

Urządzenia wskazujące i klawiatura

Instrukcja obsługi

© Copyright 2007 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Microsoft i Windows są zastrzeżonymi
znakami towarowymi firmy Microsoft
Corporation.

Informacje zawarte w niniejszym
dokumencie mogą zostać zmienione bez
powiadomienia. Jedyne warunki gwarancji
na produkty i usługi firmy HP są ujęte
w odpowiednich informacjach o gwarancji
towarzyszących tym produktom i usługom.
Żadne z podanych tu informacji nie powinny
być uznawane za jakiegokolwiek gwarancje
dodatkowe. Firma HP nie ponosi
odpowiedzialności za błędy techniczne lub
wydawnicze ani pominięcia, jakie mogą
wystąpić w tekście.

Wydanie pierwsze: Czerwiec 2007 r.

Numer katalogowy dokumentu: 443960-241

Uwagi dotyczące produktu

W niniejszej instrukcji obsługi opisano funkcje występujące w większości modeli. Niektóre funkcje mogą być niedostępne dla danego komputera.

Spis treści

1 Korzystanie z urządzeń wskazujących

Konfigurowanie preferencji urządzenia wskazującego	1
Korzystanie z płytki dotykowej	2
Korzystanie z drążka wskazującego	3
Podłączanie myszy zewnętrznej	3

2 Używanie klawiatury

Używanie skrótów klawiaturowych	4
Wyświetlanie informacji o systemie (fn+esc)	5
Inicjowanie stanu wstrzymania (fn+f3)	5
Przełączanie wyświetlania obrazu (fn+f4)	6
Wyświetlanie informacji o poziomie naładowania baterii (fn+f8)	6
Zmniejszanie jasności obrazu (fn+f9)	6
Zwiększanie jasności obrazu (fn+f10)	6
Aktywowanie czujnika światła otaczającego (fn+f11)	6

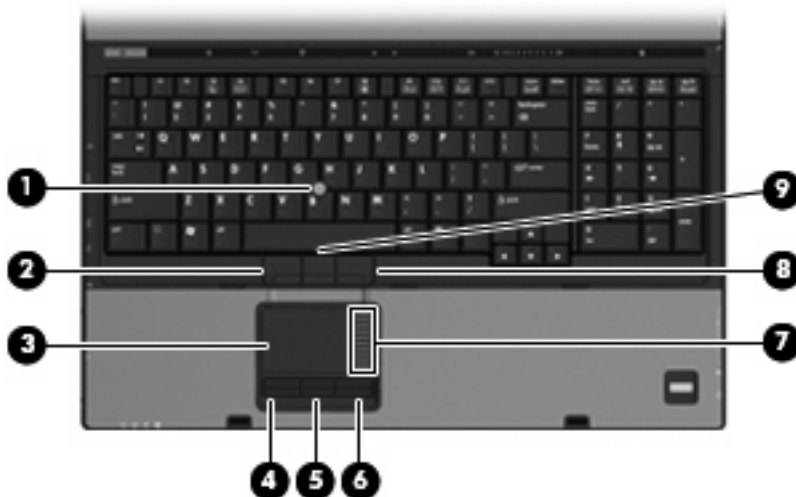
3 Przyciski HP Quick Launch

Korzystanie z panelu sterowania HP Quick Launch Buttons	9
Otwieranie panelu sterowania Quick Launch Buttons	9
Wyświetlanie menu Q	9

4 Czyszczenie płytki dotykowej TouchPad i klawiatury

Indeks	11
--------------	----

1 Korzystanie z urządzeń wskazujących



Element	Opis
(1) Dżążek wskazujący*	Umożliwia przesuwanie wskaźnika, a także zaznaczanie oraz aktywowanie elementów na ekranie.
(2) Lewy przycisk dżążka wskazującego*	Pełni te same funkcje, co lewy przycisk myszy zewnętrznej.
(3) Płytko dotykowa TouchPad*	Umożliwia przesuwanie wskaźnika, a także zaznaczanie oraz aktywowanie elementów na ekranie.
(4) Lewy przycisk płytki dotykowej TouchPad*	Pełni te same funkcje, co lewy przycisk myszy zewnętrznej.
(5) Śródkowy przycisk płytki dotykowej TouchPad*	Pełni te same funkcje, co śródkowy przycisk myszy zewnętrznej.
(6) Prawy przycisk płytki dotykowej TouchPad*	Pełni te same funkcje, co prawy przycisk myszy zewnętrznej.
(7) Obszar przewijania płytki dotykowej TouchPad	Umożliwia przewijanie w górę lub w dół.
(8) Prawy przycisk dżążka wskazującego*	Pełni te same funkcje, co prawy przycisk myszy zewnętrznej.
(9) Śródkowy przycisk dżążka wskazującego*	Pełni te same funkcje, co śródkowy przycisk myszy zewnętrznej.

* W tabeli podano ustawienia fabryczne. Aby wyświetlić lub zmienić urządzenia wskazujące, wybierz kolejno **Start > Panel sterowania > Drukarki i inny sprzęt > Mysz**.


Konfigurowanie preferencji urządzenia wskazującego

Aby przejść do Właściwości myszy, wybierz kolejno **Start > Panel sterowania > Drukarki i inny sprzęt > Mysz**.

Ekran Mouse Properties (Właściwości myszy) w systemie Windows® służy do dostosowywania ustawień urządzeń wskazujących, takich jak konfiguracja przycisków, szybkość kliknięcia i opcje wskaźnika.

Korzystanie z płytki dotykowej

Aby przesunąć wskaźnik, należy przesunąć palcem po powierzchni płytki dotykowej w wybranym kierunku. Użyj przycisków płytki dotykowej TouchPad w taki sam sposób, jak odpowiadających im przycisków myszy zewnętrznej. Aby przewijać w górę i w dół za pomocą pionowego obszaru przewijania płytki dotykowej, należy przesuwać palcem w górę i w dół po liniach.

 **UWAGA:** W przypadku korzystania z płytki dotykowej do przesuwania wskaźnika przed przeniesieniem palca na obszar przewijania należy go unieść. Przesunięcie palca z płytki dotykowej na obszar przewijania nie uaktywni funkcji przewijania.

Korzystanie z drążka wskazującego

Należy nacisnąć drążek wskazujący w kierunku, w którym ma zostać przesunięty wskaźnik na ekranie. Lewego, prawego i środkowego przycisku drążka wskazującego używa się dokładnie tak samo, jak odpowiadających im przycisków myszy zewnętrznej.

Podłączanie myszy zewnętrznej


Zewnętrzną mysz USB można podłączyć za pomocą jednego z portów USB komputera. Mysz zewnętrzną można także podłączyć do komputera, wykorzystując porty opcjonalnego urządzenia dokującego.

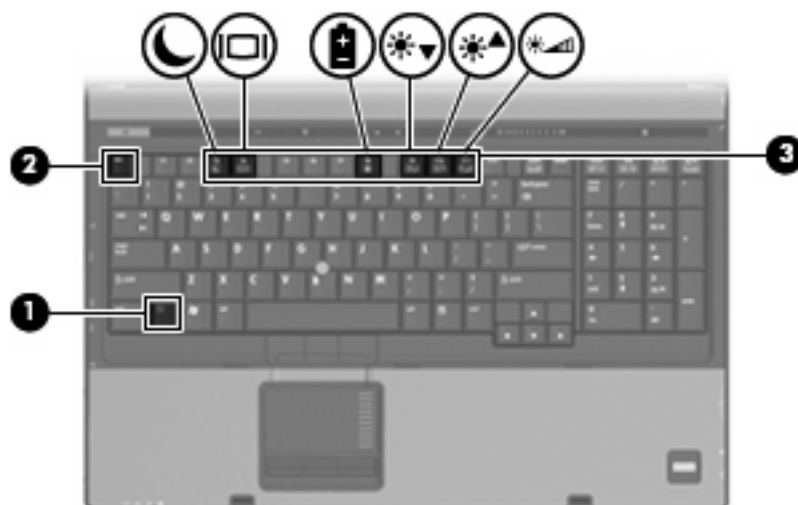
2 Używanie klawiatury

Używanie skrótów klawiaturowych

Skróty klawiaturowe to kombinacje klawisza **fn** (1) z klawiszem **esc** (2) lub jednym z klawiszy funkcyjnych (3).

Symbole na klawiszach od **f3**, **f4** i **f8** do **f11** wskazują funkcje komputera dostępne dzięki skrótom klawiaturowym. Funkcje skrótów klawiaturowych i procedury ich używania zostały omówione w następujących podrozdziałach.

 **UWAGA:** Używany komputer może się nieznacznie różnić od komputera pokazanego na ilustracji w tym rozdziale.



Funkcja	Skrót klawiaturowy
Wyświetlanie informacji o systemie.	fn+esc
Uruchamianie stanu wstrzymania.	fn+f3
Przełączanie między wyświetlaczem komputera a zewnętrznym urządzeniem wyświetlającym.	fn+f4
Wyświetlenie informacji o bateriach	fn+f8
Zmniejszanie jasności obrazu.	fn+f9
Zwiększanie jasności obrazu.	fn+f10
Włączanie i wyłączanie czujnika światła otaczającego.	fn+f11

Aby użyć polecenia skrótu klawiaturowego, należy wykonać jeden z poniższych kroków:

- Nacisnąć krótko klawisz **fn**, a następnie nacisnąć krótko drugi klawisz polecenia skrótu klawiaturowego.
– lub –
- Nacisnąć i przytrzymać klawisz **fn**, nacisnąć krótko drugi klawisz polecenia skrótu klawiaturowego, a następnie zwolnić równocześnie oba klawisze.

Wyświetlanie informacji o systemie (fn+esc)

Aby wyświetlić informacje o składnikach sprzętowych systemu i numer wersji systemu BIOS, należy nacisnąć klawisze **fn+esc**.

W systemie Windows po użyciu klawiszy **fn+esc** wersja systemu BIOS (basic input-output system) jest wyświetlana jako data systemu BIOS. W przypadku niektórych modeli komputerów data systemu BIOS jest wyświetlana w formacie dziesiętnym. Data systemu BIOS jest czasem nazywana numerem wersji systemowej pamięci ROM.


Inicjowanie stanu wstrzymania (fn+f3)

Aby zainicjować stan wstrzymania, należy nacisnąć klawisze **fn+f3**.

Zainicjowanie stanu wstrzymania powoduje zachowanie informacji w pamięci, wygaszenie ekranu i zmniejszenie ilości energii zużywanej przez komputer. Gdy komputer znajduje się w stanie wstrzymania, lampki zasilania migają.


△ **OSTROŻNIE:** Aby zmniejszyć ryzyko utraty danych, należy zapisać swoją pracę przed zainicjowaniem stanu wstrzymania.

Przed zainicjowaniem stanu wstrzymania komputer musi być włączony.

 **UWAGA:** W przypadku osiągnięcia krytycznie niskiego poziomu naładowania baterii, podczas gdy komputer znajduje się w stanie wstrzymania, następuje zainicjowanie stanu hibernacji i zapisanie informacji z pamięci komputera na dysku twardym. Hibernacja to domyślne działanie podejmowane w przypadku osiągnięcia krytycznie niskiego poziomu naładowania baterii, ale ustawienie to można zmienić w obszarze zaawansowanych ustawień zasilania.

Aby wyjść ze stanu wstrzymania, należy krótko nacisnąć przycisk zasilania.

Funkcję skrótu klawiaturowego **fn+f3** można zmienić. Można na przykład skonfigurować skrót klawiaturowy **fn+f3** tak, aby zamiast stanu wstrzymania inicjowany był stan hibernacji.

 **UWAGA:** We wszystkich wersjach systemu operacyjnego Windows odniesienia do *przycisku wstrzymania* dotyczą skrótu klawiaturowego **fn+f3**.

Przełączanie wyświetlania obrazu (fn+f4)

Aby przełączyć wyświetlanie obrazu między urządzeniami wyświetlającymi podłączonymi do komputera, należy nacisnąć klawisze **fn+f4**. Jeśli na przykład do komputera podłączony jest monitor, naciśnięcie klawiszy **fn+f4** spowoduje przełączenie obrazu z wyświetlacza komputera na monitor w celu jednoczesnego wyświetlania na komputerze i monitorze.

Większość monitorów zewnętrznych odbiera dane wideo z komputera przy użyciu zewnętrznego złącza standardu VGA. Skrót klawiaturowy **fn+f4** umożliwi również przełączanie wyświetlania obrazu między innymi urządzeniami odbierającymi te dane z komputera.

Poniżej wymieniono typy transmisji danych wideo obsługiwanych za pomocą skrótu klawiaturowego **fn+f4**:

- LCD (wyświetlacz komputera)
- Zewnętrzne złącze VGA (większość monitorów zewnętrznych)
- Złącze S-Video (telewizory, kamery wideo, odtwarzacze DVD, magnetowidy i karty przechwytywania wideo z gniazdami S-Video typu jack)
- Port HDMI (telewizory, kamery wideo, odtwarzacze DVD, magnetowidy i karty przechwytywania wideo z portami HDMI)
- Złącze Composite Video (telewizory, kamery wideo, odtwarzacze DVD, magnetowidy i karty przechwytywania wideo z wejściowymi gniazdami Composite Video)



UWAGA: Urządzenia Composite Video można podłączać do komputera tylko za pomocą opcjonalnego urządzenia dokującego.

Wyświetlanie informacji o poziomie naładowania baterii (fn+f8)

Naciśnięcie klawiszy **fn+f8** powoduje wyświetlenie informacji o poziomie naładowania wszystkich zainstalowanych baterii. Na wyświetlaczu pojawiają się informacje na temat baterii, które są aktualnie ładowane oraz ilości energii pozostałej w każdej z nich.

Zmniejszanie jasności obrazu (fn+f9)

Aby zmniejszyć jasność obrazu, należy nacisnąć klawisze **fn+f9**. Naciśnięcie i przytrzymanie klawiszy skrótu powoduje stopniowe zmniejszanie jasności.

Zwiększanie jasności obrazu (fn+f10)

Aby zwiększyć jasność obrazu, należy nacisnąć klawisze **fn+f10**. Naciśnięcie i przytrzymanie klawisza skrótu powoduje stopniowe zwiększanie jasności.

Aktywowanie czujnika światła otaczającego (fn+f11)

Naciśnij klawisz **fn+f11**, aby uaktywnić lub dezaktywować czujnik światła otaczającego.

3 Przyciski HP Quick Launch


Przyciski HP Quick Launch służą do otwierania często używanych programów. Do przycisków HP Quick Launch należą również przycisk centrum informacyjnego (1) i przycisk prezentacji (2).



Element	Opis
(1) Przycisk centrum informacyjnego	<p>Uruchamia centrum informacyjne, które umożliwia otwieranie różnych programów zgodnie z ustawieniem.</p> <p>Ten przycisk można przeprogramować, aby powodował wykonanie jednej z następujących czynności:</p> <ul style="list-style-type: none">• Otwarcie menu Q lub uruchomienie funkcji prezentacji• Otwarcie programu do obsługi wiadomości e-mail,• Otwarcie okna wyszukiwania, które pozwala wyszukiwać witryny internetowe.
(2) Przycisk prezentacji	<p>Uruchamia funkcję prezentacji. Ten przycisk można skonfigurować, aby powodował wykonanie jednej z następujących czynności:</p> <ul style="list-style-type: none">• Otwarcie programu, folderu, pliku lub określonej witryny internetowej,• Wybór schematu zasilania• Wybór ustawień wyświetlania. <p>Obraz jest wyświetlany jednocześnie na ekranie komputera i na urządzeniu zewnętrznym podłączonym do komputera.</p>


Element	Opis
	<p>Ten przycisk można przeprogramować, aby powodował wykonanie jednej z następujących czynności:</p> <ul style="list-style-type: none">• Otwarcie menu Q lub centrum informacyjnego,• Otwarcie programu do obsługi wiadomości e-mail,• Otwarcie okna wyszukiwania, które pozwala wyszukiwać witryny internetowe.
(3) Przycisk kalkulatora	Uruchamia kalkulator systemu Windows.

Korzystanie z panelu sterowania HP Quick Launch Buttons

 **UWAGA:** Funkcje przycisków szybkiego uruchamiania wymienione w tym rozdziale mogą nie być dostępne we wszystkich komputerach.

Panel sterowania HP Quick Launch Buttons umożliwia zarządzanie pewną liczbą zadań, w tym:


- Programowanie przycisku prezentacji i centrum informacyjnego, a także zmianę ustawień tych przycisków,
- Dodawanie, modyfikowanie i usuwanie elementów menu Q,
- Ustawianie preferencji rozmieszczania.

 **UWAGA:** Aby uzyskać informacje ekranowe dotyczące elementu panelu sterowania Quick Launch Buttons, należy kliknąć przycisk pomocy w prawym górnym rogu okna.

Otwieranie panelu sterowania Quick Launch Buttons

Panel sterowania HP Quick Launch Buttons można otwierać w następujący sposób:

- Wybierz kolejno **Start > Panel sterowania > Drukarki i inny sprzęt > Quick Launch Buttons**.
- Kliknij dwukrotnie ikonę **HP Quick Launch Buttons** w obszarze powiadomień z prawej strony paska zadań.
- Prawym przyciskiem myszy kliknij ikonę **HO Quick Launch Buttons** w obszarze powiadomień z prawej strony paska zadań, a następnie wybierz polecenie **Adjust HP Quick Launch Buttons Properties** (Dostosuj właściwości przycisków HP Quick Launch).

 **UWAGA:** W niektórych modelach na pulpicie może być wyświetlana ikona.

Wyświetlanie menu Q

Menu Q zapewnia szybki dostęp do wielu zadań systemowych, uruchamianych za pomocą przycisków, klawiszy lub skrótów klawiaturowych dostępnych na większości komputerów.

Aby wyświetlić menu Q na pulpicie:

- ▲ Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę **HP Quick Launch Buttons** i wybierz polecenie **Uruchom menu Q**.

4 Czyszczenie płytki dotykowej TouchPad i klawiatury

Brud i tłuszcz na płytce dotykowej TouchPad mogą uniemożliwiać prawidłowe sterowanie ruchem kursora na ekranie. Aby tego uniknąć, należy czyścić płytkę dotykową TouchPad za pomocą zwilżonej ściereczki, a podczas używania komputera często myć ręce.

⚠ OSTRZEŻENIE! Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia elementów wewnętrznych, do czyszczenia klawiatury nie należy używać odkurzacza. Odkurzacz może pozostawić na powierzchni klawiatury kurz i inne zanieczyszczenia.

Klawiaturę należy czyścić regularnie, aby zapobiegać zacinananiu się klawiszy oraz usuwać kurz i zanieczyszczenia, które mogły dostać się pod klawisze. Zanieczyszczenia na klawiszach i pomiędzy nimi najlepiej usuwać za pomocą puszki ze sprężonym powietrzem wyposażonej w długą i cienką końcówkę.



Indeks

C

Composite Video 6
czujnik światła otaczającego
skrót klawiaturowy 6

D

drażek wskazujący
korzystanie 3
drażek wskazujący, położenie 1

H

HDMI 6

I

informacje o poziomie naładowania
baterii 6

K

klawisze funkcyjne 4
klawisz fn 4

M

Menu Q 9
mysz, zewnętrzna
podłączanie 3
ustawianie preferencji 1

O

obraz na ekranie, przełączanie 6
obszary przewijania, płytki
dotykowa TouchPad 1

P

płytki dotykowa TouchPad
obszary przewijania 1
Płytki dotykowa TouchPad
korzystanie 2
Płytki dotykowa TouchPad,
położenie 1

przyciski

drażek wskazujący 1
szybkie uruchamianie 7
TouchPad 1
przyciski płytki dotykowej
TouchPad, położenie 1
przyciski szybkiego
uruchamiania 7

S

skrót klawiaturowy informacji o
systemie 5
skrót klawiaturowy stanu
wstrzymania 5
skrót klawiaturowe
czujnik światła otaczającego 6
informacje o poziomie
naładowania baterii 6
inicjowanie stanu
wstrzymania 5
korzystanie 5
opis 4
przełączanie wyświetlania
obrazu 6
wyświetlanie informacji o
systemie 5
zmniejszanie jasności
obrazu 6
zwiększanie jasności
obrazu 6
skrót klawiaturowe, położenie 4
skrót klawiaturowe do zmiany
jasności obrazu 6
S-Video 6

T

typy transmisji danych wideo 6

U

urządzenia wskazujące
identyfikowanie 1
korzystanie 3
ustawianie preferencji 1

W

wyświetlacz
obraz, przełączanie 6
skrót klawiaturowe do zmiany
jasności obrazu 6

