **Main** i zmień **Function key behavior** na **Function keys**). (Dane techniczne różnią się w zależności od modelu.)

PULPIT SYSTEMU WINDOWS



Uwaga

Ŋ

Symulacja ekranu, może ulec zmianie. Dostępność funkcji i czas ich wdrożenia zależy od rynku i urządzenia.

#	Element	Opis
1	[Settings] (Ustawienia)	Pozwala zmieniać ustawienia aplikacji w twoim komputerze.
2	[Widgets] (Widżety)	Dostarczają informacje o pogodzie, wiadomości, notowania giełdowe oraz wiadomości sportowe.
3	[Start] (Start)	Uruchamia aplikacje poprzez [Pinned] (Przypięte), [Recommended] (Proponowane) lub [All apps] (Wszystkie aplikacje).
4	[Search] (Wyszukaj)	Umożliwia wpisanie tekstu w celu wyszukania w komputerze i Internecie.
5	[Task View] (Widok zadań)	Umożliwia przełączanie pomiędzy bieżącymi aplikacjami oraz dodanie wirtualnego pulpitu.

#	Element	Opis
6	[Power]	Wyłączanie, uśpienie lub ponowne
	(Zasilanie)	uruchomienie komputera.
		Wyświetla informacje o stanie połączenia
	[Quick settings]	sieciowego, poziomie akumulatora oraz
7	(Szybkie	ustawieniach dźwięku. Możesz przełączać
	ustawienia)	pomiędzy szybkimi czynnościami, aby w
		sekundę dostosować lub otworzyć ustawienia.
8	[Notification] (Powiadomienie)	Wyświetla powiadomienia i kalendarz.

Wskazówki i porady dotyczące korzystania z systemu Windows

Wiemy, że jest to nowy system operacyjny, do którego trzeba się przyzwyczaić. Dlatego przygotowaliśmy wskazówki, które mogą okazać się pomocne.

Gdzie są moje aplikacje?

Przesuń kursor w lewą środkową część ekranu i wybierz kliknij ikonę wyszukiwania, a następnie zacznij wpisywać nazwę aplikacji, którą chcesz otworzyć.

Jak sprawić, aby aplikacja była wyświetlana na ekranie [Start] (Start)?

Jeśli znajdujesz się w widoku Wszystkie aplikacje i chcesz, aby określona aplikacja była widoczna na ekranie *[Start] (Start)*, kliknij aplikację prawym przyciskiem myszy i wybierz opcję **[Pin to Start]** (Przypnij do ekranu Start).

Jak usunąć kafelek z ekranu [Start] (Start)?

Kliknij aplikację prawym przyciskiem myszy i wybierz opcję **[Unpin from Start] (Odepnij od ekranu Start)**, aby usunąć aplikację z ekranu *[Start] (Start)*.

Jak sprawić, aby aplikacja była wyświetlana na pasku zadań?

Jeśli znajdujesz się w widoku wszystkie aplikacje i chcesz, aby określona aplikacja była widoczna na pasku zadań, kliknij aplikację prawym przyciskiem myszy i wybierz opcję [More] (Więcej) > [Pin to taskbar] (Przypnij do paska zadań).

Czy mogę wyłączyć powiadomienia?

Naciśnij *klawisz Windows* lub naciśnij *przycisk* [*Start*] (*Start*) *systemu Windows* i wybierz opcje: **[Settings] (Ustawienia)** > **[System] (System)** > **[Notifications] (Powiadomienia)**. Można tutaj włączać/ wyłączać powiadomienia dla wszystkich aplikacji lub wybrać określone aplikacje, które chcemy włączyć/wyłączyć.

Jak sprawdzić dostępność aktualizacji systemu Windows?

Naciśnij *klawisz Windows* lub naciśnij *przycisk* [Start] (Start) systemu Windows > [Settings] (Ustawienia) > [Windows Update] (Windows Update). Wybierz [Advanced options] (Opcje zaawansowane), aby skonfigurować ustawienia.

Gdzie mogę uzyskać więcej informacji?

Aby dowiedzieć się więcej, odwiedź następujące strony:

- Informacje dotyczące systemu Windows 11: support.microsoft.com/Windows
- Wsparcie często zadawane pytania: support.acer.com

KORZYSTANIE Z PRECYZYJNEJ PŁYTKI DOTYKOWEJ

Przy użyciu touchpada można sterować strzałką (lub "kursorem") na ekranie. Kursor na ekranie będzie podążał za ruchem palca przesuwanego po touchpadzie. Precyzyjna płytka dotykowa (PTP) została zaprojektowana w celu zapewnienia bardziej jednorodnego, płynnego i dokładnego działania touchpada. Wiele aplikacji obsługuje gesty wykonywane na precyzyjnej płytce dotykowej, z wykorzystaniem jednego lub kilku palców, niektóre gesty jednak mogą nie być obsługiwane przez określone aplikacje lub programy, z których korzystasz.

Gesty touchpada

the	Przeciągnięcie jednym palcem Przesuń palcem wzdłuż powierzchni touchpada, aby przesunąć kursor.
Nh	Naciśnięcie jednym palcem lub stuknięcie Naciśnij lub lekko dotknij powierzchni touchpada palcem, aby "kliknąć", co spowoduje wybór lub uruchomienie danego elementu. Szybko powtórz stuknięcie, aby wykonać dwukrotne stuknięcie lub "dwukrotne kliknięcie".
	Naciśnięcie dwoma palcami
M.	Stuknij lekko touchpada dwoma palcami, aby wykonać "kliknięcie prawym przyciskiem". Na ekranie [Start] (Start) będzie to powodowało przełączanie pomiędzy poleceniami aplikacji. W większości aplikacji gest ten otworzy menu kontekstowe powiązane z wybraną pozycją.
antry.	Przeciągnięcie dwoma palcami Możesz szybko przewijać strony internetowe, dokumenty lub listy odtwarzania przez umieszczenie dwóch palców na touchpadzie i przeciągnięcie ich w dowolnym kierunku.



Ściąganie lub rozsuwanie dwóch palców Umożliwia zmniejszenie lub powiększenie zdjęć, map i dokumentów przy pomocy prostego gestu z użyciem kciuka i palca.



Naciśnięcie trzema palcami

Dotknij lekko powierzchni touchpada trzema palcami, aby otworzyć funkcję [Search Windows] (Wyszukaj w systemie Windows).

Przeciągnięcie trzema palcami

Przeciągnij trzema palcami po touchpadzie.

- Przeciągnij w górę, aby otworzyć [Task View] (Widok zadań). Przesuń kursor nad okno i dotknij touchpada, aby wybrać to okno, lub przeciągnij palcem w dół, aby zamknąć [Task View] (Widok zadań).
- Przeciągnij w dół, aby zminimalizować wszystkie otwarte okna i wyświetlić [Desktop] (Pulpitu); przeciągnij palce w górę, aby przywrócić zminimalizowane okna.
- Przeciągając palcem w lewo lub w prawo można przełączać pomiędzy otwartymi oknami.



Naciśnięcie czterema palcami

Delikatnie stuknij touchpad czterema palcami, aby otworzyć [Action Center] (Centrum akcji).

Przeciągnięcie czterema palcami

Przeciągnij czterema palcami po touchpadzie.



- Przeciągnij w górę, aby otworzyć [Task View] (Widok zadań). Przesuń kursor nad okno i dotknij touchpada, aby wybrać to okno, lub przeciągnij palcem w dół, aby zamknąć [Task View] (Widok zadań).
- Przeciągnij w dół, aby zminimalizować wszystkie otwarte okna i wyświetlić [Desktop] (Pulpitu); przeciągnij palce w górę, aby przywrócić zminimalizowane okna.

Precyzyjnej płytka dotykowa uwzględnia dodatkowe funkcje technologiczne, pomagające rozpoznawać i unikać niezamierzonych gestów np. przypadkowych dotknięć, gestów i ruchu wskaźnika.

Uwaga

Touchpad reaguje na ruchy palca. Im lżejsze dotknięcie, tym lepsza jest reakcja. Dbaj, by touchpad i palce były suche i czyste.

Zmiana ustawień touchpada

Aby zmienić ustawienia touchpada według własnych preferencji, wykonaj poniższe czynności.

1. Na pasku ikon w prawym dolnym rogu ekranu wybierz ikonę [Network] (Sieć), [Sound] (Dźwięk) i [Battery] (Bateria), aby otworzyć okienko [Quick settings] (Szybkie ustawienia).



2. Wybierz opcję [All settings] (Wszystkie ustawienia).



3. Wybierz opcję [Bluetooth & devices] (Bluetooth i urządzenia) > [Touchpad] (Touchpad).



4. Możesz teraz dostosować ustawienia według własnych potrzeb. Możesz wyłączyć touchpad, jeśli wolisz korzystać z myszy. Możesz teraz dostosować czułości touchpada według potrzeb. Przewiń w dół, aby zobaczyć więcej ustawień.

¢	÷	Settings		- 0 ×
	2	Acer . AcerPublishing@outlook.com	Bluetooth & devices > Touchpad	
	Find	a setting P	- Touchpad	On 🚺 🗸
		System	Gestures & interaction	
1	0	Bluetooth & devices	Cursor speed	
	•	Network & internet		
	1	Personalisation	🚯 Taps	~
	1	Apps		
	:	Accounts	Scroll & zoom	~
	3	Time & language		
	0	Gaming	Three-finger gestures	~
	×	Accessibility		
	•	Privacy & security	Pour-finger gestures	~
	•	Windows Update		
			Related settings	
			More touchpad settings Pointer icons and visibility	Ø
			Advanced gestures	>

ODZYSKIWANIE

Jeśli podczas korzystania z komputera wystąpią problemy, a sekcja często zadawanych pytań (**patrz Masz pytania? na stronie 71**) nie pomaga, istnieje możliwość przywrócenia wcześniejszych ustawień komputera.

W tej sekcji opisano narzędzia odzyskiwania dostępne na komputerze. Korzystanie z narzędzi odzyskiwania może pomóc zresetować lub odświeżyć komputer, utworzyć kopię zapasową plików/danych lub utworzyć domyślną kopię zapasową.

Tworzenie kopii zapasowej historii plików

Opcja **[Windows backup] (Windows Wykonaj kopię zapasową)** umożliwia szybkie i łatwe tworzenie kopii zapasowych plików i przywracanie ich w przypadku utraty, uszkodzenia lub usunięcia oryginałów.

ecer welcome welcome.acer.0156 hotmol.com	Accounts	
	Account settings	
ind a setting Q	8 Your Info Profile photo	>
Home System	Sign-in options Windows Hello, security key, password, dynamic lock	>
 Bluetooth & devices Network & internet 	Email & accounts Accounts used by email, calendar, and contacts	>
Personalization	Family Manage your family group, edit account types and device permissions	>
Accounts	Windows backup Back up your files, apps, preferences to restore them across devices	>
 Time & language Gaming 	C Other users Device access, work or school users, kiosk assigned access	>
 Accessibility Privacy & security 	Access work or school Organization resources like email, apps, and network	>
Windows Update	Passkey settings Use your face, Ingerprint, or PIN to sign in to apps and websites	>

2. Aby kontynuować, kliknij opcję [Manage sync settings] (Konfiguruj ustawienia synchronizacji) dla pozycji [OneDrive folder syncing] (Synchronizacja folderu OneDrive).



3. Upewnij się, że foldery, których kopie zapasowe chcesz utworzyć są zaznaczone, a następnie aby kontynuować, kliknij opcję **[Save changes] (Zapisz zmiany)**.

iles will you lo earn m	be backed up, prot se this device. ore about folder bac	ected, and ava :kup	illable anywhere in C	neDrive - Personal, o
	Documents	0 KB	Ready to back up	
	Pictures	966 KB	Ready to back up	
	Desktop	0 КВ	Ready to back up	
7	Music	0 КВ	Not backed up	
	Videos	0 КВ	Not backed up	
0 <	0.1 GB of 5 GB (0%)	will be used a	after backup	Get more storage

4. Aby wyświetlać synchronizowane pliki do zakończenia procesu, wybierz opcję **[View progress] (Wyświetlaj postęp** synchronizacji).



5. Aby otworzyć folder OneDrive, kliknij dwukrotnie ikonę [OneDrive] (OneDrive) w obszarze powiadomień.

Przywracanie danych komputera

[Recovery] (Przywracanie) umożliwia szybkie i łatwe tworzenie kopii zapasowych i przywracanie stanu komputera do stanu domyślnego. Możesz wybrać, które pliki zachować lub usunąć przed ponownym zainstalowaniem systemu Windows.

Resetowanie komputera i zachowanie plików

1. Kliknij [Settings] (Ustawienia) 🔮 w menu [Start] (Start), wybierz [System] (System), a następnie [Recovery] (Przywracanie).

2. Kliknij opcję **[Reset PC] (Resetuj komputer)**, aby wybrać polecenie *[Choose an option] (Wybierz opcję)*.



3. Wybierz **[Keep my files] (Zachowaj moje pliki)**, aby odświeżyć komputer i ponownie zainstalować system operacyjny, bez usuwania osobistych plików.

eset this PC	
Choose an option	
Keep my files Removes apps and settings, but keeps your perso	nal files.
Remove everything Removes all of your personal files, apps, and setti	ngs.
Help me choose	Cancel

4. Wybierz jedną z dwóch opcji — [Cloud download] (Pobieranie w chmurze) lub [Local reinstall] (Lokalna reinstalacja), aby zreinstalować system Windows. (Upewnij się, że masz połączenie z Internetem podczas [Cloud download] (pobierania z chmury).)

Cloud download	ł		
Download and re	ainstall Windows		
Local reinstall			
Reinstall Window	vs from this device		
	an use more than 4 0	GB of data.	

5. Kliknij [Change settings] (Zmień ustawienia), aby otworzyć opcje [Choose settings] (Wybierz ustawienia).

Reset this PC					
Additional settings					
Current settings:					
 Restore apps and settings which came with this PC 					
Download and reinstall Windows					
Change settings					
Cloud download can use more than 4 GB	of data.				
	Back Next Cancel				

 Wybierz opcje ustawień i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Kliknij [Confirm] (Potwierdź), a następnie [Next] (Dalej), aby kontynuować.

choose settings	
Restore preinstalled apps? Restore apps and settings which came with this PC Yes	Download Windows? Download and reinstall Windows Yes
	Confirm Cancel

Ważne

Jeśli na komputerze zostały zainstalowane aplikacje, zostaną one usunięte.

7. Resetowanie komputera powoduje ponowne zainstalowanie systemu Windows, zmienienie ustawień do wartości fabrycznych i usunięcie wszystkich wstępnie zainstalowanych aplikacji bez usuwania osobistych plików. Kliknij [Reset] (Resetuj), aby kontynuować. Czynność ta potrwa chwilę, a następnie komputer zostanie uruchomiony ponownie.



- 8. Na ekranie będzie widoczny postęp resetowania. Ekran zostanie wyłączony podczas procesu resetowania.
- 9. Ekran zostanie włączony ponownie podczas instalowania systemu Windows. Komputer zostanie uruchomiony kilka razy podczas procesu resetowania.
- 10.Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby ukończyć proces.
- 11.Po zakończeniu procesu resetowania system Windows będzie miał przywrócone fabryczne ustawienia domyślne bez usuwania plików osobistych.

Resetowanie komputera i usunięcie wszystkiego

- 1. Kliknij [Settings] (Ustawienia) 🙅 w menu [Start] (Start), wybierz [System] (System), a następnie [Recovery] (Przywracanie).
- 2. Kliknij opcję **[Reset PC] (Resetuj komputer)**, aby wybrać polecenie *[Choose an option] (Wybierz opcję)*.

÷	Settings acer welcome welcome.acer.B15@hotmel.com	System > Recovery	- 0
ri-		If you're having problems with your PC or want to reset it, these recovery options might help.	
	Home	Fix problems without resetting your PC. Resetting can take a while — first, try resolving issues by running a troubleshooter	>
0	System Bluetooth & devices	Fix problems using Windows Update Reinstall your current version of Windows (your apps. Ren, and settings will be preserved)	Reinstall now
•	Network & internet	Recovery options	
-	Personalization	Reset this PC Choose to keep or remove your personal files, then reinstall Windows	Reset PC
:	Accounts	Advanced startup Restart your device to change startup settings, including starting from a disc or USB drive	Restart now
	Gaming	Related support	
*	Accessibility Privacy & security	Help with Recovery	^
0	Windows Update	Creating a recovery drive	
		County of Cortes y and	

3. Wybierz polecenie **[Remove everything] (Usuń wszystko)**, aby zresetować komputer do ustawień fabrycznych.

iet this PC	
Choose an option	
Keep my files Removes apps and settings, but keeps your personal files.	
Remove everything Removes all of your personal files, apps, and settings.	
	Cancel

4. Wybierz jedną z dwóch opcji — [Cloud download] (Pobieranie w chmurze) lub [Local reinstall] (Lokalna reinstalacja), aby zreinstalować system Windows. (Upewnij się, że masz połączenie z Internetem podczas [Cloud download] (pobierania z chmury).)

Il Windows			
m this device			
e more than 4 GB of	data.		
	m this device e more than 4 GB of	II Windows m this device e more than 4 GB of data.	II Windows m this device e more than 4 GB of data.

5. Kliknij [Change settings] (Zmień ustawienia), aby otworzyć opcje [Choose settings] (Wybierz ustawienia).

Reset this PC							
Additional settings							
Current settings:							
 Remove apps and files. Do not clean the drive 							
Reinstall Windows from this device							
	Back	Next	Cancel				

 Wybierz opcje ustawień i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Kliknij [Confirm] (Potwierdź), a następnie [Next] (Dalej), aby kontynuować.

set this PC	
Choose settings Clean data? Clean the drive. This may take hours, but will make it harder to recover files Ves	Download Windows? Download and reinstall Windows
Help me choose	Confirm Cancel

7. Kliknij [Reset] (Resetuj), aby kontynuować.



- 8. Na ekranie będzie widoczny postęp resetowania. Ekran zostanie wyłączony podczas procesu resetowania.
- 9. Ekran zostanie włączony ponownie podczas instalowania systemu Windows. Komputer zostanie uruchomiony kilka razy podczas procesu resetowania.
- 10.Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby ukończyć proces.
- 11.Po zakończeniu procesu resetowania system Windows będzie miał fabryczne ustawienia domyślne.

Korzystanie z połączenia Bluetooth

Bluetooth to technologia umożliwiająca bezprzewodowe przesyłanie danych na niewielkich odległościach pomiędzy wieloma urządzeniami różnego rodzaju. Urządzenia obsługujące technologię Bluetooth to m.in.: komputery, telefony komórkowe, tablety, słuchawki bezprzewodowe oraz klawiatury.

Aby korzystać z połączenia Bluetooth, należy sprawdzić, czy:

- 1. Funkcja Bluetooth jest włączona w obydwu urządzeniach.
- 2. Urządzenia są powiązane (lub podłączone).

Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth

W obydwu urządzeniach musi być aktywna karta Bluetooth. W przypadku tego komputera może to być przełącznik zewnętrzny, ustawienie oprogramowania lub osobny modem Bluetooth podłączony do portu USB komputera (jeśli niedostępna jest żadna wewnętrzna karta Bluetooth).

Uwaga

Zapoznaj się z podręcznikiem użytkownika danego urządzenia, aby sprawdzić, w jaki sposób można włączyć kartę Bluetooth.

Włącz połączenie Bluetooth i dodaj urządzenie

Każde nowe urządzenie należy najpierw powiązać z kartą Bluetooth komputera. Oznacza to, że w celach bezpieczeństwa należy najpierw potwierdzić oryginalność urządzenia. Powiązanie należy wykonać tylko raz. Następnie wystarczy włączyć w obu urządzeniach kartę Bluetooth, a urządzenia zostaną połączone.

Funkcja Bluetooth jest na komputerze wyłączona domyślnie. Aby włączyć kartę Bluetooth komputera, wykonaj następujące czynności:

 Naciśnij klawisz Windows lub wybierz przycisk [Start] (Start) systemu Windows > [Settings] (Ustawienia) > [Bluetooth & devices] (Bluetooth i urządzenia), a następnie kliknij przełącznik pod etykietą [Bluetooth] (Bluetooth), aby włączyć lub wyłączyć funkcję.
- 2. Kliknij opcję **[Add device] (Dodaj urządzenie)**, a następnie wybierz urządzenie, które chcesz dodać.
- 3. Komputer automatycznie rozpocznie wyszukiwanie urządzeń oraz stanie się widoczny dla innych urządzeń.
- 4. Z listy wykrytych urządzeń wybierz to, które chcesz sparować.

Add a device	х
Add a device	
Make sure that your device is turned on and discoverable. connect.	Select a device below to
TATIEN TATIEN	
, acer	
	Cancel

5. Po sparowaniu, jeśli na ekranie wyświetlany jest kod, wprowadź go w urządzeniu, aby kontynuować ustanawianie połączenia.

Add a	a device	×
Ac	ld a device	
Make conn	e sure that your device is turned on and ect.	discoverable. Select a device below to
Þ	A141610/072	
	acer Connecting Press Connect if the PIN on acer match 366999	rs this one.
	Connect	Cancel
ŗ	IN HER	
		Cancel

1

Uwaga

Niektóre urządzenia korzystające ze starych wersji technologii Bluetooth wymagają od obu urządzeń wprowadzenia kodu PIN. Jeśli jedno z urządzeń nie posiada żadnych wejść (np. w przypadku słuchawek), kod zabezpieczenia jest określony w urządzeniu (zazwyczaj "0000" lub "1234"). Więcej informacji można znaleźć w Instrukcji obsługi urządzenia. Możesz także wprowadzić ustawienia Bluetooth wybierając ikonę [Network] (Sieć), [Sound] (Dźwięk) i [Battery] (Bateria) w prawym dolnym rogu ekranu, aby otworzyć okienko [Quick settings] (Szybkie ustawienia). Tutaj możesz włączyć lub wyłączyć funkcję Bluetooth lub kliknąć prawym przyciskiem myszy opcję [Bluetooth] (Bluetooth) > [Go to Settings] (Przejdź do ustawień), aby wprowadzić ustawienia Bluetooth.

PODŁĄCZANIE DO INTERNETU

W tym rozdziale znajdują się ogólne informacje na temat rodzajów połączeń i nawiązywania połączenia z Internetem. Szczegółowe informacje można znaleźć w części **Połączenia sieciowe na stronie 80**.

Wbudowane funkcje sieciowe komputera ułatwiają podłączanie komputera do Internetu.

Najpierw jednak, w celu nawiązania połączeń z Internetem z domu należy zarejestrować się, aby korzystać z usług internetowych zapewnianych przez dostawcę usług internetowych — zazwyczaj jest to firma telekomunikacyjna lub dostarczająca telewizję kablową, która musi skonfigurować usługę internetową w domu lub w biurze. Dostawca usług internetowych zainstaluje niewielkie urządzenie, router lub modem, które umożliwia nawiązanie połączenia z Internetem.

Podłączanie do sieci bezprzewodowej

Nawiązywanie połączenia z bezprzewodową siecią LAN

Bezprzewodowa sieć LAN (WLAN) jest *lokalną siecią bezprzewodową*, która może łączyć dwa komputery lub więcej bez używania kabli. Po nawiązaniu połączenia z siecią WLAN można korzystać z Internetu. Można także udostępniać pliki, inne urządzenia, a nawet same połączenie internetowe.

Funkcja bezprzewodowego połączenia komputera jest uruchamiana domyślnie. System Windows wykrywa i wyświetla listę dostępnych sieci podczas konfiguracji. Wybierz sieć i wprowadź hasło, jeżeli jest wymagane.

Ostrzeżenie

Korzystanie z urządzeń bezprzewodowych podczas lotu może być zabronione. Przed wejściem na pokład samolotu należy wyłączyć wszystkie urządzenia bezprzewodowe. Muszą one pozostać wyłączone podczas startu, ponieważ mogą utrudniać działanie urządzeń pokładowych, zakłócać komunikację, a nawet być nielegalne. Bezprzewodowe urządzenia komputera można włączyć wyłącznie po uzyskaniu od obsługi samolotu informacji, że jest to bezpieczne. Komputery Acer są wyposażone w klawisz *Tryb samolotowy* umożliwiający włączenie lub wyłączenie połączenia sieciowego. Opcje zarządzania siecią umożliwiają włączanie i wyłączanie sieci bezprzewodowej, a także kontrolę nad zasobami udostępnianymi za pośrednictwem sieci.

Aby nawiązać połączenie z siecią bezprzewodową, wykonaj poniższe czynności.

 Upewnij się, że posiadasz router/punkt dostępu i bieżące połączenie z Internetem za pośrednictwem wybranego dostawcy usług internetowych. Zapisz hasło i nazwę sieci bezprzewodowej (w razie potrzeby). Aby połączyć się z siecią publiczną (np. siecią w kawiarni), upewnij się, że znasz nazwę sieci bezprzewodowej.

Uwaga

Szczegółowe informacje na temat nawiązywania połączenia z Internetem są dostępne u dostawcy usług internetowych oraz w dokumentacji routera.

2. Kliknij ikonę Sieć w obszarze powiadomień.



3. Wybierz opcję [Manage WiFi connections] (Zarządzaj połączeniami WiFi).





Jeśli sieć Wi-Fi jest wyłączona, kliknij ikonę **[Wi-Fi] (Wi-Fi)**, aby ją włączyć.

4. Zostanie wyświetlona lista dostępnych sieci bezprzewodowych. Wybierz sieć, z której chcesz korzystać.



5. Po zaznaczeniu wybranej sieci wybierz opcję [Connect] (Połącz).



6. W razie potrzeby wprowadź hasło dostępu do sieci.



ACERSENSE

konfiguracji urządzeń, AcerSense to centrum które zapewnia monitorowania możliwości wydajności kompleksowe systemu, sprawdzania stanu poziomu naładowania akumulatora. i dostosowywania prędkości wentylatora i ustawień planu zasilania, a także otrzymywania powiadomień na żywo.

Umożliwia także przełączanie scenariuszy i szybki dostęp do aplikacji za pomocą karty widżetów.



Uwaga

Funkcje różnią się w zależności od konfiguracji.

Ekran główny AcerSense

Strona **[Home] (Główna)** zapewnia kompleksowy podgląd wydajności systemu, w tym temperatury i stanu akumulatora. Użytkownicy mogą bezpośrednio uzyskać dostęp do karty widżetów i ustawień systemowych z tego interfejsu. Ponadto dynamicznie wyświetla bieżący tryb użytkowania za pomocą animacji na żywo, które dokładnie odzwierciedlają stan operacyjny.



Uwaga

Podane parametry wydajności i temperatury mogą się różnić w zależności od konfiguracji komputera oraz mocy procesora i karty graficznej.

Karta widżetu

Karta widżetu i jest zawsze domyślnie widoczna na wszystkich ekranach *AcerSense*.

 Na karcie [Live Update] (Aktualizacja na żywo) masz możliwość ręcznego sprawdzenia dostępnych aktualizacji w dowolnym momencie, klikając przycisk [Check Now] (Sprawdź teraz). Aby uzyskać bardziej szczegółowy widok dostępnych aktualizacji, wybierz opcję [Details] (Szczegóły), aby uzyskać dostęp do listy [Update List] (Lista aktualizacji).

Live Updat	te	
	No items to update	
C.		

 Na karcie [App Shortcut] (Skrót aplikacji) kliknij aplikację w celu jej otwarcia. Aby uzyskać dostęp do aplikacji [App Center] (Centrum aplikacji), wybierz opcję [Details] (Szczegóły).



Ustawienia AcerSense

Wybierz ikonę [Settings] (Ustawienia) (2000) w celu ręcznej aktualizacji oprogramowania sprzętowego i skonfiguruj system do automatycznego sprawdzania aktualizacji podczas uruchamiania. Ponadto na tym ekranie dostępna jest w razie potrzeby opcja regulacji jednostek temperatury.

About			
App Version			
V 5.0.1785			
Last checked on 2024/08/12 1194			
Check			
Check for available updates	on startup automatically		
Privacy Policy	to collact cartain davica data through this ann		
for the purpose of improving	the user experience with Acer products and		
the use of this app on my de	ice. I have read and agree to the terms of the		
AcerSense Privacy Notice			
General Settings			
Unit of temperature			
. vc 0.vc			

Konto i wsparcie

Kliknij ikonę [Support] (Dział obsługi) (), aby się zalogować się lub zarejestrować w celu otrzymania identyfikatora Acer ID i zarejestrowania produktu Acer. Jako ceniony użytkownik Acer lub członek Acer możesz uzyskać dostęp do szerokiej gamy korzyści i usług. W tej sekcji funkcja [Find an Answer] (Znajdź odpowiedź) zapewnia pełne wsparcie w rozwiązywaniu typowych problemów poprzez wyszukiwanie w bazie wiedzy lub dyskusje z innymi właścicielami produktów i entuzjastami Acer. Jeśli nie możesz znaleźć odpowiedzi na swoje pytanie, użyj funkcji [Contact Us] (Kontakt), aby znaleźć lokalne centrum serwisowe w celu uzyskania dalszej pomocy.

Become an Acer Acer ID allows you to acco	member ss all benefits and services of being ber	
Learn more about Acer II		
Sign Up	Sign In	_
Your Device		
Swift SFE14-51T	SN N8J1AWW00342204F803400	
Laptop Registered 👁	SNID 42202040034 🗂	
Check the warranty expire	date or extend your service plan (2)	

Kontrola

Wybierz kartę **[Checkup] (Kontorla)**, aby szybko ocenić kondycję składników systemu, w tym baterii, pamięci masowej i pamięci RAM, jednym kliknięciem — **[Checkup All] (Kontrola wszystkich)**.

Checkup All	ealth of the organizations including ges. and RAM.	System b	nfo 🕥 Support Servic
Battery		Optimize Battery	
Unabashad	Battery Power	Battery Calib	ration
Unchecked		Last checked on: -	
Check	80%	Battery Charge Mode	(
WD PC SN740 SDDONOD	-1T00-1014	Optimize Storage Space	
. Here office of the operating of		Quick Clear	nup
Unchecked	C\	3.44 MB releasable disk space	
Check	869 GB remaining, 953 GB total	Advanced Cleanup	(
Last checked on: -			
() RAM			
(Internet			

- [System Info] (Informacje o systemie): Kliknij System Info (2), aby wyświetlić kompleksowy przegląd informacji o systemie laptopa.
- [Support Service] (Usługa wsparcia): Kliknij Support Service () i przejdź do strony [Account & Support] (Konto i wsparcie).

<u>Bateria</u>

Możesz sprawdzić stan baterii, klikając przycisk **[Check] (Sprawdź)**. Aby uzyskać wszechstronny widok szczegółów użytkowania baterii, kliknij kikonę. Ponadto, funkcja **[Battery Power] (Zasilanie z baterii)** pokazuje szacunkowy pozostały czas pracy baterii, wraz ze wskaźnikiem procentowym.

Aby zapewnić optymalną wydajność akumulatora, zaleca się regularne korzystanie z funkcji **[Battery Calibration] (Kalibracja baterii)**.

Przechowywanie

Aby ocenić stan pamięci masowej, rozpocznij ocenę, klikając **[Check] (Sprawdź)**. Poza tym można zobaczyć bieżące wykorzystanie przestrzeni dyskowej zarówno przez aplikacje, jak i pliki, wraz ze sprawdzeniem dostępnej przestrzeni dyskowej.

Aby poprawić wydajność laptopa, użyj funkcji **[Quick Cleanup]** (Szybkie czyszczenie) lub **[Advanced Cleanup]** (Zaawansowane czyszczenie), aby skutecznie usunąć tymczasowe i niepotrzebne pliki, pomagając wyczyścić miejsce w pamięci i przyspieszyć działanie laptopa.

				-	
Clean	up content				
🗹 E	rowser cache (12.0 KB)				
	emporary files (0 bytes)				
0					
	rash bin (2.72 MB)				
Total	size:				
2.73	MB				
	(Saura)	Cause an	d Class		
	Save	Save an	d Clean)	
Home Checkup Pers Advanced Cleanup Inused Large Files	onal Settings App Center Experience Zone			0) @ -
Home Checkup Pers Advanced Cleanup Inused Large Files te following files are large, and have are in your strokage device.	onal Settings App Center Experience Zone			Q) @ -
Home Checkup Pers Advanced Cleanup Inused Large Files we following files are large, and have eee a your storage device. storage	anal Settings App Center Experience Zone			0) @ -
Home Checkup Pers Advanced Cleanup Inused Large Files to following files are longe, and have the spour stratege device. Stratege Deventeeds	onal Settings App Center Experience Zone en bern und for a long			Q) @ -
Home Checkup Pers Advanced Cleanup Jnused Large Files te thouse they and have te tryour storage device. Townloads Downloads Downloads	onal Settings App Center Experience Zone			G) @ -
Home Checkup Pers Advanced Cleanup Inused Large Files the tryour storage dente. Boewloads Deewloads Deewloads Deewloads	onal Settings App Center Experience Zone	Last Access ¥	Size 17	Q) @ -
Home Checkup Pers Advanced Cleanup Unused Large Files the following files are large, and have the re-your theory device. Songe Desmissions Desmissions Desmissions Libraries	onal Settings App Center Experience Zone withow used for a long microsoft of the stand	Last Access 👻 2014;06(70	50% Q 847 M8	Ē) @ -
Home Checkup Pers Advanced Classup Advanced Large Files Includeng files are large, and Yater Includeng Team are large, and Yater Tournisates Tournisates Colores Col	enal Settings App Center Experience Zone wr laws used for a long final Lawler, 1 & 1200,app risedQLawler, 1.6.1250,UMPT/Hill.	Last Access ¥ 2024/06/20 2024/06/20	500 T 847 MB 814 MB	Ē) @ -
Home Checkup Pers) Advanced Cleanup Insued Large Files to Making Pers import and targe files to Making Pers import and targe files to Making Pers import and target files to	enal Settings App Center Experience Zone with them used for a long with them used for a long with them used (1.0.1200,100,110,110,100,110,110,110,110,110	Last Access V 2034;06/20 2034;06/20 2034;06/20 2034;07/19	50x 9 847 M8 814 M8 235 M8	Ē)
Home Checkup Pers Advanced Cleanup Advanced Cleanup Advanced Cleanup Advanced Cleanup Advanced Cleanup Advanced Cleanup Advanced	App Center Experience Zone with lever used for a long wheel lever used for a long wheel lawler (1.8.1250 app week) lawler (1.8.12	Last Access V 2024/06/20 2024/06/20 2024/07/9 2024/07/9	500 T 847 M8 844 M8 233 M8 183 G8	Ē)
Home Checkup Pers Advanced Cleanup Advanced Cleanup Anused Large Files the following line are large, will have the following line are large, and have the following line are l	ext latent used for a long ext latent used for a long ext latent used for a long extended Latent, 18.1280.Laser, 18.1290.Laser, 19.1290.Laser, 19.1290.La	Last Access ▼ 2024/06/20 2024/06/20 2024/07/9 2024/07/9 2024/07/9	50x 7 847 Mil 814 Mil 235 Mil 1.81 GB 4.15 GB	Q) () –
Home Checkup Pers) Advanced Clamp Inused Large Files Inused Large Files Inused Large Files Inused Inused Inused Inuse Inused In	App Center Experience Zone with them used for a long with them used for a long with them used for a long with them used long (1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1	Last Access ▼ 2024;66;00 2024;66;00 2024;67;79 2024;67;79 2024;67;79	San 17 877 Mil 819 Mil 235 Mil 183 Gi 433 Gi 245 Gi 264 Gi	Ē) () –
Home Checkup Pers Advanced Cleanup Insued Large Files Insue the set of the set	App Center Experience Zone App Center Experience Zone Indefiziently 18 1250 up Indefiz	Last Access V 2034/06/00 2034/07/9 2034/07/9 2034/07/9 2034/07/9 2034/07/9 2034/06/09	500 0 847 M8 844 M8 225 M8 183 G8 4.19 G8 2.00 G8 315 M8	G) () -
Home Checkup Pers Advanced Cleanup Advanced Cleanup Anused Large Files the following files are large, and have the systematic strength of the systematic str	ext Isem used for a long ext Isem used for a long ext Isem used for a long extent Isem used for a long extent Isem Used Usedri, 16.1280 Usedri, 16.1280 Usedri, 15. CUBertoKert Theorematicity Vision Art, 15.1280 Area, Vision Art, 15. CUBertoKert Theorematicity Area, Vision Art, 15.1280 Area, Vision Art, 15. CUBertoKert Theorematicity Area, Vision Art, 15.1280 Area, Vision Art, 15. CUBertoKert Theorematicity Area, Vision Art, 15.1280 Area, Vision Art, 15. CUBertoKert Theorematicity Area, Vision Art, 15.1280 Area, Vision Art, 15. CUBertoKert Theorematicity Area, Vision Art, 15.1280 Area, Vision Art, 15. CUBertoKert Theorematicity Area, Vision Art, 15.1280 Area, Vision Art, 15. CUBertoKert Theorematicity Area, Vision Art, 15.1280 Area, Vision Art, 15. CUBertoKert Theorematicity Area, Vision Art, 15.1280 Area, Vision Art, 15. CUBertoKert Theorematicity Area, Vision Art, 15.1280 Area, Vision Art, 15. CUBertoKert Theorematicity Area, Vision Art, 15.1280 Area, Vision Art, 15. CUBertoKert Theorematicity Area, Vision Art, 15.1280 Area,	Last Access ¥ 2034;06/20 2034;06/20 2034;07/19 2034;07/19 2034;07/19 2034;07/19 2034;07/19 2034;07/19	500 0 847 M8 814 M8 235 M8 1.83 G8 4.13 G8 2.04 G8 315 M8 197 M8	()

<u>RAM</u>

Aby ocenić stan pamięci RAM, kliknij **[Check] (Sprawdź)** i wyświetl bieżące wykorzystanie pamięci RAM.

Uwaga

Specyfikacje różnią się w zależności od modelu lub systemu operacyjnego.

Ustawienia osobiste

Na karcie *[Personal Settings] (Ustawienia osobiste)* można wybrać tryb użytkowania systemu, tryb ładowania akumulatora i ustawienia związane z ekranem i touchpadem zgodnie z własnymi preferencjami.

Personal Settings		
System Usage Mode Battery & USB Charging Screen Touchpad	 System Usage Mode This settings offer different modes to AMM the following scenarios. Two can be dependent modes and affect the following scenarios. Setter Part of the following or other chatting. Normal To react characterize the following mode. Setter Part of the following mode and the following mode	
	To hany load genes, rendering, streaming or video consumption Battery & USB Charging Entiry Charge Mode To Principal Statery Charging Optimized Statery Charging	
	(Recommended) To reduce battery aging, charging capacity will be limited to 80%.	

[System Usage Mode] (Tryb używania systemu)

Dostępne są trzy tryby do wyboru: **[Silent] (Cichy)**, **[Normal] (Normalny)** i **[Performance] (Wydajność)**. Wybierz ten, który najlepiej pasuje do konkretnego przypadku użycia. Tryby można łatwo przełączać w dowolnym momencie, naciskając klawisze Fn+F.

[Battery & USB Charging] (Bateria i ładowanie USB)

• Tryb ładowania baterii

Dostępne są dwie opcje ładowania baterii: [Optimized Battery Charging] (Zoptymalizowane ładowanie baterii) i [Full Battery Charging] (Pełne ładowanie baterii). Zdecydowanie zaleca się wybranie trybu [Optimized Battery Charging] (Zoptymalizowane ładowanie baterii). Po wybraniu tego trybu system ładuje baterię do 80% pojemności, skutecznie zwiększając ogólną żywotność baterii. [Power-off USB Charger] (Ładowarka przez USB w stanie wyłączonym)

Korzystaj z wyznaczonego portu USB, aby ładować urządzenia mobilne, nawet gdy laptop jest wyłączony lub w trybie hibernacji. Ponadto można ustawić poziom naładowania akumulatora; gdy poziom naładowania akumulatora spadnie poniżej tego ustawionego poziomu, ładowanie zostanie automatycznie zatrzymane. Funkcja ta służy do optymalizacji zużycia energii laptopa, szczególnie w sytuacji, gdy zasilacz nie jest dostępny.

Power-off USB Charger	
Charge mobile devices via the des or in Hibernate mode, and on batt	ignated USB port even when the laptop is off tery power.
Charge Limit While Using Bat	tery Power
On battery power, stop charging v	when the battery reaches:
30%	$\overline{\mathbf{v}}$

<u>Ekran</u>

BluelightShield

Można włączyć funkcję BluelightShield, aby zmniejszyć emisję niebieskiego światła z ekranu w celu ochrony oczu. Tutaj można włączać lub wyłączać funkcję BluelightShield, a także wybrać jeden z czterech różnych trybów w zależności od potrzeb.

Screen	
BluelightShield Apply Acer's BluelightShield settings to protect your	eyes.
Bluelight Reduction	
Low Reduction	0
Low Reduction	
Medium Reduction	
High Reduction	

- [Low Reduction] (Niewielka redukcja): Obniża emisję niebieskiego światła z podświetlonego diodami LED ekranu o od 10% do 25% w celu zapewnienia podstawowej ochrony.
- [Medium Reduction] (Średnia redukcja): Obniża emisję niebieskiego światła z podświetlonego diodami LED ekranu o od 26% do 45% w celu zapewnienia ochrony oczu.
- [High Reduction] (Wysoka redukcja): Obniża emisję niebieskiego światła z podświetlonego diodami LED ekranu o od 46% do 65% w celu zapewnienia maksymalnej ochrony.
- [Long Hour Mode] (Tryb długiej pracy): Profesjonalnie dostosowany w celu obniżenia zmęczenia oczu przez dłuży okres czasu.

• [Acer OLED Care Settings] (Ustawienia Acer OLED Care)

Ekran OLED jest znany ze swojej zdolności do wyświetlania niemal idealnej czerni i jaskrawych kolorów, oferując wyjątkowe wrażenia wizualne bez potrzeby podświetlenia, w porównaniu z panelem LED. Jednak ważne jest, aby pamiętać o potencjalnym wypalaniu ekranu OLED. Może się tak zdarzyć, jeśli maksymalne ustawienia podświetlenia, jasności i kontrastu są używane do wyświetlania obrazów statycznych, co może skutkować trwałym wypaleniem wyświetlacza OLED.

Touchpad

Można włączyć lub wyłączyć efekt oświetlenia AI (Wskaźnik aktywności). Wybierz [View more introduction] (Zobacz więcej wprowadzenia), aby zobaczyć opisy efektów świetlnych AI.



Uwaga

Specyfikacje różnią się w zależności od modelu lub systemu operacyjnego.

Centrum aplikacji

Wybierz kartę [App Center] (Centrum aplikacji) w celu szybkiego uruchomienia zainstalowanych w komputerze aplikacji. Jeśli nie możesz znaleźć aplikacji na długiej liście [All Apps] (Wszystkie aplikacje), skorzystaj z funkcji wyszukiwania. Ponadto można uściślić wyszukiwanie, wyświetlając tylko wstępnie załadowane aplikacje lub gry, i uporządkować je na podstawie kryteriów [Popularity] (Popularność), [Alphabet] (Alfabetycznie) lub [Installation Date] (Data instalacji). Jeśli aplikacja jest nowo zainstalowana, kliknij ikonę [Refresh] (Odśwież) (), aby przeładować widok.

Q		0		Preload	Popularit	ty 🐨
Cannot find app?						A 1/8 (2)
	cer Purified Voice Console (R)	Intel® Unison™	Microsoft Teams		教授工具	
					-	

Uwaga

Aby ułatwić dostęp, można przypiąć skrót aplikacji do karty widżetu. W tym celu najedź kursorem na aplikację i kliknij ikonę [Pin] (Przypnij). Aby odpiąć aplikację od karty widżetu, powtórz tę czynność.



Experience Zone

Zapewnia użytkownikom pakiet funkcji rozszerzonych o sztuczną inteligencję, umożliwiających współpracę.

W szczególności funkcja Experience Zone oferuje szybki i łatwy sposób na dostrojenie w jednym miejscu kamery Acer PurifiedView wspomaganej sztuczną inteligencją, ustawień mikrofonu Acer PurifiedVoice i wskaźnika aktywności (w zależności od modelu). Zaprojektowana tak, aby była intuicyjna, pojawia się automatycznie, gdy urządzenie wykryje, że kamera internetowa lub mikrofon zostały włączone, i inteligentnie ukrywa się po krótkim okresie bezczynności.



Zabezpieczanie komputera i danych...

W tej części można znaleźć:

- · Jak zabezpieczać komputer
- · Ustawianie haseł
- · Co należy przygotować w przypadku podróży
- · Jak najlepiej wykorzystać baterię

ZABEZPIECZANIE KOMPUTERA

Komputer jest drogim urządzeniem i należy zadbać o jego bezpieczeństwo. Naucz się zasad ochrony i zabezpieczania komputera.

Elementami zabezpieczenia komputera są blokady sprzętowe i programowe — blokada zabezpieczająca i hasła.

Używanie blokady zabezpieczającej komputer

Ten komputer jest wyposażony w gniazdo zabezpieczenia przeznaczone dla blokady komputera.

Kabel zabezpieczenia komputera należy owinąć wokół ciężkiego nieruchomego obiektu, takiego jak stół lub uchwyt zablokowanej szuflady. Wstaw zamek blokady do gniazda i przekręć klucz w celu zamknięcia blokady. Dostępne są także modele bez kluczy.

Używanie haseł

Hasła umożliwiają ochronę komputera przed nieautoryzowanym dostępem. Ustawienie tych haseł tworzy kilka różnych poziomów zabezpieczenia komputera i znajdujących się w nim danych:

- Supervisor Password chroni przed nieautoryzowanym dostępem do narzędzia konfiguracji systemu BIOS. Po skonfigurowaniu hasła należy je podać, aby uzyskać dostęp do narzędzia BIOS. Patrz Ustawianie haseł na stronie 56.
- User Password chroni komputer przed nieautoryzowanym dostępem. Aby maksymalnie zwiększyć poziom zabezpieczeń, można użyć kombinacji tego hasła w połączeniu z ochroną hasłem podczas uruchamiania komputera oraz przywracania go z trybu [Hibernation] (Hibernacja) (jeśli jest dostępny).
- Password on Boot uruchamiania chroni komputer przed nieautoryzowanym dostępem. Aby maksymalnie zwiększyć poziom zabezpieczeń, można użyć kombinacji tego hasła w połączeniu z podczas uruchamiania komputera ochrona hasłem oraz przywracania go z trybu [Hibernation] (Hibernacja) (jeśli jest dostępny).

Ważne

Nie zapomnij Supervisor Password! W przypadku zapomnienia hasła skontaktuj się ze swoim dystrybutorem lub autoryzowanym centrum serwisowym.

Wprowadzanie haseł

Po ustawieniu hasła na środku ekranu wyświetlacza pojawia się monit o podanie hasła.

- W przypadku skonfigurowania Supervisor Password po uzyskaniu dostępu do narzędzia konfiguracji systemu BIOS wyświetlany jest monit.
- Wpisz Supervisor Password, a następnie naciśnij klawisz Enter, aby uzyskać dostęp do narzędzia konfiguracji systemu BIOS. W przypadku wprowadzenia błędnego hasła wyświetlone zostanie okno z ostrzeżeniem. Spróbuj ponownie i naciśnij klawisz Enter.
- Po skonfigurowaniu User Password i ustawieniu parametru żądania hasła podczas uruchamiania komputera wyświetlany jest monit o podanie hasła.
- Wpisz User Password, a następnie naciśnij klawisz Enter, aby uzyskać dostęp do komputera. W przypadku wprowadzenia błędnego hasła wyświetlone zostanie okno z ostrzeżeniem. Spróbuj ponownie i naciśnij klawisz Enter.

Ważne

Masz trzy próby wpisania hasła. W przypadku trzykrotnego wpisania błędnego hasła system zostaje zablokowany. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez cztery sekundy, aby zamknąć system. Następnie włącz komputer i spróbuj ponownie.

PROGRAM NARZĘDZIOWY BIOS

Program narzędziowy BIOS to program konfiguracji sprzętu, wbudowany w układzie BIOS.

Komputer został już wcześniej prawidłowo skonfigurowany oraz zoptymalizowany i zazwyczaj nie ma potrzeby uruchamiania tego programu narzędziowego. Jednakże, jeśli wystąpią problemy związane z konfiguracją, będzie potrzebne uruchomienie tego programu.

Aby uaktywnić program narzędziowy BIOS, należy nacisnąć klawisz **F2** w czasie wyświetlania logo komputera.

Sekwencja startowa systemu

Aby ustawić sekwencję startową systemu w programie narzędziowym BIOS, należy uruchomić program narzędziowy BIOS, a następnie wybrać opcję **Boot** z listy kategorii umieszczonej w górnej części ekranu.

Ustawianie haseł

Aby ustawić hasło podczas ładowania systemu, uruchom program narzędziowy BIOS, a następnie wybierz kategorię **Security** z listy kategorii umieszczonej w górnej części ekranu.

Wyszukaj opcję **Set Supervisor Password**, a następnie wprowadź hasło, aby włączyć tę funkcję. Po wprowadzeniu hasła dla tej funkcji możesz włączyć/wyłączyć funkcję **Password on Boot**.

Pamięta, aby wybrać opcję **F10**, aby prawidłowo zapisać i wyjść z narzędzia BIOS po dokonaniu zmian.

ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

wbudowany zarządzania Komputer posiada moduł energia monitorujacy aktywność systemu. Aktywność systemu odnosi sie do wszelkiej aktywności angażującej jedno lub więcej następujących urządzeń: klawiatura, myszka, dysk twardy, urządzenia peryferyjne podłaczone do komputera, a także pamieć wideo. Jeżeli nie zostanie stwierdzona aktywność w ciagu określonego czasu, komputer niektórvch zatrzvmuie lub wszystkich wymienionych działanie urzadzeń w celu oszczedzania energii.

Oszczędzanie energii

Wyłączanie szybkiego rozruchu

Do przyspieszania uruchamiania w komputerze używana jest funkcja szybkiego rozruchu, która jednak powoduje zużycie niewielkiej ilości energii w celu sprawdzania występowania sygnału uruchamiania. Sprawdzanie powoduje powolne zużywanie energii akumulatora komputera.

Aby zmniejszyć pobór energii przez komputer, a zatem jego wpływ na środowisko, wyłącz funkcję szybkiego rozruchu:

🥖 Uwaga

Jeśli funkcja szybkiego rozruchu jest wyłączona, uruchomienie komputera z trybu [Sleep] (Uśpij) potrwa dłużej.

Ponadto komputer nie zostanie uruchomiony w przypadku otrzymania polecenia uruchomienia przez sieć (funkcja Wake on LAN).

- 1. Naciśnij klawisz Windows lub przycisk [Start] (Start) systemu Windows, a następnie wyszukaj opcję "[Choose a power plan] (Wybierz plan zasilania)".
- 2. Wybierz opcję [Choose what the power buttons do] (Wybierz działanie przycisków zasilania).

3. Wybierz opcję [Change settings that are currently unavailable] (Zmień ustawienia, które są obecnie niedostępne).

→ × ↑ 🦻 « Power → System Setting	s ~ (3 Search	Control Panel		۶
Define power buttons and turn	on password p	rotection			
Choose the power settings that you want this page apply to all of your power plane	for your computer. 5.	The changes t	hat you make to the se	ttings on	
Change settings that are currently una	vailable				
Power and sleep buttons and lid settings					
	1	h attac.	a Diversed	-	
	Un On	Dattery	Plugged	in	
When I press the power button	Sleep	~	Sleep	~	
When I press the sleep button:	Sleep	~	Sleep	~	
Mhan I close the lide	Sleep		Sleep		
When reidse the no.	Sieep		Sieep		
Shut-down settings					
Turn on fast start-up (recommended)	ded)				
This helps start your PC faster after :	shut-down. Restart i	sn't affected.	Learn More		
Sleep					
Show in Power menu.					
Hibernate					
Show in Power menu.					

4. Przewiń w dół i wyłącz opcję [Turn on fast start-up] (Włącz szybkie uruchamianie).

Turn on fast start-up (recommend This helps start your PC faster after st	ut-down. Restar	t isn't affected. Lea	arn More	
Show in Power menu.				
Hibernate Show in Power menu.				
Lock Show in account picture menu.				

5. Wybierz [Save changes] (Zapisz zmiany).

PAKIET AKUMULATORA

W komputerze jest stosowany wbudowany jest akumulator litowy zapewniający możliwość długiego użytkowania pomiędzy okresami ładowania.

Charakterystyka baterii

Akumulator jest zawsze ładowany, kiedy tylko komputer zostanie przyłączony do zasilacza. Komputer obsługuje funkcję ładowania podczas użytkowania, co pozwala doładowywać akumulator podczas eksploatacji komputera. Jednakże ładowanie baterii, gdy komputer jest wyłączony, powoduje znaczne skrócenie czasu ładowania.

Akumulator jest przydatnym źródłem zasilania podczas podróży lub w razie awarii zasilania sieciowego.

Ładowanie akumulatora

Podłącz zasilacz do komputera, a następnie do gniazdka sieci elektrycznej.

Uwaga

Doradzamy naładowanie akumulatora przed wycofaniem go z użycia na dzień. Ładowanie akumulatora przez noc przed podróżą umożliwi następnego dnia uruchomienie komputera z całkowicie naładowanym akumulatorem.

Formowanie nowego pakietu akumulatora

Przed pierwszym użyciem akumulatora konieczne jest przeprowadzenie procesu "formowania":

- 1. Przyłącz zasilacz prądu przemiennego i wykonaj pełne ładowanie akumulatora.
- 2. Włącz komputer i zakończ konfigurację systemu operacyjnego.
- 3. Odłącz zasilacz prądu przemiennego.
- 4. Korzystaj z komputera używając zasilania z akumulatora.

- Doprowadź do całkowitego wyczerpania akumulatora do chwili pojawienia się ostrzeżenia o niskim poziomie naładowania akumulatora.
- 6. Przyłącz zasilacz prądu przemiennego i ponownie naładuj baterię do pełna.

Wykonuj te czynności aż akumulator przejdzie trzykrotnie cykl ładowania i rozładowania.

Ten proces formowania należy przeprowadzać w przypadku wszystkich nowych akumulatorów lub akumulatora, który nie był używany przez długi okres czasu.

Ostrzeżenie

Nie należy narażać pakietów akumulatorów na działanie temperatur niższych od 0°C lub wyższych od 45°C. Skrajne temperatury mogą być szkodliwe dla pakietu akumulatora.

Proces regulacji baterii powoduje, że bateria może przyjmować maksymalny możliwy ładunek energii. Zaniedbanie wykonania tej procedury uniemożliwi akumulatorowi uzyskiwanie maksymalnego ładunku energii, a także spowoduje skrócenie użytecznego okresu trwałości akumulatora.

Ponadto, na użyteczny okres trwałości akumulatora szkodliwy wpływ ma eksploatacja w następujących warunkach:

- Użytkowanie komputera przy stałym korzystaniu z zasilacza prądu przemiennego.
- Nie stosowanie się do przedstawionej powyżej zasady całkowitego rozładowywania i pełnego ładowania akumulatora.
- Częste używanie; im częściej korzystasz z baterii, tym szybciej osiągnie ona koniec użytecznego okresu trwałości. Okres przydatności do użytkowania wbudowanego akumulatora wynosi 1000 cykli ładowania/rozładowania.

Optymalizowanie okresu trwałości akumulatora

Optymalizowanie okresu trwałości akumulatora pomaga maksymalnie wykorzystać działanie akumulatora, zapewniając wydłużenie cyklu rozładowania/ładowania i poprawiając efektywność ładowania. Zalecamy stosowanie się do przedstawionych poniżej sugestii:

- Kiedy tylko jest to możliwe, korzystaj z zasilacza prądu przemiennego, pozostawiając baterię w rezerwie na okres użytkowania przenośnego.
- Odłącz nieużywane urządzenia (np. napęd dysków USB), ponieważ mogą one pobierać prąd.
- Przechowywać komputer w chłodnym, suchym miejscu. Zalecana temperatura wynosi od 10°C do 30°C. Wyższe temperatury mogą powodować szybsze samorozładowanie akumulatora.
- Nadmierne doładowywanie skraca okres trwałości akumulatora.
- Dbanie o zasilacz prądu przemiennego oraz akumulator.

Kontrola poziomu naładowania akumulatora

Miernik energii wskazuje bieżący poziom naładowania baterii. Należy umieścić kursor nad ikoną akumulatora/zasilania na pasku zadań, aby został przedstawiony bieżący poziom naładowania akumulatora.

Ostrzeżenie o niskim poziomie naładowania akumulatora

Podczas korzystania z komputera na zasilaniu bateryjnym należy zwracać uwagę na miernik poziomu energii.

Ważne

Zasilacz prądu przemiennego należy przyłączać najszybciej jak to jest możliwe po pojawieniu się ostrzeżenia o niskim poziomie naładowania akumulatora. Gdy akumulator rozładuje się całkowicie i komputer zamknie system, może nastąpić utrata danych. Kiedy pojawi się ostrzeżenie o niskim poziomie naładowania akumulatora, zalecany tok postępowania zależy od sytuacji:

Sytuacja	Zalecane działanie
Dostępny jest zasilacz prądu przemiennego oraz gniazdko sieci elektrycznej.	 Przyłącz zasilacz prądu przemiennego do komputera, a następnie do gniazdka sieci elektrycznej. Zapisz wszystkie potrzebne pliki. Podejmij dalszą pracę. Wyłącz komputer, gdy konieczne jest szybkie naładowanie akumulatora.
Nie jest dostępny jest zasilacz prądu przemiennego lub gniazdko sieci elektrycznej.	1. Zapisz wszystkie potrzebne pliki. 2. Zamknij wszystkie aplikacje. 3. Wyłącz komputer.

Podróżowanie z komputerem

W tym rozdziale zamieszczono wskazówki i porady związane z przenoszeniem komputera i podróżowaniem z komputerem.

Odłączanie wyposażenia zewnętrznego

W celu odłączenia komputera od akcesoriów zewnętrznych należy wykonać następujące czynności:

- 1. Zapisz wszystkie otwarte pliki.
- 2. Wyjmij dyski ze stacji dysków optycznych.
- 3. Zamknij system lub przełącz komputer w tryb [Sleep] (Uśpij) lub [Hibernate] (Hibernacja).
- 4. Zamknij pokrywę wyświetlacza.
- 5. Odłącz przewód od zasilacza prądu przemiennego.
- 6. Odłącz klawiaturę, urządzenie wskazujące, drukarkę, zewnętrzny monitor i inne urządzenia zewnętrzne.
- 7. Odłącz blokadę Kensington / Noble, jeżeli jest używana do zabezpieczenia komputera.

Uwaga

Dane techniczne różnią się w zależności od modelu.

W podróży

Przy przemieszczaniu się na niewielkie odległości, na przykład z biura do miejsca spotkania.

Przed przenoszeniem komputera zamknij i zatrzaśnij pokrywę wyświetlacza, aby wprowadzić komputer w tryb [Sleep] (Uśpij). Można teraz bezpiecznie przenieść komputer do dowolnego miejsca w budynku.

Jeżeli przemieszczasz się na większą odległość, możesz zdecydować wyłączyć komputer.

Ø

Uwaga

Jeśli komputer jest przez jakiś czas w trybie [Sleep] (Uśpij), może przejść w tryb [Hibernation] (Hibernacja) lub [Deep Sleep] (Głębokie uśpienie).

Co wziąć ze sobą

Jeżeli przemieszczasz się na względnie krótkie odległości, oprócz komputera nie będziesz musiał brać ze sobą niczego więcej. Jeżeli akumulator nie jest w pełni naładowany, można wziąć zasilacz prądu przemiennego, aby go podłączyć. Jeżeli na miejscu nie ma gniazdka zasilania elektrycznego, należy zredukować szybkość rozładowania akumulatora, przestawiając komputer do trybu [Sleep] (Uśpij). Nacisnąć klawisz skrótu trybu [Sleep] (Uśpienia) lub zamknąć pokrywę wyświetlacza, jeżeli komputer nie jest intensywnie używany.

Jeżeli przemieszczasz się na większą odległość, na przykład obywasz podróż w kraju lub za granicę, po zamknięciu komputera i odłączeniu urządzeń zewnętrznych spakuj komputer do etui ochronnego, które pomoże zapobiec przesuwaniu się komputera i ochroni go w razie upadku.

Porty i złącza...

W tej części można znaleźć:

Informacje na temat portów i złączy zamontowanych w komputerze

UNIWERSALNA MAGISTRALA SZEREGOWA (USB)

Port USB to port umożliwiający bardzo szybką transmisję danych pozwalający na podłączenie urządzeń zewnętrznych z gniazdem USB, takich jak mysz, zewnętrzna klawiatura, dodatkowa pamięć (zewnętrzne dyski twarde) lub dowolne zgodne urządzenie.



Ø

Uwaga

W komputerach Acer są obecnie dostępne dwa standardy USB: USB 2.0 (High-speed USB) i USB 3.2 generacji 1 (SuperSpeed USB). Porty USB 2.0 w komputerach Acer mają czarny język, a porty USB 3.2 generacji 1 niebieski. Aby zapewnić jak najlepszą wydajność, urządzenia z gniazdem USB 3.2 generacji 1 powinny być zawsze podłączane do portów USB 3.2 generacji 1. Sprawdź w dokumentacji urządzenia, który standard jest obsługiwany.

Za pomocą portu USB można też ładować urządzenia takie jak tablety, smartfony lub inne. Niektóre porty USB 3.2 generacji 1 obsługują urządzenia ładujące, gdy komputer jest w trybie [Hibernate] (Hibernacja) lub jest wyłączony. Poza tym można użyć koncentratora USB do podłączenia wielu urządzeń do jednego portu USB.

Ważne

W przypadku wyjmowania urządzenia pamięci masowej USB kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę USB na pasku zadań systemu Windows i wybierz polecenie "[Eject] (Wysuń) <urządzenie>", aby poinformować system operacyjny, że musi przestać korzystać z urządzenia, zanim zostanie ono wyjęte. Jeżeli się tego nie zrobi, może nastąpić utrata danych lub uszkodzenie urządzenia zewnętrznego.

PORT USB TYPU C

Port USB typu C umożliwia łatwe podłączanie urządzeń przy użyciu złącza USB typu C, np. dodatkowej pamięci masowej (tzn. napędu zewnętrznego) lub innych kompatybilnych urządzeń.

Port typu C jest dwukierunkowy, złącza można wkładać dowolną stroną do góry.



Uwaga

W przypadku komputerów Acer porty USB typu C obsługują standard do USB 3.2 (SuperSpeed USB, 10 Gbps).

Inne urządzenia USB urządzenia ze złączem USB typu C są także obsługiwane, jednak prędkość transferu może być obniżona, a niektóre funkcje będą wyłączone (np. obsługa wideo przez Thunderbolt).

Ważne

W przypadku wyjmowania urządzenia pamięci masowej USB kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę USB na pasku zadań systemu Windows i wybierz polecenie "[Eject] (Wysuń) <urządzenie>", aby poinformować system operacyjny, że musi przestać korzystać z urządzenia, zanim zostanie ono wyjęte. Jeżeli się tego nie zrobi, może nastąpić utrata danych lub uszkodzenie urządzenia zewnętrznego.

ZŁĄCZA WIDEO I AUDIO

Dodaj zewnętrzny monitor do komputera za pomocą portu wideo. Dostępny port wideo zależy od konfiguracji komputera.

Przyłączanie monitora

- 1. Sprawdź, czy wyłączony jest komputer i przycisk zasilania monitora.
- 2. Podłącz kabel wideo do portu monitora w komputerze.
- 3. Podłącz kabel zasilania monitora do odpowiednio uziemionego gniazda ściennego.
- 4. Postępuj zgodnie z instrukcjami konfiguracji w podręczniku użytkownika monitora.
- 5. Włącz zasilanie monitora, a następnie komputera.
- 6. Poprawna rozdzielczość i częstotliwość odświeżania powinna zostać wykryta automatycznie. W razie potrzeby zmień ustawienia wyświetlacza używane przez komputer.

Uwaga

Aby przejść do elementów sterujących ekranu, kliknij w dowolnym miejscu pulpitu prawym klawiszem myszy i wybierz **[Display settings] (Ustawienia ekranu)**.

Słuchawki i mikrofon

Do podłączania urządzeń audio służy jedno lub więcej gniazd 3,5 milimetra.

Użyj gniazda słuchawkowego do podłączania słuchawek stereofonicznych lub głośników aktywnych; podłączenie urządzenia audio do portu słuchawek powoduje wyłączenie wbudowanych głośników.

Podłącz zewnętrzny mikrofon do portu mikrofonu; podłączenie mikrofonu powoduje wyłączenie wbudowanego mikrofonu.

🥖 Uwaga

Niektóre komputery mają pojedynczy port "kombi" pozwalający na użycie zestawu słuchawkowego z jednym stykiem z wbudowanym mikrofonem. Takie zestawy słuchawkowe są najczęściej używane do smartfonów.

HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) jest wysokiej jakości interfejsem do cyfrowych sygnałów audio/wideo. HDMI przy użyciu jednego kabla umożliwia podłączenie dowolnego zgodnego źródła cyfrowego sygnału audio/wideo, np. komputera, urządzenia abonenckiego telewizji cyfrowej (set-top box), odtwarzacza DVD i odbiornika audio/wideo do dowolnego zgodnego cyfrowego monitora audio i/lub wideo, takiego jak telewizor cyfrowy (DTV).

Dzięki temu, że kabel jest jeden, łatwiej utrzymać porządek. Pozwala to też na łatwe podłączenie i uzyskanie możliwie najlepszej jakości dźwięku i obrazu.



Masz pytania?

W tej części można znaleźć:

- · Często zadawane pytania
- · Informacje dotyczące rozwiązywania problemów
- · Jak chronić się, będąc w trybie online
- Gdzie znaleźć informacje kontaktowe do centrum serwisowego firmy Acer

CZĘSTO ZADAWANE PYTANIA

Poniżej zamieszczona jest lista możliwych sytuacji, które mogą wystąpić podczas użytkowania komputera. Do każdej z tych sytuacji dołączone są łatwe sposoby rozwiązania problemu.

Włączyłem zasilanie, ale komputer nie startuje ani nie uruchamia się.

Sprawdź, czy komputer jest zasilany (jeśli komputer ma wskaźnik zasilania, nie będzie on świecił). W przypadku braku zasilania, sprawdź, co następuje:

- Jeżeli pracujesz na zasilaniu bateryjnym, akumulator może być rozładowany w stopniu uniemożliwiającym zasilanie komputera. Podłącz zasilacz prądu przemiennego w celu doładowania pakietu akumulatora. Przed podjęciem ponownej próby włączenia komputera może być konieczne odczekanie kilku minut.
- Upewnij się, że zasilacz prądu przemiennego jest prawidłowo przyłączony do komputera i gniazdka elektrycznego.

Jeśli komputer jest zasilany, sprawdź, co następuje:

 Czy do komputera jest podłączone urządzenie pamięci masowej USB (Napęd USB, napęd CD lub smartfon)? Odłącz je i naciśnij klawisze Ctrl + Alt + Del, aby ponownie uruchomić system.

Na ekranie nic się nie wyświetla.

System zarządzania energią automatycznie wyłącza wyświetlanie obrazu w celu oszczędzania energii. Naciśnij dowolny przycisk, aby przywrócić wyświetlanie.

Jeżeli po naciśnięciu klawisza obraz nadal nie wyświetla się, mogą być trzy przyczyny takiego stanu:

- Poziom jasności jest zbyt niski. Użyj skrótu *Zwiększenie jasności*, aby wyregulować poziom jasności.
- Urządzenie wyświetlania może być przełączone na zewnętrzny monitor. Naciśnij klawisz skrótu przełączania wyświetlania, aby przełączyć wyświetlanie z powrotem na komputer.
- Komputer może być w trybie [Sleep] (Uśpij) lub [Hibernate] (Hibernacja) (jeśli występuje dioda LED, będzie migać). Naciśnij i zwolnij przycisk zasilania, aby przywrócić normalny tryb pracy.
Brak dźwięku z komputera.

Sprawdź:

- Możliwe, że głośność została wyciszona. Sprawdź ikonę sterowania głośnością (głośnik) znajdującą się na pasku zadań. Jeśli ikona jest przekreślona, kliknij ją i przeciągnij suwak w prawo w celu zwiększenia głośności.
- Możliwe zbyt duże obniżenie poziomu głośności. Sprawdź głośność na ikonie sterowania głośnością (głośnik) znajdującej się na pasku zadań. Do ustawienia głośności możesz również użyć klawiszy skrótu regulacji głośności.
- Jeżeli słuchawki na głowę, słuchawki na uszy lub zewnętrzne głośniki są podłączone do gniazda słuchawek komputera, automatycznie wyłączane są głośniki wewnętrzne.

Klawiatura nie reaguje.

Spróbuj przyłączyć zewnętrzną klawiaturę do portu USB komputera. Jeżeli zewnętrzna klawiatura działa, należy skontaktować się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym, ponieważ możliwe jest obluzowanie kabli klawiatury wewnętrznej.

Drukarka nie działa.

- Upewnij się, że drukarka jest podłączona do gniazda zasilania oraz, że jest włączona.
- Upewnij się, czy kabel sygnałowy drukarki jest pewnie przyłączony do portu USB komputera oraz do odpowiedniego portu drukarki.

Chcę przywrócić pierwotne ustawienia mojego komputera.

Uwaga

Jeżeli używany system jest wersją wielojęzyczną, system operacyjny i język wybrane przy pierwszym włączeniu systemu będą jedynymi opcjami dostępnymi w przyszłych operacjach odzyskiwania.

Proces przywracania pomaga przywrócić oryginalne oprogramowanie na dysku C, jakie było zainstalowane przy zakupie komputera.

🕦 Ostrzeżenie

Twój dysk C: zostanie sformatowany i zostaną usunięte wszystkie dane. Ważne jest wykonanie kopii zapasowej wszystkich danych przed użyciem tej opcji.

Przed wykonaniem operacji przywracania, należy sprawdzić ustawienia BIOS.

- 1. Jeśli występuje ustawienie **D2D Recovery** w opcji **Main**, upewnij się, że ma wartość **Enabled**.
- 2. Zakończ program narzędziowy BIOS zapisując zmiany. System zostanie ponownie uruchomiony.

🥖 Uwaga

Aby uzyskać dostęp do programu narzędziowego BIOS, naciśnij klawisz **F2**, kiedy zobaczysz logo Acer podczas rozruchu.

Aby dowiedzieć się więcej, zobacz patrz Przywracanie danych komputera na stronie 29.

Zgłaszanie potrzeby obsługi serwisowej

Międzynarodowa gwarancja podróżnego (International Travelers Warranty; ITW)

Komputer jest zabezpieczony poprzez Międzynarodowa gwarancja Travelers Warranty; ITW) (International podróżnego dajaca zabezpieczenie komputera podczas podróży. Wraz z komputerem jest dostarczany paszport ITW. Zawiera on wszystkie niezbedne dostepnych, informacie na temat programu ITW. Lista autoryzowanych centrów serwisowych znajduje się w podręcznym informatorze. Należy uważnie przeczytać paszport.

Aby można było skorzystać z usług naszych centrów serwisowych, paszport ITW należy mieć zawsze przy sobie, szczególnie podczas podróży. Do dokumentu ITW dołącz dowód zakupu.

Jeżeli w docelowym kraju podróży nie ma centrum serwisowego ITW, autoryzowanego przez firmę Acer, pomoc można uzyskać kontaktując się z naszymi biurami na całym świecie. Odwiedź stronę **www.acer.com**.

Zanim zatelefonujesz

Przed połączeniem telefonicznym z serwisem online Acer należy przygotować następujące informacje oraz pozostawać przy komputerze podczas rozmowy. Pomoc użytkownika pozwoli skrócić czas rozmowy telefonicznej oraz udzielić bardziej skutecznej pomocy w rozwiązaniu problemu. Jeżeli komputer generuje komunikaty o błędach lub dźwięki, należy zapisać je, tak jak są wyświetlane na ekranie (lub zanotować ilość i kolejność dźwięków).

Wymagane jest podanie następujących informacji: Imię i nazwisko: Adres: Numer telefonu: Typ i model komputera: Numer seryjny: Data zakupu:

Rozwiązywanie problemów

W rozdziale tym znajdują się porady dotyczące postępowania w przypadku wystapienia typowych problemów z systemem. Należy je przeczytać przed zwróceniem się o pomoc do pracownika pomocy technicznej. Rozwiazania bardziej poważnych problemów wymagaja obudowy komputera. Nie należy otwierać obudowy otwarcia samodzielnie. W uzvskania komputera celu pomocv należv autoryzowanym kontaktować sie Z dostawca lub centrum serwisowym.

Porady dotyczące rozwiązywania problemów

Ten komputer zawiera zaawansowane rozwiązania umożliwiające wyświetlanie na ekranie raportów o błędach, aby zapewnić pomoc w rozwiązaniu problemów.

Jeżeli system zgłosi komunikat o błędzie lub pojawiają się objawy wystąpienia błędu, zobacz "Komunikaty o błędach" poniżej. Jeżeli nie można rozwiązać problemu, skontaktuj się z dostawcą.

Komunikaty o błędach

Jeżeli pojawił się komunikat o błędzie, należy zanotować jego treść i podjąć próbę usunięcia błędu. W poniższej tabeli zostały wymienione w kolejności alfabetycznej komunikaty o błędach oraz zalecany przebieg postępowania.

Komunikaty o błędach	Czynności naprawcze
CMOS battery bad	Skontaktuj się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym.
CMOS checksum error	Skontaktuj się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym.
Disk boot failure	Włóż płytę systemową (startową), a następnie naciśnij Enter w celu ponownego uruchomienia komputera.

Komunikaty o błędach	Czynności naprawcze
Equipment configuration error	Naciśnij F2 (podczas testu POST), aby uruchomić program narzędziowy BIOS; następnie naciśnij Exit , aby ponownie uruchomić komputer.
Hard disk 0 error	Skontaktuj się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym.
Hard disk 0 extended type error	Skontaktuj się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym.
I/O parity error	Skontaktuj się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym.
Keyboard error or no keyboard connected	Skontaktuj się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym.
Keyboard interface error	Skontaktuj się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym.
Memory size mismatch	Naciśnij F2 (podczas testu POST), aby uruchomić program narzędziowy BIOS; następnie naciśnij Exit , aby ponownie uruchomić komputer.

Jeżeli problem utrzymuje się mimo przeprowadzenia działań naprawczych, skontaktuj się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym w celu uzyskania pomocy.

INTERNET I BEZPIECZEŃSTWO W TRYBIE ONLINE

Pierwsze kroki w sieci

Ochrona komputera

Istotne jest chronienie komputera przed wirusami i atakami z Internetu (patrz Oprogramowanie zabezpieczające w Internecie na stronie 82). Po pierwszym uruchomieniu komputera oferowany jest kompleksowy program do zapewnienia bezpieczeństwa przy korzystaniu z Internetu. Należy go uaktywnić tak szybko, jak to jest możliwe, przed podłączeniem do Internetu.

Wybierz operatora usług internetowych



Używanie Internetu to naturalny element codziennego korzystania z komputera. Za pomocą zaledwie kilku kroków możesz uzyskać dostęp do ogromnego zbioru wiedzy i narzędzi komunikacji. Aby je wykonać, musisz najpierw wybrać *usługodawcę internetowego*, który zapewnia połączenie między Twoim komputerem a Internetem. Przed dokonaniem wyboru należy

zorientować się w ofercie dostępnej w Twoim regionie, zasięgnąć opinii znajomych i rodziny lub poczytać recenzje konsumentów. Operator usług internetowych, którego wybierzesz, przekaże Ci instrukcje dotyczące połączenia z Internetem (może to wymagać dodatkowego oprogramowania lub specjalnego urządzenia, które łączy się z Twoją linią telefoniczną).

Typy połączeń

W zależności od modelu komputera, lokalizacji i wymagań komunikacyjnych, istnieje kilka sposobów połączenia się z Internetem.

Telefoniczne

Niektóre komputery zawierają łącze do połączenia telefonicznego ("modemu"). Umożliwia to połączenie z Internetem za pomocą linii telefonicznej. W połączeniu telefonicznym, nie można używać modemu ani telefonu jednocześnie na tej samej linii telefonicznej. Ten typ połączenia zalecany jest tylko wtedy, gdy mamy ograniczony dostęp do Internetu, ponieważ prędkość połączenia jest zbyt mała, a czas połączenia jest zazwyczaj liczony za godzinę.

DSL (np. ADSL)

DSL (cyfrowa linia abonencka) to połączenie stałe, które uruchamiane jest przez linię telefoniczną. Ponieważ DSL i telefon nie działają na tych samych częstotliwościach, można używać telefonu w tym samym czasie, kiedy podłączony jest Internet (wymaga to "mikrofiltra" przy każdym gnieździe telefonicznym w celu uniknięcia zakłóceń). Aby można było łączyć się przez DSL, musisz być blisko głównego biura operatora telefonii (usługa jest czasem niedostępna na obszarach poza miastem). Prędkość połączenia różni się w zależności od lokalizacji użytkownika, ale łącze DSL zwykle zapewnia bardzo szybką i niezawodną łączność z Internetem. Ponieważ jest to łącze stałe, opłaty są zazwyczaj naliczane miesięcznie.

Uwaga

Łącze DSL wymaga odpowiedniego modemu. Modem zazwyczaj dostarcza operator po wykupieniu jego usług. Wiele z tych modemów ma wbudowany router zapewniający dostęp do sieci i łączność Wi-Fi.

<u>Kablowe</u>

Połączenie kablowe zapewnia szybkie i stałe usługi internetowe poprzez linię telewizji kablowej. Usługa ta dostępna jest zazwyczaj w dużych miastach. Można używać telefonu i oglądać telewizję kablową w tym samym czasie, gdy jesteśmy połączeni z Internetem.

Połączenia komórkowe

Połączenie komórkowe umożliwia korzystanie z sieci telefonii komórkowej (używanej przez telefony komórkowe) do łączenia się z Internetem podczas pracy poza domem. W komputerze może występować gniazdo karty SIM lub komputer może wymagać urządzenia zewnętrznego np. modemu USB lub odpowiednio wyposażonego telefonu komórkowego.

² Uwaga

Jeśli komputer ma gniazdo karty SIM, potrzebna jest zgodna karta SIM i umowa z dostawcą usług telefonii komórkowej. Przed rozpoczęciem korzystania z sieci komórkowej sprawdź u dostawcy usług, czy pobierane są dodatkowe opłaty, szczególnie za roaming.

Połączenia sieciowe

LAN (Local Area Network) to grupa komputerów (na przykład w budynku biurowym lub w domu), które mają wspólną linię komunikacyjną i zasoby. Gdy sieć zostanie ustawiona, można wówczas wspólnie korzystać z plików, urządzeń peryferyjnych (takich jak drukarka) i połączenia z Internetem. Można ustawić LAN, używając technologii przewodowych (jak Ethernet) lub bezprzewodowych (jak Wi-Fi czy Bluetooth).

Sieci bezprzewodowe

Lokalna sieć bezprzewodowa (lub w skrócie WLAN) to połączenie między dwoma lub większą liczbą komputerów bez użycia przewodów. Sieć Wi-Fi jest prosta w instalacji i umożliwia udostępnianie plików, urządzeń zewnętrznych i łącz internetowych.

Jakie korzyści daje sieć bezprzewodowa?

Mobilność

Sieci WLAN pozwalają użytkownikom wspólnie korzystać z plików i urządzeń będących elementami sieci, np. drukarek i skanerów.

Z połączenia internetowego można korzystać na kilku komputerach.

Szybkość i łatwość instalacji

Sieć WLAN instaluje się szybko i łatwo, bez konieczności ciągnięcia kabli przez ściany i sufity.

Komponenty sieci WLAN

Do utworzenia bezprzewodowej sieci w domu są potrzebne następujące elementy:

Punkt dostępowy (router)

Punkty dostępowe (routery) są stacjami nadawczo-odbiorczymi emitującymi dane w otaczającą je przestrzeń. Działają one na zasadzie pośredników między siecią przewodową a bezprzewodową. Większość routerów ma wbudowany modem DSL, który umożliwia dostęp do szybkiego łącza internetowego DSL. Zwykle to operator usług internetowych (ISP) dostarcza modem lub router po wykupieniu abonamentu. Szczegółowe informacje na temat konfiguracji punktu dostępowego/routera znajdują się w dołączonej do niego dokumentacji.

Karta sieci bezprzewodowej

Większość komputerów jest wyposażona w moduł sieci bezprzewodowej i przycisk "Wi-Fi", który włącza i wyłącza obsługę sieci bezprzewodowej. Opcje zarządzania siecią umożliwiają również włączanie i wyłączanie sieci bezprzewodowej, a także kontrolę nad zasobami udostępnianymi za pośrednictwem sieci.

Ostrzeżenie

Korzystanie z urządzeń bezprzewodowych podczas lotu może być zabronione. Wyłącz wszystkie urządzenia przed wejściem na pokład samolotu. Urządzenia te mogą stanowić zagrożenie dla funkcjonowania samolotu, przerywać komunikację, a nawet być prawnie zakazane. Po wystartowaniu zapytaj obsługę samolotu, czy możesz włączyć funkcję Wi-Fi.

Surfuj po sieci!

Do surfowania po Internecie potrzebny jest program zwany przeglądarką internetową. Przeglądarka *[Microsoft Edge] (Microsoft Edge)* umożliwia ona łatwiejsze i bezpieczniejsze przeglądanie Internetu. Po podłączeniu komputera do Internetu kliknij aplikację Microsoft Edge w menu [Start] (Start) lub ikonę na pasku zadań i na nowo rozpocznij swoją przygodę z siecią!



Witryna internetowa Acer

Na dobry początek warto odwiedzić naszą witrynę internetową, **www.acer.com**.

Acer ma zapewnić stałe indywidualne wsparcie. W naszej sekcji [Support] (Wsparcie techniczne) dostępne są pomocne informacje odpowiednio dopasowane do Twoich potrzeb.

Witryna internetowa **www.acer.com** to Twoja przepustka do świata operacji i usług online: Odwiedzaj nas regularnie, aby uzyskać najświeższe informacje i pobrać najnowsze materiały!

Oprogramowanie zabezpieczające w Internecie

Aby chronić swoich użytkowników przez cyberprzestępcami, firma Acer nawiązała współpracę z marką McAfee w celu oferowania produktów bezpieczeństwa na swoich urządzeniach.

Wybrane komputery marki Acer oferowane są z ochroną oprogramowania McAfee

Oprogramowanie McAfee jest instalowane fabrycznie w wybranych komputerach marki McAfee, chroniąc tożsamość i dane finansowe wirusami, użytkownika programami przed spyware, typu destrukcyjnym oprogramowaniem zagrożeniami innymi i. pochodzącymi z Internetu. Dowiedź się więcej o sposobach zachowania bezpieczeństwa w Internecie i jak kontynuować ochronę po wygaśnieciu wstępnej subskrypcji.

Uwaga

Specyfikacje zależą od modelu lub systemu operacyjnego.

Chroń się przed cyberprzestępcami

Chroń się przed hakerami i cyberprzestępcami poprzez poznanie metod, które stosują, aby uzyskać dostęp do Twoich prywatnych danych.

Zadbaj o aktualizacje swojego oprogramowania

Cyberprzestępcy wykorzystują luki zabezpieczeń w oprogramowaniu lub platformach, ponieważ są one najprostszym sposobem na niepostrzeżone zainstalowanie oprogramowania destrukcyjnego na urządzeniu użytkownika, czasami bez jakichkolwiek działań z jego strony. Niezwłocznie po ogłoszeniu aktualizacji przez producenta oprogramowania hakerzy przygotowują oprogramowanie destrukcyjne, wykorzystujące luki bezpieczeństwa w oprogramowaniu, które zostałyby naprawione, gdyby zainstalowano aktualizację.

Jak zadbać o bezpieczeństwo: Instaluj wszystkie aktualizacje oprogramowania niezwłocznie po ich udostępnieniu.

<u>Uważaj na fałszywe wiadomości e-mail lub na wiadomości e-mail</u> <u>mające na celu wyłudzenie danych</u>

Zwracaj uwagę na wiadomości e-mail, które zostały wysłane przez znanych nadawców, takich jak znajomi lub koledzy z pracy, ale wydają się dziwne. Na przykład Twoje imię napisano z małej litery lub wiadomość zawiera literówki. Wiadomość e-mail może pochodzić od cyberprzestępców, którzy chcą od Ciebie wyłudzić numer karty kredytowej czy PESEL lub przekierują Cię do fałszywej witryny internetowej danego banku, aby przechwycić Twoje dane logowania.

Jak zadbać o bezpieczeństwo: Używaj dobrego filtra antyspamowego. Jeżeli wiadomość e-mail wygląda dziwnie, nie klikaj żadnych elementów i natychmiast ją usuń. Zamiast tego ręcznie uruchom przeglądarkę, wpisz adres witryny internetowej Twojego banku, a następnie zaloguj się.

Nie daj się nabrać na fałszywe telefony

Oszustwo na pomoc techniczną jest formą oszustwa w Internecie, która polega na telefonach od osób podających się za pracowników pomocy technicznej znanej firmy, np. McAfee czy Microsoft, którzy będą twierdzić, że masz wirusa. Głównym motywem tych oszustów jest wyłudzenie pieniędzy od ofiary. Cyberprzestępcy mogą również instalować oprogramowanie destrukcyjne, takie jak oprogramowanie rejestrujące naciśnięcia klawiszy lub konie trojańskie wykorzystujące metodę "tylnego wejścia", aby uzyskać dostęp do prywatnych informacji.

Jak zadbać o bezpieczeństwo: Nie daj się nabrać na telefony informujące o tym, że Twoje oprogramowanie lub komputer nie działają. Nigdy nie podawaj przez telefon prywatnych informacji, takich jak numer PESEL czy numer karty kredytowej, nieznanym osobom.

Popularne zagrożenia wykorzystywane przez cyberprzestępców

Znasz już kilka popularnych sposobów wykorzystywanych przez cyberprzestępców do uzyskania dostępu do Twojego urządzenia lub wyłudzenia od Ciebie prywatnych informacji. Oto kilka rodzajów oprogramowania destrukcyjnego, które cyberprzestępcy instalują po uzyskaniu dostępu do urządzenia, oraz działania, które należy podjąć w razie infekcji.

Oprogramowanie typu ransomware

Jest to rodzaj oprogramowania destrukcyjnego, które szyfruje pliki z informaciami komputerze prywatnymi na podłaczonych i i urządzeniach. Szyfrowanie powoduje konwersję plików do innego otworzyć jedynie określonym kluczem formatu. który można odszyfrowywania. zainstalowaniu oprogramowania Po typu ransomware wyświetlony zostanie komunikat z ostrzeżeniem, że zablokowany. komputer Użytkownik iest teraz zostanie poinformowany o tym, że musi zapłacić "karę" o określonej wysokości i w określonym terminie. Nawet po dokonaniu zapłaty przestępcy mogę nadal nie odszyfrować pliku!

Co należy zrobić w przypadku infekcji: Przede wszystkim unikaj infekcji, a najlepszą ochronę przed infekcjami zapewnia oprogramowanie zabezpieczające w Internecie, takie jak McAfee. Dobrym sposobem jest również regularne wykonywanie kopii zapasowych wszystkich danych i zapisywanie ich w magazynie online lub na oddzielnym, zewnętrznym dysku twardym, który jest *wyłącznie podłączony* do Twojego komputera podczas wykonywania kopii zapasowej. Oprogramowanie typu ransomware znane jest z blokowania dostępu do zewnętrznych dysków twardych podłączonych do komputera.

W przypadku zainfekowania przez oprogramowanie ransomware zastanów się dobrze, zanim zapłacisz "okup". Nie ma gwarancji, że cyberprzestępcy odblokują Twoje pliki i że nie wykorzystają innych niewinnych ofiar.

Sieci typu "bot"

Sieć typu "bot" jest rzędem zainfekowanych, połączonych komputerów, które są wspólnie koordynowane w celu wykonania zadania. Sieci typu "bot" uzyskują dostęp do urządzenia za pomocą elementów złośliwego kodu. Po pobraniu oprogramowania sieć typu

"bot" skontaktuje się z głównym komputerem i poinformuje go, że wszystko jest gotowe do działania. Twój komputer, telefon, tablet lub urządzenie IoT będą pod całkowitą kontrolą osoby, która stworzyła daną sieć typu "bot". Większość zainfekowanych użytkowników nie zdaje sobie nawet sprawy z tego, że bezpieczeństwo ich komputerów jest zagrożone!

Co należy zrobić w przypadku infekcji: Możesz nie zauważyć infekcji, ponieważ sieci typu "bot" działają bardzo dyskretnie. Usługodawca internetowy może wysłać Ci powiadomienie o znalezieniu zagrożenia w Twojej sieci i że musisz usunąć sieć typu "bot". Jeśli wykryjesz sieć typu "bot", używaj oprogramowania zabezpieczającego w Internecie, takiego jak McAfee, aby skanować wszystkie swoje urządzenia.

Wirusy/Oprogramowanie destrukcyjne

"Wirus" jest od lat powszechnie używanym słowem na określenie złośliwego oprogramowania; wirus jest jednak tylko jednym z typów złośliwych zagrożeń. Wirus jest klasyfikowany jako samopowielający się element złośliwego kodu, który rozprzestrzenia się w plikach lub programach.

Co należy zrobić w przypadku infekcji: Podejmij działania w celu uniknięcia infekcji poprzez ochronę, którą zapewnia oprogramowanie zabezpieczające w Internecie, takie jak McAfee.

Stosuj nadzwyczajne środki ostrożności podczas korzystania z publicznych sieci Wi-Fi

Publiczna sieć Wi-Fi jest dostępna niemal wszędzie; od lokalnej kawiarni po hotele i lotniska odwiedzane podczas podróży. Wi-Fi wprawdzie ułatwia nam życie, ale także stwarza zagrożenie dla bezpieczeństwa danych przechowywanych na naszych laptopach i smartfonach. Wirtualna sieć prywatna (VPN) zapewnia użytkownikom prywatność i anonimowość w sieci dzięki mechanizmowi tworzenia sieci prywatnej w ramach publicznego połączenia internetowego. Sieci VPN maskują adres protokołu internetowego (IP), dzięki czemu działania w Internecie są nie do wyśledzenia, a co za tym idzie bezpieczne. Jednym z głównych zagrożeń bezpieczeństwa w publicznych sieciach Wi-Fi są ataki typu man-in-the-middle (MITM). Ataki te przypominają podsłuchy. Dane przesyłane są z punktu A (komputer) do punktu B (serwer/witryna internetowa), a atakujący

może się dostać pomiędzy te transmisje. Konfiguruje on następnie narzędzia zaprogramowane do "podsłuchiwania" transmisji, przechwytywania danych uznawanych za cenne oraz informacji typu dane logowania i hasła.

Korzystaj z wirtualnej sieci prywatnej (VPN) w celu ochrony swojej prywatności i anonimowości podczas łączenia się z publiczną siecią Wi-Fi. Usługi VPN potrafią zaszyfrować wszystkie dane, które wysyłasz i otrzymujesz, korzystając z publicznego punktu dostępu do sieci Wi-Fi, dzięki czemu informacje są zabezpieczone przed ingerencją hakerów i innych użytkowników danej sieci.

Więcej wskazówek bezpieczeństwa

Prawidłowe nawyki w zakresie bezpieczeństwa mogą zmniejszyć zagrożenie ze strony przestępczości internetowej. Poprzez nabycie kilku podstawowych nawyków możesz znacznie zmniejszyć ryzyko padnięcia ofiarą przestępczości internetowej:

- Chroń swoje konta silnymi, unikatowymi hasłami, które zawierają kombinację przynajmniej 10 liter pisanych wielką i małą literą, symboli i cyfr.
- Nie klikaj przypadkowych łączy ani nie otwieraj wiadomości i załączników od nieznanych nadawców.
- Nie przeglądaj prywatnych informacji ani kont w mediach społecznościowych za pośrednictwem niechronionych sieci Wi-Fi.
- Używaj na swoich urządzeniach oprogramowania zabezpieczającego, aby chronić się przed najnowszymi zagrożeniami.

Ochrona komputera za pomocą narzędzi zabezpieczeń systemu Windows

System Windows oferuje wiele zabezpieczeń w formie aplikacji.

[Windows Updates] (Aktualizacje systemu Windows)

Jeżeli komputer jest podłączony do Internetu, system Windows możne sprawdzać, czy nie zostały opublikowane ważne aktualizacje komputera, a następnie automatycznie pobierać je i instalować. Aktualizacje te obejmują poprawki zabezpieczeń i uaktualnienia programów, które mogą ułatwić korzystanie z komputera i zapewnić mu lepszą ochronę przed wirusami i atakami.