

Instrukcja obsługi

Informacje dotyczące praw autorskich

Jedynymi gwarancjami udzielanymi przez firmę Hewlett-Packard na jej produkty i usługi są gwarancje jawne dołączone do tych produktów i usług. Żadne sformułowanie zawarte w niniejszej dokumentacji nie może być traktowane jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi żadnej odpowiedzialności za błędy bądź przeoczenia techniczne lub edytorskie w niniejszej dokumentacji.

Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za użycie lub niezawodność oprogramowania w urządzeniach nie dostarczonych przez firmę HP.

Niniejszy dokument zawiera prawnie zastrzeżone informacje stanowiące własność firmy i jest chroniony prawem autorskim. Kopiowanie, powielanie lub tłumaczenie tego dokumentu lub jego części na inne języki jest niedozwolone bez uprzedniej pisemnej zgody firmy HP.

Hewlett-Packard Company
P.O. Box 4010
Cupertino, CA 95015-4010
USA

© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Ten produkt obejmuje technologię ochrony praw autorskich chronioną przez amerykańskie patenty i inne prawa własności intelektualnej. Korzystanie z tej technologii ochrony praw autorskich musi być autoryzowane przez firmę Macrovision; technologia jest przeznaczona do użytku domowego i w ograniczonych zastosowaniach, o ile nie została udzielona dodatkowa autoryzacja przez firmę Macrovision. Dezasemblacja i inżynieria wsteczna są zabronione.

Logo Microsoft i Windows są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi grupy firm Microsoft w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach/regionach.

Certyfikat Wi-Fi CERTIFIED 802.11n Draft 2.0

Draft 2.0 to określenie jeszcze nie ratyfikowanej wersji standardu IEEE 802.11n stosowanej w testach organizacji Wi-Fi Alliance od czerwca roku 2007.

Specyfikacja WLAN 802.11n (bezprzewodowej sieci LAN) jest specyfikacją roboczą i nieostateczną. Jeśli ostateczna specyfikacja będzie różnić się od specyfikacji roboczej, może to wpłynąć na zdolność komunikowania się tego urządzenia z innymi urządzeniami sieci WLAN 802.11n.

Firma HP popiera korzystanie z technologii zgodnie z prawem, nie aprobuje korzystania ze swoich produktów w celach innych niż te, które dopuszcza prawo autorskie i nie zachęca do takiego ich użytkowania. Informacje zamieszczone w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Spis treści

Wyszukiwanie informacji o komputerze HP TouchSmart PC.....	vi
Witamy.....	1
Cechy.....	1
Kable i akcesoria	2
Przód i bok komputera HP TouchSmart PC.....	4
Lewy bok komputera HP TouchSmart PC	6
Tył komputera HP TouchSmart PC.....	7
Wskaźniki LED aktywności	8
Podłączanie źródła zasilania	9
Układanie kabli	9
Podstawa komputera	9
Orientacja komputera.....	10
Wspornik obrotowy komputera.....	10
Bezprzewodowa klawiatura i mysz	11
Synchronizowanie bezprzewodowej klawiatury i myszy	11
Klawiatura i mysz USB.....	12
Światło otoczenia	12
Dodawanie urządzeń i oprogramowania.....	12
Określanie, czy system jest 64-, czy 32-bitowy	13
Napęd dysków optycznych	13
Łączenie z Internetem	13
Bezprzewodowa sieć domowa	14
Domowa sieć przewodowa	14
Urządzenia Bluetooth	15
Tuner telewizyjny i program Windows Media Center	16
Oglądanie i nagrywanie programów telewizyjnych	16
Podłączanie do komputera źródła sygnału telewizyjnego	16
Korzystanie z dekodera w programie Windows Media Center (krok opcjonalny).....	17
Kreator instalacji programu Windows Media Center	19
Opcje dźwięku	19
Podłączanie głośników analogowych	19
Podłączanie i włączanie głośników cyfrowych lub odbiornika audio.....	20
Ustawianie głośności głośników	20
Konfiguracja dźwięku dla programu Windows Media Center.....	21
Słuchawki	21
Mikrofony	21
Słuchawki	21
Odtwarzacze MP3	21

Podłączanie drukarki	21
Podłączanie drukarki za pomocą portu równoległego	22
Ustawienia zasilania	22
Regulowanie wyświetlania na ekranie	22
Instalacja blokady bezpieczeństwa	23
Czyszczenie ekranu komputera HP TouchSmart	23
Bezpieczne i wygodne używanie korzystanie z HP TouchSmart	24
Wtórne przetwarzanie starych komponentów komputera	25
Przegląd oprogramowania	27
Czym jest oprogramowanie HP TouchSmart?	27
Nawigacja po oprogramowaniu HP TouchSmart	27
Techniki dotykania poza oprogramowaniem HP TouchSmart	29
Panele oprogramowania HP TouchSmart	29
Tworzenie nowych paneli	30
Dodawanie panelu do ulubionej strony WWW	30
Wyświetlanie ukrytych paneli	30
Ukrywanie paneli	31
Usuwanie paneli	31
Zmiana ikon lub koloru panelu	31
Samuczki HP TouchSmart	31
Przeglądarka HP TouchSmart	31
Kanały RSS	31
HP TouchSmart Photo	32
Biblioteka zdjęć	32
Pokazy slajdów	33
Ukrywanie zdjęć	33
Tworzenie (nagrywanie) płyt CD lub DVD ze zdjęciami	34
HP TouchSmart Canvas	34
HP TouchSmart Music	34
Przenoszenie plików muzycznych do aplikacji HP TouchSmart Music	34
Przenoszenie utworów z programu iTunes do aplikacji HP TouchSmart Music	35
Okładka albumu	35
Tworzenie usuwanie list odtwarzania	36
Usuwanie utworów	36
Sklep muzyczny	36
Tworzenie (nagrywanie) płyt CD lub DVD z muzyką lub zdjęciami	37
HP TouchSmart Video	37
Kamera internetowa i mikrofon	37
Nagrywanie wideo i zrzutów z kamery internetowej	38
Tworzenie filmu wideo	38
Listy odtwarzania filmów wideo	39
Przenoszenie filmów wideo do komputera	39
Umieszczanie plików wideo w serwisie YouTube	39
Nagrywanie domowych filmów	40
Pogawędki wideo i połączenia konferencyjne	40
Aplikacja HP TouchSmart Movie Themes	40
HP TouchSmart Calendar	40

HP TouchSmart Notes	41
Notatki ręczne i pisane na klawiaturze	41
Notatki głosowe.....	41
Usuwanie notatek.....	41
Aplikacja HP TouchSmart Weather.....	42
Aplikacja HP TouchSmart Clock	42
Aplikacja HP TouchSmart Recipe Box	42
HP TouchSmart Twitter	43
HP TouchSmart Netflix	43
Telewizja na żywo	43
HP TouchSmart Link	43
Aktualizowanie oprogramowania	43
Tabela oprogramowania	43
Pilot zdalnego sterowania.....	45
Korzystanie z pilota	45
Rozwiązywanie problemów z komputerem i odzyskiwanie systemu	49
Rozwiązywanie problemów z oprogramowaniem	49
Naprawianie oprogramowania — przegląd	49
Aktualizacja sterowników	49
Program Przywracanie systemu firmy Microsoft	50
Ponowna instalacja programów i sterowników sprzętu	50
Tworzenie dysków z kopiami zapasowymi danych	51
Tworzenie dysków odzyskiwania systemu	51
Odzyskiwanie systemu.....	51
Tworzenie dysków odzyskiwania	52
Opcje odzyskiwania systemu.....	53
Rozwiązywanie innych problemów	55
Indeks	57

Wyszukiwanie informacji o komputerze HP TouchSmart PC

Typ informacji	Gdzie ją znaleźć
<ul style="list-style-type: none">■ Ustawianie komputera HP TouchSmart PC.	 Plakat dotyczący ustawiania
<ul style="list-style-type: none">■ Filmy instruktażowe na temat korzystania z funkcji oprogramowania HP TouchSmart.	 Na stronie głównej HP TouchSmart dotknij panelu Tutorials (Samouczek) , aby go otworzyć, a następnie dotknij samouczka w celu jego wyświetlenia. Możesz też odwiedzić witrynę internetową www.hp.com/supportvideos (tylko w języku angielskim)
<ul style="list-style-type: none">■ Funkcje sprzętowe.■ Uzyskaj połączenie z Internetem.■ Aplikacja HP TouchSmart i inne oprogramowanie.■ Podłączanie sygnału telewizyjnego.■ Przywracanie ustawień fabrycznych.	 <i>Instrukcja obsługi</i> (ten podręcznik)
<ul style="list-style-type: none">■ Informacje o tym, jak korzystać z systemu operacyjnego Microsoft® Windows® 7.■ Rozwiązywanie problemów i najpowszechniejsze problemy związane ze sprzętem i oprogramowaniem.	 Pomoc i obsługa techniczna Dotknij przycisku Start ® systemu Windows, a następnie dotknij pozycji Pomoc i obsługa techniczna .
<ul style="list-style-type: none">■ Wyszukiwanie elektronicznej wersji podręcznika i danych technicznych danego modelu komputera.■ Zamawianie części i szukanie dodatkowej pomocy związanej z rozwiązywaniem problemów.	 Strona internetowa pomocy technicznej firmy HP: www.hp.com/support Dotknij przycisku Start , a następnie dotknij pozycji Pomoc i obsługa techniczna , po czym dotknij ikony Pomoc Online .
<ul style="list-style-type: none">■ Aktualizacja lub wymiana elementów komputera.	 <i>Przewodnik rozbudowy i serwisowania</i> Dotknij przycisku Start , a następnie dotknij pozycji Pomoc i obsługa techniczna , po czym dotknij ikony Przewodniki użytkownika . Jeśli przewodnik nie jest dostępny, należy odwiedzić witrynę internetową www.hp.com/support
<ul style="list-style-type: none">■ Wyszukiwanie informacji dotyczących gwarancji komputera.■ Uzyskiwanie wsparcia technicznego.	 <i>Ograniczona gwarancja i pomoc techniczna</i>
<ul style="list-style-type: none">■ Uzyskaj najnowsze informacje i pomoc od społeczności systemu Windows.	 www.hp.com/support/consumer-forum
<ul style="list-style-type: none">■ Dowiedz się, jak przystosować komputer do zamontowania na ścianie.	 Przewodnik dotyczący <i>przygotowywania komputera do zamontowania na ścianie</i> . Jeśli przewodnik nie jest dostępny, należy odwiedzić witrynę internetową www.hp.com/support

Cechy

Komputer HP TouchSmart PC jest komputerem o wysokiej wydajności, który obsługuje ekran dotykowy i który stworzony został do współpracy z szerokokątnym monitorem o przekątnej* 50,8 cm zgodnym ze standardem HD (High Definition).** Ten smukły komputer zawiera regulowaną kamerę internetową, odtwarzacz z nagrywarką CD/DVD i Blu-ray, obsługę łączności Bluetooth, zewnętrzne oświetlenie, porty USB, czytnik kart pamięci, wyświetlacz BrightView, obsługę sieci bezprzewodowej w standardzie 802.11n oraz wysokiej jakości głośniki.

Interaktywny ekran sprawia, że zamontowanie komputera HP TouchSmart PC na ścianie to dobry wybór. Elementy niezbędne do zamocowania komputera na ścianie (oprócz uchwytu do montażu na ścianie) są dołączone do niektórych modeli i mogą zostać zakupione.***

Za pomocą dotknięć można posłuchać muzyki, dokonać edycji cyfrowych zdjęć lub obejrzeć domowy film wideo.



* Aby wyświetlać obrazy w technologii HD, wymagana jest treść zapisana w tym standardzie.

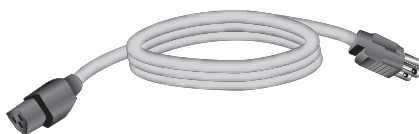
** Funkcje różnią się w zależności od modelu. Komputer może nie pasować dokładnie do ilustracji i opisów przedstawionych w tym przewodniku.

*** Dostępność zespołu adaptera VESA do montażu ściennego zależy od kraju/regionu. Konieczne są oddzielne elementy ścienne mocowane do zespołu adaptera VESA do montażu ściennego.

Kable i akcesoria

Zawartość zestawu

Kabel zasilania



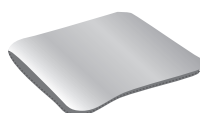
Służy do łączenia komputera ze źródłem zasilania.

Klawiatura i mysz
(zaprezentowana opcja
bezprowadowa z odbiornikiem)



Służy do kontrolowania niektórych funkcji i oprogramowania, zamiast używania dotyku. Zainstalowane baterie (wybrane modele).

Szmatka do czyszczenia



Służy do czyszczenia ekranu dotykowego.

Plakat dotyczący ustawiania
i dokumentacja



Służy do konfigurowania komputera i nawigowania w jego funkcjach.

Komputery z tunerem TV

Kabel nadajnika podczerwieni



Służy do kontrolowania dekodera (televizji kablowej lub satelitarnej) za pomocą pilota zdalnego sterowania.

Zdalne sterowanie

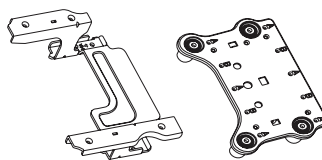


Służy do obsługi programu Windows Media Center, niektórych funkcji ekranu dotykowego.

Dołączone również do wybranych modeli bez tunera TV.

Komputery z opcją montowania na ścianie

Zespół adaptera płyty VESA



Zamontowany z tyłu komputera umożliwia zaadaptowanie komputera do oddzielnych elementów do montażu ściennego (nieodłączonych do zestawu).

Kable nie są dołączone. Ich użycie jednak może być konieczne

Kabel Ethernet (LAN)



Służy do łączenia z siecią przewodową.

Kabel koncentryczny



Służy do łączenia z Internetem za pośrednictwem modemu kablowego lub do podłączania źródła sygnału telewizyjnego do komputera.

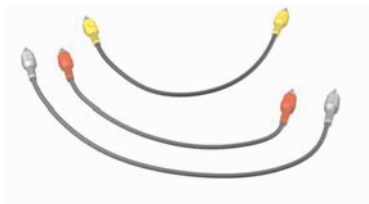
Typ złącza może się różnić.

Kabel S-video



Służy do podłączania do komputera źródła sygnału telewizyjnego z dekodera.

Kabel kompozytowy audio/video



Służy do podłączania sygnału telewizyjnego z dekodera.

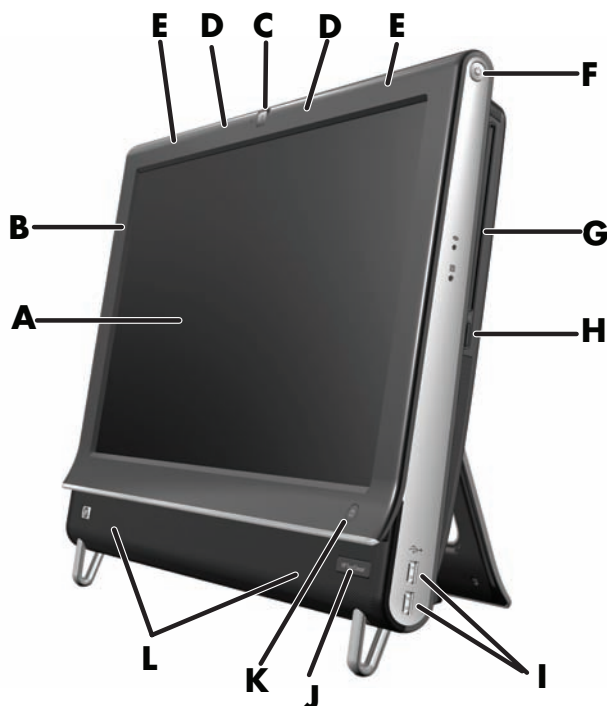
Adapter tunera TV (sygnał composite video na S-Video)




Służy do podłączania do komputera źródła sygnału telewizyjnego z dekodera.

Przód i bok komputera HP TouchSmart PC

Funkcje i konfiguracje elementów komputera różnią się w zależności od modelu

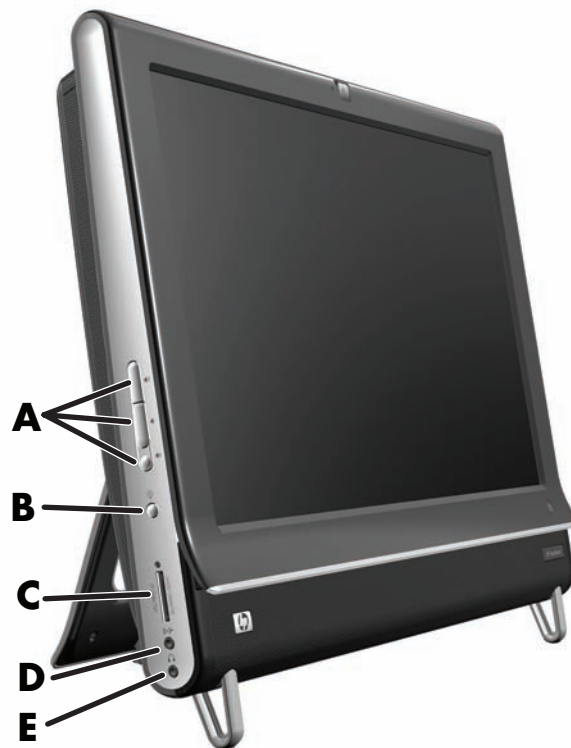


Element	Opis
A Wyświetlacz LCD zoptymalizowany do obsługi dotykiem	<p>Najnowocześniejszy szerokokątny monitor o przekątnej 50,8 cm zgodny ze standardem HD z technologią HP BrightView technology.* Technologia HP BrightView poprawia kontrast i czystość wyświetlanego obrazu. Dodatkowo obsługuje rozdzielczość do 1600 x 900, a czas odpowiedzi jego matrycy to 5 ms.**</p> <p>Wyświetlacz został zoptymalizowany do obsługi za pomocą dotyku. Czubek palca to wszystko, czego potrzeba do interakcji z HP TouchSmart. Trwały szklany panel jest mocny i zachwycająco szybko reaguje. Pozwala na doświadczenie łatwości zarządzania cyfrowym aspektem życia za pomocą oprogramowania HP TouchSmart. </p> <p>* Aby wyświetlać obrazy w technologii HD, wymagana jest treść zapisana w tym standardzie. Większość aktualnie dostępnych płyt DVD nie zapewnia jakości obrazu zgodnej z HD.</p> <p>** Wszystkie dane techniczne przedstawiają typowe specyfikacje dostarczone przez producentów elementów sprzętu firmy HP. Rzeczywiste parametry mogą być różne od podanych.</p>
B Bluetooth (tylko wybrane modele)	<p>Za pomocą technologii Bluetooth można łączyć się z urządzeniami, które są w nią wyposażone. Diagram pokazuje wewnętrzną lokalizację Bluetooth (niewidoczną z zewnątrz).</p>
C Kamera internetowa	<p>Tworzy nagrania wideo i zdjęcia, które można przeglądać, wysyłać pocztą e-mail i wczytywać na strony internetowe służące do udostępniania materiałów wideo. Wbudowana kamera internetowa i mikrofon mogą posłużyć do realizacji wideo-połączeń z przyjaciółmi i rodziną.*</p> <p>Aby dostosować kąt widzenia kamery internetowej, pochyl ekran lub użyj regulatora poziomego znajdującego się bezpośrednio za kamerą. Możesz także wybrać, jak chcesz przyciąć widok kamery, tworząc zbliżenie twarzy lub obejmując tło.</p> <p>* Wymagany jest dostęp do Internetu.</p>

Element	Opis (ciąg dalszy)
D Mikrofon	<p>Wbudowany mikrofon służy do nagrywania dźwięków do nagrań wideo zarejestrowanych kamerą internetową, komunikator umożliwia nawiązywanie w trybie online wideo-połączeń. Mikrofon jest zaprojektowany tak, aby zapewniać czysty dźwięk poprzez odfiltrowywanie hałasu tła. Zaprojektowany został do nagrywania dźwięku z odległości do pół metra od komputera.</p>
E Wbudowana bezprzewodowa sieć LAN (tylko wybrane modele)	<p>Wbudowana karta bezprzewodowa sieci lokalnej służy do łączenia się z Internetem za pośrednictwem istniejącej sieć bezprzewodowej. Diagram pokazuje wewnętrzną lokalizację karty bezprzewodowej sieci lokalnej (lewa i prawa górna strona. Nie jest ona widoczna z zewnątrz). Połączenie bezprzewodowe obsługuje standardy IEEE 802.11 b/g/n.</p>
F Przycisk zasilania i przechodzenia w stan uśpienia	<p>Naciśnięcie przycisku zasilania i przechodzenia w stan uśpienia powoduje włączenie komputera HP TouchSmart PC lub przenosi go w stan uśpienia.</p> <p>Aby wyłączyć komputer, dotknij przycisku Start, a następnie wybierz pozycję Zamknij. Możesz też dotknąć strzałki obok przycisku Zamknij, aby przełączyć użytkowników, wylogować się, zablokować komputer, uruchomić go ponownie lub włączyć tryb wstrzymania.</p>
G Ładowany szczelinowo napęd CD/DVD (umieszczony z boku obudowy)	<p>Oglądaj ulubione płyty DVD lub Blu-ray (tylko wybrane modele), lub słuchaj kolekcji płyt CD. Wypalaj płyty CD, DVD oraz Blu-ray (tylko wybrane modele).*</p> <p>Odczyt i zapis płyt DVD-RAM, CD-R/RW, DVD+/-R/RW i DVD+/-R dwuwarstwowych (DL).</p> <p>Odczyt i odtwarzanie płyt CD-ROM, DVD-ROM, CD Audio, DVD+/-R DL, DVD-Video, Video CD i Blue-ray (tylko w przypadku napędu BD).</p> <p>* Firma HP wspiera korzystanie z technologii w sposób zgodny z prawem i nie popiera ani nie zachęca do korzystania z jej produktów w celach innych niż dopuszczone przez prawo autorskie.</p>
H Przycisk wysuwania CD/DVD	<p>Naciśnij przycisk wysuwania, aby wyjąć płytę CD/DVD z napędu dyskowego.</p>
I Porty USB	<p>Służy do podłączania urządzeń USB (USB 2.0), takich jak drukarki, zewnętrzne dyski twarde, aparaty cyfrowe i odtwarzacze MP3.</p>
J Odbiornik podczerwieni (tylko wybrane modele)	<p>Odbiornik podczerwieni (IR) zlokalizowany jest w prawym dolnym rogu komputera. Umożliwia obsługę za pomocą pilota zdalnego sterowania.</p>
K Przycisk HP TouchSmart	<p>Włącza komputer HP TouchSmart PC i uruchamia oprogramowanie HP TouchSmart. Lub jeżeli komputer jest już włączony, naciśnięcie przycisku powoduje uruchomienie oprogramowania HP TouchSmart pozwalającego na szybki dostęp do muzyki, zdjęć, plików wideo lub Internetu. Przycisk HP TouchSmart nie może wyłączyć komputera.</p>
L Wbudowane głośniki	<p>Wbudowane wysokiej jakości głośniki stereo pozwalają odczuć potęgę wrażeń w czasie słuchania muzyki lub oglądania domowych filmów wideo i płyt DVD.</p>

Lewy bok komputera HP TouchSmart PC

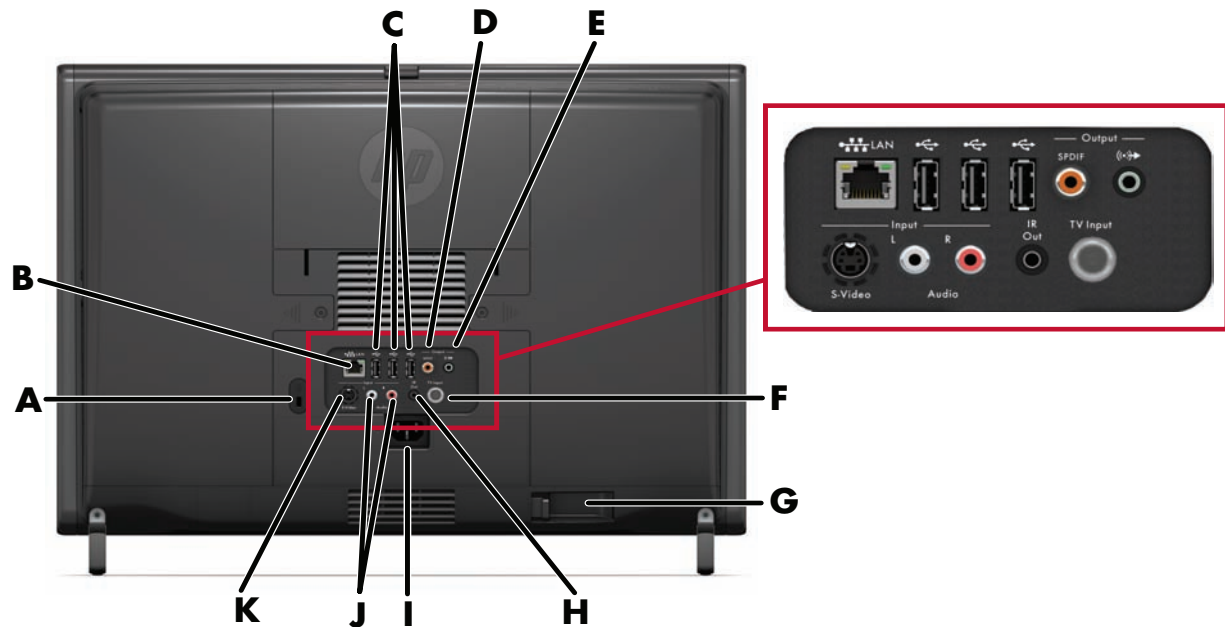
Funkcje i konfiguracje elementów komputera różnią się w zależności od modelu



Element	Funkcja
A Przyciski regulacji głośności i wyciszenia	Regulacja głośności dźwięku lub jego wyciszenie.
B Czujnik światła z otoczenia (tylko wybrane modele)	Światło otoczenia HP TouchSmart Ambient Light rzuca poświatę z podstawy komputera. Domyślnie światło otoczenia jest wyłączone. Włącz lub wyłącz światło otoczenia, dotykając przycisku światła otoczenia.
C Czytnik kart pamięci	Wbudowany czytnik kart pamięci pozwala na łatwy dostęp do zdjęć i innych plików odczytywanych bezpośrednio z karty pamięci. Obsługiwane formaty kart obejmują karty pamięci Extreme Digital (xD), Secure Digital (SD), Secure Digital High Capacity (SDHC), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS) oraz Memory Stick Pro (MS-Pro). Czytnik kart pamięci obsługuje również przejściówki do następujących kart pamięci: Mini SD, RS-MMC, Micro SD, MS-Duo, and MS Pro Duo.
D Wejścia liniowego audio	Służy do podłączania odtwarzaczy MP3 lub innych odtwarzaczy muzyki.
E Słuchawki	Podłącz do tego portu słuchawki, aby słuchać muzyki tak, by nie przeszkadzać innym.

Tył komputera HP TouchSmart PC

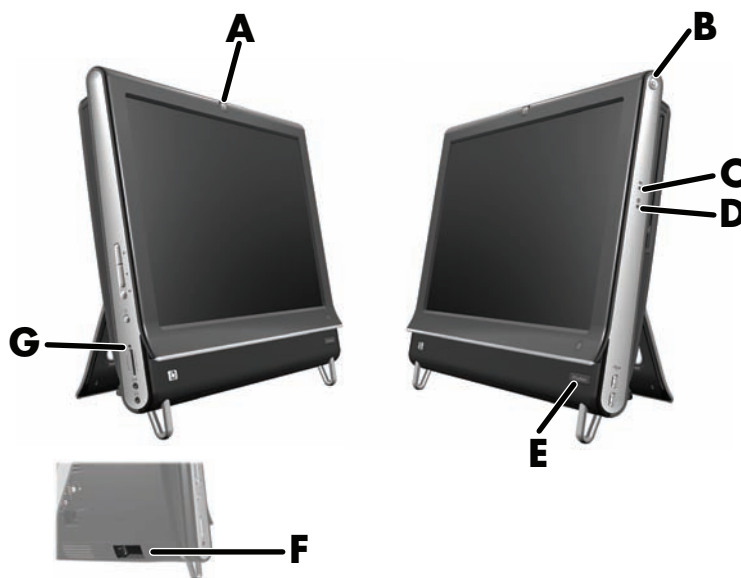
Funkcje i konfiguracje elementów komputera różnią się w zależności od modelu



Element	Funkcja
A Gniazdo blokady zabezpieczającej	Włożenie blokady zabezpieczającej (sprzedawanej osobno) pozwala na zabezpieczenie komputera przed kradzieżą i wprowadzaniem niepożądanych zmian.
B Złącze sieci LAN Gigabit Ethernet (10/100/1G)	Służy do łączenia z Internetem za pomocą sieci przewodowej.
C Porty USB 2.0 (3)	Służy do podłączania urządzeń USB (USB 2.0) takich, jak drukarki, zewnętrzne dyski twarde, aparaty cyfrowe i odtwarzacze MP3.
D Cyfrowe złącze audio (wyjście SPDIF)	Służy do podłączania systemu kina domowego lub głośników zapewniających cyfrowy dźwięk przestrzenny. Obsługuje głośniki w systemie 3.1, 4.1 i 5.1.
E Wyjścia liniowego audio	Służy do podłączania zasilanych głośników w wersji 2.0 i 2.1.
F Wejście telewizora (tylko modele z tunerem TV)	Służy do podłączenia źródła sygnału telewizyjnego, aby można było oglądać, nagrywać i wstrzymywać telewizję nadawaną na żywo. Jest to koncentryczne złącze wejścia sygnału TV.
G Bezprzewodowy odbiornik do obsługi klawiatury i myszy (tylko wybrane modele)	Użyj bezprzewodowej klawiatury i myszy wraz ze wstępnie zainstalowanym odbiornikiem do kontrolowania niektórych funkcji i oprogramowania.
H Nadajnik podczerwieni (tylko wybrane modele)	Przymocuj go do odbiornika podczerwieni dekodera telewizyjnego, aby odebrać sygnał sterujący i oglądać oraz nagrywać programy telewizyjne. Nie jest to wymagane, jeżeli dekodery telewizyjne nie jest używany. Pilot zdalnego sterowania jest dostępny tylko w przypadku wybranych modeli.
I Złącze zasilania	Służy do podłączenia do komputera kabla zasilania.
J Stereofoniczne wejście audio (tylko modele z tunerem TV)	Służy do łączenia za pomocą wejściowych stereofonicznych kabli dźwiękowych (prawego i lewego) z dekodery, cyfrową kamerą wideo lub innym urządzeniem wideo.

Element	Funkcja (ciąg dalszy)
K Wejście S-Video (tylko modele z tunerem TV)	Służy do przechwytywania analogowego sygnału wideo z kamery lub podłączenia dekodera telewizyjnego.

Wskaźniki LED aktywności



Poniżej znajduje się opis wskaźników LED (które są diodami świetlnymi) umieszczonych na obudowie komputera HP TouchSmart PC:

Dioda	Funkcja
A Kamera internetowa	Wskazuje na aktywność kamery internetowej.
B Zasilanie	Wskazuje stan zasilania: kolor niebieski oznacza włączone zasilanie, a kolor bursztynowy oznacza tryb uśpienia.
C Napęd dysków optycznych	Wskazuje na to, że używany jest dysk optyczny.
D Dysk twardy	Wskazuje na aktywność dysku twardego.
E Odbiornik podczerwieni pilota zdalnego sterowania (tylko wybrane modele)	Wskazuje na to, że komputer współpracuje z pilotem zdalnego sterowania, aby nawigować po oknach, nagrywać seriale telewizyjne i wykonywać inne operacje za pomocą aplikacji Windows Media Center.
F Bezprzewodowy odbiornik do obsługi klawiatury i myszy (tylko wybrane modele)	Wskazuje, że bezprzewodowe sygnały są odbierane z bezprzewodowej klawiatury i myszy. Dioda jest widoczna z tyłu komputera.
G Czytnik kart pamięci	Wskazuje na aktywność czytnika kart pamięci. Gdy dioda się świeci, nie wolno wyciągać karty pamięci. Kiedy dioda nie świeci się, karta nie jest włożona. Dioda świecąca stale oznacza, że karta została włożona, ale nie można z niej odczytać, ani nie można na niej zapisać danych. Migająca dioda wskazuje na to, że na karcie pamięci wykonywane są jakieś operacje, i że kartę można odczytywać lub zapisywać.

Podłączanie źródła zasilania

Poprowadź kabel zasilania przez otwór w podstawie komputera i podłącz kabel zasilania bezpośrednio do gniazda z tyłu komputera. Podłącz kabel zasilania do gniazdka elektrycznego za pośrednictwem zabezpieczenia przeciwprzepięciowego lub zasilacza UPS.



Układanie kabli

Komputer HP TouchSmart PC umożliwia łatwe układanie kabli. Wszystkie kable podłączone z tyłu komputera można poprowadzić przez otwór w podstawie komputera.

Podstawa komputera

Komputer HP TouchSmart PC dostarczany jest z podstawą przymocowaną do tyłu komputera. Aby zapewnić, że komputer znajduje się w stabilnej pozycji, należy pociągnąć podstawę komputera otwierając ją. Następnie, jeżeli zachodzi potrzeba zmiany kąta komputera HP TouchSmart PC, należy przytrzymać każdy bok komputera i obracać ją w przedziale między 5 a 40 stopni odchylenia od pionu.



OSTROŻNIE: Należy upewnić się, że kąt komputera wynosi minimum 5 stopni od pionu. W przeciwnym wypadku komputer nie będzie stabilny i może się przewrócić.



OSTROŻNIE: Podstawa komputera pozostaje na miejscu podczas obrotu, komputer jest przesuwany do przodu. Należy zwrócić uwagę, aby nie zrzucić ekranu ze stołu.

Orientacja komputera

Komputer HP TouchSmart jest zaprojektowany tak, aby mógł pracować w orientacji poziomej (**A**). Ekran zamocowanego na ścianie komputera powinien być ustawiony poziomo, nie pionowo (**B**). Komputer nie może również działać w pozycji leżącej (**C**).



OSTRZEŻENIE: Umieszczenie komputera w orientacji pionowej (**B**) lub leżącej (**C**) może spowodować uszkodzenie komponentów sprzętowych.



A



B



B



C

Wspornik obrotowy komputera

Komputer pozwala na wygodny zakres ruchu przy funkcji obrotowej.



Bezprzewodowa klawiatura i mysz

Tylko wybrane modele

Klawiaturę i mysz bezprzewodową łatwo się ustawia. Wystarczy tylko wyciągnąć zatyczki baterii na klawiaturze, jak i na myszy. Należy również upewnić się, że wyłącznik zasilania pod myszą jest włączony (klawiatura nie jest wyposażona w taki wyłącznik). Następnie należy włączyć komputer. Jeżeli występują problemy z obsługą klawiatury i myszy, należy je ręcznie zsynchronizować w sposób opisany w następnej części.

UWAGA: Wybrane modele mogą być wyposażone w klawiaturę i mysz przewodową.

Klawiatura została zaprojektowana tak, aby mieściła się pod komputerem, gdy nie jest używana. Produkt może się różnić od widocznego na ilustracji.

WAŻNE: W celu zapewnienia lepszej żywotności oraz wyższej wydajności baterii myszy należy unikać używania myszy na ciemnych lub połyskliwych powierzchniach, a także należy wyłączać zasilanie myszy, gdy nie jest używana.



Synchronizowanie bezprzewodowej klawiatury i myszy

Bezprzewodowa klawiatura i mysz zostały fabrycznie zsynchronizowane do pracy z komputerem HP TouchSmart PC, aby zapewnić wygodę użytkownika. Klawiatura i mysz powinny działać natychmiast po wyciągnięciu zatyczek baterii w celu aktywowania wstępnie zainstalowanych baterii i włączeniu myszy **(A)**.

Jeżeli jednak one nie działają, może zająć potrzeba ręcznej synchronizacji bezprzewodowej klawiatury lub myszy.

Aby dokonać synchronizacji należy:

- Upewnić się, że klawiatura i mysz znajdują się obok komputera HP TouchSmart PC, w odległości do 30 cm i z dala od źródeł zakłóceń od innych urządzeń.
- **Klawiatura:** Należy nacisnąć przycisk połączenia umieszczony pod klawiaturą **(B)** i przytrzymać go przez pięć sekund. Niebieska dioda aktywności odbiornika bezprzewodowego świeci, gdy polecenie synchronizacji zostanie odebrane i gaśnie, gdy synchronizacja zostanie zakończona.

- **Mysz:** Należy nacisnąć przycisk połączenia umieszczony pod myszą (**C**) i przytrzymać go przez pięć sekund. Niebieska dioda aktywności odbiornika bezprzewodowego świeci, gdy polecenie synchronizacji zostanie odebrane i gaśnie, gdy synchronizacja zostanie zakończona.



Jeżeli wykonane czynności nie przyniosą skutku, należy ponownie wyjąć i włożyć odbiornik klawiatury i myszy bezprzewodowej znajdujący się z tyłu komputera, po czym ponownie dokonać ich synchronizacji.

Klawiatura i mysz USB

Tylko wybrane modele

Podłącz klawiaturę i mysz do portów USB komputera.



Światło otoczenia

Tylko wybrane modele

Światło otoczenia komputera HP TouchSmart Ambient Light rzuca białą poświatę z podstawy komputera. Domyślnie, gdy komputer jest włączony, światło to jest wyłączone.

Naciśnij przycisk światła otoczenia znajdujący się po lewej stronie komputera, aby je włączyć.

Dodawanie urządzeń i oprogramowania

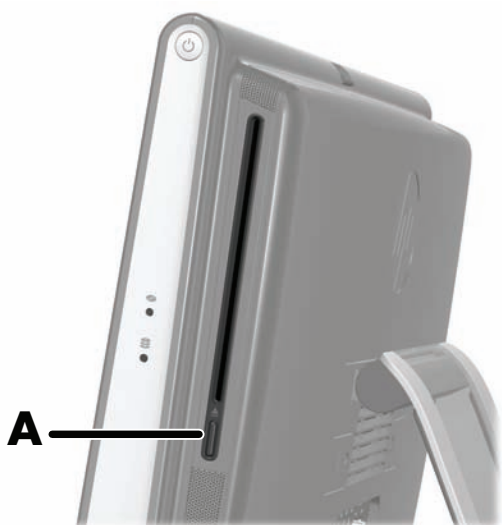
Niektóre modele komputera HP TouchSmart PC mogą nie być kompatybilne ze wszystkimi aplikacjami, które można zainstalować lub wszystkimi urządzeniami, które mają zostać dodane. Należy się upewnić, że oprogramowanie i sprzęt są kompatybilne z systemem operacyjnym.

Określanie, czy system jest 64-, czy 32-bitowy

- 1 Dotknij przycisku **Start**, a następnie dotknij polecenia **Pomoc i obsługa techniczna**.
- 2 Dotknij **Narzędzia rozwiązywania problemów**, a następnie dotknij **Informacje o systemie**.
- 3 Dotknij opcję **Dotknij tutaj, aby otworzyć Informacje o systemie**.
- 4 Po wyświetleniu okna Informacje o systemie, przejrzyj sekcję **System operacyjny, Nazwa**. Zostanie wyświetlony jako (64-bitowy) lub (32-bitowy).

Napęd dysków optycznych

Napęd CD/DVD można używać do odtwarzania i zapisywania płyt CD i DVD oraz Blu-ray (tylko wybrane modele). Cienka szczelina napędu CD/DVD nie jest wyposażona w tacę do wkładania płyty. Aby włożyć płytę, należy obrócić ją stroną z danymi skierowaną do tyłu komputera (etykieta skierowana do przodu) i wsunąć ją w szczelinę napędu.



Aby wysunąć płytę należy upewnić się, że komputer jest włączony, po czym wcisnąć przycisk Wysuwania (A) umieszczony z boku napędu. Można również dotknąć przycisku **Start**, dotknąć pozycji **Komputer**, nacisnąć i przytrzymać (lub kliknąć prawym przyciskiem myszy) **Napęd CD**, po czym dotknąć polecenia **Wysuń**.

Jeżeli płyta się zablokuje, należy w dokumencie *Ograniczona gwarancja i pomoc techniczna* odszukać numer telefonu wsparcia technicznego firmy HP.

Łączenie z Internetem

Komputer HP TouchSmart PC został zaprojektowany tak, aby obsługiwać bezprzewodową (tylko wybrane modele) lub przewodową sieć lokalną, która łączy komputer z innymi urządzeniami takimi, jak drukarki i inne komputery PC. Połączenie sieciowe z Internetem odbywa się zazwyczaj za pomocą modemu szerokopasmowego (linii DSL lub połączenia kablowego), który wymaga osobnej subskrypcji.

- Do bezprzewodowych sieci lokalnych komputer HP TouchSmart PC posiada antenę sieci bezprzewodowej, której używa się, aby uzyskać dostęp do bezprzewodowej sieci domowej.
- W przypadku przewodowej sieci lokalnej, kabel Ethernet (sprzedawany oddzielnie) należy podłączyć do złącza Ethernet umieszczone z tyłu komputera, po czym podłączyć drugi koniec tego kabla do routera sieciowego lub modemu szerokopasmowego.

Bezprzewodowa sieć domowa

Bezprzewodowy punkt dostępowy i usługa sieci Internet nie są dołączone. Dostępność publicznych punktów dostępowych może być ograniczona.

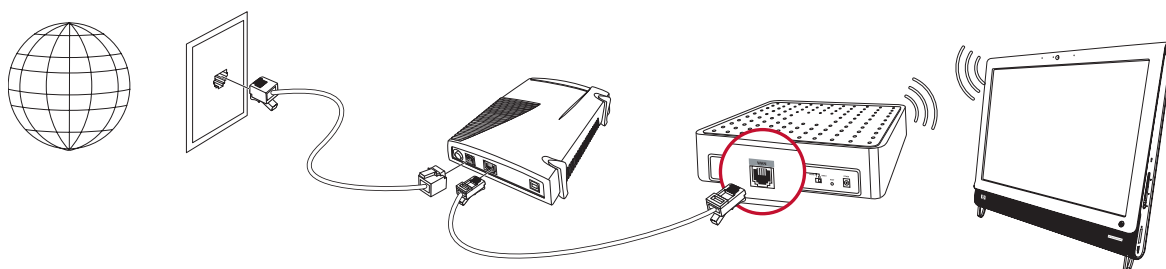
Pierwsza instalacja sieci bezprzewodowej wymaga spełnienia następujących warunków:

- 1 Zamówienie u lokalnego dostawcy usługi szybkiego dostępu do Internetu.
- 2 Zamówienie modemu szerokopasmowego (DSL lub kablowego). Może on być zapewniony przez dostawcę usługi dostępu do Internetu.
- 3 Zamówienie i instalację routera bezprzewodowego (sprzedawanego oddzielnie), jeżeli taki jest wymagany.



UWAGA: Procedura instalacji modemu szerokopasmowego i routera mogą się różnić w zależności od producenta sprzętu. Należy postępować zgodnie z instrukcjami producenta.

- 4 Podłączenia komputera do sieci.

UWAGA: Złącze ścienne DSL pokazane jest w tym miejscu. W przypadku modemu kablowego do połączenia między gniazdem ściennym a modemem służy kabel koncentryczny.



- 5 Skonfigurowania komputera HP TouchSmart PC do połączenia z siecią bezprzewodową.

- a Włącz komputer HP TouchSmart PC.
 - b Podłącz komputer HP TouchSmart PC do sieci bezprzewodowej:
 - Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę **Sieć** na pasku zadań, po czym wybierz pozycję **Otwórz Centrum sieci i udostępniania**. Kliknij pozycję **Połącz z siecią**. Po otwarciu okna wybierz sieć, po czym kliknij **Connect (Połącz)**. 
 - Lub
 - Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę **Network (Sieć)** na pasku zadań, po czym wybierz **Network and Sharing Center (Centrum sieci i udostępniania)**. Po otwarciu okna wybierz opcję **Skonfiguruj nowe połączenie lub sieć**, po czym wykonuj polecenia wyświetlane na ekranie. 
 - c Sprawdź połączenie bezprzewodowe otwierając przeglądarkę internetową i wpisując adres dowolnej strony.
- 6 Dodania urządzeń bezprzewodowych do sieci (opcjonalnie).

Domowa sieć przewodowa

Pierwsza instalacja sieci przewodowej wymaga spełnienia następujących warunków:

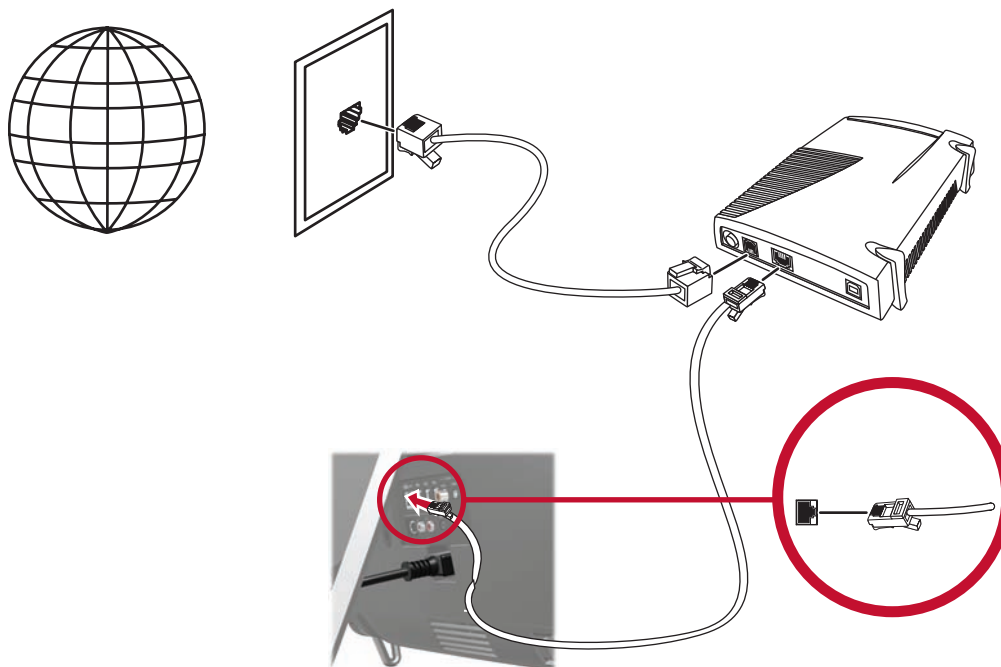
- 1 Zamówienie u lokalnego dostawcy usługi szybkiego dostępu do Internetu.
- 2 Zamówienie modemu szerokopasmowego (DSL lub kablowego). Może on być zapewniony przez dostawcę usługi dostępu do Internetu.
- 3 Zamówienie i instalację routera przewodowego (sprzedawanego oddzielnie), jeżeli taki jest wymagany.

UWAGA: Procedura instalacji modemu szerokopasmowego i routera mogą się różnić w zależności od producenta sprzętu. Należy postępować zgodnie z instrukcjami producenta.

- 4 Podłączenia kabla DSL (pokazanego) lub kabla koncentrycznego (nie pokazanego) od ściany do modemu.
- 5 Podłącz modem za pomocą kabla Ethernet do portu Ethernet komputera. Jeżeli zachodzi potrzeba podłączenia wielu urządzeń do sieci, należy podłączyć za pomocą kabla Ethernet do modemu router lub koncentrator (nie są pokazane), po czym podłączyć komputer do routera za także pomocą kabla Ethernet.

Jeśli domowa sieć przewodowa Ethernet jest wyposażona w gniazda ściennie, połącz port Ethernet komputera za pomocą kabla Ethernet bezpośrednio z gniazdem ściennym.

Port Ethernet komputera HP TouchSmart PC znajduje się z tyłu komputera pod pokrywą złączy.



- 6 Dodać inne komputery lub urządzenia, które mają znajdować się w sieci przewodowej:
 - a Rozłączyć napięcie od modemu szerokopasmowego i routera, a następnie wyłączyć komputer HP TouchSmart PC i inne komputery, które mają być dodane do sieci.
 - b W każdym podłączonym komputerze połącz jeden koniec kabla Ethernet do gniazda Ethernet w komputerze, a następnie podłącz drugi koniec kabla do dowolnego wolnego gniazda Ethernet routera.
 - c Podłącz ponownie zasilanie do modemu i poczekaj, aż modem zakończy cykl uruchomieniowy. Podłącz ponownie zasilanie do routera. Następnie włącz podłączone komputery wraz z komputerem HP TouchSmart PC.
 - d Sprawdź połączenie sieciowe otwierając przeglądarkę internetową i wpisując adres dowolnej strony.

Urządzenia Bluetooth

Tylko wybrane modele

Niektóre modele komputera HP TouchSmart PC wyposażone są w technologię Bluetooth, dzięki czemu można do nich podłączać całą gamę bezprzewodowych urządzeń Bluetooth. Urządzenia Bluetooth tworzą sieć osobistą (PAN), za pomocą której łączone są inne urządzenia z funkcją Bluetooth, na przykład komputery, telefony, drukarki, zestawy słuchawkowe, głośniki lub aparaty. W sieci PAN, każde urządzenie komunikuje się bezpośrednio z innym urządzeniem, a urządzenia muszą być względnie blisko siebie.

Aby włączyć urządzenie Bluetooth:

- 1 Sprawdź instrukcje urządzenia Bluetooth, aby skonfigurować je tak, aby można je było wykryć (tak, aby wysyłało sygnał radiowy).
- 2 Kliknij przycisk **Start**, kliknij pozycję **Panel sterowania**, a następnie **Sprzęt i dźwięk**. Znajdź urządzenie Bluetooth i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- 3 Jeżeli urządzeniem Bluetooth jest drukarka, dotknij przycisku **Start**, następnie pozycji **Panel sterowania**, a następnie **Sprzęt i dźwięk**. Dotknij przycisku **Drukarki**. Dotknij pozycji **Dodaj drukarkę**.

Tuner telewizyjny i program Windows Media Center

Tylko wybrane modele

Korzystając z programu Windows Media Center można oglądać i zapisywać ulubione programy telewizyjne. Menu i funkcje programu Windows Media Center dostępne są z poziomu ekranu dotykowego oraz za pomocą pilota zdalnego sterowania, klawiatury i myszy. Tuner telewizyjny i pilot zdalnego sterowania dołączone są tylko do wybranych modeli.

Oglądanie i nagrywanie programów telewizyjnych

Aby oglądać i zapisywać programy telewizyjne na komputerze HP TouchSmart PC:

- 1 Podłącz źródło sygnału TV do tunera telewizyjnego komputera. Patrz „Podłączanie do komputera źródła sygnału telewizyjnego” na stronie 16.
- 2 Ustaw komputer tak, aby używał dekodera telewizyjnego (opcjonalne). Patrz „Opcje dźwięku” na stronie 19.
- 3 Ukończ kreatora konfiguracji programu Windows Media Center, aby skonfigurować tuner telewizyjny i przewodnik po programach. Patrz „Kreator instalacji programu Windows Media Center” na stronie 19.
- 4 Skieruj pilota zdalnego sterowania w kierunku odbiornika podczerwieni umieszczonego w prawym dolnym rogu komputera HP TouchSmart PC, aby uruchomić program Windows Media Center i użyć go, by oglądać i zapisywać programy telewizyjne. Więcej informacji na temat korzystania z programu Windows Media Center można znaleźć na stronie: www.microsoft.com. Można też dotknąć przycisku **Start**, dotknąć pozycji **Windows Media Center**, dotknąć pozycji **Zadania** i **dowiedz się więcej**.

Podłączanie do komputera źródła sygnału telewizyjnego

Tylko wybrane modele



OSTRZEŻENIE: Przed zainstalowaniem i podłączeniem komputera HP TouchSmart PC do sieci zasilania należy zapoznać się z częścią „Dodatkowe informacje dotyczące bezpieczeństwa” w przewodniku „Ograniczona gwarancja i pomoc techniczna”.

Aby podłączyć sygnał telewizyjny do komputera, musi on być wyposażony w tuner telewizyjny, który dołączany jest jedynie do wybranych modeli. Może być wymagany zakup dodatkowych kabli.

UWAGA: Dostępność sygnałów jest ograniczona przez siłę i dostępność źródłowego sygnału telewizyjnego, jego lokalizacji i innych czynników. Mogą pojawić się problemy z wydajnością, które nie stanowią wady produktu.



OSTRZEŻENIE: Tylko Norwegia i Szwecja: Informacja dotycząca uziemienia kabla w przypadku produktów z tunerem TVB.

Tuner telewizyjny wymaga użycia izolatora tunera telewizyjnego (prześciówki zamawianej osobno), aby można było połączyć komputer z kablem koncentrycznym sygnału telewizyjnego. Korzystając z prześciówki tunera telewizyjnego pozwala zapobiec obrażeniom ciała i uszkodzeniu komputera na wskutek przepięć na kablu koncentrycznym.

Podłącz kabel koncentryczny z anteny telewizyjnej lub telewizji kablowej do złącza wejścia telewizyjnego **(A)** znajdującego się z tyłu komputera, za podstawą komputera.

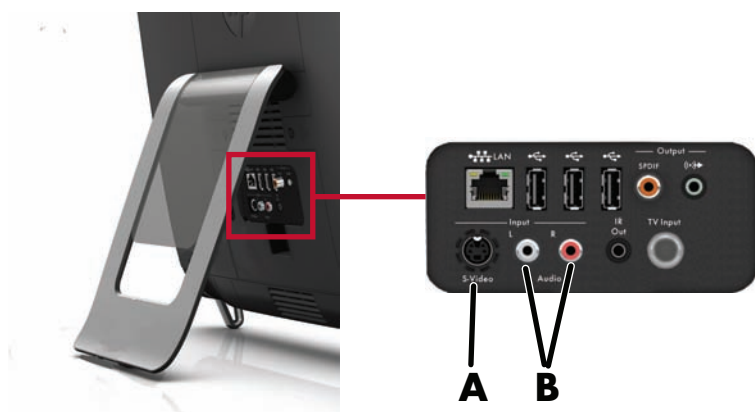


Korzystanie z dekodera w programie Windows Media Center (krok opcjonalny)

Sprzedawane osobno

Więcej informacji można znaleźć w dokumentacji dekodera.

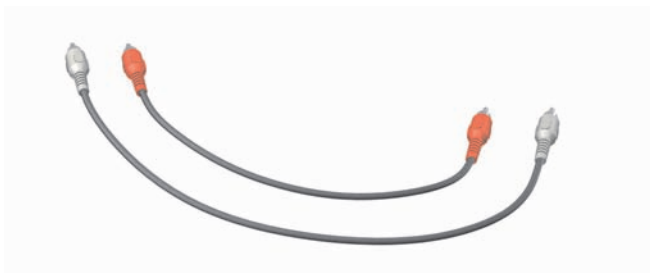
- 1 Podłącz kabel S-Video do złącza wejścia S-Video **(A)** znajdującego się z tyłu komputera za\pokrywą złączy. Podłącz drugi koniec kabla do dekodera.



Może być konieczny adapter sygnału composite video do S-Video (sprzedawany oddzielnie) w celu podłączenia gniazda wyjścia wideo z dekodera do gniazda wejścia S-Video **(A)**.



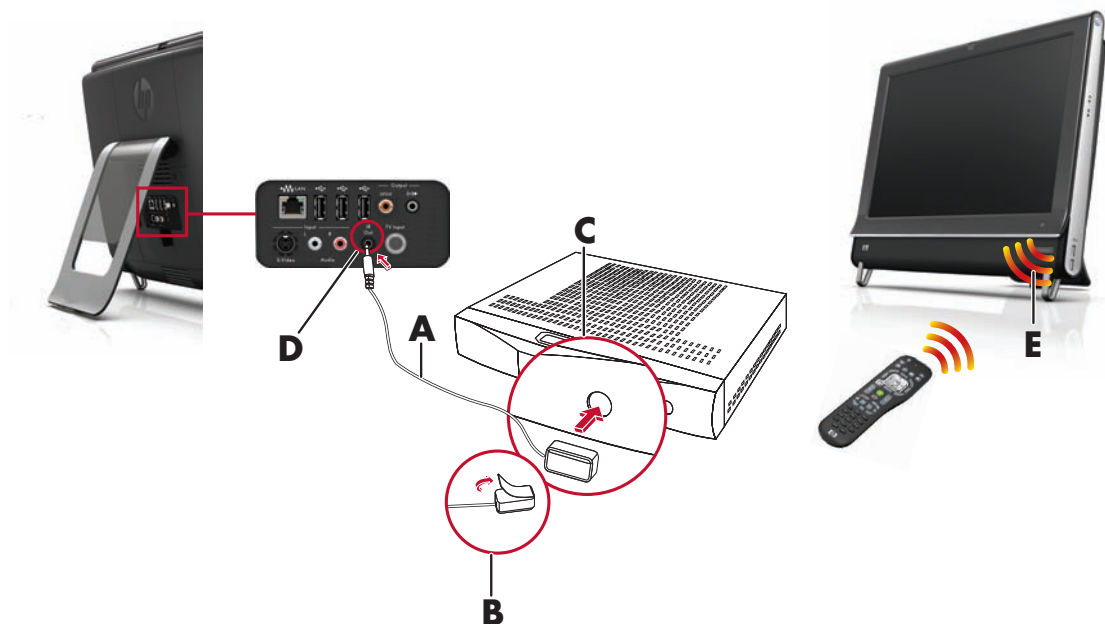
- 2 W przypadku sygnału S-Video należy podłączyć lewy i prawy kabel audio od dekodera do lewego (białego) i prawego (czerwonego) złącza wejścia liniowego audio **(B)** znajdującego się z tyłu komputera.



Konfigurowanie obsługi za pomocą pilota zdalnego sterowania (opcjonalne)

Konieczne jest podłączenie kabla nadajnika podczerwieni do komputera i dekodera, aby można było prawidłowo korzystać z pilota zdalnego sterowania.

Kabel nadajnika podczerwieni to urządzenie wykrywające sterowanie, które podłączone jest do komputera i które przysłania czujnik podczerwieni na dekodrze. Podczas wybierania kanałów telewizyjnych w programie Windows Media Center, możliwa jest obsługa dekodera za pomocą pilota zdalnego sterowania.



- 1 Podłącz kabel nadajnika podczerwieni **(A)** wyjścia podczerwieni **(D)** z tyłu komputera.
- 2 Zdejmij papier z taśmy znajdującej się na końcówce kabla **(B)**, a następnie przyciśnij koniec kabla do okienka odbiornika podczerwieni znajdującego się na dekodrze telewizyjnym **(C)**. Aby zlokalizować okienko odbiornika podczerwieni zaświeć latarką przez plastikowy panel czołowy dekodera.
- 3 Używając pilota zdalnego sterowania kieruj go w kierunku przodu komputera HP TouchSmart PC **(E)**, a nie w kierunku dekodera.

Kreator instalacji programu Windows Media Center

Tylko wybrane modele

- 1 Dotknij przycisk **Start**, dotknij pozycji **Wszystkie programy**, a następnie pozycji **Windows Media Center**.
- 2 Wykonuj polecenia wyświetlane na ekranie, aby ustawić tuner telewizyjny i przewodnik telewizyjny programu Windows Media Center.

Więcej informacji na temat korzystania z programu Windows Media Center można znaleźć na stronie: **www.microsoft.com**. Można też dotknąć przycisku **Start**, dotknąć pozycji **Windows Media Center**, dotknąć pozycji **Zadania** i **dowiedz się więcej**.

Opcje dźwięku

Komputer HP TouchSmart PC obsługuje następujące opcje głośników:

- Wbudowane analogowe głośniki stereo
- Zasilane analogowe głośniki w układzie 2.0 lub 2.1
- Zasilane głośniki cyfrowe w układzie 3.1, 4.1 lub 5.1
- Odbiornik audio
- Słuchawki

UWAGI:

- Komputer HP TouchSmart PC obsługuje tylko zasilane systemy głośników. Głośniki zasilane wymagają zewnętrznego źródła zasilania.
- Kiedy złącze wejścia liniowego audio jest używane, ma to wpływ na: wyjście do głośników wewnętrznych, złącze wyjścia liniowego audio oraz złącze słuchawek. Na przykład jeżeli odtwarzane są dźwięki przez wewnętrzne głośniki, a następnie do wejścia liniowego audio podłączone zostanie urządzenie MP3, będzie słychać oba dźwięki.
- Domyślnie wewnętrzne głośniki są włączone, a głośniki zewnętrzne wyłączone.

Podłączanie głośników analogowych

W przypadku zasilanych głośników w układzie 2.0, należy podłączyć przewód głośników do złącza wyjścia liniowego audio znajdującego się z tyłu komputera pod pokrywką złączy.

W przypadku zasilanych głośników w układzie 2.1, należy podłączyć złącze linii wyjściowej audio z tyłu komputera za pokrywką złączy do głośnika niskotonowego, a następnie podłączyć lewy i prawy głośnik do głośnika niskotonowego. Następnie trzeba włączyć komputer i system głośników. W razie potrzeby, dodatkowe informacje znajdują się w dokumentacji głośników.

UWAGA: Kiedy złącze wyjścia liniowego audio jest podłączone (np. podłączone są słuchawki lub zewnętrzne głośniki), głośniki wewnętrzne są wyciszone.

Podłączanie i włączanie głośników cyfrowych lub odbiornika audio

Głośniki cyfrowe w układzie 3.1, 4.1 lub 5.1 lub odbiornik audio należy podłączyć do złącza wyjścia SPDIF (pomarańczowego) znajdującego się z tyłu komputera, a następnie wykonać poniższe czynności, aby włączyć głośniki lub odbiornik audio. W razie potrzeby, dodatkowe informacje znajdują się w dokumentacji głośników.

UWAGA: Gdy podłączony jest sygnał SPDIF:

- Możesz przełączyć na głośniki wewnętrzne bez odłączania urządzenia SPDIF.
- Przyciski Volume +, Volume – i Mute nie sterują urządzeniem SPDIF. Kontroluj głośność urządzenia SPDIF za pomocą jego elementów sterujących.

Aby włączyć głośniki cyfrowe lub odbiornik audio, skorzystaj z oprogramowania SoundMAX, które dołączone jest do komputera:

- 1 Dotknij ikonę **SoundMAX** znajdującą się na pasku zadań.
- 2 Dotknij przycisku **Volume (Głośność)**.
- 3 W obszarze SPDIF użyj przycisku **Default (Domyślne)**.
- 4 Skonfiguruj dźwięk zgodnie z własnymi upodobaniami używając przycisków Listening Experience (Ustawienia odsłuchiwania), Recording Experience (Ustawienia nagrywania) oraz Advanced (Zaawansowane) programu SoundMAX.



UWAGA: Aby ponownie przełączyć się na głośniki wewnętrzne po tym, jak włączone zostały głośniki cyfrowe, należy kliknąć przycisk **Default (Domyślne)** w obszarze Internal Speakers (Głośniki wewnętrzne). Zwykłe wyłączenie głośników zewnętrznych nie włącza głośników wewnętrznych. Ustawienie głośników wewnętrznych musi być zaznaczone.

Ustawianie głośności głośników

- Wykorzystanie przycisków regulacji głośności znajdujących się z lewej strony komputera.



- Jeśli planujesz odtwarzanie muzyki za pomocą oprogramowania HP TouchSmart, użyj elementów sterowania głośnością w aplikacji muzycznej, które znajdują się w prawym górnym rogu ekranu.
- Używanie ikony Głośność systemu Windows znajdującej się na pasku zadań:
 - a Naciśnij i przytrzymaj (lub kliknij prawym przyciskiem myszy) ikonę **Głośność**, po czym wybierz opcję **Otwórz mikser głośności**. Zostanie otwarte okno Mikser głośności.
 - b Aby wyregulować głośność programów pakietu HP TouchSmart (Notes, Music oraz Video), upewnij się, że regulujesz zarówno głośność głośników, jak i głośność programu HP TouchSmart. Przewiń w prawo w obszarze aplikacji, aby zobaczyć wszystkie opcje.
 - c Jeżeli poziom dźwięku jest satysfakcjonujący, dotknij przycisku **Zamknij** (symbol **X** w prawym górnym rogu okna), aby zamknąć okno.



- Jeżeli dysponujesz głośnikami cyfrowymi, możesz także skorzystać z aplikacji SoundMAX, aby wyregulować głośność i wykonać testowanie balansu dźwięku:

- a Dotknij ikony **SoundMAX** na pasku zadań.
- b Wyreguluj suwak dla używanej konfiguracji głośników.



UWAGA: Możesz także w tym oknie wyregulować głośność dla wbudowanego mikrofonu.

Konfiguracja dźwięku dla programu Windows Media Center

Po zainstalowaniu i podłączeniu głośników skonfiguruj wyjście audio programu Windows Media Center:

- 1 Dotknij przycisku **Start**.
- 2 Dotknij polecenie **Windows Media Center**.
- 3 Postępuj zgodnie ze wskazówkami, aby ustawić dźwięk, a następnie dotknij przycisku **Zakończ**.

Słuchawki

Możliwe jest także korzystanie ze słuchawek poprzez podłączenie ich do złącza słuchawek znajdującego się z lewej strony komputera. Kiedy złącze słuchawek jest używane, głośniki wewnętrzne i wyjście liniowe są wyciszone.

Mikrofony

Komputer HP TouchSmart PC dostarczany jest z wbudowanym mikrofonem umieszczonym z przodu komputera obok kamery internetowej. Mikrofon został zaprojektowany tak, aby filtrować szumy otoczenia i zapewniać czysty dźwięk.

Z mikrofonu można korzystać z odległości do pół metra od komputera HP TouchSmart PC.

Aby wyregulować głośność:

- 1 Dotknij ikony **SoundMAX** na pasku zadań.
- 2 Wyreguluj suwak.



Słuchawki

Do komputera można podłączyć słuchawki Bluetooth lub USB.

UWAGA: Nie można używać słuchawek z dwoma złączami.

Odtwarzacze MP3

Możliwe jest podłączenie odtwarzacza audio takiego, jak na przykład odtwarzacz MP3 do złącza liniowego z lewej strony komputera i odtwarzanie go przez wewnętrzne lub zewnętrzne głośniki.

Podłączanie drukarki

Drukarkę można podłączyć używając złączy USB umieszczonych po bokach lub z tyłu komputera HP TouchSmart PC. Można też używać drukarki bezprzewodowej.

UWAGA: Komputer HP TouchSmart PC nie obsługuje drukarek, które wymagają złącza równoległego.

Podłączanie drukarki za pomocą portu równoległego

Komputer HP TouchSmart obsługuje drukarki USB i bezprzewodowe. Jeśli drukarka posiada port równoległy, należy kupić adapter USB dla drukarki portu równoległego.

Konieczne jest również pobranie sterownika drukarki działającego w systemie Windows 7. Aby sprawdzić wersję systemu operacyjnego i kompatybilność, przejdź do strony www.hp.com/support.

Ustawienia zasilania

Podstawowe ustawienia zasilania pomagają w oszczędzaniu energii lub zwiększaniu wydajności komputera. Można także dostosowywać ustawienia zasilania do własnych potrzeb. Można na przykład ustawić komputer tak, aby przechodził w stan uśpienia po określonym czasie nieaktywności.

Gdy komputer jest w trybie „wstrzymania”, wraca do działania lub ponownie ładuje system szybciej niż w trybie hibernacji, ale dane są mniej bezpieczne. Jeśli, na przykład, w trybie wstrzymania wystąpi awaria zasilania, niezapisane dane zostaną utracone.

Tryb hibernacji (tylko wybrane modele) przenosi komputer w stan pełniejszego wstrzymania, co owocuje większą oszczędnością energii. W trybie hibernacji zasilanie zostaje wyłączone, a dane są zapisane na dysku twardym. Gdy komputer powraca z trybu hibernacji, poprzednia sesja zostaje przywrócona. Ten proces trwa trochę dłużej niż przywracanie do działania ze stanu wstrzymania (ale krócej niż w przypadku wyłączenia komputera), stan ten jest również bezpieczniejszy dla danych.

Można ręcznie wprowadzić komputer w tryb wstrzymania na kilka sposobów. Naciśnij przycisk zasilania/wstrzymania w prawym górnym narożniku komputera, naciśnij przycisk wstrzymania na pilocie zdalnego sterowania lub naciśnij przycisk wstrzymania w lewym górnym narożniku klawiatury.

Lub

Dotknij przycisku **Start**, dotknij przycisku strzałki obok przycisku **Zamknij**, a następnie wybierz opcję **Stan wstrzymania**.

Aby zmienić ustawienia zasilania należy:

- 1 Dotknij przycisku **Start**, a następnie dotknij pozycji **Panel sterowania**.
- 2 Dotknij polecenie **Sprzęt i dźwięk**.
- 3 Dotknij pozycję **Opcje zasilania**.
- 4 Wybierz opcję zasilania. Opcje zasilania obejmują ustawienia określające przechodzenie komputera w stan wstrzymania lub hibernacji, a także zależność między oszczędnością energii a wydajnością.

Wyłączanie monitora w celu oszczędzania energii

Jeśli wychodzisz na pewien czas, ale chcesz, aby komputer działał, możesz wyłączyć monitor, by zaoszczędzić energię.

- Naciśnij klawisz funkcji (Fn) na klawiaturze i równocześnie naciśnij klawisz F9, aby wyłączyć monitor. Komputer nadal działa.
- Naciśnij klawisze Fn + F9, aby włączyć monitor.

Regulowanie wyświetlania na ekranie

Regulowanie wyświetlania na ekranie:

- 1 Aby wprowadzić zmiany dotyczące ekranu, dotknij przycisku **Start**, dotknij pozycji **Panel sterowania**, a następnie dotknij pozycji **Wygląd i personalizacja**.
- 2 Wybierz opcję zmiany wyglądu pulpitu.

Możesz wybrać zmianę tła pulpitu lub wygaszacza ekranu. Dostępna jest opcja włączenia i wyłączenia trybu wysokiego kontrastu oraz różne opcje służące do pomocy przy problemach ze wzrokiem i nie tylko.

Aby zmienić jasność ekranu za pomocą klawiatury:

- Naciśnij klawisz Fn na klawiaturze i jednocześnie naciśnij klawisz F10, aby zmniejszyć jasność ekranu.
- Naciśnij klawisz Fn i jednocześnie naciśnij klawisz F11, aby zwiększyć jasność.

Aby wyłączyć monitor za pomocą klawiatury:

- Naciśnij klawisz Fn i równocześnie naciśnij klawisz F9, aby wyłączyć monitor, jeśli wychodzisz na jakiś czas. Komputer będzie dalej działać, jest to funkcja służąca do oszczędzania energii.
- Naciśnij ponownie klawisze Fn + F9, aby włączyć monitor.

Instalacja blokady bezpieczeństwa

Włożenie blokady zabezpieczającej (sprzedawanej osobno) pozwala na zabezpieczenie komputera przed kradzieżą i wprowadzaniem niepożądanych zmian. Blokada zabezpieczająca jest urządzeniem zamykanym na klucz, które ma dołączoną stalową linkę. Jeden koniec linki mocuje się do biurka (lub innego stałego obiektu), a drugi do tego gniazda zabezpieczającego komputera. Następnie blokadę bezpieczeństwa zamyka się kluczem.



Czyszczenie ekranu komputera HP TouchSmart PC

Przed rozpoczęciem czyszczenia ekranu dotykowego, należy go wyłączyć poprzez wyłączenie komputera. Jeżeli komputer nie jest wyłączony, ekran dotykowy jest włączony i w czasie jego czyszczenia mogłoby dojść do utraty danych.

Aby zapewnić optymalną czułość, ekran komputera HP TouchSmart PC wymaga regularnego czyszczenia, które usunie wszelkie zabrudzenia po bokach i z powierzchni ekranu. Ekran dotykowy ma szklaną powierzchnię, którą można czyścić używając do tego ściereczki czyszczącej dołączonej do komputera HP TouchSmart PC. Możesz także wykorzystać miękką szmatkę lub ręcznik papierowy nawilżony zwykłym domowym środkiem do czyszczenia szyb.

Aby osiągnąć najlepszą czułość, ekran powinien być czysty od zabrudzeń. Należy unikać gromadzenia się kurzu na wszystkich stronach i krawędziach ekranu.

Aby wyczyścić ekran dotykowy:

- 1 Wyłącz komputer. Dotknij przycisku **Start**, a następnie dotknij pozycji **Zamknij**.
- 2 Odłącz kabel zasilający od gniazda w ścianie.
- 3 Rozpyl niewielką ilość delikatnego środka do czyszczenia szyb na szmatkę, która dołączona była do komputera HP TouchSmart PC. Możesz także wykorzystać miękką szmatkę lub ręcznik papierowy nawilżony zwykłym domowym środkiem do czyszczenia szyb.
- 4 Wytrzyj powierzchnię po każdej stronie ekranu dotykowe, aby usunąć wszelkie zabrudzenia, odciski palców i inne zanieczyszczenia, które mogą pogorszyć rozpoznawanie dotyku przez ekran.



OSTROŻNIE: Nie wolno rozpylać, ani umieszczać środka czyszczącego bezpośrednio na ekranie. Środek czyszczący trzeba rozpylać na szmatkę, po czym wycierać powierzchnię i boki ekranu dotykowego.

Nie wolno używać agresywnego środka czyszczącego w czasie czyszczenia boków i powierzchni ekranu dotykowego, gdyż może on uszkodzić ekran dotykowy.

Bezpieczne i wygodne używanie korzystanie z HP TouchSmart

Przed rozpoczęciem korzystania z komputera należy uporządkować otoczenie komputera i miejsce pracy w celu zapewnienia wygody i wydajności pracy. Ważne informacje dotyczące problematyki ergonomii znajdują się w przewodniku *Bezpieczeństwo i wygoda pracy*: odwiedź stronę www.hp.com/ergo w Internecie.



OSTRZEŻENIE: Aby zmniejszyć ryzyko odniesienia poważnych obrażeń, należy zapoznać się z przewodnikiem *Bezpieczeństwo i wygoda pracy*. Opisano w nim metody prawidłowego konfigurowania stacji roboczej, przyjmowania odpowiedniej postawy oraz wypracowywania korzystnych dla zdrowia nawyków podczas pracy z komputerem. Dokument ten zawiera również ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa elektrycznego i mechanicznego.

Ułóż monitor TouchSmart w pokoju tak, aby zminimalizować odbicia światła od ekranu. Możesz również zmniejszyć odbicia światła, przechylając ekran.

Ekran TouchSmart może służyć jako urządzenie wejściowe, w związku z czym monitor należy umieścić tak, aby zachować komfort ramion i szyi.

Monitor może zostać przysunięty do ciała, tak aby zachować rozluźnione ramiona przy dotykaniu ekranu. Przy dotykaniu ekranu trzymaj ramiona ułożone nisko i górną część ramienia blisko ciała. Im częściej używasz ekranu do wprowadzania danych, tym jest to ważniejsze. Jednym ze sposobów, by przybliżyć do siebie monitor, jest umieszczenie klawiatury pod monitorem.

Można ustawić monitor na szereg sposobów, aby zapewnić równowagę między rozluźnieniem ramion i trzymaniu głowy z komfortowej pozycji. Jeśli czujesz dyskomfort w ramionach, spróbuj przesunąć monitor bliżej ciała lub ustawić go niżej, zmniejszając wysokość powierzchni roboczej. Jeśli czujesz dyskomfort w górnych mięśniach pleców i w szyi, spróbuj podwyższyć monitor, zwiększając wysokość powierzchni roboczej.

Poniższa ilustracja prezentuje prawidłową pozycję ciała i monitora:



Poniższa ilustracja prezentuje nieprawidłowy sposób używania:



Wtórne przetwarzanie starych komponentów komputera

Pozbywanie się odpadów elektronicznych w sposób odpowiedzialny jest priorytetem HP od ponad 20 lat. Jeśli tym komputerem zastępujesz starszy, którego już nie potrzebujesz, przejdź do witryny www.hp.com/go/recycle, aby dowiedzieć się, jak HP może pomóc w pozbyciu się starego komputera przy minimalnym wpływie na naszą planetę.

Opcja wtórnego przetwarzania nie jest dostępna we wszystkich krajach/regionach.

Przegląd oprogramowania

Czym jest oprogramowanie HP TouchSmart?

Pakiet oprogramowania HP TouchSmart jest zainstalowany fabrycznie na nowym komputerze. Oprogramowanie HP TouchSmart umożliwia najefektywniejsze wykorzystanie funkcji dotykowych nowego komputera. Aplikację HP TouchSmart można dostosowywać tak, żeby można było uzyskać szybki dostęp do ulubionych programów w trybie on-line, stron internetowych i kanałów RSS. Z poziomu okna głównego programu HP TouchSmart można szybko przeglądać zdjęcia, oglądać filmy wideo, odtwarzać muzykę lub przeszukiwać Internet. A wszystko to za pomocą tylko kilku dotknięć.

Przejrzyj samouczki TouchSmart na stronie www.hp.com/supportvideos (tylko w języku angielskim). Kilka minut wystarczy na sprawne korzystanie z wszystkich funkcji oprogramowania.

Szybsze uruchamianie oprogramowania HP TouchSmart

Po pierwszym uruchomieniu komputera zostanie otwarty pulpit systemu Windows 7. Aby otworzyć oprogramowanie dotykowe HP TouchSmart, naciśnij przycisk HP TouchSmart na dole, po prawej stronie komputera,




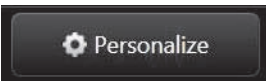
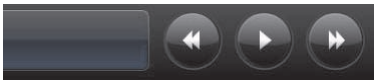
Lub

Dotknij dwukrotnie ikony **Skrótu HP TouchSmart** na pulpicie.



Nawigacja po oprogramowaniu HP TouchSmart

Za pomocą dotyku lub bezprzewodowej klawiatury lub myszy, zaznacz lub usuń zaznaczenie elementów w aplikacji HP TouchSmart. Poniższa tabela przedstawia dodatkowe metody uzyskiwania dostępu i nawigowania po programach aplikacji HP TouchSmart:

Akcja		Opis
Przejdź do okna głównego programu HP TouchSmart		Dotknij ikony House (Ekran główny) , aby przejść do głównego okna programu HP TouchSmart.
Minimalizowanie lub zamykanie aplikacji HP TouchSmart		Dotknij przycisku Minimalizuj (-) lub przycisku Zamknij (X) na stronie głównej aplikacji HP TouchSmart.
Powrót do poprzedniego okna		Dotknij przycisku Strzałki wstecz .
Personalizacja okna głównego programu HP TouchSmart		Dotknij przycisk Personalize (Personalizuj) znajdujący się w oknie głównym programu HP TouchSmart.
Sterowanie muzyką (odtwarzanie, wstrzymanie, przeskoczenie lub cofnięcie)		Dotknij elementów sterujących muzyką wyświetlanych w górnym prawym rogu okna.

Akcja

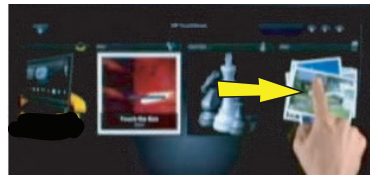
Przejdź do pulpitu systemu Windows



Opis (ciąg dalszy)

Dotknij ikony **Windows 7** w lewym górnym rogu, aby zminimalizować okno programu HP TouchSmart i wyświetlić pulpit Microsoft Windows.

Przewijanie ekranu



Aby szybko przewijać ekran w lewo i w prawo oraz w górę i w dół, możesz dotknąć palcem ekran i przeciągnąć palce po ekranie w kierunku, w którym chcesz przewinąć.

Aby funkcja ta działała, wyświetlanych musi być dostatecznie dużo elementów do przewijania.

Przeglądanie podglądu



Przeciągnij palcami po panelach, aby je przeglądać, a następnie dotknij panel, który chcesz otworzyć.

Aby funkcja ta działała, wyświetlanych musi być dostatecznie dużo elementów do przewijania.

Przeglądanie za pomocą Fan View



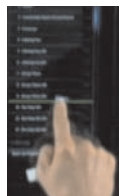
Za pomocą aplikacji Fan View możesz przeglądać kolekcje zdjęć, muzyki i materiałów wideo. Z poziomu widoków multimedialnych aplikacji HP TouchSmart, dotknij ikonę **Fan** znajdującą się w prawym dolnym rogu, przeciągnij ją w lewo lub w prawo, po czym dotknij, aby otworzyć.

Przemieszczanie panelu programu HP TouchSmart do nowej lokalizacji



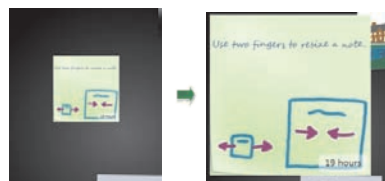
Naciśnij i przeciągnij panel w górę lub w dół, w lewo lub w prawo, aby przenieść ją do nowej lokalizacji w ramach okna programu HP TouchSmart.

Przeciąganie i upuszczanie piosenek, aby utworzyć listę odtwarzania



Naciśnij, po czym przeciągnij pierwszy element pod kątem w górę lub w dół, aby przenieść go do listy odtwarzania. Element jest wybrany, gdy pojawia się ikona płyty.

Zmień rozmiar notatki lub zdjęcia (także programu Canvas) za pomocą dwóch palców



Dotknij panelu dwoma palcami równocześnie i rozsuń palce, aby go powiększyć.

Zbliż dwa palce, aby pomniejszyć panel lub zdjęcie.

Korzystanie z panelu wejściowego systemu Windows (klawiatura ekranowa)



Dotknij wewnątrz pola tekstowego, a pojawi się klawiatura ekranowa. Jeśli pojawi się ikona ołówka i podkładki, dotknij ją. Następnie użyj klawiatury ekranowej do wprowadzania tekstu.



OSTROŻNIE: Ze względu na to, że ekran dotykowy HP TouchSmart korzysta z czulej technologii, aby uniknąć uszkodzenia ekranu dotykowego, nie należy stosować naprężeń na przedni panel wyświetlacza lub wokół jego ramy.



OSTROŻNIE: Aby osiągnąć najlepszą czułość, ekran powinien być czysty od zabrudzeń. Należy unikać gromadzenia się kurzu na wszystkich stronach ekranu.



OSTROŻNIE: Podobnie, jak wiele innych produktów elektronicznych, komputer HP TouchSmart PC należy trzymać z dala od płynów lub nieprzyjemnego środowiska, które zawiera nadmiar kurzu, ciepła lub wilgotności.

Techniki dotykania poza oprogramowaniem HP TouchSmart

Aby używać oprogramowania i nawigować po pulpicie systemu Windows, można użyć ekranu dotykowego, klawiatury, myszy lub pilota zdalnego sterowania (dołączony tylko do wybranych modeli).

Niektóre zadania takie, jak korzystanie z programów pakietu HP TouchSmart, przeglądanie Internetu lub uzyskiwanie dostępu do ulubionych programów realizuje się lepiej za pomocą ekranu dotykowego. Inne zadania można lepiej wykonać za pomocą klawiatury. W przypadku korzystania z programu Windows Media Center do oglądania i nagrywania programów telewizyjnych, najlepszym wyborem jest pilot zdalnego sterowania.

UWAGA: Osobno zamawiane i instalowane oprogramowanie jest dostępne z poziomu ekranu dotykowego, ale niektóre aplikacje mogą być łatwiejsze w użyciu za pomocą standardowej klawiatury lub myszy.

Panel wejściowy tabletu (klawiatura ekranowa)

Użyj panelu wejściowego tabletu (klawiatury ekranowej) do wprowadzania tekstu dotykowo. Może on także rozpoznawać pismo ręczne i zmieniać je na tekst pisany pismem maszynowym.

Dostęp do dotykowego panelu wejściowego można uzyskać dotykając palcem wewnątrz pola dialogowego, a następnie dotykając ikony klawiatury. Spowoduje to otwarcie narzędzia do pisma ręcznego, dotyku i wprowadzania tekstu. Jeżeli panel wejściowy nie jest dostępny lub jeżeli zachodzi potrzeba regulacji ustawień dotyku, należy dotknąć przycisku **Start**, dotknąć pozycji **Panel sterowania, Komputer przenośny**, a następnie dotknąć opcji **Pióro i urządzenia wejściowe**. Następnie trzeba wybrać ustawienie włączające panel wejściowy.

Można również dotknąć przycisku **Start**, dotknąć pozycji **Wszystkie programy, Akcesoria**, a następnie znaleźć panel wprowadzania.

UWAGA: Rozpoznawanie tekstu ręcznego nie jest dostępne we wszystkich językach.. Jeżeli dany język nie jest dostępny, do wprowadzania tekstu można użyć klawiatury ekranowej.

Panele oprogramowania HP TouchSmart

Po otwarciu oprogramowania HP TouchSmart widoczny jest wiersz dużych paneli oraz wiersz mniejszych paneli poniżej niego. Panele to skróty do programów, funkcji oprogramowania HP TouchSmart lub odnośniki do stron WWW. Obszar dużych paneli służy dla skrótów do często używanych programów, a obszar małych paneli służy do przechowywania skrótów do reszty programów.

Przenoś panele przeciągając je palcem w górę lub poza wiersz i upuszczając w nowej lokalizacji. Panel podczas przenoszenia jest przezroczysty. Można przenosić duże panele do obszaru małych paneli i na odwrót.

Poza panelem muzycznym aplikacje są zamykane poprzez przeciągnięcie do dolnego wiersza paneli. Można również zawsze odtwarzać i kontrolować muzykę w dowolnej chwili, używając ikon muzycznych widocznych w prawym górnym rogu ekranu.



Tworzenie nowych paneli

- 1 Otwórz stronę główną HP TouchSmart klikając ikonę HP TouchSmart.
- 2 Dotknij przycisku **Personalize (Personalizuj)**.
- 3 Wybierz opcję **Create a new tile (Utwórz nowy panel)**.
- 4 Wybierz pozycję **HP TouchSmart Program (Program HP TouchSmart)**, dotknij pozycji **Windows Program (Program systemu Windows)** lub **Websites (Witryny internetowe)**, a następnie dotknij pozycji **Dalej**.
- 5 Wybierz pozycję **Choose from a list (Wybierz z listy)**, aby pokazać listę wszystkich programów zainstalowanych w folderze Programs.
- 6 Wybierz program, który chcesz dodać, a następnie dotknij przycisk **OK**.
- 7 W polu **Tile Name (Nazwa panelu)** wpisz żądaną nazwę panelu. Zazwyczaj nazwa programu pojawia się automatycznie.
- 8 Zaznacz pole wyboru **Icon (Ikona)**, aby wyświetlić ikonę programu w panelu, a następnie dotknij przycisk **OK**. Skrót do programu wyświetlony zostanie w małym panelu na dole okna głównego programu HP TouchSmart homepage.
- 9 Dotknij przycisk **OK**, aby powrócić do okna głównego programu HP TouchSmart.



Dodawanie panelu do ulubionej strony WWW

Aby wyświetlanie przez dotyk było bardziej efektywne, dodaj najczęściej odwiedzane strony WWW do obszaru dużych paneli lub małych paneli. Można również dodać kanały RSS po zapisaniu się do ich subskrypcji na stronie WWW.

- 1 Otwórz program HP TouchSmart i dotknij przycisk **Personalize (Personalizuj)**.
 - 2 Wybierz opcję **Create a New Tile (Utwórz nowy panel)**.
 - 3 Wybierz **Websites (Witryny internetowe)**, a następnie dotknij przycisk **Next (Dalej)**.
 - 4 Wpisz adres URL wybranej strony internetowej rozpoczynając od **www** lub równoważnego wyrażenia (na przykład **www.hp.com/go/touchsmart**). Lub z listy wybierz opcję **Wybierz**, aby wybrać stronę z listy ulubionych programu Internet Explorer.
 - 5 Zaznaczenie pola wyboru opcji wyświetlania ikony strony internetowej może nie być możliwe, jeżeli strona nie jest dostępna. Zamiast tego, ikonę można wybrać z tych, które wyświetlone są pod polem wyboru. W przeciwnym wypadku wyświetlona zostanie przykładowa strona internetowa. Odnośnik do strony internetowej wyświetlony zostanie w postaci małej kuli ziemskiej w małym panelu na dole okna głównego programu HP TouchSmart.
 - 6 Dotknij przycisk **OK**, aby powrócić do okna głównego programu HP TouchSmart.
- Odnośnik do strony internetowej będzie widoczny w aplikacji HP TouchSmart Browser.

Wyświetlanie ukrytych paneli

Aby wyświetlić ukryty panel:

- 1 Otwórz stronę główną programu HP TouchSmart i dotknij przycisk **Personalize (Personalizuj)**.
- 2 Na liście paneli, dotknij panelu, który jest wyłączone.
- 3 Dotknij pozycji **Show (Pokaż)** w polu Visibility (Widoczność).
- 4 Dotknij przycisku **Done (Gotowe)**, aby zapisać zmiany i powrócić do okna głównego programu HP TouchSmart.

Włączony panel jest teraz widoczny.

Ukrywanie paneli

Aby tymczasowo ukryć panel:

- 1 Otwórz stronę główną programu HP TouchSmart i dotknij przycisk **Personalize (Personalizuj)**.
- 2 Na liście paneli, dotknij panelu, który jest włączony.
- 3 Dotknij pozycji **Hide tile in HP TouchSmart (Ukryj pozycję w programie HP TouchSmart)** w polu Visibility (Widoczność).
- 4 Dotknij przycisku **Done (Gotowe)**, aby zapisać zmiany i powrócić do okna głównego programu HP TouchSmart.

Wyłączony panel będzie teraz ukryty.

Usuwanie paneli

- 1 Otwórz stronę główną programu HP TouchSmart i dotknij przycisk **Personalize (Personalizuj)**.
- 2 Wybierz pozycję **Delete (Usuń)**, a następnie dotknij przycisku **Yes (Tak)**.
- 3 Dotknij przycisku **Done (Zakończ)**.

Z widoku paneli usunięty zostanie jedynie skrót. Sam program nie zostanie usunięty.

Zmiana ikon lub koloru panelu

- 1 Otwórz stronę główną programu HP TouchSmart i dotknij przycisk **Personalize (Personalizuj)**.
- 2 Wybierz kolor panelu lub zmień jego ikonę, dotykając przycisku **Change (Zmień)** i wybierając ikonę.
- 3 Dotknij przycisk **Done (Zakończ)**.

Samouczki HP TouchSmart

Dotknij tego panelu, aby obejrzeć nowe samouczki HP TouchSmart. Zapoznaj się z podstawowymi informacjami lub przeglądaj menu, aby znaleźć temat, który chcesz poznać.

Przeglądarka HP TouchSmart

Niedostępne w niektórych krajach/regionach

HP TouchSmart Browser to prosta przeglądarka służąca do wyświetlania treści na żywo w oknie głównym programu HP TouchSmart. Jej interfejs różni się od interfejsu przeglądarki Internet Explorer® i może być bardziej przydatny. Wykorzystywanie jej w dużym panelu pozwala na podgląd ulubionych stron internetowych i tego, jak ich treść zmienia się w ciągu dnia.

Program HP TouchSmart Browser obsługuje tylko strony w standardzie HTML. Nie obsługuje innych formatów, na przykład kanałów RSS. Aby przejrzeć kanały RSS, należy użyć panelu HP TouchSmart RSS Feed.

Jeżeli zachodzi potrzeba intensywnego surfowania w sieci i korzystania ze stron z wieloma oknami wyskakującymi lub pobierania plików z podrzędnymi oknami dialogowymi, należy skorzystać z przeglądarki Internet Explorer lub innej standardowej przeglądarki internetowej. Wymagane jest połączenie z Internetem.





Kanały RSS

Niedostępne w niektórych krajach/regionach

RSS to bardzo wydajny sposób uzyskiwania informacji ze stron WWW i blogów. Zamiast wyszukiwać aktualnych wiadomości i informacji, są one przesyłane w postaci strumienia na żywo, zwanego kanałem RSS (Really Simple Syndication). Niektóre kanały RSS rozprawdzają inne typy cyfrowej zawartości, w tym obrazy, pliki audio, wideo lub aktualizacje, które można później przeglądać.

Oprogramowanie HP TouchSmart zawiera program RSS Feed Reader, w którym można przeglądać kanały ze stron WWW. Można dodać panel kanału RSS, dodając nowy panel i wybierając opcję **RSS Feed (Kanał RSS)**.

Aby zapisać się do subskrypcji kanału RSS w Internet Explorerze:

- 1 Dotknij przycisku **Start**, a następnie dotknij pozycji **Internet Explorer**.
- 2 Dotknij przycisk **Źródła**, aby przejrzeć kanały dostępne na stronie internetowej. Często kolor ikony jest pomarańczowy. 
- 3 Dotknij kanał.
- 4 Dotknij przycisku **Subskrypcja kanału**. 
- 5 Wpisz nazwę kanału, po czym wybierz folder, w którym kanał ma zostać utworzony.
- 6 Dotknij przycisk **Subskrybuj**.
- 7 Otwórz program HP TouchSmart i dotknij panel **Źródła danych RSS**, aby przejrzeć swoje kanały. Konieczne może być dodanie panelu i wybranie **RSS Feed (Kanał RSS)**, jeśli jeszcze nie ma panelu RSS.
- 8 Dotknij tytuł kanału, aby go wyświetlić w oknie czytnika kanałów RSS. Jeżeli dotkniesz przycisk strzałki w oknie kanału, spowoduje to otwarcie przeglądarki Internet Explorer poza programem HP TouchSmart. Po zamknięciu kanału, otwierane jest okno programu HP TouchSmart RSS.

Należy pamiętać, że kanały RSS zajmują zasoby. Jeśli podczas wykonywania zadania zaczniesz być odczuwana wolniejsza reakcja komputera, można spróbować wyłączyć kanały RSS.

HP TouchSmart Photo

Za pomocą programu HP TouchSmart Photo można wyświetlać i edytować zdjęcia, tworzyć pokazy slajdów oraz drukować zdjęcia. W przypadku posiadania połączenia internetowego i konta Snapfish można wysyłać zdjęcia i udostępniać je innym. Przycisk Upload (Wczytaj) przechodzi do strony WWW Snapfish. (Usługa Snapfish jest obecnie niedostępna w niektórych krajach/regionach.)

Zmień rozmiar zdjęcia za pomocą dwóch palców. Dotknij zdjęcia dwoma palcami równocześnie i rozsuń palce, aby je powiększyć.

Zbliź dwa palce, aby pomniejszyć panel lub zdjęcie.

Aby obrócić zdjęcie, powiększ je, umieszczając kciuk i palec wskazujący po środku zdjęcia, a następnie użyj ruchu rozciągania. Dotknij strzałek obracania w dolnej części zdjęcia. Można również użyć przycisku Rotate (Obróć) w panelu po prawej stronie. Podczas pokazu slajdów ze zdjęć obracaj zdjęcia, tak aby każde zdjęcie było wyświetlane w prawidłowej orientacji.

Z poziomu aplikacji HP TouchSmart można uzyskać dostęp do zdjęć przechowywanych w dowolnym miejscu na dysku twardym.

Aplikacja HP TouchSmart Photo obsługuje format plików .jpg.

Biblioteka zdjęć

Można wyświetlić zdjęcia zapisane na dysku twardym za pomocą programu HP TouchSmart Photos. Aby pobrać zdjęcia z aparatu:

- 1 Wyjmij kartę pamięci z aparatu i włóż ją do czytnika kart na dole, po prawej stronie komputera. (Alternatywnie, użyj kabla USB dołączonego z aparatem i podłącz go do aparatu, a następnie do portu USB w komputerze.)
Oprogramowanie HP TouchSmart zostanie automatycznie zminimalizowane i wyświetlone zostanie okno dialogowe Microsoft.
- 2 Dotknij **Otwórz folder, aby wyświetlić pliki**.
- 3 Dotknij przycisku **Start**.
- 4 Dotknij przycisk **Obrazy**.

- 5 Użyj istniejącego folderu lub utwórz nowy, a następnie za pomocą palców, przeciągnij i upuść zdjęcia dożądanego folderu.
- 6 Wróć do oprogramowania HP TouchSmart dotykając ikonę ekranu głównego na pasku zadań.
- 7 Otwórz panel **Zdjęcia**.
- 8 Dotknij pozycji **Foldery** w górnym menu i wybierz folder, do którego upuszczono zdjęcia.
- 9 Wyświetl zdjęcia.

Aby wyświetlić podgląd zdjęć z karty pamięci bezpośrednio z ekranu głównego HP TouchSmart (ale bez ich pobierania):

- 1 Dotknij strzałkę wstecz w lewym górnym rogu okna programu HP TouchSmart.
- 2 Dotknij opcję **Removable Disc (Dysk przenośny)**.
- 3 Wyświetl zdjęcia bezpośrednio z karty pamięci.

Pokazy slajdów

Upewnij się, że pokaz slajdów ma nazwę, a następnie dotknij **Save (Zapisz)**, bo w przeciwnym razie pokaz slajdów nie zostanie zapisany. Aby utworzyć pokaz slajdów:

- 1 Otwórz stronę główną programu HP TouchSmart i dotknij panel **Photo (Zdjęcia)**.
- 2 Wybierz lokalizację źródłową pokazu slajdów: **Dates (Daty)**, **Folders (Foldery)**, **All Photos (Wszystkie zdjęcia)** lub **Removable Drive (Dysk przenośny)**.
- 3 Aby umieścić określone zdjęcia w pokazie slajdów, utwórz folder zawierający wyłączenie te zdjęcia.
- 4 Dotknij przycisku **Play Slideshow (Wyświetl pokaz slajdów)** w dolnym menu.
Podczas oglądania pokazu slajdów elementy ekranowe znikają. Dotknij ekran, aby ponownie je wyświetlić.
- 5 Dostosuj ustawienia, dotykając przycisku **Settings (Ustawienia)**, a następnie wybierając ustawienia.
Przykłady ustawień programu HP TouchSmart Photo obejmują funkcje ściemniania lub przesuwania zdjęcia podczas przejścia do kolejnego zdjęcia, oraz czas pomiędzy zdjęciami (domyślnie 5 sekund).
- 6 Podaj nazwę pokazu slajdów w polu tekstowym.
- 7 Dotknij przycisk **Save (Zapisz)**.

Ukrywanie zdjęć

Niektóre zdjęcia można ukryć, aby nie były wyświetlane w programie HP TouchSmart Photo.

- 1 Z poziomu pulpitu systemu Windows przejdź do folderu ze zdjęciami, których nie chcesz pokazywać w panelu zdjęć w programie HP TouchSmart Photo.
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy zdjęcie, a następnie kliknij polecenie **Właściwości**.
- 3 Kliknij zakładkę **Ogólne**, kliknij **Atrybuty**, a następnie **Ukryte**.

W systemie Windows wciąż będzie można wyświetlić ukryte foldery, wykonując poniższe kroki:

- 1 Kliknij przycisk **Start**.
- 2 Kliknij **Panel sterowania**, a następnie kliknij **Wygląd i personalizacja**.
- 3 Kliknij pozycję **Opcje folderów**.
- 4 Kliknij zakładkę **Widok**.
- 5 W sekcji Ustawienia zaawansowane kliknij **Pokaż ukryte pliki i foldery**, a następnie kliknij **OK**.

Tworzenie (nagrywanie) płyt CD lub DVD ze zdjęciami

Zobacz rozdział „Tworzenie (nagrywanie) płyt CD lub DVD z muzyką lub zdjęciami” na stronie 37.

HP TouchSmart Canvas

Panel Canvas to wirtualny interaktywny kolaż. Otwórz panel Canvas i utwórz prace techniką kolażu z fotografii. Udostępniaj kolaże rodzinie, utwórz plakat lub użyj kolażu jako tła pulpitu. W dolnej części panelu dotknij jednego z folderów ze zdjęciami. Dotknij menu podręcznego, które zostanie wyświetlone, a następnie przeciągnij odpowiednie zdjęcie na płótno, aby dodać je do kolażu. Dwoma palcami możesz obrócić zdjęcie i zmienić jego rozmiar.

Dotknij wolnego obszaru na płótnie i narysuj okrąg wokół kilku zdjęć. Następnie użyj funkcji znacznika, aby oznakować zdjęcia. Jest to efektywna metoda oznaczania kilku zdjęć jednocześnie.

Dotknij górnego paska koloru, aby utworzyć ekran umożliwiający manipulowanie zdjęciami. Po utworzeniu kolażu zapisz go.

HP TouchSmart Music

Aplikacja HP TouchSmart Music umożliwia łatwe organizowanie i odtwarzanie muzyki.

Kolekcję muzyczną można przeglądać według albumu, wykonawcy, gatunku, utworu lub listy odtwarzania. Można również odtwarzać płyty CD, przeglądać tytuły piosenek i okładki albumów oraz tworzyć edytowalne listy odtwarzania.

W przeciwieństwie do innych paneli HP TouchSmart, jeśli odtwarzasz muzykę i przeciągniesz panel muzyczny do dolnego rzędu paneli, muzyka będzie nadal grać, a przyciski sterujące będą nadal widoczne.

Oprogramowanie HP TouchSmart uzyskuje dostęp do muzyki z folderu Muzyka na dysku twardym (dostęp do tego folderu można uzyskać dotykając przycisk **Start**, a następnie **Muzyka**). Jeśli pobrano program iTunes i posiada się konto iTunes (nie dołączone), folder iTunes również znajduje się w folderze Muzyka.

Za pomocą przycisku **Settings (Ustawienia)** wybierz dostęp do folderu Muzyka na dysku twardym lub do folderu iTunes. Nie można wyświetlać obu bibliotek jednocześnie. Jeśli nie pobrano programu iTunes, wybór folderu iTunes jest niemożliwy.

Aplikacja HP TouchSmart Music obsługuje następujące formaty muzyczne: .mp3, .wma, .wav, .aac, .m4p oraz .m4a.

UWAGA: Można zainstalować aplikację iTunes (nie dołączona) i utworzyć konto HP TouchSmart, aby móc obsługiwać pliki w formatach .m4p oraz .m4a.

Przenoszenie plików muzycznych do aplikacji HP TouchSmart Music

Najpierw, umieść pliki na dysku twardym w folderze Muzyka:

- 1 Kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij pozycję **Muzyka**.
- 2 Przejdź do biblioteki, w której ma być zapisana muzyka — folder Muzyka lub iTunes w folderze Muzyka — a następnie otwórz bibliotekę.
- 3 Muzykę w folderze Muzyka lub iTunes w folderze Muzyka można umieścić na kilka sposobów:
 - Kup lub pobierz darmową muzykę z Internetu.
 - Przenieś muzykę z własnych płyt CD (przeciągając i upuszczając lub wycinając i wklejając).
 - Przenieś muzykę z istniejącej muzyki na innym komputerze (przenosząc muzykę za pomocą zewnętrznego napędu USB, podłączając napęd USB do komputera, a następnie przeciągając i upuszczając pliki do folderu Muzyka).

Następnie wybierz, skąd program HP TouchSmart Music ma pokazywać pliki muzyczne:

- 4 Na ekranie głównym programu HP TouchSmart dotknij **Music (Muzyka)**.

- 5 Dotknij pozycji **Settings (Ustawienia)**, a następnie dotknij opcji **Use HP TouchSmart Media library (Użyj biblioteki HP TouchSmart Media)** (oznaczającej folder Muzyka na dysku twardym) lub **Use my iTunes library (Użyj biblioteki iTunes)**.

UWAGA: Program iTunes nie jest zainstalowany fabrycznie. Aby użyć programu iTunes, konieczne jest uzyskanie dostępu do sieci Internet, a następnie pobranie i skonfigurowanie konta za pomocą usługi iTunes.

Widoczne będą wszystkie pliki z folderu muzycznego wybranego w programie HP TouchSmart Music.

Przenoszenie utworów z programu iTunes do aplikacji HP TouchSmart Music

HP TouchSmart może odtwarzać muzykę tylko z jednej biblioteki na raz. Biblioteka HP TouchSmart Media to biblioteka domyślna. Aby uzyskać dostęp do utworów z programu iTunes (nie zainstalowany fabrycznie, ale pobrania oddzielnie) i dodać je do biblioteki muzycznej:

- 1 Pobierz program iTunes na dysk twardy ze strony **www.apple.com/downloads** (wymagany dostęp do Internetu).
- 2 Skonfiguruj konto iTunes.
- 3 Otwórz okno programu TouchSmart Music, dotykając panelu **Music (Muzyka)**.
- 4 Dotknij **Settings (Ustawienia)** i wybierz **Use my iTunes library (Użyj biblioteki iTunes)**.
- 5 Dotknij przycisk **Save (Zapisz)**.

Okładka albumu

Czasami okładki albumów i inne informacje o albumach nie są przesyłane podczas procesu transferu muzyki. W tym przypadku można odszukać brakujące informacje o albumach. Ta procedura wymaga dostępu do Internetu.

Aby odszukać okładkę albumu, gdy jej brakuje:

- 1 Na pulpicie systemu Windows dotknij (lub kliknij) przycisku **Start**, dotknij pozycji **Biblioteka systemu Windows** lub **iTunes**.
Zostaną wyświetlone albumy w bibliotece.
- 2 Wyszukaj album, który nie ma okładki.
- 3 Ustaw kursor nad ikoną pustej płyty CD (album bez okładki) i kliknij prawym przyciskiem myszy.
- 4 W menu rozwijanym kliknij **Znajdź informacje o albumie**.
Aplikacja połączy się z siecią Internet, aby odnaleźć album.
- 5 Po zidentyfikowaniu albumu, naciśnij **Zakończ** i poczekaj aż informacje o albumie zostaną pobrane (okładka, data produkcji inne).

Można również utworzyć własną okładkę:

- 1 Znajdź obrazek w Internecie i pobierz go na dysk twardy.
W przypadku odnalezienia oryginalnej okładki CD, należy ją wybrać.
- 2 Otwórz folder muzyczny, aby odnaleźć album, który nie ma okładki.
- 3 Przeciągnij i upuść, lub wytnij i wklej, okładkę na ikonę pustej płyty CD w folderze muzycznym.

Aby znaleźć okładkę albumu dla muzyki zapisanej w bibliotece iTunes:

- 1 Przejdź do sklepu iTunes i zaloguj się.
- 2 Z menu **Advanced (Zaawansowane)** wybierz **Get Album Artwork (Pobierz okładkę albumu)** i postępuj zgodnie z instrukcjami.

Tworzenie usuwanie list odtwarzania

Utwórz listę odtwarzania, przeciągając żądane utwory do okna listy odtwarzania.

- 1 Otwórz program HP TouchSmart, po czym wybierz panel **Music (Muzyka)**.
- 2 Wybierz **Album**, po czym wybierz album zawierający piosenki, które mają zostać dodane.
- 3 Możesz przeciągnąć cały album do listy odtwarzania znajdującej się z prawej strony. Lub dotknij album, aby go otworzyć, a następnie przeciągnij pojedyncze piosenki w pole listy odtwarzania.
- 4 Aby szybko dodać kilka wybranych utworów, dotknij opcję **Add to List (Dodaj do listy)**. Obok każdego utworu pojawi się zielone kółko ze znakiem **+** (plus) w widoku podglądu utworów i obok każdego albumu w widoku podglądu paneli.
- 5 Dotknij znak **+** (plus) znajdujący się obok piosenki, którą chcesz dodać do listy odtwarzania. Czynność tę powtarzaj dopóki lista odtwarzania nie będzie kompletna.
- 6 Aby zmienić ułożenie utworów na liście odtwarzania przeciągnij piosenkę poza listę, po czym upuść ją w innej pozycji na liście odtwarzania.
- 7 Aby usunąć utwór z listy odtwarzania, dotknij go i przeciągnij na ikonę **Trash (Kosz)**.
- 8 Dotknij przycisk **Save as Playlist (Zapisz jako listę odtwarzania)**.
- 9 Nazwij listę odtwarzania.
- 10 Dotknij przycisk **Save (Zapisz)**.
Lista odtwarzania zostanie otwarta. Można ją zamknąć, usunąć lub edytować.

WAŻNE: Aby zachować listę odtwarzania, należy ją zapisać.

- 11 Po utworzeniu listy odtwarzania i jej zapisaniu możesz wyczyścić okno listy odtwarzania dotykając opcję **Clear All (Wyczyść wszystko)**.

UWAGA: Do listy odtwarzania można dodać do 500 utworów. W przypadku próby dodania ponad 500 utworów, zostanie wyświetlony komunikat: *Maximum number of songs in Playlist (Maksymalna liczba utworów na liście odtwarzania)*. *Przed dodaniem nowych utworów usuń jedną lub więcej pozycji na liście odtwarzania.* Można usunąć utwory, lub utworzyć nową listę odtwarzania.

Usuwanie utworów

Aby usunąć utwór z listy odtwarzania, przejdź do dysku twardego (z pulpitu systemu Windows), otwórz folder Muzyka, do którego dodano muzykę, i usuń utwór.

Sklep muzyczny

Niedostępne w niektórych krajach/regionach. Wymagane jest połączenie z Internetem.

Opcja Sklep muzyczny dostępna za pomocą panelu Muzyka umożliwia darmowy dostęp do milionów piosenek. Jeśli nie posiadasz subskrypcji w serwisie Rhapsody, możesz posłuchać 30 sekund każdej piosenki w katalogu tego serwisu. Dzięki (darmowej) subskrypcji do serwisu Rhapsody (tylko wybrane regiony) możesz wyszukiwać muzykę według daty dodania, gatunków, przewodnika po kanałach (stacje radiowe), list odtwarzania lub własnych niestandardowych list odtwarzania. Możesz również uzyskać dostęp do list odtwarzania utworzonych przez ludzi ze społeczności muzycznej, redaktorów i gwiazd. Możesz także dowiedzieć się więcej o artyście, którego muzyki słuchasz.

Tworzenie (nagrywanie) płyt CD lub DVD z muzyką lub zdjęciami

Aby zapisać lub wypalić* płytę CD z muzyką, trzeba skorzystać z programu do nagrywania płyt CD, np. CyberLink Power2Go lub Windows Media Player, które można znaleźć na pulpicie systemu Windows.

Aby utworzyć płyty CD i DVD z muzyką i zdjęciami przy użyciu oprogramowania CyberLink:

- 1 Dotknij przycisk **Start**, dotknij pozycji **Wszystkie programy**, a następnie pozycji **CyberLink DVD Suite Deluxe**.
- 2 Wybierz typ używanego nośnika.
- 3 W opcji Select Source (Wybierz źródło) przejdź do folderu z muzyką lub zdjęciami (do miejsca na dysku twardym, w którym przechowywana jest muzyka lub zdjęcia).
- 4 Dodaj muzykę lub zdjęcia wybierając poszczególne pliki i klikając czerwoną ikonę **plusa/dodawania (+)**, aby dodać plik.
Plik zostanie dodany do dolnego panelu.
- 5 Po dodaniu przynajmniej jednego pliku do dolnego panelu w celu umieszczenia na płycie CD lub DVD ikona **Burn a Disc (Nagraj dysk)** na górnym pasku ikon zostanie włączona. Dotknij tę ikonę po dodaniu wszystkich żądanych plików do nagrania.
- 6 W oknie dialogowym, które zostanie dodane, wybierz ustawienia nośnika, a następnie wybierz **Burn (Nagraj)**.
Zostanie wyświetlony komunikat o tym, że nagrywalny dysk nie został włożony i że należy go teraz włożyć.
- 7 Włóż dysk CD lub DVD.

Rozpocznie się proces nagrywania.

HP TouchSmart Video

Za pomocą aplikacji HP TouchSmart Video można tworzyć własne filmy wideo przy użyciu wbudowanej kamery internetowej, można odtwarzać filmy wideo, a następnie przesyłać je do serwisu YouTube (nie dostępne w niektórych krajach/regionach). Serwis YouTube wymaga połączenia internetowego.

Aplikacja HP TouchSmart Video umożliwia również odtwarzanie filmów wideo z własnej kamery wideo oraz przesyłanie ich do serwisu YouTube lub wypalanie na płytach CD i DVD w celu udostępnienia. Można uzyskać dostęp do filmów wideo przechowywanych w dowolnym miejscu na dysku twardym.

Aplikacja HP TouchSmart Video obsługuje następujące formaty wideo: .mpg, .mpeg, dvr-ms, .wmv, .asf oraz .avi.

Kamera internetowa i mikrofon

Wbudowana kamera internetowa i mikrofony znajdują się w górnej części komputera. Należy ich użyć do przechwytywania materiału wideo i prowadzenia wideoczatów i rozmów konferencyjnych przy użyciu komunikatorów (można pobrać dowolny komunikator — nie jest on dołączony do oprogramowania HP TouchSmart).

* Firma HP wspiera korzystanie z technologii w sposób zgodny z prawem i nie popiera ani nie zachęca do korzystania z jej produktów w celach innych niż dopuszczone przez prawo autorskie.

Kamera internetowa (A) i mikrofony (B) znajdują się w górnej części komputera. Aby dostosować kąt widzenia kamery internetowej, pochyl ekran lub użyj regulatora poziomu kamery internetowej (C) znajdującego się bezpośrednio za kamerą. Aby uzyskać optymalne nagrywanie dźwięku, należy znajdować się około pół metra od komputera HP TouchSmart.



Nagrywanie wideo i zrzutów z kamery internetowej

Użyj aplikacji HP TouchSmart do nagrywania materiału wideo i wykonywania zdjęć. Użyj przycisku YouTube do wysyłania filmów wideo.

UWAGA: Witryna YouTube jest niedostępna w niektórych regionach i krajach. Serwis YouTube wymaga połączenia internetowego i skonfigurowania konta.

Poza aplikacją HP TouchSmart również można korzystać z oprogramowania CyberLink YouCam (tylko w wybranych modelach) do przechwytywania materiału wideo i zdjęć z kamery internetowej. Program CyberLink YouCam umożliwia dodanie efektów specjalnych do filmów wideo, wysyłanie filmów pocztą e-mail do przyjaciół oraz wysyłanie filmów wideo do serwisu YouTube.

Aby skorzystać z aplikacji CyberLink YouCam:

Dotknij przycisku **Start**, pozycji **Wszystkie programy, CyberLink YouCam, CyberLink YouCam**; a następnie dotknij **Tutorials (Samouczek)** lub dotknij ikony **Help (Pomoc) (?)**, aby uzyskać dostęp do menu Pomoc.

Tworzenie filmu wideo

- 1 Aby uzyskać dostęp do kamery internetowej, dotknij panel **Video (Wideo)**, aby rozpocząć.
- 2 Dotknij przycisk **Webcam (Kamera internetowa)** w dolnej części okna.
- 3 Zostanie wyświetlone okno podglądu z obrazem z kamery internetowej. Przechyl ekran lub przesuwaj się, aby uzyskać lepszy widok.
- 4 Jeśli potrzebujesz czasu na ustawienie, dotknij pole wyboru **3 Second Delay (Trzysekundowe opóźnienie)**. Dotknij je ponownie, aby wyłączyć tę funkcję.
- 5 Dotknij przycisk **Record (Nagraj)**.
- 6 Po zakończeniu, dotknij przycisk **Stop Recording (Zatrzymaj nagrywanie)**. Aby przejrzeć film wideo, dotknij przycisk **Play (Odtwórz)**.
- 7 Po prawej stronie ekranu dotknij przycisku **Keep (Zatrzymaj)** lub **Discard (Odrzuć)**, aby zatrzymać lub odrzucić film wideo.

- 8 Po dotknięciu przycisku **Keep (Zatrzymaj)**, dotknij przycisk **Cancel (Anuluj)**, aby zakończyć działanie funkcji kamery internetowej.
- 9 Odszukaj nowy film wideo.
Nazwa odzwierciedla datę i godzinę nagrania.
- 10 Nazwę pliku można zmienić w systemie Windows 7 lub w programie HP TouchSmart Video.
Kamera internetowa ma rozdzielczość 640 x 480 (VGA).

Listy odtwarzania filmów wideo

Filmy wideo można organizować poprzez tworzenie list odtwarzania, tak jak w przypadku muzyki.

UWAGA: Aby zachować listę odtwarzania, należy ją zapisać. Najpierw trzeba nadać jej nazwę, po czym przycisk Save (Zapisz) zostanie włączony, zgodnie z tą procedurą.

- 1 Otwórz stronę główną programu HP TouchSmart i dotknij panelu **Video (Wideo)**.
- 2 Na dole ekranu dotknij opcję **Create Playlists (Utwórz listy odtwarzania)**.
- 3 Otwórz folder wideo, z którego chcesz wybrać filmy wideo do dodania do listy odtwarzania.
- 4 Przeciągnij i upuść każdy żądany film wideo do panelu **Create Playlist (Utwórz listę odtwarzania)** lub dotknij zielony symbol plusa w górnej części każdego filmu wideo, aby go dodać.
- 5 Aby użyć wielu folderów do wybierania filmów wideo, dotknij strzałkę powrotu i wybierz inny folder.
- 6 Po zakończeniu dotknij pole tekstowe u dołu panelu listy odtwarzania, aby ją włączyć.
- 7 Wpisz nazwę listy odtwarzania.
- 8 Dotknij przycisk **Save (Zapisz)**.

Przenoszenie filmów wideo do komputera

- 1 Podłącz kamerę wideo do komputera za pomocą interfejsu USB, po czym wykonuj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby przenieść pliki wideo na dysk twardy.

Lub

Pobierz filmy wideo z Internetu.

- 2 Po dodaniu filmów wideo do komputera, wyświetl je w programie HP TouchSmart Video.

Program HP TouchSmart Video pokazuje filmy wideo przechowywane na całym dysku twardym.

Umieszczanie plików wideo w serwisie YouTube

Witryna YouTube jest niedostępna w niektórych regionach i krajach.

Zanim możliwe będzie wczytywanie plików wideo do serwisu YouTube, trzeba mieć konto założone w tym serwisie (tylko wybrane modele). Konto takie można założyć z poziomu programu YouTube from HP TouchSmart Video.

- 1 Otwórz program HP TouchSmart, po czym wybierz panel **Video (Wideo)**.
- 2 Wybierz **Dates (Daty)** lub **Folders (Foldery)**.
- 3 Dotknij plik wideo, który chcesz wysłać do serwisu YouTube.
- 4 Dotknij opcję **Upload to YouTube (Wczytywanie do serwisu YouTube)**.
- 5 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby utworzyć konto serwisu YouTube lub wprowadź nazwę i hasło do istniejącego konta.
- 6 Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby nazwać film wideo i zakończyć proces wysyłania filmu wideo do serwisu YouTube.

Filmy wideo ładowane do serwisu YouTube mogą mieć długość maksymalnie 10 minut.

Nagrywanie domowych filmów

Do nagrywania plików wideo można także wykorzystać aplikację CyberLink DVD Suite. Dotknij przycisku **Start**, dotknij pozycji **Wszystkie programy, CyberLink DVD Suite**, wybierz ikonę **Video (Wideo)**, aby uruchomić program do nagrywania, dotknij **Help (Pomoc)**, a następnie dotknij opcji **Help (Pomoc)**.

Pogawędki wideo i połączenia konferencyjne

Aby skonfigurować wideo-czat należy posiadać połączenie z siecią Internet oraz oprogramowanie umożliwiające nawiązywanie połączeń wideo poprzez Internet. Tak jak w przypadku oprogramowania do czatów i przesyłania wiadomości, można użyć tego rodzaju oprogramowania do rozmowy z kilkoma osobami jednocześnie. Oprogramowanie może wymagać osobnej licencji i może nie być dołączone do pakietu HP TouchSmart.

Zanim będzie można skonfigurować wideo-czat:

- 1 Pobierz i skonfiguruj konto w komunikatorze lub programie do telefonicznych rozmów wideo (lub skonfiguruj konto w usługach Windows Live Messenger — MSN Hotmail, MSN Messenger lub Passport — które są dołączone do wybranych modeli komputerów HP TouchSmart). Osoba, do której dzwonisz, musi posiadać to samo oprogramowanie do rozmów wideo.
- 2 Otwórz program do rozmów wideo (na przykład Windows Live Messenger).
- 3 Odszukaj opcję **Konfiguracja dźwięku i wideo**, która zazwyczaj znajduje się w menu **Narzędzia** (w programie Windows Live Messenger menu narzędzia można odnaleźć klikając przycisk **Pokaż menu**). Przycisk Pokaż menu znajduje się w prawym górnym rogu okna i ma małą ikonę strzałki w dół.
- 4 Po wyświetleniu monitu kliknij **Dalej**, a w przypadku braku głośników zewnętrznych, wybierz **Głośniki SoundMAX Integrated**.
- 5 Ustaw głośność, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
- 6 Wybierz mikrofon. Jeśli nie masz mikrofonu zewnętrznego, wybierz opcję **Mikrofon SoundMAX Integrated**, i kliknij przycisk **Dalej**.
- 7 Jako źródło wideo wybierz **Kamera internetowa HP** i postępuj zgodnie z instrukcjami.
- 8 Kliknij przycisk **Zakończ**.
- 9 Otwórz klienta i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby nawiązać połączenie wideo.

Aplikacja HP TouchSmart Movie Themes

Za pomocą opcji Movie Themes w panelu Wideo możesz sprawić, że Twoje filmy będą wyglądały podobnie do znanych dzieł. Dotknij panelu, aby go otworzyć i wyświetlić opcje, takie jak klasyczny wygląd czarno-biały czy wygląd science fiction.

HP TouchSmart Calendar

Aplikacja HP TouchSmart Calendar jest współdzielonym kalendarzem, w którym można zarządzać harmonogramem swoim i całej rodziny. Można wyświetlać i drukować zaplanowane zdarzenia.

Za pomocą panelu kalendarza możesz importować lub eksportować zdarzenia do zapisania w standardowym formacie pliku kalendarza (pliku .ics) zapisanym w lokalizacji wybranej na dysku twardym.

HP TouchSmart Notes

Narzędzie HP TouchSmart Notes służy do tworzenia notatek tekstowych i głosowych przy użyciu ekranu dotykowego, klawiatury, materiału wideo, zdjęć lub nagrań głosowych. Jest to przyjemny sposób wykonywania notatek dla siebie i innych użytkowników komputera.

Notatki ręczne i pisane na klawiaturze

Notatki tekstowe można wprowadzać z klawiatury, lub dotykowo. Użyj tej funkcji tak jak przyklejanych karteczek dla rodziny i dla siebie.

- 1 Otwórz program HP TouchSmart, po czym wybierz panel **Notes (Notatki)**.
- 2 Wybierz ikonę **Notepad (Notatnik)** znajdującą się na dole okna.
- 3 Wybierz kolor papieru wybierając ikonę **Paper (Papier)** znajdującą się z lewej strony, po czym wybierz kolor wybierając jeden z kolorów ołówków po prawej stronie.
- 4 Wybierz narzędzie do wprowadzania tekstu i grafiki:
 - Wybierz ikonę **Pen (Długopis)**, aby użyć palca.
 - Wybierz ikonę **ABC**, aby użyć klawiatury, po czym z listy rozwijanej wybierz czcionkę.
 - Wybierz ikonę **Eraser (Gumka)**, aby wykasować notatkę i rozpocząć od nowa.
- 5 Wprowadź tekst używając wybranego narzędzia. Możesz używać więcej niż jednego narzędzia przy tworzeniu każdej notatki. Na przykład możesz wpisać wiadomość, po czym narysować na niej coś.
- 6 Po zakończeniu dotknij przycisk **Done (Zakończ)**. Notatka zostanie wyświetlona na tablicy notatek.

Notatki głosowe

- 1 Otwórz program HP TouchSmart, po czym wybierz panel **Notes (Notatki)**.
- 2 Wybierz ikonę **Microphone (Mikrofon)** znajdującą się na dole okna.
- 3 Dotknij przycisk **Record (Nagraj)**, aby nagrać krótką wiadomość.
- 4 Dotknij przycisk **Stop (Zatrzymaj)**, aby zatrzymać nagrywanie wiadomości.
- 5 Dotknij przycisk **Play (Odtwórz)**, aby rozpocząć odtwarzanie notatki.
- 6 Dotknij **Keep (Zatrzymaj)** lub **Cancel (Anuluj)**. Dotknij przycisk **Done (Gotowe)**, aby zapisać notatkę głosową.



Usuwanie notatek

Aby usunąć notatkę:

- 1 Otwórz program HP TouchSmart, po czym wybierz panel **Notes (Notatki)**.
- 2 Naciśnij i przeciągnij notatkę, którą chcesz usunąć do kosza znajdującego się w prawym dolnym rogu okna.
- 3 Dotknij ikonę **Recycle Bin (Kosz)**, aby ją otworzyć, dotknij, aby wybrać elementy do usunięcia, po czym dotknij przycisk **Delete Selected (Usuń zaznaczone)**.
- 4 Dotknij przycisk **Done (Zakończ)**.

Aby przywrócić notatkę (można to zrobić jedynie w przypadku, gdy pliki nie zostały usunięte z kosza):

- 1 Otwórz kosz.
- 2 Wybierz notatkę, którą chcesz przywrócić (dotykając ją).
- 3 Dotknij przycisku **Restore Selected (Przywróć zaznaczone)**.

Aplikacja HP TouchSmart Weather

Niedostępne w niektórych krajach/regionach

Za pomocą przycisku Settings (Ustawienia) można skonfigurować panel na wyświetlanie dwudniowej prognozy pogody dla dowolnego miasta lub kodu pocztowego.

- 1 Otwórz stronę główną programu HP TouchSmart i dotknij panel **Weather (Pogoda)**.
- 2 Dotknij przycisku **Settings (Ustawienia)**.
- 3 Dotknij pola **Set Location (Ustaw lokalizację)**, a następnie użyj klawiatury ekranowej do wprowadzenia miasta, województwa/stanu lub kodu pocztowego.
- 4 Dotknij przycisku **Search (Wyszukaj)**. Wybierz miasto, aby wyświetlić pole **Select Your City (Wybierz miasto)**.
- 5 Wybierz opcję **Fahrenheit (Fahrenheita)** lub **Celsius (Celsjusza)**.
- 6 Dotknij przycisk **OK**, aby potwierdzić ustawienia.



Dotknij ikony **House (Ekran główny)**, aby powrócić do głównego okna programu HP TouchSmart.

Aplikacja HP TouchSmart Clock

Spersonalizuj zegar TouchSmart, aby wyświetlał czas dla jednej, dwóch lub trzech stref czasowych.

Aplikacja HP TouchSmart Recipe Box

Niedostępne w niektórych krajach/regionach. Wymagane jest połączenie z Internetem.

Panel okna przepisów to interaktywny sposób na podanie przez komputer składników przepisu i metody przyrządzania podczas gotowania. Podczas przygotowywania i gotowania komputer omawia kolejne etapy. Jeśli potrzebujesz więcej czasu, powiedz, by komputer przerwał na chwilę, a gdy możesz kontynuować, komputer rozpoczyna omawianie następnych etapów.

Komputer musi się znajdować w miarę blisko kuchni, aby funkcja interaktywna dobrze działała. Możesz też skorzystać z połączenia Bluetooth, aby zwiększyć odległość. Aby włączyć połączenie Bluetooth, dotknij pozycji **Ustawienia** i przycisku **Dalej** w kreatorze połączenia Bluetooth w celu skonfigurowania zestawu słuchawkowego. Przy następnym połączeniu następuje automatyczne łączenie z poprzednio wybranym zestawem słuchawkowym. Możesz również użyć szybkiego wyszukiwania, aby znaleźć inne urządzenia Bluetooth.

Najpierw wybierz kategorię, np. **Desserts (Desery)**, **Meals (Posiłki główne)**, **Seafood (Owoce morza)** czy **Starters (Przystawki)**. Możesz dodać inne kategorie i wybrać ikonę kategorii, którą następnie możesz edytować. Wybierz potrawę, którą chcesz przyrządzić.

Dotknij przewodnika informacyjnego, aby włączyć polecenia głosowe. Przewodnik informacyjny recytuje składniki i omawia sposób przyrządzania. Nie musisz zaglądać do przepisu, cały przepis jest omawiany za pomocą instrukcji głosowych komputera HP TouchSmart. Instrukcje są zatrzymywane po każdym wierszu, więc możesz wykonać procedurę we własnym tempie. Gdy wypowiesz polecenie Start (Rozpocznij), przewodnik przedstawia przepis, ale zatrzymuje się po zakończeniu każdego wiersza aż powiesz Continue (Kontynuuj).

Możesz poprosić przewodnik o powtórzenie (Repeat - Powtórz), a przewodnik powtórzy część od końca ostatniego wiersza. Przewodnik może też przeczytać od razu cały przepis.

Możesz też dodawać przepisy ręcznie lub kopiować je i wklejać. Możliwe jest również wyszukanie przepisu w Internecie z wybranej listy przepisów online.

Jeśli zwykle podczas gotowania wprowadzasz zmiany w przepisach, możesz również edytować przepisy i zapisywać je w swoim archiwum.

HP TouchSmart Twitter

Niedostępne w niektórych krajach/regionach

Serwis Twitter wymaga połączenia internetowego i założenia konta w tym serwisie. Dołącz do świergocącego (ang. twitter) tłumy za pomocą dotykowej wersji serwisu Twitter. Wysyłaj wiadomości SMS do znajomych i zwolenników. Dowiedz się, o czym mówią.

W polu **Search (Wyszukaj)** możesz wpisać tytuł aktualnego lub ulubionego filmu, wydarzenie lub pytanie, np. jak trenować do maratonu, aby zobaczyć komentarze i opinie od całej społeczności serwisu Twitter — spoza Twoich znajomych w serwisie Twitter i rodziny.

Kliknij pozycję **Settings (Ustawienia)**, aby skonfigurować szczegóły konta, takie jak odbieranie powiadomień i wygląd konta.

HP TouchSmart Netflix

Niedostępne w niektórych krajach/regionach

Wymagane jest połączenie z Internetem i konto w serwisie Netflix. Za pomocą serwisu Netflix możesz natychmiast oglądać filmy (nawet niektóre najnowsze) i odcinki seriali telewizyjnych przesyłane strumieniowo z serwisu Netflix do komputera. Dotknij panelu, aby go otworzyć i postępuj zgodnie ze wskazówkami.

Telewizja na żywo

Tylko wybrane modele. Wymagany jest tuner telewizyjny.

Za pomocą panelu Telewizja na żywo możesz oglądać programy telewizji lokalnej i kablowej. Panel zawiera elektroniczny przewodnik po programach, więc możesz łatwo znaleźć programy telewizyjne. Użyj funkcji DVR (Digital Video Recorder), by nagrywać ulubione programy.*

HP TouchSmart Link

Za pomocą oprogramowania TouchSmart Link możesz przesyłać zdjęcia i kontakty z telefonu komórkowego do komputera HP TouchSmart PC za pośrednictwem bezprzewodowej technologii Bluetooth, w którą jest wyposażony telefon komórkowy.

Panel HP TouchSmart Link współpracuje z telefonami komórkowymi obsługującymi protokół transferu plików FTP/Obex. Wszystkie telefony działające pod kontrolą systemu operacyjnego Windows Mobile powinny współpracować z oprogramowaniem HP TouchSmart Link.

Aktualizowanie oprogramowania








Aktualizacje i nowe funkcje oprogramowania dostępne są na stronie www.hp.com/go/touchsmart.

Tabela oprogramowania

Oprócz pakietu oprogramowania HP TouchSmart zainstalowane mogą być również następujące programy. Niektóre z aplikacji wypisanych w poniższej tabeli dołączone są tylko do wybranych modeli. Poniższa lista nie jest kompletną listą wszystkich aplikacji zainstalowanych na komputerze.

Aby uruchomić każdy z wymienionych programów, należy dotknąć przycisku **Start**, pozycji **Wszystkie programy**, wybrać folder programu (na przykład **DVD Play**), a następnie dotknąć nazwę programu, aby go uruchomić.

* Dostępność sygnałów jest ograniczona przez siłę i dostępność źródłowego sygnału telewizyjnego, jego lokalizacji i innych czynników. Mogą pojawić się problemy z wydajnością, które nie stanowią wady produktu.

Program:	Umożliwia:
DVD Play 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Odtwarzanie filmów DVD, CD (VCD) i Blu-ray. ■ Korzystanie z funkcji powiększania i wykadrowania. ■ Tworzenie zakładki przeglądanych stron.
CyberLink DVD Suite 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pakiet oprogramowania obejmujący wiele aplikacji takich, jak: Power2Go, YouCam (tylko wybrane modele), LabelPrint i PowerDirector. Więcej informacji znajduje się w niniejszej tabeli w wierszach, w których odpowiednie aplikacje zostały wypisane.
CyberLink Power2Go 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nagrywanie danych i plików muzycznych. ■ Nagrywanie kopii istniejących dysków z muzyką lub danymi do wykorzystania na komputerze. ■ Tworzenie na dyskach CD własnych kompilacji muzycznych na bazie kolekcji dysków CD użytkownika lub plików w formacie wav, mp3 oraz wma. Dyski te mogą być odtwarzane w odtwarzaczu domowym i samochodowym. ■ Kopiowanie i udostępnianie plików danych. ■ Tworzenie archiwów na dyskach CD lub DVD z plików na komputerze. ■ Kopiowanie plików wideo. ■ Sprawdzanie, czy dysk został utworzony bez błędów.
CyberLink YouCam 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Przechwytywanie i edycja materiału wideo i zdjęć za pomocą kamery internetowej. ■ Umieszczanie plików wideo na stronie YouTube (Witryna YouTube jest niedostępna w niektórych regionach i krajach). ■ Uruchamianie wideoczatów. ■ Wysyłanie plików wideo do przyjaciół i rodziny.
CyberLink LabelPrint 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Drukowanie etykiet przeznaczonych do naklejenia na dysk. ■ Tworzenie okładek płyt muzycznych do pudełek na płyty CD.
CyberLink PowerDirector 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nagrywanie plików filmowych w celu tworzenia dysków typu VCD i DVD, które można odtwarzać w odtwarzaczach DVD. ■ Kopiowanie i udostępnianie plików wideo. ■ Przechwytywanie plików wideo. ■ Edytowanie plików wideo.
HP Advisor 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Szybkie porządkowanie łącz sieci Web, które użytkownik chce mieć dostępne na pulpicie. ■ Porównywanie ofert sklepów z wykorzystaniem narzędzi umożliwiających wyszukiwanie sklepów. ■ Pobieranie aktualizacji oprogramowania i sterowników firmy HP. ■ Otrzymywanie istotnych wiadomości z firmy HP. ■ Uzyskiwanie dostępu do narzędzi PC Health and Security oraz PC Help.

Pilot zdalnego sterowania

Korzystanie z pilota

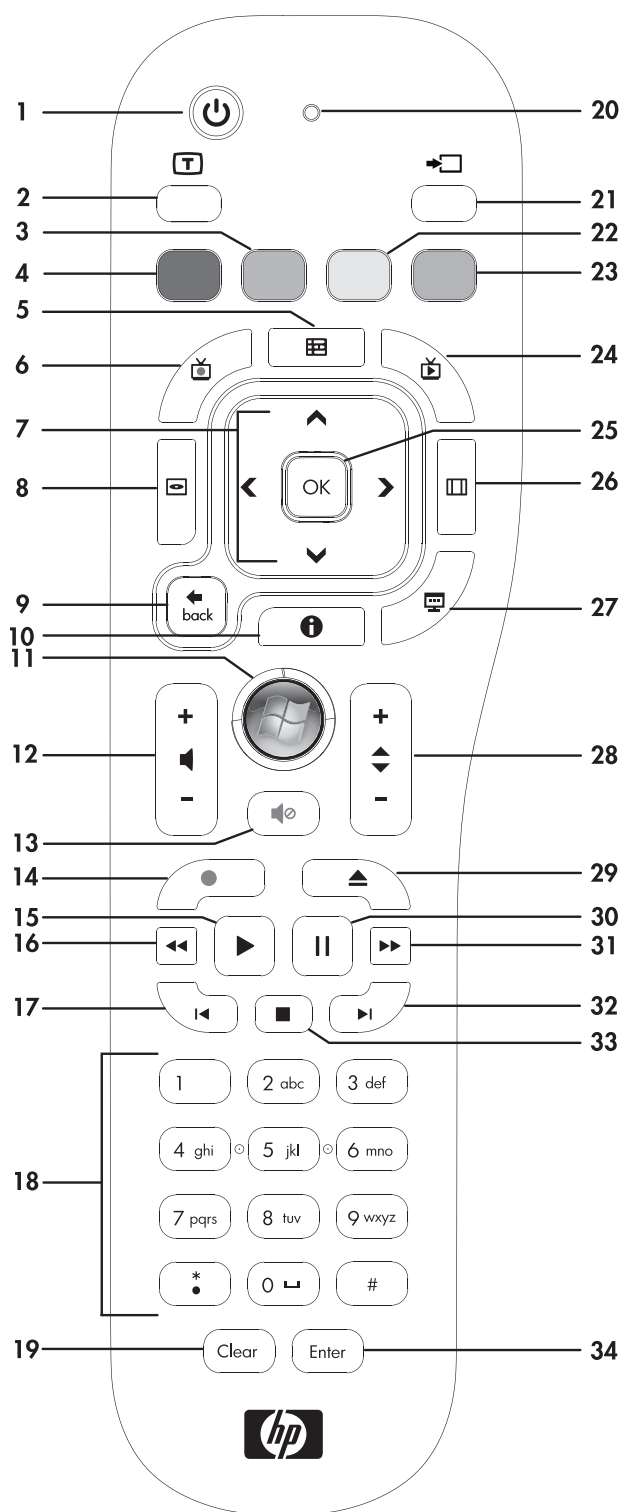
Tylko wybrane modele



Pilot zdalnego sterowania współpracuje z programem Windows Media Center i innym oprogramowaniem. Posługując się pilotem zdalnego sterowania, można nawigować w komputerze komputer, tak samo, jak dzięki pilotowi zdalnego sterowania telewizora można nawigować wśród opcji telewizji kablowej lub sterować odtwarzaniem filmów przez odtwarzacz DVD.

Przyciski pilota zdalnego sterowania

- 1 **On/Off** – Wprowadzanie komputera w charakteryzujący się mniejszym poborem mocy tryb wstrzymania i wyprowadzanie z niego. Przycisk ten nie umożliwia wyłączenia komputera.
- 2 **Teletext** – Włączanie lub wyłączenie teletekstu w trybie Telewizja na żywo. Strona teletekstu jest wyświetlana zamiast obrazu telewizji na żywo lub na nim. Dźwięk transmisji telewizyjnej pozostaje dostępny.
- 3 **Zielony** – Otwieranie menu teletekstu.
- 4 **Czerwony** – Otwieranie menu teletekstu.
- 5 **Guide** – Otwieranie przewodnika po programach telewizyjnych.
- 6 **Recorded TV** – (Tylko program Windows Media Center) Otwiera okno nagrań telewizyjnych, w którym widoczna jest lista nagranych programów.
- 7 **Strzałki** – Przesuwanie wskaźnika w celu nawigowania i wybierania akcji.
- 8 **DVD menu** – Otwieranie okna Odtwarzanie dysku DVD programu Windows Media Center lub otwieranie menu głównego filmu DVD, jeżeli jest dostępne.
- 9 **Back** – Przywracanie poprzedniego okna.
- 10 **i (więcej informacji)** – Wyświetlanie dostępnych informacji dotyczących wybranego pliku multimedialnego lub innego menu.
- 11 **Start** – Otwieranie menu głównego programu Windows Media Center.
- 12 **Volume** – Zwiększanie (+) lub zmniejszanie (-) głośności.
- 13 **Mute** – Wyłączanie dźwięku komputera. Po włączeniu opcji wyciszenia na ekranie wyświetlane jest słowo *Mute*.
- 14 **Record** – Nagrywanie wybranego programu telewizyjnego i zapisywanie go na dysku twardym.
- 15 **Play** – Odtwarzanie wybranych plików multimedialnych.
- 16 **Rewind** – Przewijanie pliku multimedialnego do tyłu z wykorzystaniem trzech poziomów szybkości.
- 17 **Skip Backward** – Przewijanie pliku multimedialnego do tyłu o 7 sekund lub do początku ścieżki muzycznej lub rozdziału DVD.
- 18 **0-9, *, ., #** – Wprowadzanie tekstu i liczb w polach wyszukiwania oraz polach tekstowych. Ponowne naciśnięcie przycisku cyfry powoduje wybieranie kolejnych znaków tego przycisku. Aby wybrać znak, należy nacisnąć klawisz Enter.



- 19 Clear** — Usuwanie ostatniego wprowadzonego znaku.
- 20 LED** — Wskaźnik aktywności. Dioda LED informuje, czy pilot zdalnego sterowania emituje sygnał podczas naciskania przycisku.
- 21 Przycisk źródła sygnału audio-wideo** — Tylko modele HP TouchSmart⁶⁰⁰ PC do obsługi konsoli do gier.
- 22 Żółty** — Otwieranie menu teletekstu.
- 23 Niebieski** — Otwieranie menu teletekstu.
- 24 Telewizja na żywo** — (Tylko program Windows Media Center) Wyświetlanie pełnoekranowego widoku telewizji na żywo. Program telewizyjny jest przesuwany do przodu, do końca zawartości buforu wstrzymywania, a następnie następuje powrót do wyświetlania programu telewizji na żywo.
- 25 OK** — Wybór żądanej akcji lub opcji okna; przycisk działa jak klawisz Enter.
- 26 Aspect** — Zmiana współczynnika proporcji ekranu. Umożliwia trzykrotne powiększenie obrazu i powrót do współczynnika proporcji dla pełnego ekranu.
- 27 Slide Show** — (Tylko program Windows Media Center) Wyświetlanie pokazu slajdów złożonego z wszystkich obrazów na dysku twardym.
- 28 Ch+ i Ch-** — Zmiana kanałów telewizyjnych lub przechodzenie między stronami w górę lub w dół, w zależności od dostępnych opcji. Przechodzenie do następnego rozdziału DVD.
- 29 Eject** — Wysuwanie dysku CD lub DVD.
- 30 Pause** — Wstrzymanie odtwarzania ścieżek audio i wideo lub zarejestrowanych programów telewizji na żywo.
- 31 Fast Forward** — Przewijanie pliku multimedialnego do przodu z wykorzystaniem trzech poziomów szybkości.
- 32 Skip Forward** — Przewijanie pliku multimedialnego do przodu o 30 sekund w obrębie pliku wideo lub programu telewizji na żywo, o jedną ścieżkę muzyczną lub rozdział DVD.
- 33 Stop** — Zatrzymanie odtwarzania bieżącego pliku multimedialnego.
- 34 Enter** — Wybór żądanej akcji, menu lub opcji okna.

Rozwiązywanie problemów z komputerem i odzyskiwanie systemu

Rozwiązywanie problemów z oprogramowaniem

Podczas pracy komputer korzysta z systemu operacyjnego i zainstalowanych programów. Jeśli komputer nie pracuje prawidłowo lub zatrzymuje się z powodu problemów z oprogramowaniem, użytkownik może je rozwiązać.

Niektóre problemy można rozwiązać, po prostu uruchamiając ponownie komputer. Inne wymagają przeprowadzenia odzyskiwania systemu przy użyciu plików zapisanych na dysku twardym.

Naprawianie oprogramowania – przegląd

Najefektywniejszym sposobem naprawy problemów z oprogramowaniem jest ponowne uruchomienie komputera lub całkowite go wyłączenie i ponowne włączenie. Jeśli ta metoda nie działa, spróbuj poniższych sposobów naprawy komputera w przypadku problemów z oprogramowaniem:

- Aktualizowanie sterowników (patrz część niżej, „Aktualizacja sterowników”).
- Program Przywracanie systemu firmy Microsoft (patrz „Program Przywracanie systemu firmy Microsoft” na stronie 50) — Przywraca konfigurację komputera do stanu sprzed zaistnienia problemu z oprogramowaniem.
- Ponowna instalacja programu i sterownika sprzętu (patrz „Ponowna instalacja programów i sterowników sprzętu” na stronie 50) — Umożliwia ponowną instalację oprogramowania fabrycznego lub sterownika sprzętu za pomocą programu Menedżer odzyskiwania.
- Odzyskiwanie systemu (patrz „Odzyskiwanie systemu” na stronie 51) — Powoduje całkowite wymazanie danych i ponowne sformatowanie dysku twardego, co skutkuje usunięciem wszystkich utworzonych plików danych i ponownym zainstalowaniem systemu operacyjnego, programów i sterowników.

Aktualizacja sterowników

Sterownik to program umożliwiający komputerowi komunikowanie się z podłączonym do niego urządzeniem, takim jak drukarka, dysk twardy, mysz czy klawiatura.

Wykonaj poniższą procedurę, aby zaktualizować sterownik lub przywrócić jego starszą wersję, jeśli zainstalowanie nowszej wersji nie umożliwia rozwiązania problemu:

- 1 Kliknij przycisk **Start**.
- 2 W polu *Rozpocznij wyszukiwanie* wpisz *Menedżer urządzeń*, a następnie kliknij pozycję **Menedżer urządzeń**, aby otworzyć okno Menedżer urządzeń.
- 3 Kliknij znak plus (+), aby rozwinąć typ urządzenia, którego sterownik chcesz zaktualizować lub przywrócić (na przykład stacji dysków DVD/CD-ROM).
- 4 Kliknij dwukrotnie określony element (na przykład **HP DVD Writer 640b**).
- 5 Kliknij kartę **Sterownik**.
- 6 Aby zaktualizować sterownik, kliknij przycisk **Aktualizuj sterownik**, a następnie postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie.

Lub

Aby przywrócić starszą wersję sterownika, kliknij przycisk **Przywróć sterownik**, a następnie postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie.

Program Przywracanie systemu firmy Microsoft

System Microsoft Windows 7 zawiera funkcję umożliwiającą przywrócenie konfiguracji komputera do stanu sprzed zaistnienia bieżącego problemu związanego z oprogramowaniem. Można to zrobić, tworząc punkt przywracania, w którym zostaną zapisane ustawienia komputera obowiązujące danego dnia o określonej godzinie.

Przed zainstalowaniem każdego nowego oprogramowania system operacyjny automatycznie tworzy punkt przywracania. Można również utworzyć taki punkt ręcznie.

W przypadku wystąpienia problemu, który może być związany z oprogramowaniem znajdującym się na komputerze, należy użyć funkcji Przywracanie systemu w celu przywrócenia komputera do stanu zapisanego w punkcie przywracania.

UWAGA: Przed użyciem funkcji odzyskiwania systemu należy zawsze wykonać poniższą procedurę, korzystając z programu Przywracanie systemu.

Aby uruchomić program Przywracanie systemu:

- 1 Zamknij wszystkie otwarte programy.
- 2 Kliknij przycisk **Start**, kliknij prawym przyciskiem myszy polecenie **Komputer**, a następnie wybierz polecenie **Właściwości**.
- 3 Wybierz polecenie **Ochrona systemu, Przywracanie systemu**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
- 4 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie.

Aby ręcznie dodać punkt przywracania:

- 1 Zamknij wszystkie otwarte programy.
- 2 Kliknij przycisk **Start**, kliknij prawym przyciskiem myszy polecenie **Komputer**, a następnie wybierz polecenie **Właściwości**.
- 3 Kliknij polecenie **Ochrona systemu**.
- 4 W obszarze Ustawienia ochrony wybierz dysk, dla którego chcesz utworzyć punkt przywracania.
- 5 Kliknij przycisk **Utwórz**.
- 6 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie.

Aby uzyskać więcej informacji na temat punktów przywracania oprogramowania:

- 1 Kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij polecenie **Pomoc i obsługa techniczna**.
- 2 W polu Wyszukaj w Pomocy wpisz *Przywracanie systemu*, a następnie naciśnij klawisz Enter.

Ponowna instalacja programów i sterowników sprzętu

Jeśli program zainstalowany fabrycznie lub sterownik sprzętu zostanie uszkodzony, można go zainstalować ponownie, korzystając z programu Recovery Manager (Menedżer odzyskiwania) (tylko wybrane modele).

UWAGA: Nie należy korzystać z programu Recovery Manager (Menedżer odzyskiwania) w celu ponownego instalowania programów dostarczanych z komputerem na dysku CD lub DVD. Oprogramowanie to należy instalować ponownie, korzystając z odpowiednich dysków CD lub DVD.

Przed odinstalowaniem programu upewnij się, że możesz go ponownie zainstalować. Sprawdź, czy jest on nadal dostępny w lokalizacji, z której został początkowo zainstalowany (takiej jak dysk lub Internet). Ewentualnie sprawdź, czy program znajduje się na liście programów, które możesz ponownie zainstalować przy użyciu aplikacji Menedżer odzyskiwania.

Aby sprawdzić listę programów możliwych do zainstalowania przy użyciu aplikacji Menedżer odzyskiwania:

- 1 Kliknij przycisk **Start**, kliknij polecenie **Wszystkie programy, Menedżer odzyskiwania**, a następnie kliknij pozycję **Menedżer odzyskiwania**. Po wyświetleniu komunikatu kliknij przycisk **Tak**, aby umożliwić kontynuowanie działania programu.
- 2 W części Potrzebuję pomocy natychmiast kliknij przycisk **Ponowna instalacja oprogramowania**.
- 3 Kliknij przycisk **Dalej** na ekranie powitalnym.
Wyświetlona zostanie lista programów. Sprawdź, czy znajduje się na niej żądany program.

Aby odinstalować program:

- 1 Zamknij wszystkie otwarte programy i foldery.
- 2 Odinstaluj uszkodzony program:
 - a Kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij pozycję **Panel sterowania**.
 - b W obszarze Programy kliknij polecenie **Odinstaluj program**.
 - c Wybierz program, który chcesz usunąć, a następnie kliknij przycisk **Odinstaluj**.
 - d Kliknij przycisk **Tak**, aby kontynuować proces dezinstalacji.

Aby ponownie zainstalować program przy użyciu aplikacji Menedżer odzyskiwania:

- 1 Kliknij przycisk **Start**, kliknij polecenie **Wszystkie programy, Menedżer odzyskiwania**, a następnie kliknij pozycję **Menedżer odzyskiwania**.
- 2 Kliknij polecenie **Ponowna instalacja oprogramowania**.
- 3 Kliknij przycisk **Dalej** na ekranie powitalnym.
- 4 Wybierz program, który chcesz zainstalować, kliknij przycisk **Dalej** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- 5 Po ukończeniu ponownej instalacji uruchom ponownie komputer.

UWAGA: Nie należy pomijać ostatniego kroku. Po przywróceniu oprogramowania lub sterowników sprzętu konieczne jest ponowne uruchomienie komputera.

Tworzenie dysków z kopiami zapasowymi danych

Można korzystać z oprogramowania do nagrywania („wypalania”) dysków CD lub DVD dostarczanego z komputerem w celu tworzenia dysków zawierających kopie zapasowe ważnych informacji, na przykład osobistych plików, wiadomości e-mail i zakładki witryn sieci Web. Można również przenieść dane na zewnętrzny dysk twardy.

W przypadku zapisywania kopii zapasowych danych na dysku należy korzystać z oprogramowania obsługującego funkcję *weryfikacji zapisu*. Funkcja taka porównuje dane znajdujące się na dysku twardym z danymi skopiowanymi na dysk, co pozwala upewnić się, iż tworzona kopia jest dokładna. W zależności od oprogramowania do nagrywania dysków może być konieczne ręczne włączenie tej funkcji (odpowiednie informacje znajdują się w dokumentacji oprogramowania).

W przypadku wystąpienia problemów dotyczących nagrywania należy spróbować wykonać tę czynność, używając innego nośnika (różniącego się typem lub marką). Wyświetlenie plików i sprawdzenie, czy ich zawartość została skopiowana, jest również możliwe w Eksploratorze Windows. Aby otworzyć Eksploratora Windows, kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk **Start**, a następnie kliknij polecenie **Eksploruj**.

Tworzenie dysków odzyskiwania systemu

Jest to jednorazowa czynność, którą należy wykonać, jeśli komputer pracuje prawidłowo. Dzięki temu w przypadku wystąpienia problemów z komputerem można będzie przywrócić jego oryginalne ustawienia fabryczne, korzystając z utworzonych dysków odzyskiwania systemu. Szczegółowe informacje znajdują się w części „Tworzenie dysków odzyskiwania” na stronie 52.

Odzyskiwanie systemu

Odzyskiwanie systemu powoduje całkowite wymazanie danych i ponowne sformatowanie dysku twardego. Użycie tej funkcji umożliwia ponowne zainstalowanie systemu operacyjnego, oprogramowania i sterowników. Wymagane jest jednak ręczne zainstalowanie wszystkich programów, które nie są instalowane na komputerze fabrycznie. Obejmuje to między innymi programy znajdujące się na dysku CD dostarczonym z komputerem oraz programy zainstalowane przez użytkownika od momentu zakupu komputera.

Musisz wybrać jedną z następujących metod odzyskiwania systemu:

- **Obraz odzyskiwania** — Procedura odzyskiwania systemu przy użyciu obrazu zapisanego na dysku twardym. Obraz ten jest plikiem zawierającym kopię zainstalowanego fabrycznie oprogramowania. Aby przeprowadzić odzyskiwanie systemu za pomocą obrazu odzyskiwania, należy zapoznać się z sekcją „Uruchamianie funkcji odzyskiwania systemu z menu Start systemu Windows 7” na stronie 53.

UWAGA: Obraz odzyskiwania zajmuje na dysku twardym miejsce, którego nie można użyć w celu zapisywania danych.

- **Dyski odzyskiwania** — Procedura odzyskiwania za pomocą zestawu dysków utworzonych przy użyciu plików zapisanych na dysku twardym. Aby utworzyć dyski odzyskiwania, należy zapoznać się z następną sekcją.

Tworzenie dysków odzyskiwania

Aby utworzyć zestaw dysków odzyskiwania za pomocą obrazu odzyskiwania zapisanego na dysku twardym, należy wykonać procedurę opisaną w tej sekcji. Obraz ten zawiera system operacyjny oraz pliki programów, które zostały fabrycznie zainstalowane na komputerze.

Dla danego komputera można utworzyć tylko jeden zestaw dysków odzyskiwania. Dysków tych można użyć wyłącznie z tym komputerem.

Wybieranie dysków odzyskiwania

Aby utworzyć dyski odzyskiwania, komputer musi być wyposażony w nagrywarkę DVD.

- Do tworzenia dysków służących do odtwarzania systemu należy używać wyłącznie czystych nośników DVD+R lub DVD-R.
- Do utworzenia dysków odzyskiwania systemu nie można użyć dysków CD, DVD+RW, DVD-RW, DVD+RW DL, DVDRW DL, DVD+R DL ani DVD-R DL.

Do tworzenia dysków odzyskiwania należy używać dysków wysokiej jakości. Standardy kontroli dysków zapasowych po ich stworzeniu są bardzo wysokie. Na ekranie mogą się pojawić komunikaty o błędach, takie jak *Błąd nagrywania podczas zapisu dysku* lub *Błąd podczas weryfikacji dysku*.

Jeżeli dyski nie są wolne od wszelkich usterek, mogą zostać odrzucone. Wyświetlony zostanie wówczas monit o włożenie nowego, pustego dysku i ponowienie próby. Odrzucanie niektórych dysków jest normalnym zjawiskiem.

Liczba płyt w zestawie dysków zapasowych różni się w zależności od modelu komputera (zazwyczaj to od 1 do 3 dysków DVD). W programie Kreator dysków odzyskiwania zostaną wyświetlone informacje na temat liczby wymaganych dysków.

Będzie także wymagany dodatkowy czas na zweryfikowanie poprawności danych zapisanych na utworzonych dyskach. Proces ten można przerwać w dowolnej chwili. Po następnym uruchomieniu program wznowi działanie w punkcie, w którym został wcześniej przerwany.

Aby utworzyć dyski odzyskiwania

- 1 Zamknij wszystkie otwarte programy.
- 2 Dotknij przycisku **Start**, kliknij polecenie **Wszystkie programy, Menedżer odzyskiwania**, a następnie kliknij pozycję **Tworzenie dysku odzyskiwania**. Po wyświetleniu komunikatu dotknij przycisku **Tak**, aby umożliwić kontynuowanie działania programu.
- 3 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie. Opisuj każdy dysk w miarę ich tworzenia (na przykład Odzyskiwanie 1, Odzyskiwanie 2).
- 4 Przechowuj dyski odzyskiwania w bezpiecznym miejscu.

Opcje odzyskiwania systemu

Próby odzyskiwania systemu należy wykonywać w następującej kolejności:

- 1 Za pomocą dysku twardego, z menu Start systemu Windows 7.
- 2 Za pomocą dysku twardego, wciskając na klawiaturze przycisk F11 podczas uruchamiania systemu.
- 3 Za pomocą utworzonych dysków odzyskiwania.
- 4 Za pomocą dysków odzyskiwania zakupionych w ramach usług wsparcia firmy HP. Aby zakupić dyski odzyskiwania, należy przejść do witryny **www.hp.com/support**, a następnie odwiedzić stronę pobierania oprogramowania i sterowników dla odpowiedniego modelu komputera.

Uruchamianie funkcji odzyskiwania systemu z menu Start systemu Windows 7

Jeżeli komputer działa, a system Windows 7 reaguje na polecenia, w celu odzyskania systemu należy wykonać następujące czynności.

UWAGA: Użycie funkcji odzyskiwania systemu powoduje usunięcie wszystkich utworzonych danych i programów zainstalowanych po zakupie komputera. Dlatego upewnij się, że posiadasz na zewnętrznym nośniku kopię bezpieczeństwa wszystkich danych, które chcesz zachować.

- 1 Wyłącz komputer.
- 2 Odłącz od komputera wszystkie urządzenia peryferyjne z wyjątkiem klawiatury i myszy.
- 3 Włącz komputer.
- 4 Dotknij przycisku **Start**, kliknij polecenie **Wszystkie programy, Menedżer odzyskiwania**, a następnie dotknij pozycji **Menedżer odzyskiwania**.
Po wyświetleniu komunikatu dotknij przycisku **Tak**, aby umożliwić kontynuowanie działania programu.
- 5 W części **Potrzebuję pomocy natychmiast** dotknij pozycji **Odzyskiwanie systemu**.
- 6 Dotknij pozycji **Tak**, a następnie dotknij przycisku **Dalej**. Komputer zostanie uruchomiony ponownie.

UWAGA: Jeżeli system nie wykryje żadnej partycji odzyskiwania, wyświetlony zostanie monit o włożenie dysku odzyskiwania. Włóż dysk i przejdź do kroku 7 w sekcji „Uruchamianie procedury odzyskiwania systemu z dysków odzyskiwania utworzonych przez użytkownika” na stronie 54.

- 7 W części **Potrzebuję pomocy natychmiast** dotknij pozycji **Odzyskiwanie systemu**.
- 8 Jeżeli wyświetlony zostanie monit dotyczący wykonania kopii zapasowej plików, a nie została ona jeszcze wykonana, wybierz pozycję **Najpierw wykonaj kopię bezpieczeństwa plików (zalecane)**, a następnie dotknij przycisku **Dalej**. W przeciwnym razie zaznacz pozycję **Odzyskaj bez wykonywania kopii bezpieczeństwa plików**, a następnie dotknij przycisku **Dalej**.
Rozpocznie się procedura odzyskiwania systemu. Po zakończeniu odzyskiwania systemu dotknij przycisku **Zakończ**, aby uruchomić ponownie komputer.
- 9 Zakończ process rejestracji i zaczekaj, aż wyświetli się pulpit.
- 10 Następnie wyłącz komputer, podłącz do niego wszystkie urządzenia peryferyjne i włącz go ponownie.

Odzyskiwanie systemu przy uruchamianiu systemu

Jeżeli komputer działa, ale system Windows 7 nie reaguje na polecenia, w celu odzyskania systemu należy wykonać następujące czynności:

UWAGA: Użycie funkcji odzyskiwania systemu powoduje usunięcie wszystkich utworzonych danych i programów zainstalowanych po zakupie komputera. Dlatego należy utworzyć na dysku wymiennym kopię zapasową wszystkich danych, które mają zostać zachowane.

- 1 Wyłącz komputer. W razie potrzeby naciśnij i przytrzymaj przycisk włącznika zasilania aż komputer wyłączy się.
- 2 Odłącz od komputera wszystkie urządzenia peryferyjne z wyjątkiem klawiatury i myszy.
- 3 Naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć komputer.
- 4 Gdy tylko pojawi się ekran początkowy i logo firmy, naciskaj na klawiaturze przycisk F11, dopóki na ekranie nie pojawi się komunikat *Trwa ładowanie plików przez system Windows*.
- 5 W części Potrzebuję pomocy natychmiast dotknij pozycji **Odzyskiwanie systemu**.
- 6 Jeżeli wyświetlony zostanie monit dotyczący wykonania kopii zapasowej plików, a nie została ona jeszcze wykonana, wybierz pozycję **Najpierw wykonaj kopię bezpieczeństwa plików (zalecane)**, a następnie dotknij przycisku **Dalej**. W przeciwnym razie zaznacz pozycję **Odzyskaj bez wykonywania kopii bezpieczeństwa plików**, a następnie dotknij przycisku **Dalej**.
Rozpocznie się procedura odzyskiwania systemu. Po zakończeniu odzyskiwania systemu dotknij przycisku **Zakończ**, aby uruchomić ponownie komputer.
- 7 Zakończ process rejestracji i zaczekaj, aż wyświetli się pulpit.
- 8 Następnie wyłącz komputer, podłącz do niego wszystkie urządzenia peryferyjne i włącz go ponownie.

Uruchamianie procedury odzyskiwania systemu z dysków odzyskiwania utworzonych przez użytkownika

W tej sekcji opisano sposób przeprowadzania odzyskiwania systemu za pomocą dysków odzyskiwania utworzonych według procedury opisanej w sekcji „Tworzenie dysków odzyskiwania” na stronie 52.

UWAGA: Użycie funkcji odzyskiwania systemu powoduje usunięcie wszystkich utworzonych danych i programów zainstalowanych po zakupie komputera. Dlatego należy utworzyć na dysku wymiennym kopię zapasową wszystkich danych, które mają zostać zachowane.

Aby wykonać procedurę odzyskiwania systemu przy użyciu dysków odzyskiwania:

- 1 Jeśli komputer działa, utwórz dysk DVD zawierający kopię zapasową wszystkich plików danych, które chcesz zachować. Następnie wyjmij dysk z kopią zapasową z tacy napędu dysków.



OSTROŻNIE: Wszystkie dane zapisane na dysku twardym zostaną usunięte. Informacje, których nie zawarto w kopii zapasowej, zostaną utracone.

- 2 Odłącz od komputera wszystkie urządzenia peryferyjne z wyjątkiem klawiatury i myszy.
- 3 Włóż dysk odzyskiwania nr 1 do tacy napędu dysków DVD i zamknij ją.
- 4 Jeśli komputer działa, kliknij przycisk **Start**, kliknij przycisk strzałki obok przycisku **Zamknij**, a następnie kliknij polecenie **Zamknij**.
Lub
Jeżeli komputer nie reaguje, wciśnij przycisk zasilania i przytrzymaj go przez około 5 sekund lub dopóki komputer nie wyłączy się.
- 5 Naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć komputer.
Jeśli zostanie wyświetlony komunikat z poleceniem wybrania uruchomienia procedury odzyskiwania systemu z płyty lub dysku twardego, wybierz pozycję **Uruchom program z płyty**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
- 6 W części Potrzebuję pomocy natychmiast kliknij pozycję **Restowanie fabryczne**.
- 7 Jeżeli wyświetlony zostanie monit dotyczący wykonania kopii zapasowej plików, a nie została ona jeszcze wykonana, wybierz pozycję **Najpierw wykonaj kopię bezpieczeństwa plików (zalecane)**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**. W przeciwnym razie zaznacz pozycję **Odzyskaj bez wykonywania kopii bezpieczeństwa plików**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
- 8 Jeżeli wyświetlony zostanie monit o włożenie następnego dysku odzyskiwania, zrób to.
- 9 Po ukończeniu pracy programu Menedżer odzyskiwania wyjmij wszystkie dyski odzyskiwania z systemu.
- 10 Kliknij przycisk **Finish (Zakończ)**, aby uruchomić ponownie komputer.

Rozwiązywanie innych problemów

W celu zapoznania się z metodami rozwiązywania innych problemów zajrzyj do następujących źródeł:

■ Program HP Support Assistant

Program HP Support Assistant pomaga w utrzymaniu wydajności komputera PC i rozwiązywaniu problemów w sposób szybszy za pomocą zautomatyzowanych aktualizacji, wbudowanej diagnostyki i przewodników pomocy.

Aby uruchomić program HP Support Assistant, należy dotknąć przycisku **Start**, polecenia **Wszystkie programy**, skrótu **HP**, a następnie dotknąć nazwy **HP Support Assistant**.

■ Windows 7 Troubleshooting Tools (Narzędzia do rozwiązywania problemów systemu Windows 7)

System Windows 7 zawiera narzędzia do rozwiązywania problemów, które mogą automatycznie rozwiązać i naprawić typowe problemy związane z komputerem. Aby uzyskać dostęp do oprogramowania Windows 7 Troubleshooting Tools (Narzędzia do rozwiązywania problemów systemu Windows 7):

- 1 Dotknij przycisku **Start**, a następnie dotknij pozycji **Panel sterowania**.
- 2 Dotknij apletu **System i zabezpieczenia**.
- 3 W części Centrum akcji dotknij polecenia **Znajdź i rozwiąż problemy**.

A

- adapter S-Video 17
- adapter, composite video do S-Video 17
- aktualizacja, sterowników 49
- aktualizowanie
 - oprogramowanie 12
 - sprzęt 12

B

- bezpieczeństwo ergonomiczne 24
- Bezpieczeństwo i wygoda pracy* 24
- beprzewodowa klawiatura i mysz 11
 - umieszczenie odbiornika 7
- beprzewodowa sieć domowa 14
 - konfigurowanie 14
 - połączenie sieci lokalnej 5
- blokada zabezpieczająca 23
- blokada zabezpieczająca Kensington 7, 23
- blokada, zabezpieczająca 7
- Bluetooth
 - funkcje anteny 4
 - korzystanie 15

C

- CD
 - korzystanie z napędu CD/DVD 13
 - nagrywanie 37
- CyberLink
 - LabelPrint 44
 - Power2Go 44
 - PowerDirector 44
 - YouCam 44
- cyfrowe złącze audio 7
- czyszczenie ekranu dotykowego 23
- czyszczenie monitora 23
- czytnik kart pamięci
 - Dioda 8
 - funkcje 6
 - typy kart 6

D

- dekoder
 - kabel zdalnego nadajnika do 18
 - podłączenie do komputera. 18
 - z programem Windows Media Center 18
- dioda LED napędu dysków optycznych 8
- domowa sieć przewodowa 14
 - konfigurowanie 14
 - połączenie sieci lokalnej 7
- DSL 15
 - połączenie 14
- DVD Play 44
- dysk twardy, dioda 8
- dyski kopii zapasowych, tworzenie 51
- dyski odzyskiwania systemu, tworzenie 51
- dźwięk
 - Gniazdo wyjścia liniowego 7
 - rozwiązywanie problemów 19
 - Windows Media Center 21
 - Złącze wejścia liniowego 6

E

- ekran dotykowy
 - czyszczenie 23
 - dostęp i nawigacja 29
 - funkcje 4
- ekran, czyszczenie 23

F

- filmy instruktażowe vi
- Funkcja światła otoczenia 6, 12

G

- głośniki 5
 - funkcje 5
 - podłączanie 20
 - podłączanie odbiornika cyfrowego lub audio 20
 - regulacja głośności 20
- głośniki zasilane, podłączanie 19
- głośność
 - Mikser głośności 20
 - pokrętła regulacji 6
- gniazdo blokady zabezpieczającej 7

H

- HP Advisor 44
- HP TouchSmart
 - aktualizacja oprogramowania komputera 43
 - co to jest 27
 - czyszczenie ekranu dotykowego 23
 - korzystanie z oprogramowania 27
 - otwieranie 27
 - poruszanie się 27
 - przycisk start 5
 - wyszukiwanie informacji vi

I

- informacje dotyczące obsługi technicznej vi
- instalacja routera 14
- iTunes 35

J

- jasność ekranu, regulacja 22

K

- kabel koncentryczny 14
- kabel S-video 3
- kabel zasilania 9
- kamera
 - odległość od 38
 - położenie 38
- kamera internetowa
 - Dioda 8
 - funkcje 4
 - kąt widzenia 4, 38
 - korzystanie z mikrofonu 37
 - położenie 38
 - przechwytywanie wideo i robienie zdjęć 38
- klawiatura ekranowa 29
- klawiatura i mysz
 - dioda odbiornika 8
 - informacje 11
 - rozwiązywanie problemów 11
 - umiejscowienie odbiornika 7
- kompozytowy
 - adapter wideo 17
- komputer
 - światło 12
 - podłączanie nadajnika podczerwieni 18
 - podstawa, regulowanie kąta 9
 - wtórne przetwarzanie starego sprzętu 25
- kopia zapasowa 51

L

- listy odtwarzania
 - tworzenie 36
 - wideo 39

M

- Menedżer odzyskiwania 50
- mikrofony
 - położenie 38
 - regulacja głośności 21
 - zakres 21
- monitor
 - czyszczenie 23
 - rozdzielczość 4
 - rozmiar 1
- mysz i klawiatura
 - informacje 11
 - rozwiązywanie problemów 11
 - umiejscowienie odbiornika 7

N

- nadajnik podczerwieni
 - kabel łączący dekodery 18
 - podłączenie kabla do komputera 18
 - port 7
- naprawianie oprogramowania 49

O

- odbiornik podczerwieni, pilot zdalnego sterowania 5
- odbiornik, bezprzewodowa klawiatura i mysz 8
- odtwarzacze mp3 21
- odzyskiwanie systemu 51
 - program Przywracanie systemu 50
- światło, otoczenia 12
- okładka albumu 35
- oprogramowanie
 - aktualizacja 43
 - aktualizowanie 12
 - naprawianie 49
 - ponowne instalowanie 50
- ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa 24

P

- panel Canvas 34
- panel kalendarza 40
- panel kanałów RSS 31
- panel Movie Themes 40
- panel muzyczny 34
 - formaty plików 34
 - listy odtwarzania 36
 - okładka albumu 35
 - przenoszenie plików do biblioteki 34
 - usuwanie piosenek 36
- panel Netflix 43
- panel notatek 41
 - kasowanie notatki 41
 - notatki głosowe 41

- panel okna przepisów 42
- panel pogody 42
- panel przeglądarki 31
- panel samouczków 31
- panel TouchSmart Link 43
- panel Twitter 43
- panel wideo 37
- panel zdjęć 32
 - pokazy slajdów 33
 - ukrywanie zdjęć 33
- panel zegara 42
- panele 29
 - dodawanie nowego 30
 - dodawanie odnośnika do strony internetowej 30
 - ukrywanie 31
 - usuwanie 31
 - wyświetlanie ukrytych 30
 - zmiana ikony lub koloru 31
- pilot zdalnego sterowania
 - dioda odbiornika podczerwieni 8
 - używanie z HP TouchSmart 45
- piosenki, usuwanie 36
- połączenia konferencyjne 40
- połączenie internetowe 13
- połączenie sieciowe 14
- podłączanie
 - do sieci 14
 - głośniki 20
 - głośniki zasilane 19
 - Internet 13
 - sygnał telewizyjny 16
 - telewizja 16
- pokazy slajdów, tworzenie 33
- ponowna instalacja programu 50
- praca w odpowiednich warunkach 24
- program Przywracanie systemu 50
- programy
 - DVD Play 44
- przycisk
 - HP TouchSmart 5
 - sterowanie DVD 5
 - zasilanie komputera/tryb uśpienia 5
- Przycisk zasilania i przechodzenia w stan uśpienia 5
- przywracanie konfiguracji komputera 50

R

- Rhapsody 36
- rozdzielczość, monitor 4

S

- słuchawki 21
 - korzystanie 21
 - port 6
- samuczki vi, 31
- samuczki wsparcia technicznego vi, 31
- sieć
 - połączenie bezprzewodowe 5, 14
 - przewodowa 7, 14

- sieć lokalna (LAN) 13
 - łączenie z Internetem 7
 - funkcje anteny 5
- Sklep muzyczny 36
- SoundMAX
 - głośność głośników 21
 - mikrofony 21
 - podłączanie głośników 20
 - włączanie głośnika cyfrowego i odbiornika audio 20
- sprzęt, aktualizacje 12
- sterowników
 - aktualizacja 49
 - ponowne instalowanie 50
- synchronizowanie klawiatury i myszy 11
- system 32-bitowy 13
- system 64-bitowy 13

T

- telewizja
 - podłączanie 16
 - tuner 16
- tryb wstrzymania 13

U

- układanie kabli 9
- Ulubione, dodawanie 27
- urazy na skutek chronicznego przeciężenia organizmu (RSI), zobacz przewodnik *Bezpieczeństwo i wygoda pracy*
- ustawienia zasilania 13
- usuwanie paneli 31

W

- Wejście S-Video 17
- wideo
 - kamera internetowa 38
 - konfigurowanie wideoczata 40
 - listy odtwarzania 39
 - nagrywanie 38
 - YouTube 39
- Windows Media Center
 - konfigurowanie dźwięku 21
 - korzystanie z pilota 45
 - kreator konfiguracji 19
 - oglądanie i nagrywanie programów telewizyjnych 16
- wspornik obrotowy, komputera 10

Y

- YouTube 39

Z

- złącze USB 7
- Złącze wejścia telewizora 7
- złącze zasilania 7
- zasilacz 9
- Zasilanie, dioda 8
- zespół cieśni nadgarstka 24

Part number: 575631-241