



Cintiq[®] 22HD

interactive pen display



Instrukcja obsługi

Cintiq 22HD (DTK-2200)

Przygotowanie

Sposób korzystania z podstawy ekranu

Używanie pióra

Ustawienia własne pióra

Sposób korzystania z ekranu piórkowego

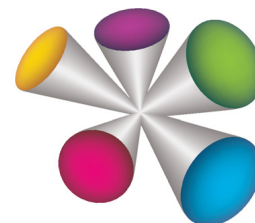
Ustawienia własne ekranu piórkowego

Sposób korzystania z menu okrągłego

Ustawienia aplikacji

Często zadawane pytania

Rozwiązywanie problemów





Cintiq 22HD

Instrukcja obsługi

Wersja 1.0, uaktualnienie C0612

Copyright © Wacom Co., Ltd., 2012

Wszelkie prawa zastrzeżone. Kopiowanie całości lub części niniejszej instrukcji w celu innym niż użytek prywatny jest zabronione.

Firma Wacom zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian w niniejszej publikacji bez konieczności wcześniejszego powiadomienia o takich zmianach.

Firma Wacom dołożyła wszelkich starań, by niniejsza instrukcja zawierała aktualne oraz dokładne informacje. Firma Wacom zastrzega sobie prawo do zmiany wszelkich danych technicznych oraz konfiguracji produktu według własnego uznania bez wcześniejszego powiadomienia oraz bez konieczności uwzględnienia takich zmian w tej instrukcji.

Powyższy rok oznacza datę przygotowania instrukcji obsługi. Niezależnie od tego, niniejsza instrukcja zostanie udostępniona użytkownikom w momencie wprowadzenia do sprzedaży powiązanego z nią produktu firmy Wacom.

Cintiq i Wacom są zastrzeżonymi znakami handlowymi firmy Wacom Co., Ltd.

Adobe i Photoshop są znakami towarowymi bądź zastrzeżonymi znakami towarowymi Adobe Systems Incorporated zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. Microsoft, Windows oraz Vista są znakami towarowymi bądź zastrzeżonymi znakami towarowymi Microsoft Corporation zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. Apple, logo Apple oraz Mac są znakami towarowymi firmy Apple, Inc. zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Wszelkie inne nazwy firm bądź produktów wymienionych w niniejszej dokumentacji mogą być znakami towarowymi bądź zastrzeżonymi znakami towarowymi. Wymienione produkty stron trzecich służą jedynie celom informacyjnym i nie są wyrazem aprobaty bądź rekomendacji. Firma Wacom nie ponosi żadnej odpowiedzialności za wydajność bądź użytkowanie tych produktów.

ExpressKey jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Ginsan Industries, Inc. użytym za zgodą właściciela.

Obraz pokrywający przednią część urządzenia www.daniellieske.com





SPIS TREŚCI

Informacje dotyczące instrukcji obsługi	5	Elementy sterujące ekranu piórkowego	29
ROZPAKOWYWANIE EKRANU CINTIQ	6	Sposób korzystania ze sprzętowych przycisków sterujących	30
SPOSÓB KORZYSTANIA Z PODSTAWY EKRANU CINTIQ	7	Sposób korzystania z przycisków ExpressKey	31
Funkcje podstawy ekranu	8	Sposób korzystania z pasków dotykowych	33
Położenie podstawy ekranu	9	Praca z wieloma monitorami	35
Montaż ekranu Cintiq na podstawie ekranu	10	Dostosowanie ekranu	36
Dostosowanie pochylenia ekranu	11	Ustawienia fabryczne, automatyczna synchronizacja i ustawienia użytkownika	36
Regulacja obrotu	11	Ustawienia ekranu OSD	37
Demontaż ekranu Cintiq z podstawy	12	Funkcje oszczędzania energii	39
PRZYGOTOWANIE EKRANU CINTIQ	13	USTAWIENIA WŁASNE EKRANU CINTIQ	40
wymagania systemowe	13	Zarządzanie ustawieniami panelu sterowania	41
Krok 1: Instalacja sprzętu	14	Informacje ogólne o panelu sterowania	42
Krok 2: Instalacja oprogramowania	17	Kalibrowanie ekranu piórkowego	44
ZAPOZNAWANIE SIĘ Z EKRANEM PIÓRKOWYM CINTIQ	18	Ustawienia własne pióra	45
Funkcje ekranu piórkowego	18	Regulacja nacisku końcówki i dwukrotnego kliknięcia	46
Widok z przodu	19	Regulacja nacisku gumki	47
Widok z tyłu	20	Zaawansowane ustawienia nacisku końcówki i gumki	47
Funkcje pióra	21	Ustawienia własne przycisków narzędzi	48
PRACA Z EKRANEM CINTIQ	22	Ustawienia własne czułości pochylenia	49
Przygotowanie miejsca pracy	22	Ustawienia własne funkcji ekranu piórkowego	49
Konfigurowanie ręki dominującej dla ekranu Cintiq	24	Ustawienia własne przycisków ExpressKeys	50
Sposób korzystania z pióra Grip Pen	24	Ustawienia własne pasków dotykowych	51
Trzymanie pióra	25	Funkcje przycisków	52
Przesuwanie	26	Używanie i dostosowywanie menu okrągłego	59
Kliknięcie	26	Praca z funkcją Display Toggle (Przetaczanie wyświetlacza)	60
Przeciągnięcie	27	Ustawienia aplikacji	61
Sposób korzystania z przełącznika bocznego	27	Tworzenie ustawienia własnego aplikacji	62
Praca z wykorzystaniem funkcji czułości nacisku	27	Zmiana ustawień własnych aplikacji	63
Rysowanie z wykorzystaniem funkcji czułości pochylenia	28	Usuwanie ustawień aplikacji	63
Wymazywanie	28		





Praca z wieloma narzędziami	64	CZĘSTO ZADAWANE PYTANIA	84
Zmiana nazwy tabletu na liście tabletów	65	KONSERWACJA	86
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	66	Konserwacja ekranu Cintiq	86
Testowanie ekranu Cintiq	67	Wymiana wkładu pióra	87
Testowanie elementów sterujących i narzędzi wprowadzania	69	INNE UŻYTECZNE INFORMACJE	89
Testowanie sprzętowych przycisków sterujących	70	Opcjonalne konfiguracje ekranu	90
Testowanie przycisków ExpressKeys	70	Korzystanie z montażu lub podstawki alternatywnej	91
Testowanie pasków dotykowych	70	Zdejmowanie i ponowny montaż przewodów	94
Testowanie pióra	71	Odinstalowywanie ekranu Cintiq	96
Rozwiązywanie problemów dotyczących ekranu	72	Sposób korzystania z ekranu Express View	97
Ogólne problemy związane z ekranem	72	Zarządzanie preferencjami	98
Problemy z sygnałem VGA	74	Instalowanie wielu tabletów	99
Rozwiązywanie problemów dotyczących tabletu piórkowego	75	Sterowanie tabletem za pomocą zintegrowanych aplikacji	100
Problemy ogólne	75	Importowanie ustawień eksperckich	101
Problemy typowe dla systemu operacyjnego Windows	79	Możliwości pióra i atramentu cyfrowego podczas pracy w systemie Windows	102
Problemy typowe dla komputerów Mac	80	Informacje o produkcie	103
Pomoc techniczna	82	Zamawianie części i akcesoriów	104
Pobieranie aktualizacji oprogramowania	83	Dostępne części i akcesoria	104
		SŁOWNICZEK	105
		INDEKS	108





INFORMACJE DOTYCZĄCE INSTRUKCJI OBSŁUGI

Niniejsza instrukcja umożliwia szybki dostęp do informacji na temat tabletu Cintiq. Podane informacje dotyczą zarówno systemu operacyjnego Windows, jak i komputerów Mac. Przedstawione obrazy pochodzą z systemu Windows, o ile nie wskazano inaczej.

- Przejdź bezpośrednio do tematu [spis treści](#) lub [indeks](#), klikając jego nazwę.
- Do przemieszczania się po instrukcji należy używać przycisków nawigacji.

			Przejdź do strony głównej.
Spis treści	Przejdź do spisu treści.		Poprzednia strona lub następna strona.
Indeks	Przejdź do indeksu.		Przejdź do poprzedniego widoku.
Temat	Przejdź do tematu.		Kontynuacja tematu.

- Aby powiększyć podgląd instrukcji na ekranie monitora należy użyć narzędzia powiększania w przeglądarce plików .pdf. Informacje dotyczące dodatkowych narzędzi pomocnych podczas korzystania i drukowania instrukcji obsługi można znaleźć w pomocy przeglądarki.
- Dla wyróżnienia nazw klawiszy, okien dialogowych oraz opcji panelu sterowania użyto MAŁYCH KAPITAŁIKÓW.
- Należy także zapoznać się z podręcznikiem Ważne informacje o produkcie Cintiq znajdującym się na płycie instalacyjnej. Podręcznik zawiera informacje związane z bezpiecznym użytkowaniem produktu, dane techniczne oraz umowę licencyjną.
- Niniejsza publikacja nie uwzględnia następujących informacji: informacje na temat szczegółów sprzętu komputerowego lub systemu operacyjnego, a także informacje na temat używanych aplikacji. Najpewniejszym źródłem tego typu informacji są instrukcje oraz nośniki dostarczane wraz ze sprzętem, systemem operacyjnym lub aplikacją.

Filozofia firmy Wacom opiera się na ciągłej poprawie wszystkich swoich produktów. W rezultacie, co pewien czas dokonywane są zmiany i ulepszenia inżynierskie. W związku z taką sytuacją, niektóre zmiany, modyfikacje i ulepszenia mogą nie być opisane w tej instrukcji.

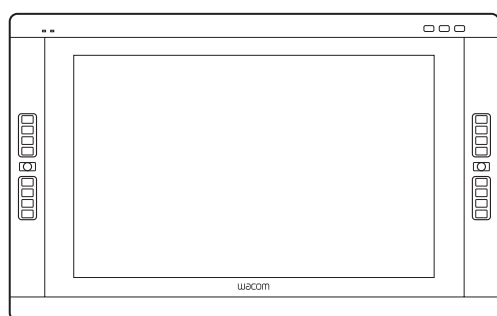


ROZPAKOWYWANIE EKRANU CINTIQ

Interaktywny ekran piórkowy Cintiq 22HD jest dostarczany z podstawą ekranu Cintiq i różnymi akcesoriami. Części i akcesoria produktu są spakowane razem w pudełku z akcesoriami. Aby nie dopuścić do uszkodzenia urządzenia lub podstawy Cintiq, przed przystąpieniem do konfigurowania i używania urządzenia należy zapoznać się z instrukcjami zamieszczonymi na następnych stronach.

Ostrożnie rozpakuj pudełko i umieść wszystkie przedmioty na płaskiej powierzchni. Materiały pakunkowe i pudełko należy zachować na potrzeby wysyłania lub przechowywania ekranu Cintiq.

- Usuń wszystkie materiały pakunkowe z przewodów i tylnej części ekranu piórkowego.
- Po rozpakowaniu upewnij się, że zawartość opakowania jest kompletna.



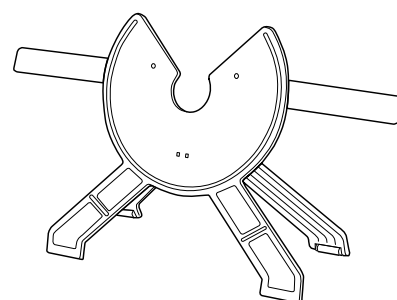
Interaktywny ekran piórkowy Cintiq



Wkręty blokowania ruchu obrotowego, 2 szt.

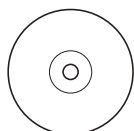


Uchwyt, szeroki



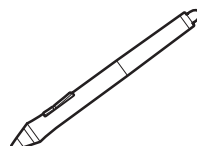
Opatentowana podstawa ekranu Cintiq

Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [funkcje podstawy ekranu](#).



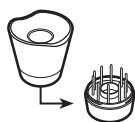
Płyta instalacyjna

Zawiera sterownik programowy oraz podręcznik. Ważne informacje o produkcie.

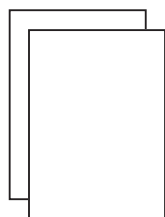


Pióro z pierścieniami znakującymi

Aby oznaczyć własne pióro, należy odkręcić stożkową końcówkę pióra i założyć pierścienie w innym kolorze.

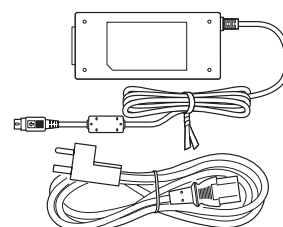


Podstawa pod pióro, obejmuje wymienne wkłady i narzędzie do wyjmowania wkładów



Podręcznik szybkiej instalacji

W zestawie znajduje się karta gwarancyjna oraz pewne składniki konfiguracyjne.



Zasilacz i przewód

Niektóre konfiguracje nie zawierają wszystkich przedstawionych elementów. Sprawdź listę składników produktu.

Uwaga: W niektórych konfiguracjach produkt może zawierać dodatkowe płyty CD lub DVD z aplikacjami. Aby je zainstalować, należy zapoznać się z instrukcjami dotyczącymi tych płyt.

Przed rozpoczęciem instalacji należy poświęcić nieco czasu, aby dowiedzieć się więcej na temat [interaktywnego ekranu piórkowego Cintiq](#) i [podstawy ekranu Cintiq](#).



SPOSÓB KORZYSTANIA Z PODSTAWY EKRANU CINTIQ

Podstawa ekranu Cintiq została zaprojektowana tak, aby wytrzymywała wagę interaktywnego ekranu piórkowego Cintiq.

- Ekran Cintiq można dostosować do różnych zastosowań i stylów pracy. Za pomocą podstawy można dostosować położenie robocze ekranu Cintiq do własnych potrzeb podczas codziennej pracy.
- Ekran Cintiq można przestawiać lub przesuwac w różne miejsca na biurku. Należy pamiętać, że przed przestawieniem ekranu piórkowego może być konieczne dostosowanie pochylenia urządzenia.



W razie potrzeby obniż położenie ekranu, aby używać go jak sztalugę, stół animatora lub stół kreślarski.

Po ustawieniu podstawy w najniższej pozycji można swobodnie pochyłać urządzenie Cintiq pod dowolnym kątem bez dotykania biurka. Zapewnia to maksymalną wygodę i precyzję dotyku podczas rysowania i edycji obrazów.



Gdy musisz wprowadzić dużą ilość danych za pomocą klawiatury, ustaw podstawę ekranu w położeniu bardziej pionowym. To położenie przydaje się także podczas prezentowania wyników pracy współpracownikom lub klientom.

[Funkcje podstawy ekranu](#)

[Położenie podstawy ekranu](#)

[Montaż ekranu Cintiq na podstawie ekranu](#)

[Dostosowanie pochylenia ekranu](#)

[Regulacja obrotu](#)

[Demontaż ekranu Cintiq z podstawy](#)





FUNKCJE PODSTAWY EKRANU

Umieść podstawę ekranu Cintiq na biurku lub innej stabilnej powierzchni roboczej. Wybierz poziome ustawienie zapewniające stabilność i uniemożliwiające przewrócenie się podstawy po zamontowaniu ekranu piórkowego. Poświęć nieco czasu na zapoznanie się z elementami podstawy ekranu.

Dźwignie regulacji pochylenia

Dźwignie te służą do regulacji pochylenia ekranu po zamontowaniu urządzenia Cintiq na podstawie. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [dostosowanie pochylenia ekranu](#).

Szczelina na łożysko

Nóżki przednie

Przednie nóżki są wyposażone w gumowe podkładki zapobiegające ślizganiu się urządzenia po biurku.

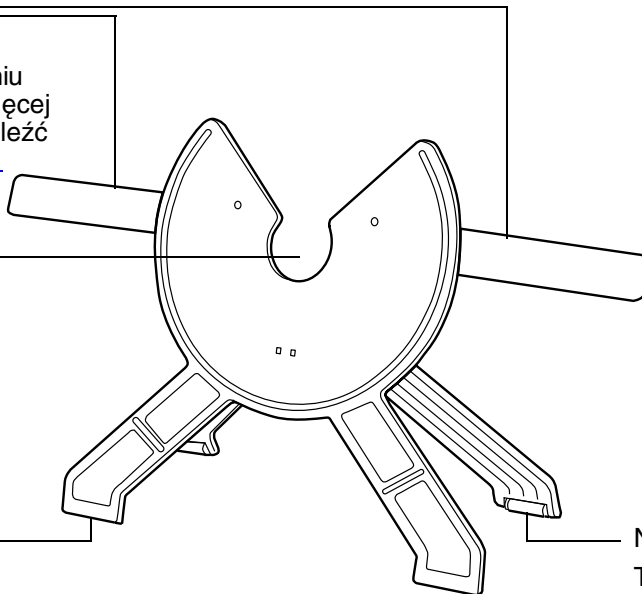
Ostrzeżenie

Nie korzystaj z dźwigni regulacji pochylenia, gdy urządzenie Cintiq nie jest zamontowane na podstawie. Nie unosź podstawy za pomocą dźwigni regulacyjnych. Podstawa jest wyposażona w sprężyny, które mogą spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenia, jeśli zostaną zwolnione bez obciążenia podstawy za pomocą ekranu Cintiq. Niewłaściwe postępowanie może doprowadzić do obrażeń fizycznych ciała lub uszkodzenia podstawy. Uważaj, by nie zatrzasknąć palców w szczelinie ruchomej części podstawy.

Nie należy umieszczać go na niestabilnej powierzchni lub stole. Nie należy umieszczać go na powierzchniach nachylonych, niestabilnych lub narażonych na drgania. Upadek produktu z niestabilnej powierzchni może spowodować uszkodzenia materialne lub obrażenia ciała.

Nóżki tylne

Tylne nóżki zakończone są kółkami umożliwiającymi przesuwanie w trakcie regulacji pochylenia.



Następny krok: Zamocuj interaktywny ekran piórkowy Cintiq na podstawie Cintiq. Zapoznaj się z częścią [Montaż ekranu Cintiq na podstawie ekranu](#).





POŁOŻENIE PODSTAWY EKRANU

Wybierz poziome i stabilne miejsce na biurku lub innej powierzchni roboczej.

- Wybierz miejsce na biurku lub innej płaskiej i czystej powierzchni roboczej, która nie jest pokryta warstwą wilgoci ani tłuszczu.
- Upewnij się, że podstawa ekranu Cintiq znajduje się w stabilnym położeniu na biurku lub innej powierzchni roboczej, tak aby nie przechyliła się ani nie przewróciła po zamocowaniu ekranu.

Ostrzeżenie

Ekran Cintiq należy bezpiecznie umieścić na poziomym, stabilnym biurku lub innej powierzchni roboczej.

Nie należy umieszczać tego produktu na niestabilnej powierzchni lub stole. Nie należy umieszczać go na powierzchniach nachylonych, niestabilnych lub narażonych na drgania. Upadek produktu z niestabilnej powierzchni może spowodować uszkodzenia materialne lub obrażenia ciała.

Nie należy umieszczać tego produktu na wilgotnej powierzchni lub stole. Może to powodować ślizganie się i przewrócenie urządzenia.



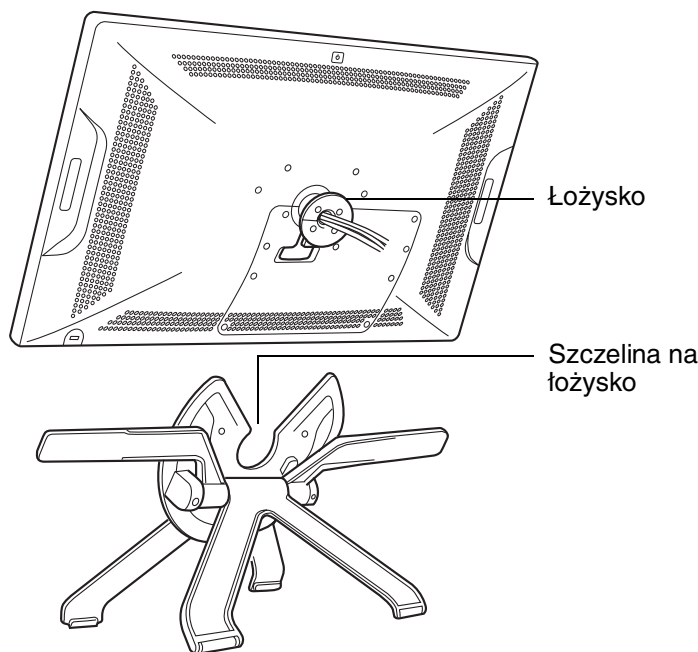


MONTAŻ EKRANU CINTIQ NA PODSTAWIE EKRANU

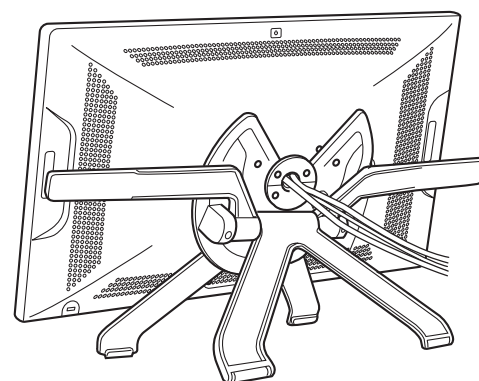
Przed pierwszym montażem urządzenia Cintiq na podstawie usuń wszystkie materiały pakunkowe z przewodów i tylnej części ekranu piórkowego.

- Upewnij się, że podstawa znajduje się w stabilnym położeniu na biurku lub innej powierzchni roboczej, tak aby nie przechyliła się ani nie przewróciła po zamocowaniu ekranu. Chwyc pewnie urządzenie Cintiq obiema rękami. Ekran powinien być skierowany przodem do użytkownika, przycisk zasilania powinien znajdować się na górze, a diody LED stanu — w lewym górnym rogu.
- Ustaw urządzenie Cintiq równoległe do przedniej części podstawy ekranu, aby uchwyt łożyska znajdował się między górnymi krawędziami szczeliny łożyska w kształcie litery „V”. Krawędzie w kształcie litery „V” będą służyły jako prowadnica uchwytu łożyska. Zobacz – A – poniżej.
- Gdy tylna część urządzenia Cintiq opiera się o podstawę, opuść urządzenie Cintiq, aż uchwytu łożyska zostanie bezpiecznie zamocowany w szczelinie. Ekran piórkowy będzie utrzymywany we właściwej pozycji dzięki sile ciężenia. Zatrzaśnięcie części mechanicznych nie będzie słyszalne. Zobacz – B – poniżej.

– A –



– B –



Po zamocowaniu ekranu piórkowego na podstawie zdejmij elementy piankowe zapewniające właściwe położenie dźwigni regulacyjnych. Zachowaj je na przyszłość wraz z pozostałymi elementami opakowania. Przydadzą się, gdy zaistnieje potrzeba transportu urządzenia Cintiq.

Ostrzeżenie

Korzystanie z dźwigni regulacji pochylenia wymaga zamontowania ekranu Cintiq na podstawie spoczywającej na stabilnej, płaskiej powierzchni. Podstawa jest wyposażona w sprężyny, które mogą odskoczyć i spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenia w przypadku niewłaściwego użycia.

- Sprawdź stabilność podstawy ekranu. Ostrożnie poruszaj ekranem piórkowym i podstawą w całym zakresie ruchu. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [dostosowanie pochylenia ekranu](#).
- Jeśli nie jest konieczne obracanie ekranu piórkowego Cintiq, można go przymocować do podstawy za pomocą wkrętów blokujących. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [opcjonalne konfiguracje ekranu](#).

Więcej informacji na temat innych możliwości montażu można znaleźć w części [korzystanie z montażu lub podstawki alternatywnej](#).





DOSTOSOWANIE POCHYLENIA EKRANU

Aby dostosować ekran piórkowy do własnych potrzeb podczas codziennej pracy, można wyregulować jego wysokość i pochylenie.

Aby zmienić pochylenie lub kąt widzenia ekranu, stań przodem do ekranu piórkowego, a następnie chwyć go z lewej i prawej strony mniej więcej na wysokości dźwigni podstawy ekranu. Koniuszkami palców delikatnie pociągnij dźwignie pochylenia w kierunku ekranu piórkowego. Spowoduje to zwolnienie mechanizmu trzymającego.

Ustaw właściwe pochylenie ekranu.

- Aby obniżyć urządzenie Cintiq, pociągnij lewą dźwignię regulacji pochylenia w stronę urządzenia Cintiq i delikatnie obniż je dożądanego ustawienia. Zwolnij dźwignię, aby zablokować podstawę w danej pozycji.
- Aby podnieść urządzenie Cintiq, pociągnij lewą dźwignię regulacji pochylenia w stronę urządzenia Cintiq i delikatnie podnieś je dożądanego ustawienia. Zwolnij dźwignię, aby zablokować podstawę w danej pozycji.

Uwaga: Dźwignie regulacji pochylenia wykazują niewielki, naturalny luz przed załączeniem mechanizmu trzymającego. Podczas regulacji pochylenia ustaw podstawę ekranu pod kątem nieco wyżej, niż planujesz pracować, a następnie obniż ekran dożądaney pozycji.

Ostrzeżenie

Przed rozpoczęciem przenoszenia ekranu Cintiq należy najpierw ustawić podstawę w pozycji pionowej. Zmniejszy to naprężenie sprężyn, co zapobiegnie przypadkowemu zwolnieniu i zatrzaśnięciu podstawy. Jeśli ekran piórkowy znajduje się z orientacji poziomej, jedną ręką chwyć dolną część ekranu, a drugą ręką chwyć tylną część podstawy. Zawsze podnoś jednocześnie ekran i podstawę, by się nie oddzieliły podczas przenoszenia urządzenia Cintiq.

Jeśli urządzenie Cintiq znajduje się w orientacji pionowej lub zostało przytwierdzone do podstawy za pomocą wkrętów blokujących, podstawa nie odłączy się od ekranu piórkowego, dzięki czemu urządzenie Cintiq można bezpiecznie podnieść, chwytając ekran obiema rękami. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [opcjonalne konfiguracje ekranu](#).

Kolejny krok: Zapoznaj się z ekranem piórkowym. Zobacz [Zapoznanie się z ekranem piórkowym Cintiq](#).

REGULACJA OBROTU

Aby wyregulować położenie obrotowe, chwyć główną część urządzenia Cintiq i przekręć ekran piórkowy dożądanego ustawienia. Nastąpi jego obrót na łożysku.

Urządzenie Cintiq można obracać na podstawie, gdy jego kąt nachylenia nie przekracza 25 stopni. Zakres kątów obrotu wynosi 180 stopni w dowolnym kierunku.

Jeśli nie planujesz obracać ekranu piórkowego, zamocuj ekran w położeniu poziomym za pomocą wkrętów blokujących ruchy obrotowe. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [opcjonalne konfiguracje ekranu](#).





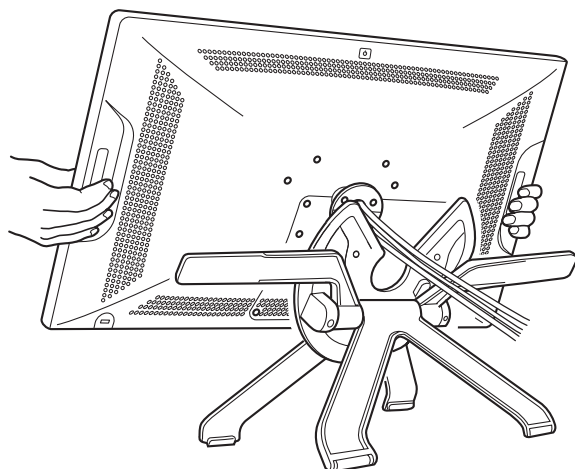
DEMONTAŻ EKRANU CINTIQ Z PODSTAWY

Interaktywny ekran piórkowy Cintiq jest przeznaczony do zamontowania na podstawie Cintiq. Jednak czasami może być konieczne zdjęcie ekranu piórkowego z podstawy. Na przykład w celu umieszczenia ekranu piórkowego na odpowiednim uchwycie montażowym VESA.

Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [korzystanie z montażu lub podstawki alternatywnej](#).

Aby zdjąć ekran Cintiq z podstawy:

- Jeśli w tylnej części ekranu Cintiq zostały wcześniej zamocowane wkręty blokujące ruch obrotowy, należy je zdjąć.
- Przed zdjęciem ekranu z podstawy umieść go w orientacji poziomej. Podstawy nie można zdjąć, jeśli urządzenie Cintiq nie jest ustawione w orientacji poziomej.
- Następnie ustaw najwyższe położenie podstawy. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [dostosowanie pochylenia ekranu](#).
- Pewnie chwyć ekran piórkowy z lewej i z prawej strony i podnieś go, zdejmując z podstawy.



Ważne: Podczas zdejmowania ekranu Cintiq z podstawy zawsze podnoś go w kierunku równoległym do przedniej części podstawy. Czasami do zwolnienia podstawy może być konieczny delikatny obrót ekranu Cintiq.

Uwaga: Jeśli przygotowujesz urządzenie Cintiq do transportu, przed zdjęciem ekranu z podstawy ustaw ją w najniższym położeniu i umieść piankowe elementy blokujące pod dźwigniami regulacji pochylenia. Piankowe elementy blokujące zapobiegną zatrzaśnięciu podstawy w opakowaniu. Do pakowania ekranu Cintiq i podstawy używaj zawsze oryginalnych elementów opakowania i wyściółek ochronnych. Nigdy nie próbuj pakować ekranu Cintiq zamocowanego na podstawie. Może to spowodować uszkodzenie ekranu piórkowego lub podstawy podczas transportu.



PRZYGOTOWANIE EKRANU CINTIQ

Interaktywny ekran piórkowy Cintiq 22HD może pełnić rolę zarówno ekranu, jak i tabletu piórkowego. Aby przeprowadzić instalację sprzętu i oprogramowania, należy wykonać poniższe instrukcje.

Ważne: Zainstalowanie oprogramowania sterownika Wacom jest **NIEZBĘDNE**, aby zapewnić prawidłową funkcjonalność pióra.

[Wymagania systemowe](#)

[Krok 1: Instalacja sprzętu](#)

[Krok 2: Instalacja oprogramowania](#)

WYMAGANIA SYSTEMOWE

Upewnij się, że komputer spełnia następujące minimalne wymagania systemowe:

- Komputery PC. Windows 7, Vista (z dodatkiem SP2 lub nowszy), XP (z dodatkiem SP3 lub nowszy). Konfiguracje 32- lub 64-bitowe. Port DVI lub VGA. Wolny port USB i napęd CD-ROM.
- Komputery Mac. OS X w wersji 10.5.8 lub nowszej. Obsługiwane są jedynie platformy z procesorem Intel. Port DVI lub VGA albo odpowiedni adapter Mini DisplayPort – DVI. Wolny port USB i napęd CD-ROM.

Ekran Cintiq obsługuje cyfrowe (DVI) i analogowe (VGA) sygnały wideo. W celu uzyskania optymalnej wydajności należy podłączyć ekran Cintiq do karty graficznej z wyjściem cyfrowym.

Połączenie VGA nie jest zalecane, ponieważ jakość ekranu jest gorsza niż w przypadku połączenia cyfrowego. Połączenie VGA wymaga posiadania odpowiedniego adaptera DVI-I – VGA. Sprawdź dostępność adaptera u lokalnego sprzedawcy produktu lub w sklepie internetowym.

Uwagi:

Ekranu piórkowego Cintiq można używać niezależnie lub razem z innymi wyświetlaczami, takimi jak monitor kineskopowy lub projektor LCD. Do używania urządzenia z innym wyświetlaczem będą wymagane dwie karty graficzne lub jedna karta z dwoma wyjściami.

Ekran Cintiq można skonfigurować do pracy w trybie lustrzanym, rozszerzenia lub jako niezależny wyświetlacz. Podczas pracy z kilkoma monitorami ekran Cintiq będzie mapowany na monitorach w zależności od konfiguracji systemu. Domyślnie, jeśli uruchomiony jest tryb lustrzany, ekran piórkowy jest mapowany na cały obszar każdego monitora. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat konfiguracji systemu do pracy z wieloma monitorami należy odwołać się do dokumentacji dostarczonej ze sprzętem i systemem operacyjnym.

W systemach z kilkoma monitorami dostępna jest funkcja [Display Toggle](#) (Przełączanie wyświetlacza). Umożliwia ona przełączanie kursora na ekranie pomiędzy ekranem Cintiq a innymi wyświetlaczami.



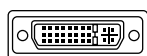
KROK 1: INSTALACJA SPRZĘTU

W tym kroku zostaną podłączone przewody wideo, USB i zasilania.

Jeśli nie zostało to jeszcze zrobione, [zamocuj ekran Cintiq na podstawie](#).

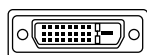
Ważne: Nie wolno podłączać ani odłączać przewodów wideo i zasilania, gdy komputer lub ekran piórkowy są włączone. Może to spowodować uszkodzenie wyświetlacza lub karty graficznej.

1. Wyłącz komputer.
2. Sprawdź, czy komputer jest wyposażony w port cyfrowy (DVI), czy analogowy (VGA). Jeśli komputer jest wyposażony tylko w jeden port wideo, odłącz wcześniej podłączony monitor lub zamontuj drugą kartę graficzną. W celu uzyskania najlepszych efektów podłącz ekran Cintiq do karty z wyjściem DVI-D lub DVI-I.
3. Wykonaj poniższe instrukcje dotyczące odpowiedniego portu wideo. Pamiętaj o dokręceniu śrub mocujących złącza. Zobacz sekcja – A – na [schemacie połączeń](#).



DVI-I

Aby skorzystać ze złącza DVI, podłącz przewód wideo Cintiq do portu DVI na karcie graficznej komputera.



DVI-D

Przewód wideo Cintiq jest wyposażony w złącze DVI-D. Ekran Cintiq można podłączyć do karty z wyjściem DVI-D lub DVI-I.



VGA

Aby skorzystać ze złącza VGA, należy nabyć adapter DVI-I – VGA firmy Wacom. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [zamawianie części i akcesoriów](#).

Wyjmij przewód DVI-D z urządzenia Cintiq i zastąp go przewodem adaptera DVI-I – VGA. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [zdejmowanie i ponowny montaż przewodów](#). Połącz urządzenie Cintiq z kartą graficzną za pomocą przewodu adaptera.

W przypadku połączenia z portem Mac Mini DisplayPort konieczne będzie zastosowanie odpowiedniego aktywnego adaptera. Są one oferowane między innymi przez firmy Kanex i Apple. Sprawdź dostępność adaptera u lokalnego sprzedawcy produktu lub w sklepie internetowym.

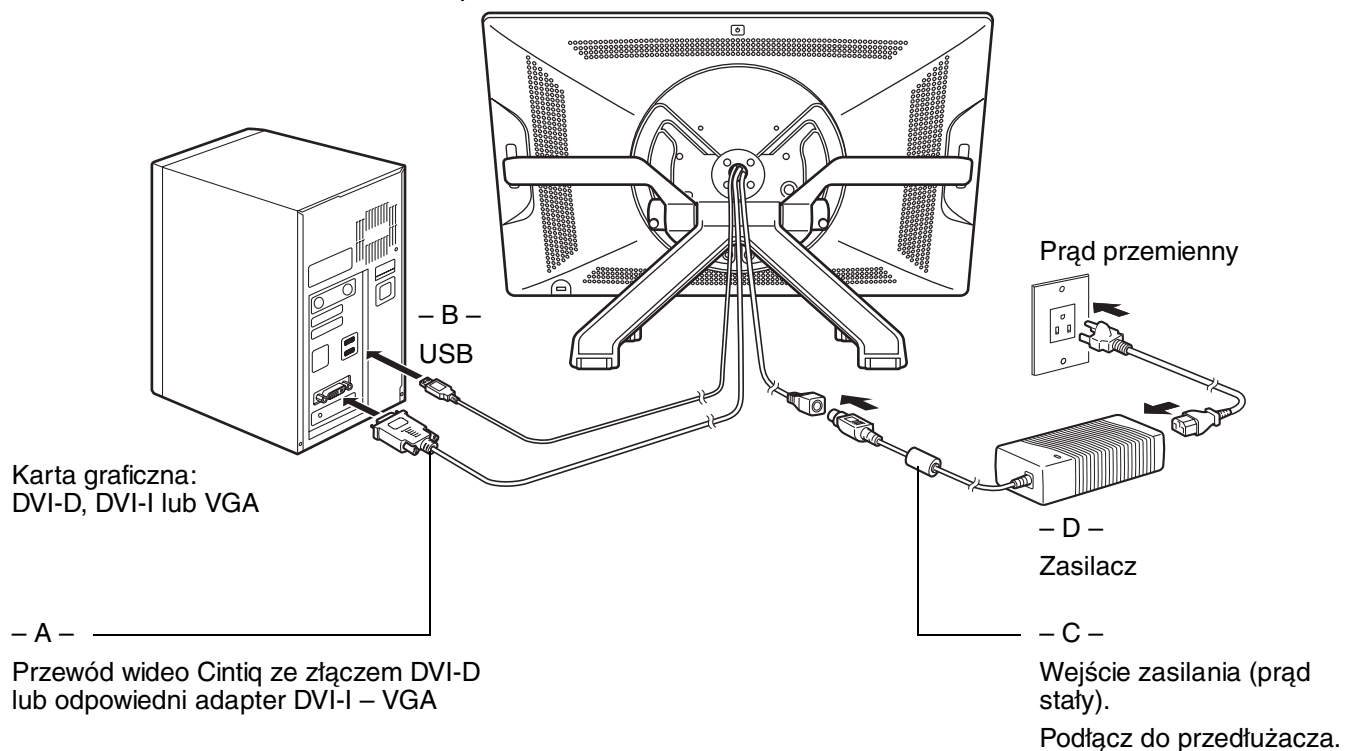
Podłącz adapter między złączem DVI-D przewodu wideo Cintiq a komputerem Mac.

4. Podłącz wtyczkę USB do wolnego portu USB w komputerze lub koncentratora USB połączonych z komputerem. Zobacz sekcja – B – na [schemacie połączeń](#).
5. Podłącz zasilacz do ekranu piórkowego Cintiq. Zobacz sekcja – C – na [schemacie połączeń](#).
6. Podłącz przewód zasilacza do gniazdka zasilania. Zobacz sekcja – D – na [schemacie połączeń](#).
7. Włącz ekran piórkowy. Dioda LED zasilania zaświeci na pomarańczowo.





Schemat okablowania ekranu Cintiq



⚠ Uwaga

Nie wolno podłączać ani odłączać przewodów wideo bądź zasilania, gdy ekran Cintiq lub komputer są włączone.

Może to spowodować uszkodzenie ekranu lub karty graficznej komputera.

Należy używać jedynie zasilacza przeznaczonego do stosowania z posiadanym typem ekranu piórkowego. Użycie niewłaściwego zasilacza może spowodować uszkodzenie ekranu piórkowego.





8. Włącz komputer. Interaktywny ekran piórkowy zostanie zainstalowany jako monitor domyślny.
9. W razie potrzeby skonfiguruj ustawienia panelu sterowania kolorem wyświetlacza, wprowadzając prawidłowy rozmiar i rozdzielczość koloru.
W celu uzyskania najlepszych efektów skonfiguruj w ustawieniach ekranu Cintiq najwyższą (natywną) rozdzielczość 1920x1080. Szczegółowe informacje dotyczące dostępnych rozdzielczości możliwych do wykorzystania przy pracy z ekranem Cintiq zawiera podręcznik Ważne informacje o produkcie znajdujący się na płycie instalacyjnej. Rozmiar wyświetlacza i rozdzielczość koloru mogą być ograniczone możliwościami karty graficznej. Więcej informacji na temat dostosowywania szczegółowych właściwości można znaleźć w części [dostosowanie ekranu](#).

Windows: Jeśli ekran Cintiq jest używany jako drugi wyświetlacz, konieczne może być uaktywnienie urządzenia Cintiq w panelu sterowania właściwości wyświetlaczy.

Po dostosowaniu parametrów instalacyjnych związanych z monitorem LCD przejdź do rozdziału [krok 2: instalacja oprogramowania](#).

Uwagi:

Każdy panel LCD jest wytwarzany przy zachowaniu najwyższych standardów jakościowych. Technologia produkcji nie może zapewnić całkowicie doskonałego wyświetlacza. W firmie Wacom nie dopuszcza się występowania pikseli zawsze białych. Dopuszcza się występowanie niewielkiej liczby pikseli nieprawidłowo odwzorowujących barwy w pewnej części widma kolorów. Więcej informacji zawiera podręcznik Ważne informacje o produkcie.

Jeśli na obrazie znajdują się cienkie paski (takie jak paski ekranowe), może pojawiać się migotanie lub mora.

Nie wolno zbyt mocno naciskać powierzchni ekranu wyświetlacza, ponieważ może to spowodować powstawanie mory lub ziarnistego obrazu. W takim przypadku należy pamiętać o delikatniejszym naciskaniu piórem ekranu wyświetlacza.

Jeśli przez dłuższy czas wyświetlany jest jeden nieruchomy obraz, po jego zmianie może pozostawać chwilowy powidok.

Aby temu zapobiec, należy używać wygaszacza ekranu lub innej funkcji zarządzania energią.

W celu wydłużenia żywotności podświetlenia ekranu piórkowego należy tak ustawić układ zarządzania energią komputera, aby wyświetlacz nieużywany przez dłuższy okres był automatycznie wyłączany.

Zmniejszenie jasności wyświetlacza podczas długotrwałej pracy z ekranem Cintiq może zapewnić większy komfort dla oczu. Spowoduje także wydłużenie żywotności podświetlenia oraz zmniejszenie temperatury powierzchni ekranu.

Niektóre modele mogą zawierać profil kolorów na płycie instalacyjnej. Aby uruchomić ten profil kolorów na potrzeby pracy z ekranem Cintiq, należy w pierwszej kolejności zidentyfikować ekran Cintiq jako ekran piórkowy w systemowym panelu sterowania ustawieniami wyświetlacza. Następnie w panelu sterowania zarządzaniem kolorami należy wybrać profil Cintiq. Więcej szczegółów znajduje się w części zawierającej informacje o zarządzaniu kolorem w systemie operacyjnym i dokumentacji aplikacji.

Aby zapoznać się z informacjami dotyczącymi rozwiązywania problemów, zajrzyj do rozdziału [rozwiązywanie problemów](#).





KROK 2: INSTALACJA OPROGRAMOWANIA

Ważne: Zainstalowanie oprogramowania sterownika Wacom jest NIEZBĘDNE, aby zapewnić prawidłową funkcjonalność pióra.

Zapisz swoją pracę i zamknij wszystkie uruchomione aplikacje. Tymczasowo wyłącz programy antywirusowe.

1. Włóż płytę instalacyjną do napędu komputera. Jeśli menu instalacji oprogramowania nie zostanie wyświetlone, dwukrotnie kliknij ikonę INSTALUJ w folderze płyty CD. Można również pobrać i zainstalować najnowszy sterownik oprogramowania, jeśli jest dostępny, korzystając ze strony internetowej firmy Wacom przeznaczonej dla określonego regionu.
2. Kliknij ZAINSTALUJ TABLET i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zainstalować oprogramowanie sterownika.
3. Ponownie włącz program antywirusowy.
4. Po zakończeniu instalacji oprogramowania sprawdź, czy poruszanie piórem po ekranie Cintiq powoduje ruch kursora ekranowego.

Gdy końcówka pióra dotyka ekranu wyświetlacza kursor ekranowy powinien zostać natychmiast przesunięty do miejsca położonego tuż poniżej końcówki pióra. Unieś końcówkę pióra i opuść ją w innym miejscu ekranu wyświetlacza. Kursor powinien natychmiast zostać przesunięty do nowego miejsca. Funkcja ta, określana mianem pozycjonowania bezwzględnego, pozwala na zmianę miejsca kursora ekranowego bez konieczności przeciągania pióra po powierzchni ekranu wyświetlacza.

5. Przeczytaj plik Read Me, aby zapoznać się z najbardziej aktualnymi informacjami. Przejrzyj także uwagi i ostrzeżenia w podręczniku Ważne informacje o produkcie znajdującym się na płycie instalacyjnej. W przypadku problemów z instalacją ekranu Cintiq zapoznaj się z rozdziałem [rozwiązywanie problemów](#).
6. Następnie precyzyjnie dostosuj kursor ekranowy do pozycji końcówki pióra. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [kalibrowanie ekranu piórkowego](#).

Uwagi:

Obsługiwane są preferencje dostosowane przez użytkownika. Po zalogowaniu każdy użytkownik może dostosować swoje ustawienia osobiste w panelu sterowania tabletu Wacom. Przełączenie na innego użytkownika (metodą zalogowania lub szybkiego przełączenia użytkownika) spowoduje wczytanie jego ustawień.

Jeśli ekran piórkowy nie reaguje poprawnie lub następuje utrata kontroli nad kursorem, prawdopodobnie występują błędy w preferencjach ekranu. Więcej informacji na temat usuwania bieżących ustawień preferencji i przywracania ustawień fabrycznych ekranu piórkowego można znaleźć w części [Zarządzanie preferencjami](#).

Instalacja sterownika spowoduje automatyczne aktywowanie funkcji pióra dostępnych w systemach Microsoft Windows 7, Vista oraz w pakiecie Office 2007 lub nowszym (z wyjątkiem systemów Windows 7 Starter i Home Basic oraz Windows Vista Home Basic). Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [Możliwości pióra i atramentu cyfrowego podczas pracy w systemie Windows](#).

Więcej informacji na temat pobierania nowego sterownika (jeśli jest dostępny) z Internetu można znaleźć w części [Pobieranie aktualizacji oprogramowania](#).

Więcej informacji na temat odinstalowywania sterownika można znaleźć w części [Odinstalowywanie ekranu Cintiq](#).





ZAPOZNAWANIE SIĘ Z EKRANEM PIÓRKOWYM CINTIQ

Interaktywny ekran piórkowy Cintiq 22HD łączy w sobie zalety wyświetlacza LCD z funkcjami sterowania, wygodą i wydajnością opracowanej przez firmę Wacom bezprzewodowej technologii piórkowej niewymagającej używania baterii. Ekran umożliwia bezpośrednie sterowanie interfejsem komputera.

Podstawowe elementy ekranu Cintiq to: tablet piórkowy Wacom zamontowany pod wysokiej jakości kolorowym wyświetlaczem, pióro Wacom Grip Pen i [podstawa ekranu Cintiq](#).

W tym podręczniku opisano sposób [konfigurowania](#) i [używania](#) ekranu Cintiq. Panel sterowania tabletu Wacom pozwala na dostosowanie ustawień pióra i ekranu piórkowego. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [Ustawienia własne](#).

Uwaga: Nie wszystkie modele produktów są dostępne we wszystkich regionach.

[Funkcje ekranu piórkowego](#)

[Funkcje pióra](#)

FUNKCJE EKRANU PIÓRKOWEGO

Po bezpiecznym zamocowaniu ekranu piórkowego Cintiq na podstawie należy poświęcić nieco czasu na zapoznanie się z funkcjami i elementami interaktywnego ekranu piórkowego Cintiq. Mimo iż ekran i czujnik tabletu są widoczne w systemie operacyjnym jako osobne urządzenia, działają jako zintegrowane urządzenie wyjściowe i wejściowe. Czujnik tabletu podaje informacje na temat współrzędnych pióra, nacisku, pochyleń, przełącznika, gumki itd.

- Wiele aplikacji ma wbudowaną obsługę funkcji ekranu piórkowego (takich jak czułość nacisku, pochyleń i obrót). Informacje dotyczące aplikacji obsługujących te funkcje można znaleźć w witrynie internetowej firmy Wacom. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [informacje o produkcji](#).
- W celu uzyskania informacji na temat prawidłowego wykorzystywania funkcji ekranu piórkowego w poszczególnych aplikacjach należy odwołać się do instrukcji obsługi danej aplikacji.

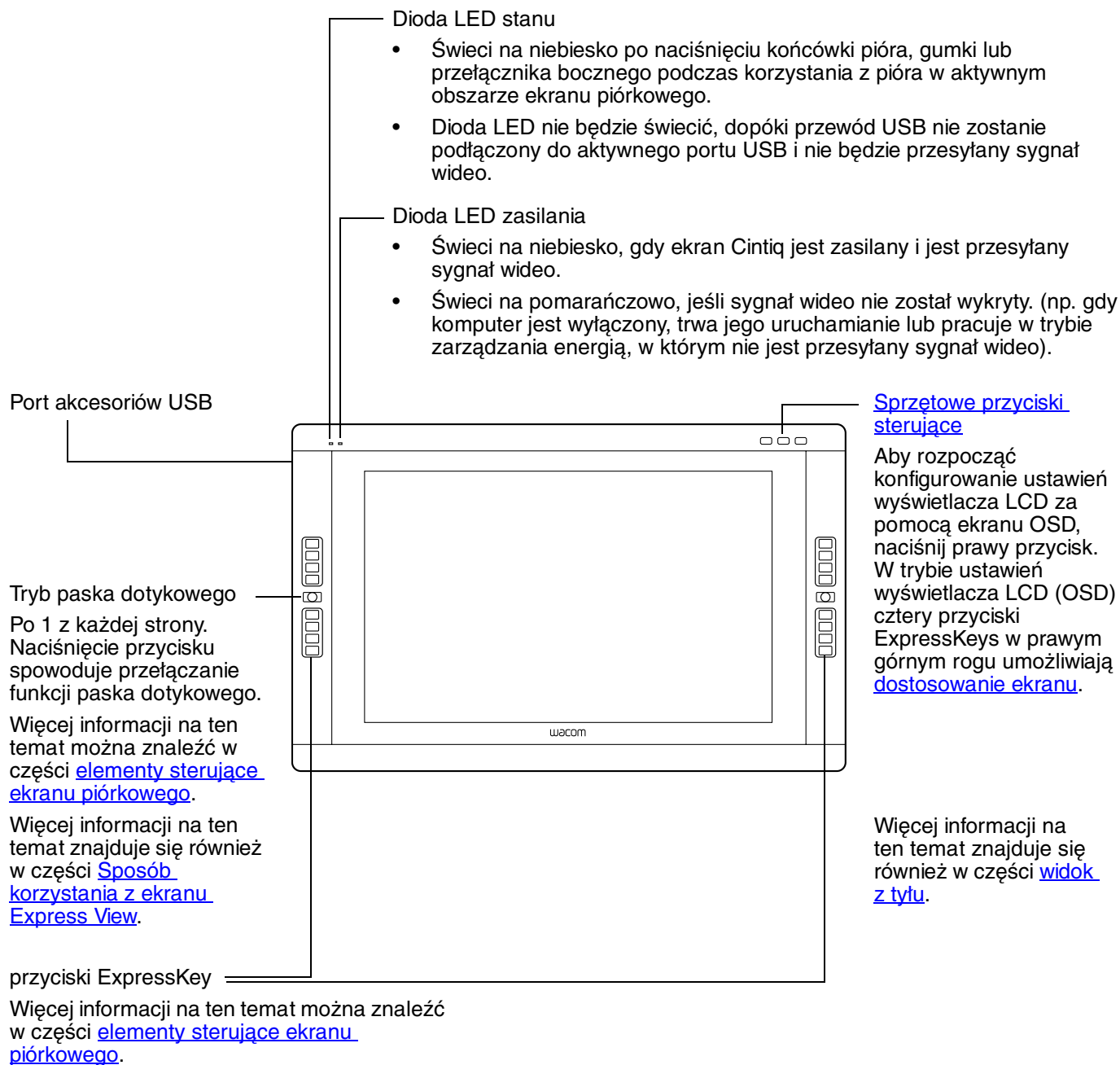
[Widok z przodu](#)

[Widok z tyłu](#)





WIDOK Z PRZODU





WIDOK Z TYŁU

Łożysko

Pasuje do szczeliny
łożyska w podstawie
Cintiq.

Umożliwia obrót ekranu
Cintiq oraz łatwy montaż
i demontaż podstawy.

Więcej informacji na ten
temat znajduje się
również w części
[korzystanie z montażu](#)
[lub podstawki](#)
[alternatywnej](#).

Szczelina
zabezpieczająca

Przewody
DVI-D, USB i złącze zasilania.

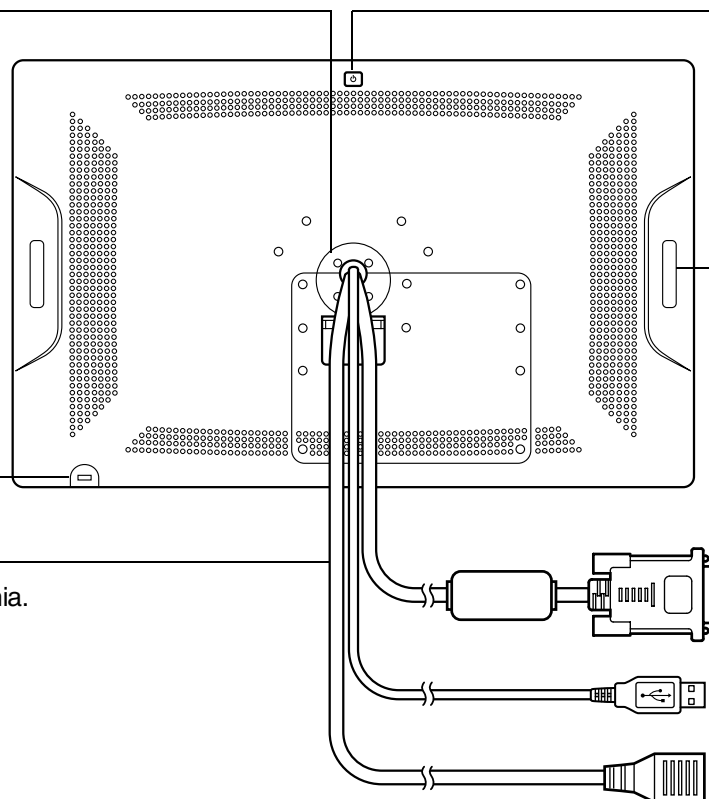
Przycisk zasilania

Naciśnij, aby włączyć lub
wyłączyć ekran piórkowy.

Pasek dotykowy

Po 1 z każdej strony.
Więcej informacji na ten
temat można znaleźć
w części [elementy](#)
[sterujące ekranu](#)
[piórkowego](#).

Więcej informacji na ten
temat znajduje się
również w części [widok z](#)
[przodu](#).



Ważne: Gdy interaktywny ekran piórkowy nie jest używany, należy go zawsze przechowywać na podstawie ekranu Cintiq lub w oryginalnym opakowaniu. Nie należy przechowywać ekranu piórkowego na powierzchni powodującej nadmierne zginanie lub ściskanie przewodów.

Następny krok: Zapoznaj się z częścią [funkcje pióra](#) i dowiedz się więcej na temat [podstawy ekranu Cintiq](#). Następnie, jeśli nie zostało to jeszcze zrobione, przejdź do [konfigurowania ekranu Cintiq](#).





FUNKCJE PIÓRA

Gumka: Obszar tabletu na ekranie piórkowym będzie wskazywał położenie pióra po zbliżeniu gumki na niewielką odległość do ekranu. Po naciśnięciu gumki pokazywane są informacje o nacisku. Domyślną funkcją jest WYMAŻ.

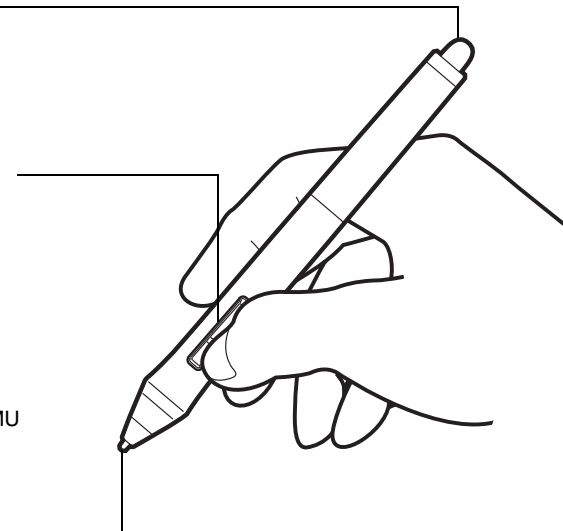
Przełącznik boczny: zapewnij wygodne położenie konfigurowalnego przełącznika bocznego umożliwiające operowanie nim za pomocą kciuka lub palca wskazującego i uniemożliwiające jego przypadkowe naciśnięcie podczas korzystania z pióra.

Przełącznika można używać, gdy końcówka pióra znajduje się w zakresie zbliżenia ekranu. Nie trzeba dotykać powierzchni ekranu końcówką pióra.

Przestaw przełącznik w dowolnym kierunku, aby uaktywnić funkcję przycisku. Domyślnie górna część przycisku odpowiada DWUKROTNEMU KLIKNĘCIU, a dolna - KLIKNĘCIU PRAWYM PRZYCISKIEM.

Kończówka pióra (wymienny wkład): pióro staje się aktywne po jego zbliżeniu na niewielką odległość do ekranu piórkowego. Umożliwia to przemieszczanie kursora ekranowego bez konieczności dotyknięcia ekranu piórem.

Naciśnięcie końcówki pióra symuluje podstawowe kliknięcie przyciskiem myszy. Nacisk odpowiadający kliknięciu można ustawić w panelu sterowania tabletu Wacom.



Wskazówki:

- Pióro wchodzi w zakres zbliżenia po przybliżeniu końcówki lub gumki na odległość 5 mm (0,2 cala) od powierzchni ekranu piórkowego.
- Aby wznowić pracę po przejściu ekranu piórkowego w tryb automatycznego uśpienia, należy przybliżyć końcówkę pióra w zakres zbliżenia lub dotknąć końcówką pióra ekranu piórkowego.

Ważne:

- Należy używać wyłącznie pióra dostarczonego z produktem lub akcesorium firmy Wacom przeznaczonego do użytku z ekranem Cintiq. Inne pióra mogą nie działać poprawnie. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [dostępne części i akcesoria](#). Ponadto końcówka pióra Cintiq została zaprojektowana specjalnie dla danego typu ekranu piórkowego Cintiq. Kończówki innych piór mogą uszkodzić ekran Cintiq.
- Gdy pióro nie jest używane, należy umieścić je w podstawce pod pióro lub położyć płasko na biurku. Aby zachować czułość pióra, nie należy przechowywać go w miejscu, w którym końcówka lub gumka będzie dotykała innych przedmiotów. Niewłaściwe przechowywanie może spowodować uszkodzenie czujników nacisku końcówki pióra.





PRACA Z EKRANEM CINTIQ

Interaktywny ekran piórkowy Cintiq 22HD i podstawa ekranu Cintiq zostały opracowane z myślą o zapewnieniu dużej elastyczności i ergonomii pracy. Konstrukcja urządzenia umożliwia szybkie dostosowanie ekranu Cintiq do różnych wysokości i pozycji w zależności od potrzeb. Eksperymentując z czynnościami opisanymi w części [dostosowanie pochylenia ekranu](#), można ustalić, jakie ustawienie najlepiej pasuje do określonego stylu pracy i do konkretnych zadań.

Podczas pracy z ekranem Cintiq można delikatnie opierać dłoń na ekranie podobnie jak na desce kreślarskiej lub na arkuszu papieru.

Ponieważ powierzchnia ekranu piórkowego Cintiq znajduje się nieco powyżej powierzchni biurka, rozważ możliwość dostosowania wysokości biurka lub fotela zapewniającej komfortowe korzystanie z urządzenia.

[Przygotowanie miejsca pracy](#)

[Konfigurowanie ręki dominującej dla ekranu Cintiq](#)

[Sposób korzystania z pióra Grip Pen](#)

[Elementy sterujące ekranu piórkowego](#)

[Praca z wieloma monitorami](#)

[Dostosowanie ekranu](#)

PRZYGOTOWANIE MIEJSCA PRACY

W celu ograniczenia zmęczenia należy przygotować miejsce pracy tak, aby stworzyć sobie komfortowe środowisko. Ekran Cintiq, pióro oraz klawiaturę należy rozmieścić w sposób umożliwiający łatwy dostęp do nich. Ekran piórkowy i wszystkie pozostałe wyświetlacze powinny znajdować się w pozycjach zapewniających komfort i minimalne obciążenie oczu.

- Jeśli nie zostało to jeszcze zrobione, należy [skonfigurować ekran Cintiq](#) pod kątem preferowanej ręki dominującej.
- Jeśli ekran Cintiq jest używany jako monitor, jego górną część należy ustawić na poziomie oczu.



[Ustaw ekran Cintiq](#) w położeniu najlepiej dostosowanym do potrzeb podczas pracy.

- W przypadku pracy z klawiaturą warto rozważyć umieszczenie jej nieco poniżej powierzchni biurka na regulowanej podstawie pod klawiaturę.
- Cały czas należy utrzymywać odpowiednią postawę.





- Od czasu do czasu warto oderwać wzrok komputera, aby skupić spojrzenie na innych przedmiotach w pomieszczeniu. Pomoże to oczom odpocząć.
- Pióro należy trzymać delikatnie. Aby rozciągnąć i rozluźnić mięśnie, pomiędzy zadaniami należy robić krótkie przerwy.
- Podczas codziennej pracy należy cyklicznie zmieniać wykonywane zadania. Należy do minimum ograniczyć niewłaściwą postawę oraz powtarzające się ruchy.
- Jeśli występuje uczucie dyskomfortu, należy zmienić postawę.
- Należy zmieniać tryby użytkowania. Na przykład co kilka godzin warto zmienić położenie robocze podstawy ekranu Cintiq.
- Aby dowiedzieć się więcej na temat pracy z ekranem Cintiq, należy przeczytać pozostałą część tego rozdziału.
- Należy zapoznać się z podstawowymi informacjami dotyczącymi [dostosowywania](#) ekranu Cintiq do własnego stylu pracy.

Wskazówki:

- Należy uważać, aby przypadkowo nie wyciągnąć przewodów z gniazd komputera podczas odsuwania ekranu piórkowego od komputera.
- Jeśli w tylnej części ekranu Cintiq zostały wcześniej zamocowane wkręty blokujące ruch obrotowy, należy je zdjąć przed obrotem.
- Przed rozpoczęciem obracania ekranu piórkowego upewnij się, że przewody z tyłu urządzenia zapewniają swobodny obrót.
- Ekran Cintiq może być również montowany do statywów lub innych podstaw monitorów zgodnych ze specyfikacją VESA MIS-D 100/100 (4 wkręty). Więcej szczegółów znajduje się w części [korzystanie z montażu lub podstawki alternatywnej](#).

Uwaga dotycząca RSI: firma Wacom nie gwarantuje, iż jej produkty nie spowodują żadnych symptomów, urazów lub zespołu cieśni nadgarstka związanych z użytkowaniem myszy. Skutki używania myszy mogą być różne u różnych osób. W celu wyboru odpowiedniej metody leczenia określonych symptomów należy zawsze zwrócić się z prośbą o fachową poradę lekarską.





KONFIGUROWANIE RĘKI DOMINUJĄCEJ DLA EKRANU CINTIQ

W procesie instalacji był wyświetlany monit o wybranie domyślnej konfiguracji ekranu Cintiq uzależnionej od tego, czy użytkownik jest prawo- czy leworęczny. Na podstawie wybranej konfiguracji zostały określone domyślne ustawienia przycisków ExpressKeys i pasków dotykowych.

Jednak za pomocą panelu sterowania tabletu Wacom w dowolnym momencie można łatwo zmienić konfigurację ekranu Cintiq na potrzeby użytkowników lewo- lub praworęcznych. Zmiana ustawienia ręki dominującej powoduje automatyczną zmianę ustawień przycisków ExpressKey i pasków dotykowych.

Aby zmienić konfigurację na potrzeby osób lewo- lub praworęcznych:

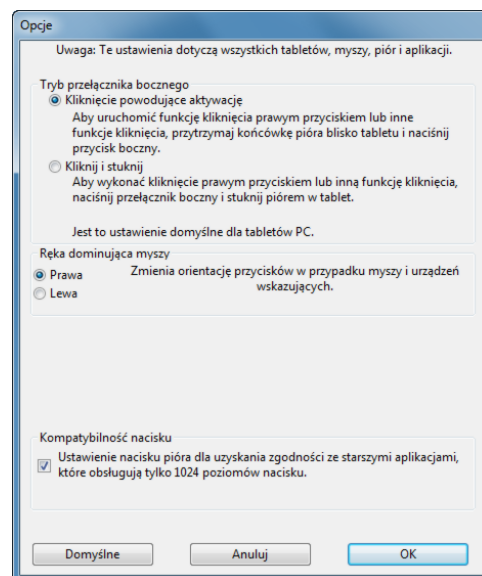
1. Panel sterowania tabletu Wacom można uruchomić, naciskając środkowy [sprzętowy przycisk sterujący](#). Kliknij polecenie OPCJE....
2. Wybierz odpowiednie ustawienie preferowanej ręki dominującej.
3. Kliknij przycisk OK. Istniejące ustawienia trybu przycisków ExpressKey i pasków dotykowych zostaną zamienione (odwrócone) — z ustawień dla osób leworęcznych na ustawienia dla osób praworęcznych lub odwrotnie.

Uwagi:

Zmiana ustawienia ręki dominującej nie wpływa na sprzętowe przyciski sterujące.

Podobnie zmiana ustawienia ręki dominującej nie ma wpływu na przyciski ExpressKeys sterujące konfiguracją ekranu LCD w trybie ustawień wyświetlacza LCD (OSD).

Ta procedura nie wpływa na domyślną orientację. Na systemowych ekranach logowania i przełączania użytkownika używana jest domyślna konfiguracja wybrana w procesie instalacji ekranu piórkowego. Aby zmienić domyślną konfigurację, należy ponownie zainstalować sterownik Wacom.



SPOSÓB KORZYSTANIA Z PIÓRA GRIP PEN

Bezprzewodowe, niewymagające zasilania bateryjnego pióro wykrywa siłę nacisku na końcówkę i pochylenie końcówki. Istnieją cztery podstawowe techniki korzystania z pióra: wskazywanie, kliknięcie, dwukrotne kliknięcie oraz przeciąganie. Na kolejnych stronach znajdują się materiały umożliwiające nabycie wprawy w korzystaniu z pióra.

[Trzymanie pióra](#)

[Przesuwanie](#)

[Kliknięcie](#)

[Przeciągnięcie](#)

[Sposób korzystania z przełącznika bocznego](#)

[Praca z wykorzystaniem funkcji czułości nacisku](#)

[Rysowanie z wykorzystaniem funkcji czułości pochylenia](#)

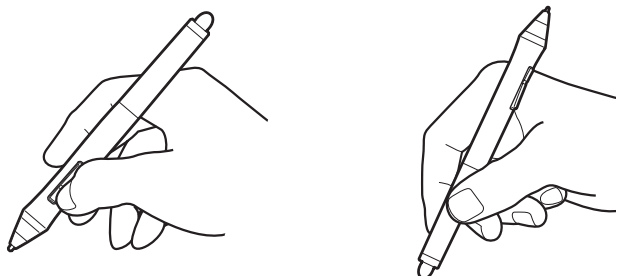
[Wymazywanie](#)





TRZYMANIE PIÓRA

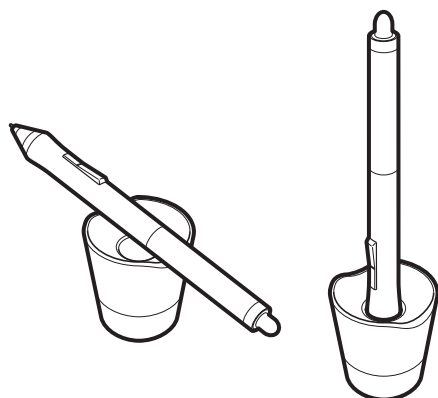
Pióro należy trzymać podobnie jak zwykły ołówek lub długopis. Wyreguluj uchwyt, aby przełącznik boczny znajdował się w łatwo dostępnym miejscu, w którym można go przełączać przy użyciu kciuka lub palca wskazującego. Zachowaj ostrożność, aby nie nacisnąć przypadkowo przełącznika podczas rysowania lub przesuwania pióra. Pióro należy pochylić w sposób umożliwiający wygodną pracę. Dłonie podczas pracy z ekranem Cintiq można lekko oprzeć na wyświetlaczu ekranu.



Aby oznaczyć własne pióro w przypadku pracy w środowisku wielu użytkowników lub z innego powodu, należy odkręcić stożkową końcówkę pióra i założyć znajdujący się w zestawie pierścień w wybranym kolorze.

W dowolnym momencie można [dostosować](#) ustawienia pióra.

Podstawkę pod pióro należy umieścić w łatwo dostępnym miejscu. Gdy pióro nie jest używane, należy umieścić je w podstawce pod pióro lub położyć płasko na biurku. Podstawka umożliwia pionowe lub poziome ułożenie pióra.



Odkręć dolną część podstawki pod pióro, aby uzyskać dostęp do narzędzia do wyjmowania wkładów i zestawu wkładów wymiennych.



Narzędzie do wyjmowania wkładów

Wkłady wymienne

- 6 wkładów standardowych
- 3 wkłady szorstkie
- 1 wkład miękki

Ważne: Aby zachować czułość pióra, nie należy przechowywać go w miejscu, w którym końcówka lub gumka będzie dotykała innych przedmiotów. Niewłaściwe przechowywanie może spowodować uszkodzenie czujników nacisku końcówki pióra.

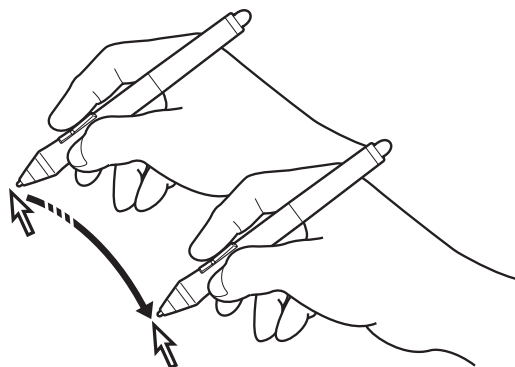




PRZESUWANIE

Aby przemieścić kursor ekranowy, poruszaj piórem nieco ponad powierzchnią ekranu Cintiq bez dotykania samego ekranu. Naciśnij ekran wyświetlacza końcówką pióra, aby zaznaczyć obiekt.

Uwaga: [Kalibrowanie ekranu piórkowego](#) zapewnia właściwe dostosowanie pozycji kursora ekranowego do końcówki pióra. Jeśli kursor ekranowy nie przeskakuje na pozycję zbliżoną do położenia końcówki pióra na ekranie piórkowym, może to oznaczać brak zainstalowanego sterownika lub problem z jego wczytywaniem. W razie potrzeby zainstaluj oprogramowanie sterownika. W innym przypadku zapoznaj się z rozdziałem [rozwiązywanie problemów](#).



KLIKNIĘCIE

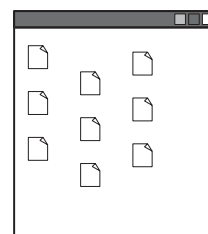
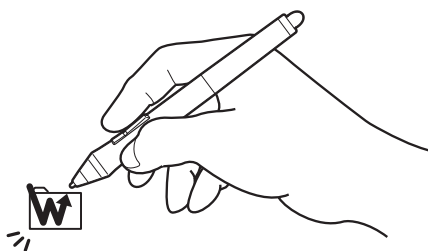
Stuknij jednokrotnie końcówką pióra na ekranie wyświetlacza lub naciśnij ekran wyświetlacza na tyle mocno, aby zostało to odczytane jako kliknięcie.

Wskazówka: System Windows należy skonfigurować tak, aby umieszczenie pióra nad ikoną zaznaczało ją, a pojedyncze kliknięcie uruchamiało. Aby włączyć tę funkcję, w pierwszej kolejności otwórz folder.

Windows 7 i Vista: W menu rozwijanym ORGANIZUJ wybierz pozycję OPCJE FOLDERÓW I WYSZUKIWANIA. Na karcie OGÓLNE zaznacz pozycję POJEDYNCZE KLIKNIĘCIE BĘDZIE OTWIERAĆ ELEMENT (WSKAZANIE ZAZNACZY).

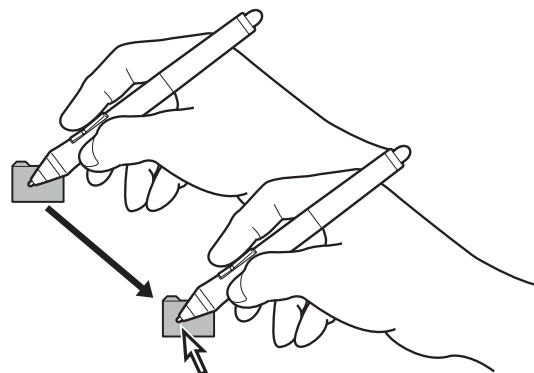
Windows XP: W menu rozwijanym NARZĘDZIA wybierz pozycję OPCJE FOLDERÓW. Na karcie OGÓLNE zaznacz pozycję POJEDYNCZE KLIKNIĘCIE BĘDZIE OTWIERAĆ ELEMENT (WSKAZANIE ZAZNACZY).

Naciśnij górną część przełącznika bocznego (jeśli jest ustawiony na DWUKROTNE KLIKNIĘCIE) lub szybko dwukrotnie stuknij ekran wyświetlacza końcówką pióra w tym samym miejscu. Dwukrotne kliknięcie jest łatwiejsze, gdy pióro jest używane prostopadle do ekranu piórkowego.



PRZECIĄGNIĘCIE

Aby przesunąć obiekt, zaznacz go, a następnie przesunąć końcówkę pióra po ekranu wyświetlacza.



SPOSÓB KORZYSTANIA Z PRZELĄCZNIKA BOCZNEGO

Pióro jest wyposażone w przełącznik boczny. Posiada on dwie dostosowywalne funkcje, które można wybrać przez wychylenie przełącznika w jednym z dwóch kierunków. Przełącznika bocznego można używać, gdy końcówka pióra znajduje się w zakresie zbliżenia (5 mm (0,2 cala)) powierzchni ekranu. Użycie przełącznika nie wymaga dotknięcia powierzchni ekranu końcówką pióra. Domyślnie, górnemu położeniu przełącznika przypisana jest funkcja DWUKROTNE KLIKNIĘCIE, a dolnemu – funkcja KLIKNIĘCIE PRAWYM PRZYCISKIEM. Funkcje przełącznika można [dostosowywać](#) lub wyłączać za pomocą panelu sterowania tabletu Wacom.

PRACA Z WYKORZYSTANIEM FUNKCJI CZUŁOŚCI NACISKU

Pióro odzwierciedla szczegóły ruchów dłoni, co pozwala na tworzenie naturalnie wyglądającego odwzorowania ruchu pióra i pędzla, jeśli dana aplikacja obsługuje tę funkcję.

Aby rysować, pisać lub korzystać z funkcji atramentu cyfrowego i funkcji czułości nacisku, przesuwać pióro po powierzchni ekranu, dociskając z różną siłą końcówkę pióra. Silniejsze naciśnięcie powoduje rysowanie grubszych linii lub ciemniejszego koloru. Lżejsze naciśnięcie powoduje rysowanie cieńszych linii lub jaśniejszego koloru. Niektóre aplikacje wymagają wcześniejszego wyboru z palety narzędzi aplikacji narzędzia czułego na nacisk.

Więcej informacji na temat regulacji siły docisku końcówki można znaleźć w części [regulacja nacisku końcówki i dwukrotnego kliknięcia](#).

Informacje dotyczące aplikacji obsługujących funkcję czułości na nacisk można znaleźć w witrynie internetowej firmy Wacom. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [informacje o produkcie](#).



RYŚOWANIE Z WYKORZYSTANIEM FUNKCJI CZUŁOŚCI POCHYLENIA

Ekran piórkowy rozpoznaje odchylenie pióra od pionu. W aplikacjach obsługujących funkcję czułości pochylenia można używać tej funkcji do określenia kształtu i grubości linii.

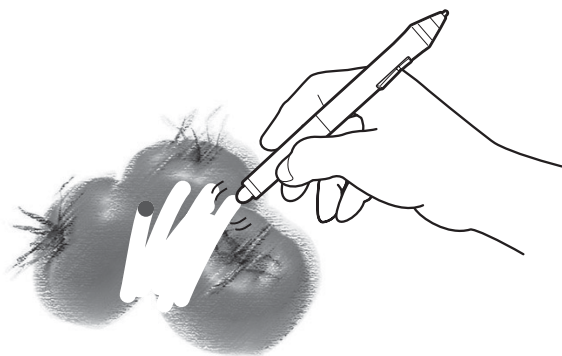
Informacje dotyczące aplikacji obsługujących funkcję czułości pochylenia można znaleźć w witrynie internetowej firmy Wacom. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [informacje o produkcie](#).

WYMAZYWANIE

W aplikacjach obsługujących tę funkcję gumka pióra działa tak samo jak gumka ołówka. Aby usunąć tekst w aplikacji tekstowej, użyj gumki do zaznaczenia tekstu, a następnie unieś gumkę z powierzchni ekranu piórkowego.

Informacje dotyczące aplikacji obsługujących funkcję gumki można znaleźć w witrynie internetowej firmy Wacom. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [informacje o produkcie](#).

W aplikacjach nie obsługujących funkcji gumki można jej nadal używać do przesuwania, rysowania lub dodawania adnotacji.





ELEMENTY STERUJĄCE EKRANU PIÓRKOWEGO

Ekran Cintiq jest wyposażony w przyciski ExpressKeys i paski dotykowe ułatwiające pracę w aplikacjach graficznych i innych. Trzymając pióro w dominującej ręce, można jednocześnie używać drugiej ręki do obsługi przycisków ExpressKeys lub paska dotykowego.

Paski dotykowe

Znajdują się one w tylnej części ekranu piórkowego (po jednym z każdej strony).

Przesuwanie palcem po pasku dotykowym umożliwia przybliżanie i oddalanie obrazu lub jego przewijanie, a także wykonywanie funkcji klawiszy. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [Sposób korzystania z pasków dotykowych](#).

Sprzętowe przyciski sterujące

Naciśnij przycisk, aby aktywować przypisaną funkcję. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [sposób korzystania ze sprzętowych przycisków sterujących](#).

Tryb paska dotykowego

Naciśnięcie przycisku spowoduje przełączanie funkcji paska dotykowego. Lewy przycisk służy do przełączania funkcji lewego paska dotykowego, a prawy przycisk służy do przełączania prawego paska dotykowego.

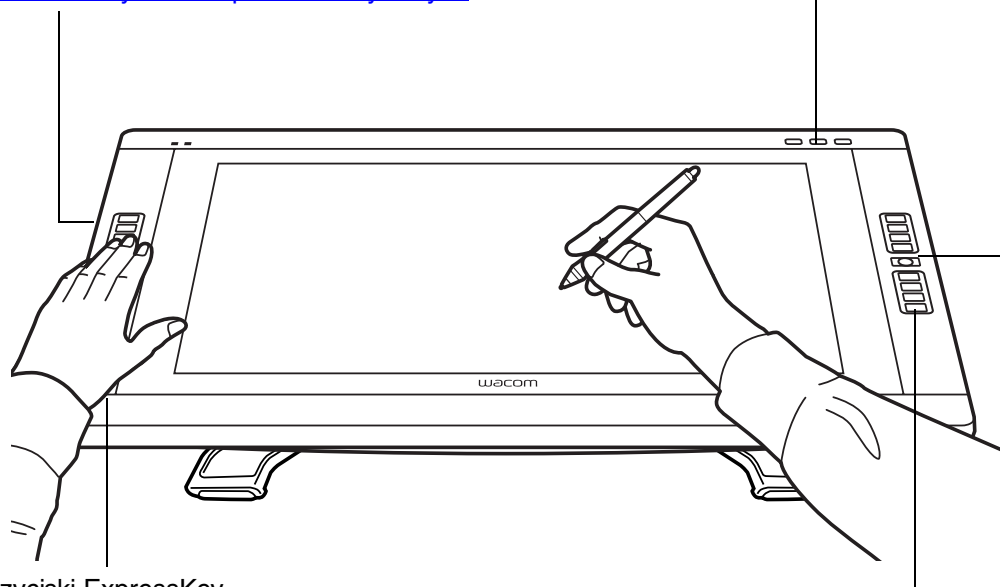
Po każdym naciśnięciu przycisku trybu paska dotykowego na krótko pojawia się na ekranie nakładka pokazująca przypisanie funkcji przycisków.

Więcej informacji na ten temat znajduje się również w części [Sposób korzystania z ekranu Express View](#).

Przyciski ExpressKey

Naciśnięcie definiowanych przez użytkownika przycisków pozwala uruchamiać najczęściej wykonywane funkcje lub kombinacje klawiszy, a także emulować kliknięcia przycisków lub klawisze modyfikatorów. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [Sposób korzystania z przycisków ExpressKey](#).

W systemach z kilkoma monitorami dostępna jest funkcja [Display Toggle \(Przełączanie wyświetlacza\)](#). Umożliwia ona przełączanie kursora na ekranie pomiędzy ekranem Cintiq a innymi wyświetlaczami. Na przykład ekran Cintiq może być używany jako ekran piórkowy, gdzie kursor otrzymuje pozycję końcówki pióra, lub jako standardowy tablet firmy Wacom, gdzie kursor można przesuwac po całym pulpicie lub innych wyświetlaczach w systemie.





SPOSÓB KORZYSTANIA ZE SPRZĘTOWYCH PRZYCISKÓW STERUJĄCYCH

Naciśnij przycisk, aby:

- Wyświetlić schemat bieżących ustawień ekranu Cintiq.
- Uruchomić panel sterowania tabletu Wacom.
- Konfigurować ustawienia wyświetlacza LCD za pomocą ekranu OSD.

Ponowne naciśnięcie przycisku powoduje wyłączenie funkcji.

Powoduje przełączenie działania czterech znajdujących się w prawym górnym rogu przycisków ExpressKeys w trybie normalnym lub w trybie ustawień wyświetlacza LCD ([OSD](#)).

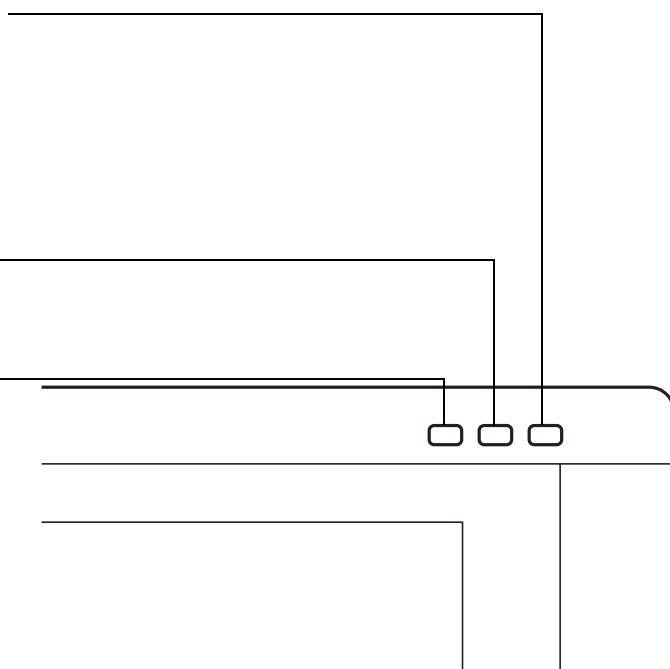
W trybie ustawień wyświetlacza LCD (OSD) następuje włączenie menu OSD na ekranie, a przyciski ExpressKeys w prawym górnym rogu umożliwiają [dostosowanie ekranu](#). Naciśnij, aby przełączyć z powrotem do trybu ExpressKeys.

Uruchamia panel sterowania tabletu Wacom.

Naciśnij, aby zamknąć otwarty panel sterowania.

Pokazuje (na ekranie) schemat ustawień przycisków ExpressKeys, paska dotykowego i pióra ekranu piórkowego.

Pokazywane są aktualne funkcje poszczególnych elementów sterujących. Naciśnij, aby wyłączyć schemat.



Uwagi:

W zależności od szybkości komputera może być zauważalne niewielkie opóźnienie czasu odpowiedzi. Przycisków sterujących nie można dostosowywać.

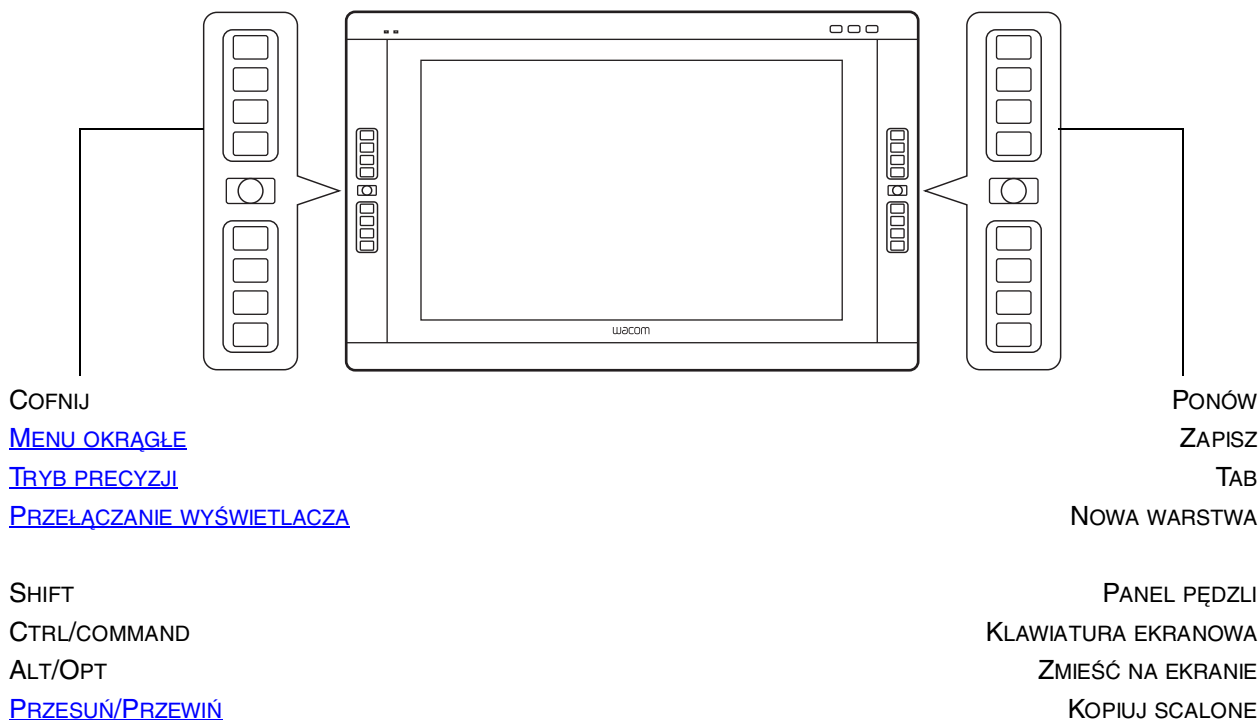




SPOSÓB KORZYSTANIA Z PRZYCISKÓW EXPRESSKEY

Poszczególne przyciski pozwalają na wywoływanie często wykorzystywanych funkcji lub naciśnięć klawiszy. Przyciski ExpressKeys mogą być także wykorzystywane do modyfikacji właściwości pióra lub innych narzędzi wprowadzania podczas pracy.

Poniżej wymieniono domyślne ustawienia. Przedstawiona konfiguracja jest przeznaczona dla osób praworęcznych. W przypadku konfiguracji dla osób leworęcznych ustawienia przycisków ExpressKeys zostaną zamienione (odwrócone) — z ustawień dla osób leworęcznych na ustawienia dla osób praworęcznych lub odwrotnie.

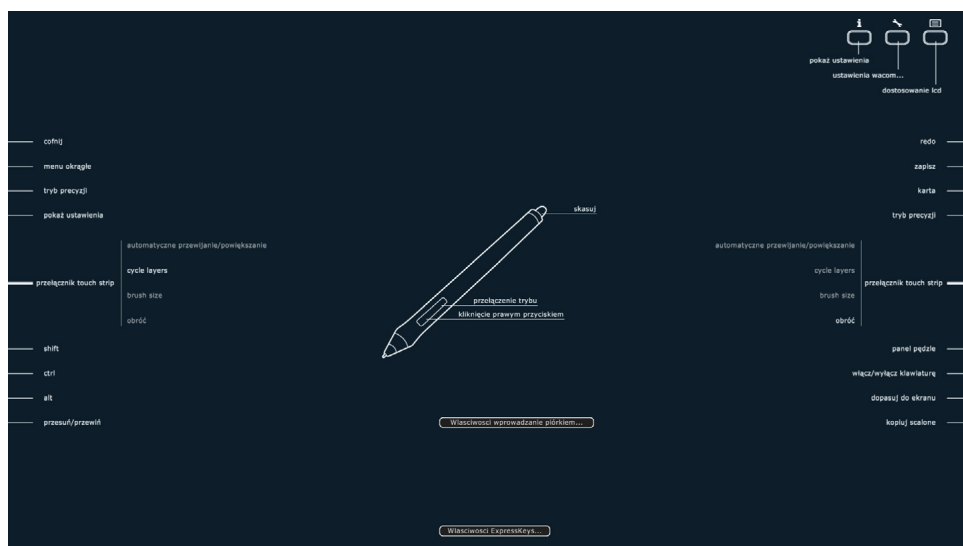


Uwaga: przyciski ExpressKeys mogą być naciskane pojedynczo lub w kombinacjach. Na przykład na jednym przycisku można zaprogramować funkcję CTRL, a na drugim ALT. Jednoczesne naciśnięcie obu przycisków spowoduje zainicjowanie funkcji CTRL+ALT.



Wskazówki:

- Za pomocą [menu okrągłego](#) można rozszerzyć funkcjonalność urządzenia Cintiq.
- Naciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy przycisk trybu paska dotykowego, aby wyświetlić [ekran Express View](#), na którym są wyświetlane ustawienia przycisku ExpressKey.
- Aby wyświetlić interaktywny schemat bieżących ustawień ekranu piórkowego, naciśnij odpowiedni [sprzętowy przycisk sterujący](#) w górnej części ekranu piórkowego. Można również nacisnąć przycisk ExpressKey lub inny przycisk narzędziowy z przypisaną funkcją [USTAWIENIA](#).



Przycisków ExpressKeys można używać również w następujący sposób:

- Przypisz przycisk do często wykorzystywanego skrótu klawiaturowego.
- Ustaw przycisk do uruchamiania często wykorzystywanego pliku lub aplikacji.
- Jeśli nie chcesz (lub nie możesz) używać przełączników bocznych na piórze Grip Pen, przypisz do przycisku funkcję dwukrotnego kliknięcia lub kliknięcia prawym przyciskiem.
- Wybierz którąkolwiek inną z dostępnych [funkcji](#). Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w części [Ustawienia własne przycisków ExpressKeys](#).

Ważne: Niektóre aplikacje mogą zastępować te ustawienia i sterować funkcjami przycisków ExpressKey. Więcej szczegółów znajduje się w części [sterowanie tabletem za pomocą zintegrowanych aplikacji](#).

Użyj panelu sterowania tabletu Wacom, aby skonfigurować opcje przycisków ExpressKey.

[Zarządzanie ustawieniami panelu sterowania](#)

[Informacje ogólne o panelu sterowania](#)

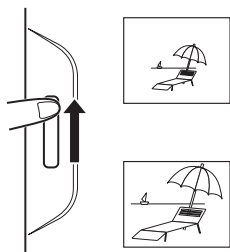
[Ustawienia własne przycisków ExpressKeys](#)





SPOSÓB KORZYSTANIA Z PASKÓW DOTYKOWYCH

Przesuwanie palcem po pasku dotykowym powoduje przybliżanie lub oddalanie, przewijanie w górę lub w dół albo wykonywanie funkcji zdefiniowanych przez użytkownika.



Przykład zmniejszenia

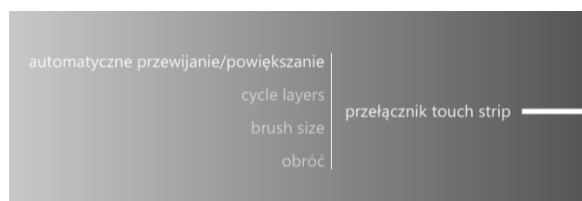
Przesunięcie palca w górę powoduje zmniejszenie obrazu lub przewinięcie w górę. Stuknięcie górnej części paska dotykowego spowoduje zmianę wartości przypisanej funkcji o jedną jednostkę.

Przykład powiększenia

Przesunięcie palca po pasku w dół w większości aplikacji powoduje powiększenie obrazu lub przewinięcie w dół. Stuknięcie dolnej części paska dotykowego spowoduje zmianę wartości przypisanej funkcji o jedną jednostkę.

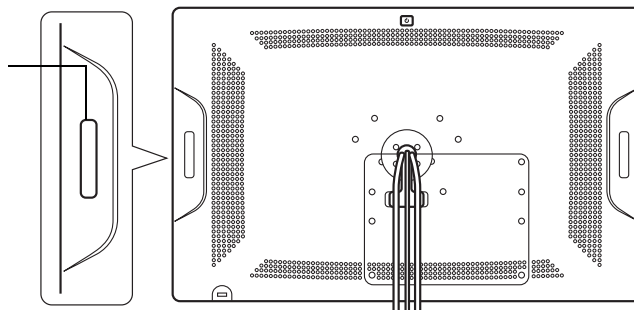
Naciśnij przycisk trybu paska dotykowego (znajdujący się na przedniej ściance ekranu piórkowego), aby przełączać między stanami definiowanymi przez użytkownika. Lewy przycisk służy do przełączania funkcji lewego paska dotykowego, a prawy przycisk służy do przełączania prawego paska dotykowego. Wszystkie wyłączone ustawienia są pomijane w sekwencji przełączania.

Po naciśnięciu każdego przycisku na ekranie na krótko pojawia się nakładka pokazująca przypisanie przycisków.



Stukaj górną lub dolną część paska, aby stopniowo zmieniać wartość.

Naciśnięcie i przytrzymanie palca na jednym z końców paska dotykowego spowoduje przewijanie w sposób ciągły.





Domyślne ustawienia są takie same dla obu pasków dotykowych.

AUTOMATYCZNE PRZEWIJANIE/POWIĘKSZANIE. Umożliwia powiększanie obrazu w aplikacjach graficznych i przewijanie zawartości okna w pozostałych aplikacjach za pomocą paska. Niektóre aplikacje mogą interpretować powiększanie jako przewijanie lub całkowicie ignorować powiększanie. Podobnie przewijanie może być interpretowane jako powiększanie lub być całkowicie ignorowane.
PRZELĄCZANIE WARSTW. Umożliwia przełączanie za pomocą paska warstw w aplikacjach obsługujących tę funkcję.
ROZMIAR PĘDZLA. Umożliwia zwiększanie lub zmniejszanie rozmiaru pędzla narzędzia za pomocą paska podczas pracy w programie Adobe Photoshop.
OBRÓĆ. Umożliwia obracanie obrazu w dowolną stronę podczas pracy w programie Adobe Photoshop CS4 lub nowszym.

Uwaga: W niektórych regionach wartości domyślne mogą się różnić w zależności od różnic w aplikacjach i systemie operacyjnym. Więcej informacji na temat modyfikowania sposobu działania pasków dotykowych można znaleźć w części [Ustawienia własne pasków dotykowych](#).

W przypadku konfiguracji dla osób leworęcznych paski dotykowe zostaną zamienione (odwrócone) — z ustawień dla osób leworęcznych na ustawienia dla osób praworęcznych lub odwrotnie.

Ważne: Niektóre aplikacje mogą zastępować te ustawienia i sterować funkcjami paska dotykowego. Więcej szczegółów znajduje się w części [sterowanie tabletem za pomocą zintegrowanych aplikacji](#).

Użyj panelu sterowania tabletu Wacom, aby skonfigurować opcje paska dotykowego.

[Zarządzanie ustawieniami panelu sterowania](#)

[Informacje ogólne o panelu sterowania](#)

[Ustawienia własne pasków dotykowych](#)



PRACA Z WIELOMA MONITORAMI

Podczas pracy z urządzeniem Cintiq oraz kilkoma monitorami w jednym systemie poruszanie kursorem ekranowym na zwykłych monitorach zależy od konfiguracji systemu.

Jeśli drugi monitor jest podłączony w trybie lustrzanym, wtedy zarówno na urządzeniu Cintiq, jak i na drugim monitorze wyświetlany jest identyczny obraz oraz ruchy kursora ekranowego.

Jeśli urządzenie Cintiq jest używane z innymi monitorami w rozszerzonym trybie monitora, dostępnych jest kilka opcji dotyczących nawigacji na innych monitorach:

- Przycisk ExpressKey lub przełącznik boczny pióra można ustawić na funkcję DISPLAY TOGGLE (PRZELĄCZANIE WYŚWIETLACZA). Następnie można nacisnąć przycisk w celu przełączenia kursora ekranowego pomiędzy ekranem Cintiq a innymi wyświetlaczami.

Urządzenie Cintiq może na przykład być używane jako ekran piórkowy, gdzie kursor ekranowy otrzymuje pozycję końcówki pióra na powierzchni ekranu piórkowego. Funkcja [Display Toggle \(Przełączanie wyświetlacza\)](#) pozwala używać ekranu Cintiq jako standardowego tabletu firmy Wacom, gdzie kursor ekranowy można przesuwać po całym pulpicie lub innych wyświetlaczach.

- Przełącznik boczny pióra lub przycisk ExpressKey można ustawić na funkcję PRZELĄCZANIE TRYBU. Następnie można szybko przełączać pomiędzy trybem pióra w celu pracy z urządzeniem Cintiq a trybem pracy myszy w celu pracy na innych monitorach.

Można również zakupić tablet Intuos5 i korzystać z niego podczas pracy na innych monitorach w trybie PIÓRO. Pióro będzie działało zarówno na ekranie Cintiq, jak i na tablecie.



DOSTOSOWANIE EKRANU

Elementy sterujące ekranu Cintiq służą do regulacji różnych ustawień ekranu.

[Ustawienia fabryczne, automatyczna synchronizacja i ustawienia użytkownika](#)

[Ustawienia ekranu OSD](#)

[Funkcje oszczędzania energii](#)

USTAWIENIA FABRYCZNE, AUTOMATYCZNA SYNCHRONIZACJA I USTAWIENIA UŻYTKOWNIKA

Ustawienia fabryczne: Aby zapewnić optymalną jakość obrazu, skonfiguruj w ustawieniach karty graficznej rozdzielczość 1920x1080. Jest to maksymalna (natywna) rozdzielczość, z jaką może pracować ekran Cintiq. Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku Ważne informacje o produkcie.

Automatyczna synchronizacja: Ekran Cintiq automatycznie synchronizuje odbierany sygnał. Funkcja automatycznej synchronizacji dopasowuje pozycję ekranu w pionie i poziomie, a także parametry zegara i fazy. Funkcja ta działa w zakresie obsługiwanych częstotliwości odświeżania pionowego i poziomego. Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku Ważne informacje o produkcie.

Jeśli ekran Cintiq nie synchronizuje się na podstawie odbieranego sygnału, synchronizację ekranu można zainicjować za pomocą opcji OSD RESET lub AUTO ADJUST (Regulacja automatyczna). Dalsze czynności regulacyjne ekranu są dostępne z poziomu ustawień OSD.

Kalibracja kolorów: Zmiana domyślnych ustawień barwy, temperatury barwowej, kontrastu, jasności lub podświetlenia spowoduje zastąpienie profilu kolorów używanego z ekranem Cintiq.

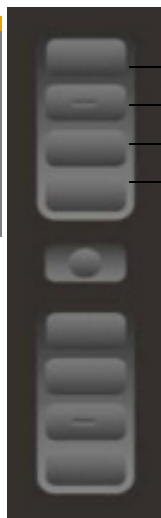
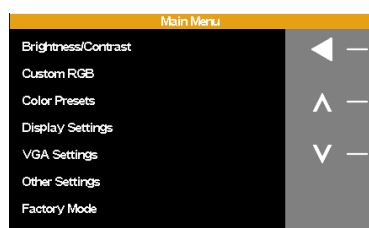




USTAWIENIA EKRANU OSD

Funkcja OSD umożliwia optymalizację całej gamy ustawień ekranu piórkowego za pomocą jednego przycisku.

- Naciśnij przycisk ustawień wyświetlacza LCD, aby przełączyć działanie czterech przycisków ExpressKeys w prawym górnym rogu do trybu ustawień wyświetlacza LCD (OSD). Na ekranie pojawi się menu OSD. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [sposób korzystania ze sprzętowych przycisków sterujących](#).
- W trybie ustawień wyświetlacza LCD (OSD) przyciski ExpressKeys w prawym górnym rogu służą do regulacji ustawień wyświetlacza. Podczas pracy w trybie OSD postępuj zgodnie z poleceniami na ekranie.



Przyciski ExpressKeys służą do nawigacji po menu OSD i regulacji dostępnych opcji.

- Wybierz podświetlony element.
- Przejdź w górę lub zwiększ zaznaczoną wartość.
- Przejdź w dół lub zmniejsz zaznaczoną wartość.
- Wróć do poprzedniego poziomu menu.

Uwagi:

Naciśnij przycisk przełączania OSD w celu zamknięcia menu. Po zamknięciu menu OSD wszystkie ustawienia są zapisywane i zostaną użyte ponownie w przypadku odbioru przez ekran piórkowy podobnego sygnału wideo. Ma to zastosowanie do wszystkich trybów wyświetlania.

W przypadku niemożności odtworzenia pierwotnych ustawień po dokonaniu zmian wyglądu ekranu można skorzystać z przycisku RESET powodującego powrót do fabrycznych ustawień ekranu piórkowego.





Opcje menu są dostępne po otwarciu ekranu OSD.

Dostępne są następujące opcje menu BRIGHTNESS/CONTRAST (Jasność/kontrast):

- BRIGHTNESS (Jasność). Umożliwia zwiększenie lub zmniejszenie jasności obrazu.
- CONTRAST (Kontrast). Umożliwia zwiększenie lub zmniejszenie kontrastu obrazu. Zmiany kontrastu mogą wpłynąć na precyzję odwzorowania kolorów.
- BACKLIGHT (Podświetlenie). Umożliwia zwiększenie lub zmniejszenie poziomu jasności podświetlenia.

Dostępne są następujące opcje menu CUSTOM RGB (Niestandardowe ustawienia RGB):

- RED (Czerwona). Niezależna regulacja wartości koloru czerwonego.
- GREEN (Zielona). Niezależna regulacja wartości koloru zielonego.
- BLUE (Niebieska). Niezależna regulacja wartości koloru niebieskiego.

Wszystkie ręczne zmiany ustawień kolorów spowodują zastąpienie ustawień profilu kolorów.

Dostępne są następujące opcje menu COLOR PRESETS (Ustawienia kolorów):

- 5000K, 6500K, 9300K. Umożliwia regulację temperatury barwowej ekranu piórkowej wyrażonej w kelwinach. Wartość domyślna to 6500K.
- DIRECT (Bezpośrednio) powoduje wyświetlenie kolorów bezpośrednio z karty graficznej bez dokonywania żadnych korekt. Wybór tej opcji uniemożliwia regulację kontrastu i jasności.

Dostępne są następujące opcje menu DISPLAY SETTINGS (Ustawienia ekranu):

- SCALING (Opcje skalowania).

FULL (Pełny). Umożliwia zmianę wielkości obrazu tak, aby wypełnił cały ekran.

ASPECT (Proporcje). Powoduje zmianę wielkości obrazu do maksymalnych możliwych rozmiarów przy zachowaniu jego właściwych proporcji.

1:1. Powoduje wyświetlenie obrazu w bieżącej rozdzielczości.

- HORIZONTAL POSITION (Ustawienie poziome). (Dotyczy tylko sygnału VGA.) Umożliwia zmianę pozycji obrazu w poziomie. Aby automatycznie dostosować ten parametr, skorzystaj z funkcji AUTO ADJUST (Regulacja automatyczna).
- VERTICAL POSITION (Ustawienie pionowe). (Dotyczy tylko sygnału VGA.) Umożliwia zmianę pozycji obrazu w pionie. Aby automatycznie dostosować ten parametr, skorzystaj z funkcji AUTO ADJUST (Regulacja automatyczna).





Dostępne są następujące opcje menu VGA SETTINGS (Ustawienia VGA):

- **PHASE (Faza).** (Dotyczy tylko sygnału VGA). Powoduje synchronizację parametrów czasowych ekranu piórkowego z parametrami karty graficznej. Funkcja jest przydatna, gdy obraz jest niestabilny, migocze lub jest zniekształcony w poziomie.
- **PITCH (Zegar).** (Dotyczy tylko sygnału VGA). Powoduje zmianę częstotliwości ekranu i dopasowanie jej do częstotliwości karty graficznej. Funkcja jest przydatna, gdy obraz jest niestabilny, migocze lub jest zniekształcony w pionie.
- **AUTO ADJUST (Regulacja automatyczna).** (Dotyczy tylko sygnału VGA). Wybierz tę funkcję, aby automatycznie zoptymalizować parametry obrazu wyświetlanego na ekranie.

Dostępne są następujące opcje menu OTHER SETTINGS (Inne ustawienia):

- **LANGUAGE (Język).** Wybierz język wyświetlania menu OSD.
- **MENU TRANSPARENCY (Przezroczystość menu).** Umożliwia zmianę przezroczystości tła menu OSD.
- **Polecenie RESET** powoduje przywrócenie ustawień fabrycznych dotyczących bieżącego trybu.

FUNKCJE OSZCZĘDZANIA ENERGII

Ekran Cintiq spełnia wytyczne VESA dotyczące oszczędzania energii.

W przypadku połączenia z komputerem lub kartą graficzną zgodną ze standardem DPMS (ang. Display Power Management) ekran zostanie automatycznie dostosowany do poniższych parametrów oszczędzania energii.

TRYB PRACY KOMPUTERA	SYNCHRONIZACJA POZIOMA	SYNCHRONIZACJA PIONOWA	WIDEO	DIODA LED ZASILANIA
Włączone zasilanie	Tak	Tak	Aktywny	Niebieska
Tryb gotowości	Nie	Tak	Wygaszony	Pomarańczowa
Tryb wstrzymania	Tak	Nie	Wygaszony	Pomarańczowa
Wyłączone zasilanie	Nie	Nie	Wygaszony	Wyt.

Zastosowanie funkcji oszczędzania energii spowoduje przyciemnienie obrazu na ekranie.





USTAWIENIA WŁASNE EKRANU CINTIQ

Po opanowaniu podstawowych zasad korzystania z pióra i interaktywnego ekranu piórkowego Cintiq 22HD użytkownik może bardziej precyzyjnie dostosować parametry urządzenia. Niniejszy rozdział zawiera instrukcje na temat dostosowywania ustawień ekranu piórkowego oraz narzędzi wprowadzania.

Zaawansowani użytkownicy mogą dowiedzieć się, w jaki sposób można jeszcze bardziej zoptymalizować pracę urządzeń z serii Cintiq przez utworzenie funkcji [ustawienia aplikacji](#).

[Zarządzanie ustawieniami panelu sterowania](#)

[Informacje ogólne o panelu sterowania](#)

[Kalibrowanie ekranu piórkowego](#)

[Ustawienia własne pióra](#)

[Ustawienia własne funkcji ekranu piórkowego](#)

[Funkcje przycisków](#)

[Używanie i dostosowywanie menu okrągłego](#)

[Praca z funkcją Display Toggle \(Przełączanie wyświetlacza\)](#)

[Ustawienia aplikacji](#)

[Praca z wieloma narzędziami](#)

[Zmiana nazwy tabletu na liście tabletów](#)





ZARZĄDZANIE USTAWIENIAMI PANELU STEROWANIA

Panel sterowania tabletu Wacom można uruchomić, naciskając odpowiedni [sprzętowy przycisk sterujący](#) ekranu Cintiq.

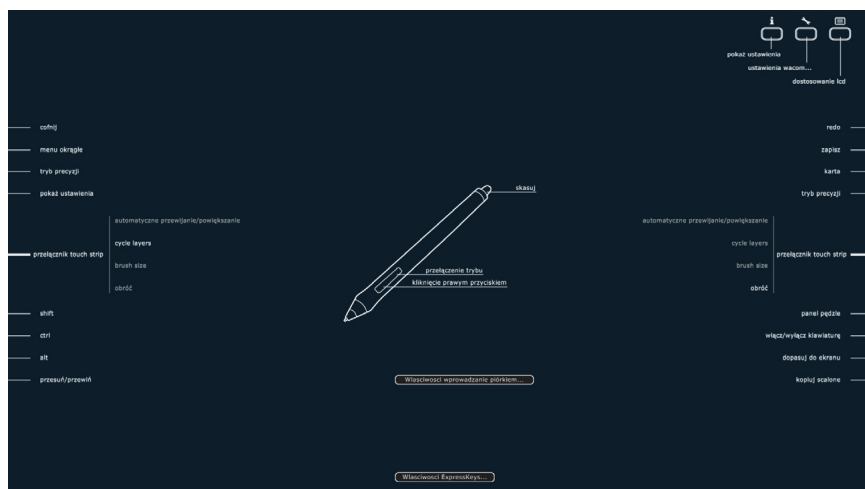
Panel sterowania tabletu Wacom można również otworzyć, używając pióra na ekranie piórkowym:

- Systemy operacyjne Windows. Kliknij przycisk START i wybierz pozycję WSZYSTKIE PROGRAMY. Następnie wybierz pozycję TABLET WACOM i wskaż opcję WŁAŚCIWOŚCI TABLETU WACOM.
- Komputery Mac. Otwórz okno SYSTEM PREFERENCES z doku, menu Apple lub z folderu APPLICATIONS. Następnie kliknij ikonę TABLET WACOM.

Po otwarciu panelu sterowania można rozpocząć dostosowywanie ustawień ekranu Cintiq. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [informacje ogólne o panelu sterowania](#).

Uwaga: Obsługiwane są preferowane ustawienia skonfigurowane przez użytkownika. Po zalogowaniu każdy użytkownik może dostosować swoje ustawienia osobiste w panelu sterowania tabletu Wacom. Przełączenie na innego użytkownika spowoduje wczytanie jego ustawień.

Wskazówka: Aby wyświetlić interaktywny schemat bieżących ustawień ekranu piórkowego, naciśnij odpowiedni [sprzętowy przycisk sterujący](#) w górnej części ekranu piórkowego.



Kliknij dowolną część schematu, aby wyświetlić żądaną kartę panelu sterowania tabletu Wacom.

Ustawienia mogą się różnić w zależności od modelu produktu.





INFORMACJE OGÓLNE O PANELU STEROWANIA

Panel sterowania tabletu Wacom umożliwia konfigurowanie ekranu Cintiq lub pióra Grip Pen. Po otwarciu panelu sterowania na liście NARZĘDZIE wyświetlana jest ikona pióra Grip Pen lub innego narzędzia wprowadzania. Wyświetlane są odpowiednie karty.

Na kartach można wprowadzić zmiany, aby dostosować ich elementy sterujące. Warto poeksperymentować z różnymi ustawieniami w celu wypracowania najbardziej optymalnych. Wszelkie dokonane zmiany są natychmiast wprowadzane. Aby przywrócić ustawienia fabryczne, kliknij przycisk DOMYŚLNE.

Ikony odnoszą się do ustawień ekranu piórkowego (TABLET), NARZĘDZIE, i APLIKACJA.

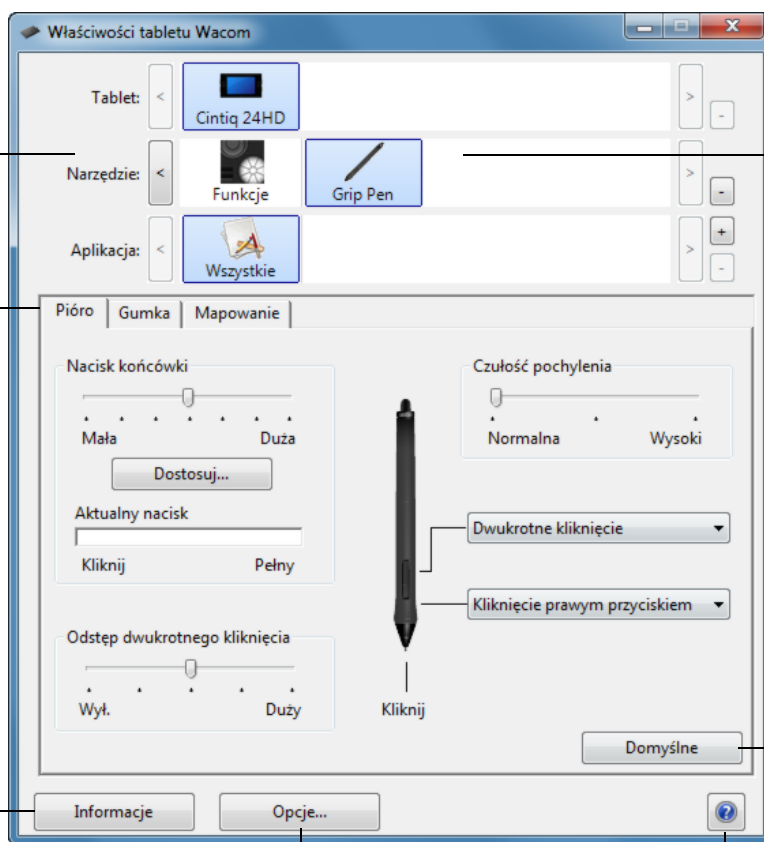
Wybierz opcję FUNKCJE w celu określenia własnych ustawień przycisków ExpressKey, paska dotykowego oraz [menu okrągłego](#). W przypadku systemów z kilkoma monitorami dostępne są opcje [przełączania wyświetlacza](#).

Wybierz opcję GRIP PEN, aby dostosować ustawienia pióra. Ikona jest dostępna po użyciu pióra na ekranie piórkowym.

Na kartach wyświetlane są ustawienia dla wybranego NARZĘDZIA, które można zmienić.

Wyświetla okno dialogowe zawierające informacje i umożliwia dostęp do funkcji DIAGNOZUJ produkt.

Umożliwia wyświetlenie [zaawansowanych opcji](#).



Przywraca wartości domyślne ustawień wybranej karty.

Pobiera lub wyświetla ten podręcznik.

Dla większości elementów panelu sterowania są dostępne porady dotyczące ich funkcji. Umieść kursor ekranowy nad żądanym elementem i zatrzymaj go tam. Po chwili zostanie wyświetlona odpowiednia etykieta narzędzia.

Do przemieszczania się po panelu sterowania można także użyć klawisza tabulacji oraz klawiszy strzałek.





Listy i karty w panelu sterowania: Listy TABLET, NARZĘDZIE i APLIKACJA umożliwiają wybranie elementu, którego ustawienia mają zostać zmienione.

Lista TABLET zawiera ikony wszystkich zainstalowanych w systemie i obecnie podłączonych ekranów piórkowych oraz tabletów. Wszystkie ustawienia pokazane poniżej listy dotyczą wybranego ekranu piórkowego bądź tabletu.

- Do wyświetlenia panelu sterowania konieczne jest podłączenie obsługiwanego ekranu piórkowego bądź tabletu do komputera.
- Można zmieniać i podglądać jedynie ustawienia podłączonego ekranu piórkowego bądź tabletu.
- Z listy panelu sterującego nie można usuwać niepodłączonego ekranu piórkowego bądź tabletu.

Więcej informacji na ten temat znajduje się również w części [instalowanie wielu tabletów](#) i [zmiana nazwy tabletu na liście tabletów](#).

Na liście NARZĘDZIE wyświetlane są ikony FUNKCJE ekranu piórkowego oraz inne narzędzia, które były używane z ekranem.

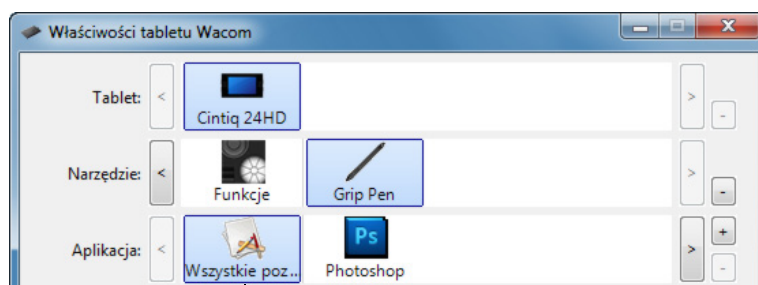
Aby dostosować ustawienia narzędzia, kliknij jego ikonę na liście NARZĘDZIE. Zostaną wyświetlone odpowiednie karty. Patrz [ustawienia własne funkcji ekranu piórkowego](#) oraz [ustawienia własne pióra](#).

Uwaga: Po pierwszym użyciu pióra na ekranie piórkowym jest ono automatycznie dodawane do listy NARZĘDZIE i pracuje z ustawieniami domyślnymi.

Więcej informacji na ten temat znajduje się również w części [praca z wieloma narzędziami](#).

Lista APLIKACJA umożliwia określenie ustawień funkcji NARZĘDZIE wyłącznie dla wybranej aplikacji. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [ustawienia aplikacji](#).

Uwaga: Lista APLIKACJA jest opcjonalna. Nie jest konieczne wybieranie lub dodawanie aplikacji w celu dostosowania ustawień narzędzi Cintiq.



Bieżący wybór jest podświetlony.





KALIBROWANIE EKRANU PIÓRKOWEGO

W celu uzyskania optymalnej wydajności należy skalibrować ekran piórkowy, aby dopasować położenie kursora ekranowego do położenia pióra na ekranie wyświetlacza. Jest to niezbędne do skorygowania wpływu kąta patrzenia i [paralaksy](#). Ustaw urządzenie Cintiq w położeniu roboczym, a następnie wykonaj opisaną poniżej procedurę.

Ważne: W przypadku korzystania z połączenia VGA najpierw należy wykonać funkcję RESET na ekranie piórkowym. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [Ustawienia ekranu OSD](#).

1. Otwórz panel sterowania tabletu Wacom.

Jeśli w systemie jest zainstalowany więcej niż jeden ekran piórkowy, z listy TABLET wybierz ekran, na którym pracujesz.

2. Wybierz PIÓRO GRIP PEN z listy NARZĘDZIE.
Następnie wybierz kartę KALIBRUJ.

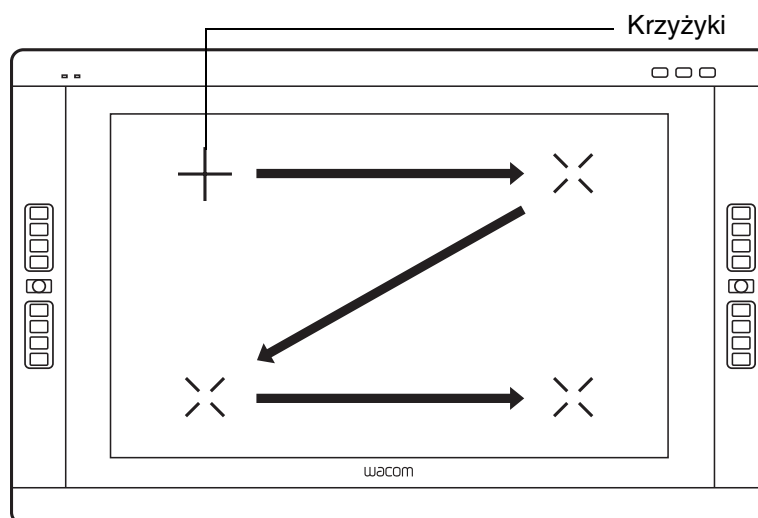
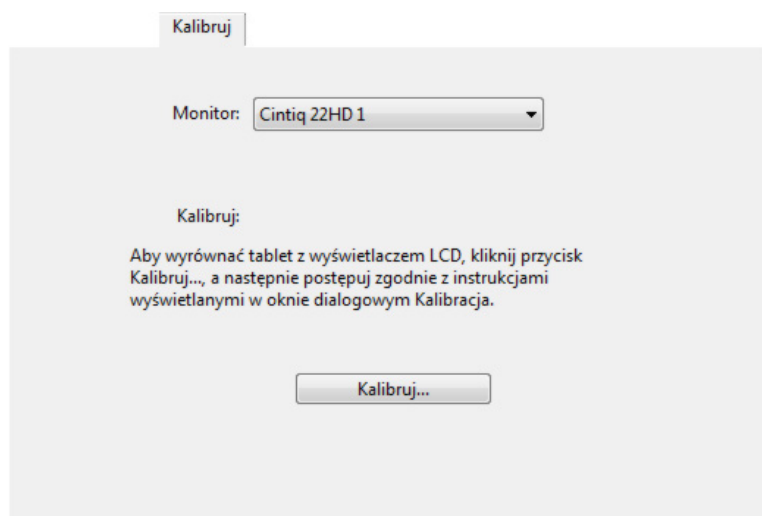
3. W przypadku pracy z kilkoma monitorami wybierz opcję MONITOR odpowiadającą ekranowi Cintiq. Na liście są wyświetlane wyłącznie monitory, których rozdzielczość jest obsługiwana przez urządzenie Cintiq.

4. Kliknij KALIBRUJ..., aby wyświetlić ekran kalibracji.

5. Trzymaj pióro i ustaw głowę jak podczas normalnej pracy z tabletem. Przy użyciu pióra kliknij pośrodku krzyżyka w lewym górnym rogu.

6. Następnie kliknij pośrodku krzyżyka wyświetlonego w prawym górnym, lewym dolnym i prawym dolnym rogu.

7. Sprawdź dopasowanie, ustawiając pióro w kilku różnych położeniach na ekranie. Kliknij przycisk OK, aby zaakceptować wynik kalibracji.
Kliknij przycisk SPRÓBUJ PONOWNIE, aby ponownie wykonać kalibrację.



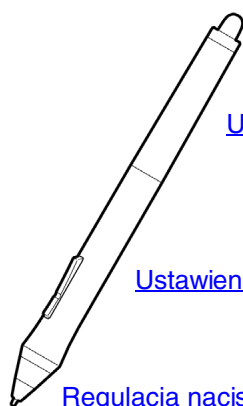
Wskazówka: Jeśli wyświetlany kursor ma być nieco przesunięty w stosunku do położenia końcówki pióra, należy podczas kalibracji kliknąć punkt położony w wybranej odległości od krzyżyka. Jeśli na przykład kursor na ekranie ma być przesunięty o 2,5 mm (1/10 cala) powyżej i po lewej stronie końcówki pióra, należy podczas kalibracji kliknąć punkt przesunięty o 2,5 mm (1/10 cala) poniżej i po prawej stronie krzyżyka.





USTAWIENIA WŁASNE PIÓRA

Użyj pióra podczas otwierania panelu sterowania tabletu Wacom. Pióro zostanie wybrane z listy NARZĘDZIE i zostaną wyświetlone odpowiednie karty. Jeśli pióro nie zostało wybrane, wybierz je z listy NARZĘDZIE. Wybierz kartę i określ ustawienia odpowiednich opcji.



[Regulacja nacisku gumki](#)

[Ustawienia własne czułości pochylenia](#)

[Ustawienia własne przycisków narzędzi](#)

[Regulacja nacisku końcówki i dwukrotnego kliknięcia](#)

[Zaawansowane ustawienia nacisku końcówki i gumki](#)

[Ustawienia aplikacji](#)

Firma Wacom oferuje wiele opcjonalnych piór zgodnych z urządzeniem Cintiq, takich jak pióra Art Pen i aerografy.

- Pióro Art Pen jest wyposażone w czułą na nacisk końcówkę i gumkę. Jest także czułe na pochylenie i obrót. Obrót obudowy w aplikacjach obsługujących tę funkcję powoduje powstanie wyjątkowego efektu.
- Aerograf to prawdziwe narzędzie cyfrowe tego typu. Jest on wyposażony w czułą na nacisk końcówkę i gumkę, obsługuje funkcję czułości pochylenia, a jego pokrętło umożliwia kontrolę podczas rysowania w różnych aplikacjach.

Narzędzia te są w pełni obsługiwane przez oprogramowanie sterownika Wacom. Są one wyświetlane na liście NARZĘDZIE w panelu sterowania po dotknięciu ekranu piórkowego końcówką narzędzia. Zawartość panelu sterowania jest aktualizowana w celu wyświetlenia nowego narzędzia i opcji, dla których można określić własne ustawienia.

Aplikacje obsługujące te narzędzia umożliwiają dostosowanie funkcji obracania pióra Art Pen lub pokrętła aerografu. Szczegółowe informacje można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z wybraną aplikacją.

Więcej informacji na temat tych i innych opcjonalnych narzędzi przeznaczonych do użytku z ekranem Cintiq można znaleźć w witrynie internetowej firmy Wacom dla danego regionu. W witrynie internetowej można również znaleźć informacje dotyczące aplikacji obsługujących aktualnie zaawansowane funkcje tych narzędzi.



REGULACJA NACISKU KOŃCÓWKI I DWUKROTNEGO KLIKNIĘCIA

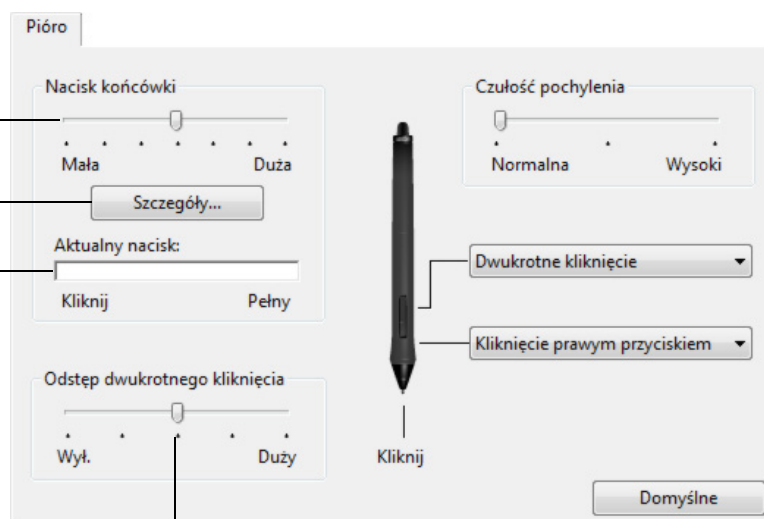
Aby ustawić czułość nacisku końcówki pióra, wybierz kartę PIÓRO.

Pozwala dostosować siłę nacisku wymaganą przy kliknięciu, rysowaniu lub pisaniu.

Aby ustawić szerokie pociągnięcia pędzlem lub klikać z mniejszą siłą nacisku, użyj ustawienia MAŁA nacisku końcówki. Aby uzyskać najlepszy efekt podczas rysowania cienkich linii, użyj ustawienia nacisku końcówki DUŻA.

Kliknij, aby [lepiej dostosować](#) czułość końcówki.

Po ustawieniu kursora na pustym obszarze panelu sterowania naciśnij końcówką pióra powierzchnię ekranu piórkowego. W celu określenia siły wymaganej do uzyskania efektu maksymalnego nacisku pióra można użyć suwaka nacisku.



Pozwala ustawić wielkość obszaru dwukrotnego kliknięcia. Przeciągnij suwak do położenia WYL., jeśli nie chcesz korzystać z funkcji [asysty dwukrotnego kliknięcia](#).

Wskazówki:

- Aby uzyskać szeroki zakres wartości nacisku wykorzystywanych w większości aplikacji korzystających z funkcji czułości nacisku, dla opcji NACISK KOŃCÓWKI wybierz miękkie ustawienie.
- W niektórych aplikacjach ustawienie lekkiego nacisku może spowodować, że pióro będzie nadmiernie reagować — niewielki nacisk na pióro zostanie wyolbrzymiony na ekranie. W takim wypadku należy wybrać silne ustawienie dla opcji NACISK KOŃCÓWKI.
- Aby ułatwić użycie dwukrotnego kliknięcia, należy poszerzyć zakres obszaru rejestrującego dwukrotne kliknięcie (odstęp dwukrotnego kliknięcia).
- Duży odstęp dwukrotnego kliknięcia może w niektórych aplikacjach spowodować opóźnienia przy początku ruchu pędzlem. Może to również spowodować opóźnienia przy początku wykonywania czynności przeciągania lub użycia atramentu cyfrowego. Jeśli pojawią się tego typu problemy, należy ustawić mniejszy odstęp dwukrotnego kliknięcia oraz używać przełącznika bocznego do funkcji dwukrotnego kliknięcia. Funkcję dwukrotnego kliknięcia można również [przypisać do przycisku ExpressKey](#).



REGULACJA NACISKU GUMKI

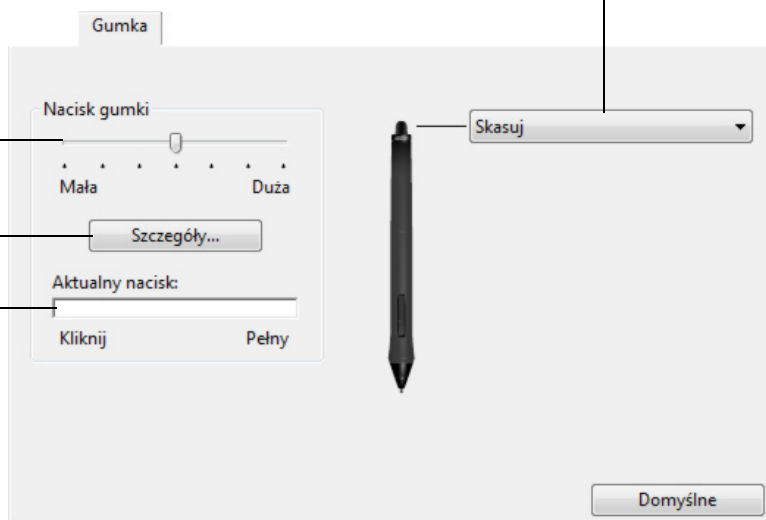
Aby ustawić czułość nacisku gumki pióra, wybierz kartę GUMKA.

Wybierz **funkcję**, która ma być wykonana podczas korzystania z gumki.

Pozwala dostosować siłę nacisku wymaganą podczas wymazywania.

Kliknij, aby **lepiej dostosować** czułość gumki.

Po ustawieniu kursora na pustym obszarze panelu sterowania naciśnij gumką pióra powierzchnię ekranu piórkowego. W celu określenia siły wymaganej do uzyskania efektu maksymalnego nacisku gumki można użyć suwaka nacisku.



ZAAWANSOWANE USTAWIENIA NACISKU KOŃCÓWKI I GUMKI

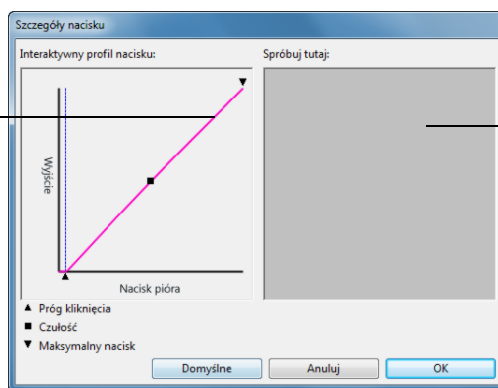
Aby dokładniej dostosować ustawienia nacisku końcówki lub gumki, na karcie PIÓRO lub GUMKA kliknij przycisk DOSTOSUJ... Opcje dostępne w oknie dialogowym SZCZEGÓŁY NACISKU umożliwiają niezależną zmianę czułości nacisku końcówki lub gumki oraz progu kliknięcia.

Graficznie przedstawia krzywą czułości nacisku i ustawienia opcji progu kliknięcia.

Przesuń elementy sterujące czułości nacisku, aby zmienić krzywą czułości.

- Ustawienie PRÓG KLIKNIĘCIA określa siłę nacisku wymaganą do zarejestrowania nacisku lub wygenerowania kliknięcia końcówką.
- Użyj elementu sterującego CZUŁOŚĆ, aby zmienić nachylenie krzywej reakcji na nacisk.
- Ustawienie MAKSYMALNY NACISK określa siłę nacisku końcówki pióra wymaganą do uzyskania efektu maksymalnego nacisku.

Bardziej stroma krzywa oznacza większą czułość końcówki pióra.



Przy użyciu pióra lub gumki wykonaj kilka ruchów w polu, aby przetestować efekt wykonanych zmian.

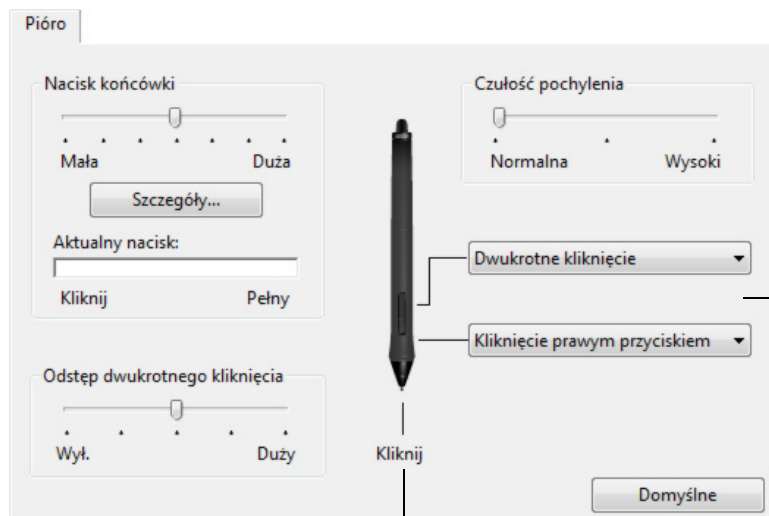
Ważne: Na kartach PIÓRO i GUMKA te ustawienia są regulowane równocześnie przy użyciu suwaka NACISK KOŃCÓWKI lub NACISK GUMKI. Ich użycie powoduje zastąpienie zaawansowanych ustawień nacisku.





USTAWIENIA WŁASNE PRZYCISKÓW NARZĘDZI

Wybierz kartę PIÓRO w celu zmiany funkcji przypisanych do przełączników bocznych i końcówki pióra.



Pozwala wybrać **funkcję**, która ma być wykonana po naciśnięciu górnego lub dolnego przełącznika bocznego.

Wybrana funkcja zostanie uruchomiona po zbliżeniu końcówki pióra na odległość 5 mm (0,2 cala) od powierzchni ekranu piórkowego bez jego dotyknięcia i naciśnięciu górnego lub dolnego przełącznika bocznego.

Wskazówka: Aby ułatwić czynność dwukrotnego kliknięcia, należy przypisać ją do przełącznika bocznego, zaznaczając opcję DWUKROTNE KLIKNIĘCIE.

Kliknij dwukrotnie, aby zmienić funkcję końcówki pióra.

- Funkcję KLIKNIJ należy przypisać co najmniej do jednego przycisku narzędzia.
- W celu rysowania w większości aplikacji graficznych, funkcja KLIKNIJ musi być przypisana do końcówki pióra.

Opcję TRYB PRZEŁĄCZNIKA BOCZNEGO można zmienić w celu ustawienia preferowanego sposobu użycia pióra podczas wykonywania kliknięć prawym przyciskiem lub innych funkcji klikania. Kliknij przycisk OPCJE w panelu sterowania.

Wybierz:

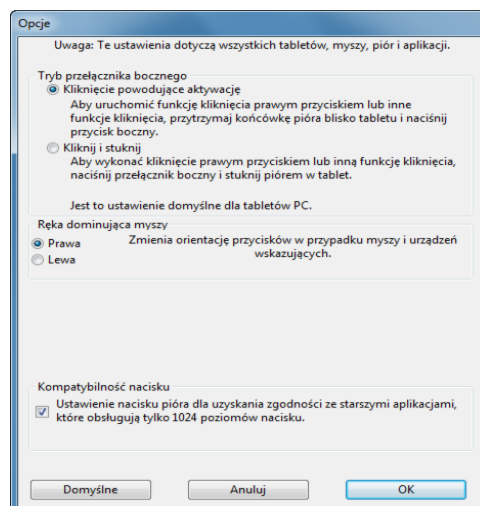
- KLIKNIĘCIE POWODUJĄCE AKTYWACJĘ, aby wykonywać czynność kliknięcia bez dotykania powierzchni ekranu końcówką pióra. Jest to ustawienie domyślne dla wszystkich urządzeń z wyjątkiem tabletów PC.
- KLIKNIJ I STUKNIJ, aby precyzyjnie wykonywać czynności klikania. Po wybraniu należy nacisnąć przełącznik boczny pióra i dotknąć końcówką pióra powierzchni ekranu w celu wykonania funkcji.



Kliknięcie powodujące aktywację

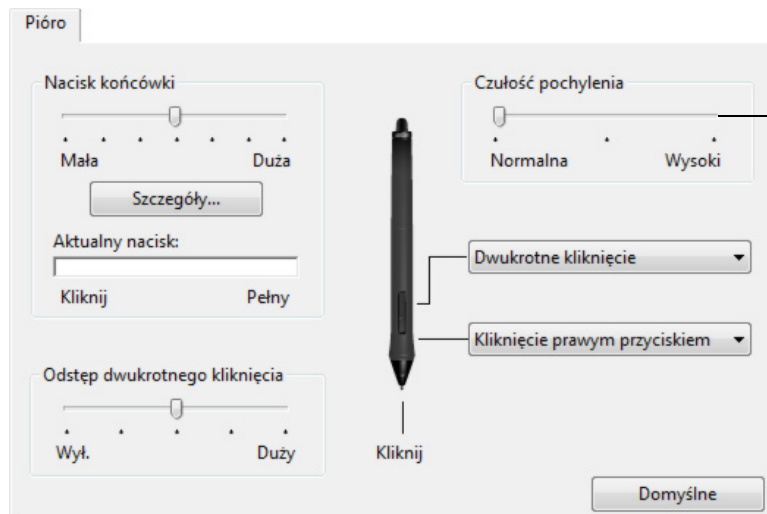


Kliknij i stuknij



USTAWIENIA WŁASNE CZUŁOŚCI POCHYLENIA

Aby ustawić czułość pochylenia końcówki pióra, wybierz kartę PIÓRO. Czułość pochylenia określa, jak bardzo należy odchylić narzędzie w celu uzyskania maksymalnego efektu. Po ustawieniu wysokiej czułości pióro wystarczy pochylić mniej niż w przypadku niskiej czułości.



Przeciągnij, aby zwiększyć lub zmniejszyć CZUŁOŚĆ POCHYLENIA. Przetestuj nowe ustawienie w aplikacji obsługującej funkcję czułości na pochylenie.

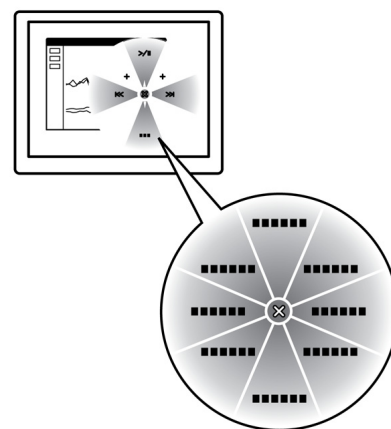
Ustawienia czułości pochylenia są stosowane zarówno dla końcówki narzędzia, jak i dla gumki.

Rejestrowany jest kierunek pochylenia i w niektórych aplikacjach można go użyć do zmiany orientacji pędzla lub innej charakterystyki.

Informacje dotyczące aplikacji obsługujących aktualnie funkcję czułości pochylenia można znaleźć w witrynie internetowej firmy Wacom.

USTAWIENIA WŁASNE FUNKCJI EKRANU PIÓRKOWEGO

Aby dostosować interaktywny ekran piórkowy, wystarczy [otworzyć](#) panel sterowania tabletu Wacom i wybrać ikonę FUNKCJE z listy NARZĘDZIE. Wybierz kartę, która ma zostać dostosowana i zmień ustawienia, używając dostępnych opcji.



[Używanie i dostosowywanie menu okrągłego](#)



USTAWIENIA WŁASNE PRZYCISKÓW EXPRESSKEYS

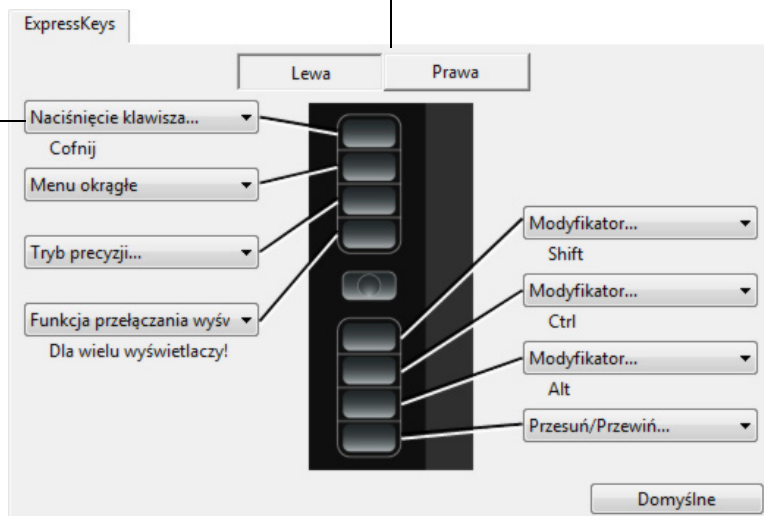
Aby dostosować przyciski ExpressKey, należy wybrać kartę EXPRESSKEYS. Każdy przycisk można skonfigurować tak, aby służył jako modyfikator, zastępował naciśnięcie klawisza, przełączał ekran lub wykonywał przypisaną funkcję.

Wybierz opcję LEWA lub PRAWA, aby wskazać dostosowywane przyciski ExpressKeys.

Wybierz [funkcję](#), która ma być wykonywana po naciśnięciu przycisku.

Funkcje przycisków ExpressKey można zdefiniować w celu ich używania w [określonych aplikacjach](#).

Więcej informacji można znaleźć w części [Sposób korzystania z przycisków ExpressKeys](#).



Ważne: Niektóre aplikacje mogą zastępować te ustawienia i sterować funkcjami przycisków ExpressKey. Więcej szczegółów znajduje się w części [sterowanie tabletem za pomocą zintegrowanych aplikacji](#).



USTAWIENIA WŁASNE PASKÓW DOTYKOWYCH

Aby dostosować paski dotykowe, należy wybrać kartę PASEK DOTYKOWY. Funkcje paska dotykowego związane z powiększaniem, przewijaniem lub naciskaniem klawiszy można modyfikować. Na przykład można skonfigurować pasek dotykowy w celu przełączania warstw w programie Adobe Photoshop. Funkcje paska dotykowego można ustawić jako WYŁĄCZONE.

Wybierz opcję LEWY lub PRAWY, aby wskazać dostosowywany pasek dotykowy.

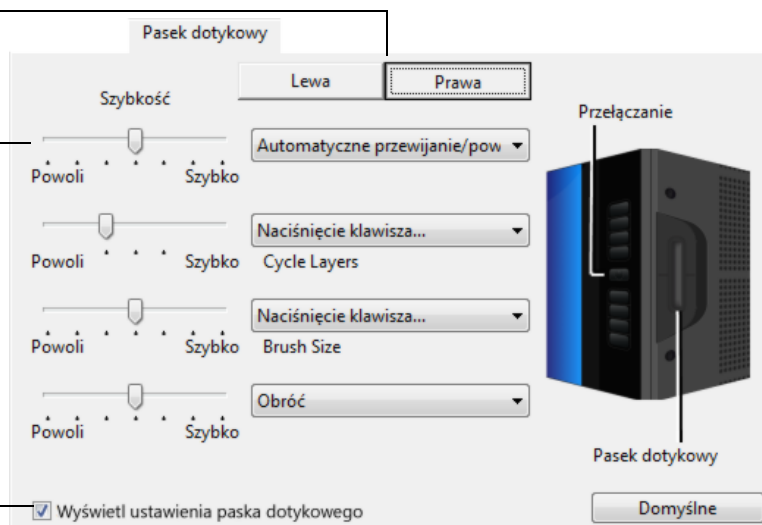
Wybierz [funkcję](#), która ma być używana podczas korzystania z paska dotykowego. Każdy pasek dotykowy można dostosować dla czterech różnych trybów.

Dostosuj opcję SZYBKOŚĆ, aby sterować szybkością powiększania i przewijania lub szybkością, z jaką naciśnięcia klawisza są przesyłane do aplikacji.

Funkcje paska dotykowego można zdefiniować w celu ich używania w [określonych aplikacjach](#).

Więcej informacji znajduje się w części [Sposób korzystania z pasków dotykowych](#).

Włącza lub wyłącza wyświetlanie schematu ustawień paska dotykowego.



Wskazówki:

- Aby dostosować pasek dotykowy do innych czynności, wybierz opcję NACIŚNIĘCIE KLAWISZA... i zdefiniuj własne ustawienia funkcji [naciśnięcie klawisza](#). Skróty klawiszowe obsługiwane przez wybrane aplikacje zostały opisane w ich dokumentacji.
- Naciśnięcie przycisku trybu paska dotykowego spowoduje przełączanie funkcji paska dotykowego.
- Wybierz POMIŃ, aby przycisk trybu paska dotykowego pomijał stan funkcji.
- W celu powiększania obrazów w wybranym położeniu kursora ekranowego podczas pracy w programie Adobe Photoshop CS3 lub nowszym wyświetl okno preferencji ogólnych programu Adobe Photoshop. Zaznacz opcję POWIĘKSZAJ PRZY UŻYCIU POKRĘTŁA, a następnie kliknij przycisk OK.

Ważne: Niektóre aplikacje mogą zastępować te ustawienia i sterować funkcjami paska dotykowego. Więcej szczegółów znajduje się w części [sterowanie tabletem za pomocą zintegrowanych aplikacji](#).



FUNKCJE PRZYCISKÓW

Ekran Cintiq można dostosować do własnego stylu pracy. Wystarczy za pomocą panelu sterowania tabletu Wacom zmienić funkcję przypisaną do przycisku narzędzia, przycisku ExpressKey, paska dotykowego lub ustawienia menu okrągłego. Opcje funkcji przycisków mogą się różnić w zależności od modelu ekranu piórkowego. W przypadku niektórych przycisków i modeli ekranu piórkowego część opcji nie jest dostępna.

NAZWA FUNKCJI	OPIS
KLIKNIECIA	
• KLIKNIECIE	Symuluje podstawowe kliknięcie przycisku myszy. Ta funkcja powinna być przypisana do co najmniej jednego przycisku, aby możliwe było nawigowanie i klikanie.
• KLIKNIECIE PRAWYM PRZYCISKIEM	Symuluje kliknięcie prawym przyciskiem myszy wywołującym menu kontekstowe.
• KLIKNIECIE ŚRODKOWYM PRZYCISKIEM	Symuluje kliknięcie środkowym przyciskiem myszy.
• DWUKROTNE KLIKNIECIE	Symuluje dwukrotne kliknięcie. Aby ułatwić czynność dwukrotnego kliknięcia, używaj tej funkcji zamiast dwukrotnego stuknięcia końcówką pióra.
• BLOKADA KLIKNIECIA	Symuluje przytrzymanie podstawowego przycisku myszy. Aby uruchomić blokadę kliknięcia, naciśnij raz przycisk pióra. Aby zwolnić blokadę, naciśnij go ponownie. Blokada kliknięcia jest użyteczna podczas przeciągania elementów lub zaznaczania fragmentów tekstu.
• CZWARTE KLIKNIECIE	Symuluje czwarte kliknięcie przycisku myszy.
• PIĄTE KLIKNIECIE	Symuluje piąte kliknięcie przycisku myszy.





NAZWA FUNKCJI

OPIS

NACIŚNIĘCIE KŁAWISZA...

Umożliwia symulowanie naciśnięć klawiszy. Wybierz tę opcję, aby wyświetlić okno dialogowe OKREŚL KŁAWISZ.

W polu wprowadzania KŁAWISZE wprowadź naciśnięcie jednego klawisza lub kombinacji klawiszy.

Kombinacje klawiszy mogą zawierać litery, cyfry, klawisze funkcyjne (takie jak F3) oraz klawisze modyfikatorów (takie jak SHIFT, ALT oraz CTRL w przypadku systemu Windows lub SHIFT, OPTION, COMMAND oraz CONTROL w przypadku komputerów Mac). Z menu rozwijanego DODAJ SPECJALNE można również wybrać klawisze specjalne lub kombinacje klawiszy.

Po zdefiniowaniu klawisza lub kombinacji klawiszy kliknij przycisk OK.

Ważne: Ponieważ klawisze ENTER (Windows) oraz RETURN (Mac) mogą zostać wybrane jako klawisze zdefiniowane, nie można ich użyć do wybrania przycisku OK. Do kliknięcia przycisku OK należy użyć pióra.

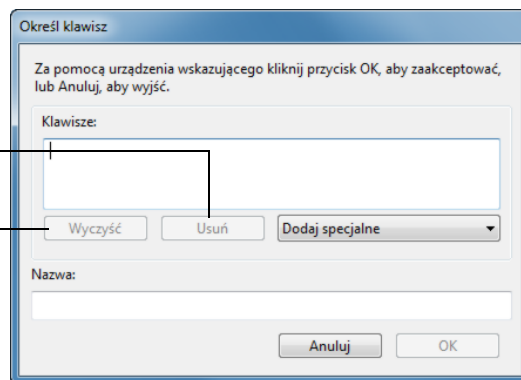
Wprowadź nazwę dla definicji naciśnięć klawiszy. Nazwa będzie wyświetlana przy odpowiednim przycisku lub w pozycjach menu okrągłego zależnie od zastosowania.

Dla różnych aplikacji można określić inne funkcje kombinacji klawiszy.

Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [ustawienia aplikacji](#).

Usuwa ostatni wpis w polu wprowadzania klawisza.

Usuwa całą zawartość pola wprowadzania.



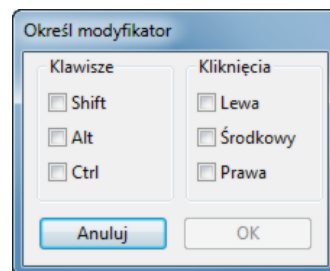
Skróty klawiszowe obsługiwane przez wybrane aplikacje zostały opisane w ich dokumentacji.

MODYFIKATOR...

Pozwala na symulowanie klawiszy (takich jak SHIFT, ALT oraz CTRL w systemie operacyjnym Windows lub SHIFT, OPTION, COMMAND oraz CONTROL w przypadku komputerów Mac). Wiele aplikacji wykorzystuje klawisze modyfikatorów do ograniczenia rozmiaru lub umiejscowienia obiektów.

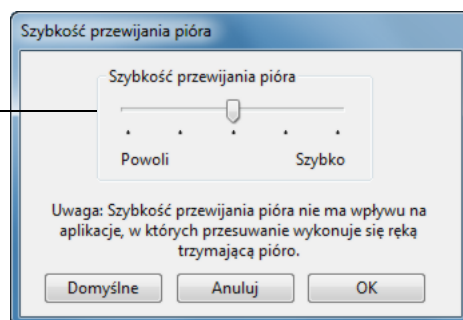
Wybierz jedną lub więcej opcji modyfikatorów.

Wybierz opcję KLIKNIĘCIA, aby włączyć funkcję symulacji wybranego typu przycisku myszy.





NAZWA FUNKCJI	OPIS
MENU OKRĄGLE	Wyświetla menu okrągłe na ekranie. Dany poziom hierarchicznego menu składa się z ośmiu wycinków menu, z których każdy może zawierać różne funkcje i opcje.
WSTECZ	Symuluje polecenie WSTECZ w przeglądarce.
DO PRZODU	Symuluje polecenie DO PRZODU w przeglądarce.
PRZESUŃ/PRZEWIŃ...	<p>Umożliwia umieszczanie dokumentu lub obrazu w aktywnym okienku w dowolnym kierunku. Można to zrobić, naciskając przycisk pióra, do którego przypisano funkcję PRZESUŃ/PRZEWIŃ, a następnie przeciągając końcówką pióra po ekranie piórkowym.</p> <p>Wybór opcji PRZESUŃ/PRZEWIŃ spowoduje wyświetlenie monitu o ustawienie szybkości przewijania dla aplikacji nieobsługujących przesuwania wykonywanego ręką trzymającą pióro (na poziomie jednego piksela).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Użycie wolniejszego ustawienia zmniejsza szybkość przewijania i jest przydatne w sytuacji robienia zbliżeń oraz szczegółowej pracy, wymagającej precyzyjnego kontrolowania obrazu. • Podczas przesuwania końcówki pióra dokument lub obraz jest przesuwany w kierunku zgodnym z ruchem pióra na ekranie piórkowym. • Po zakończeniu przesuwania zwolnij przycisk lub unieś końcówkę pióra ponad ekran piórkowy. • W niektórych oknach aplikacji dokument jest przesuwany dokładnie za kursorem ekranowym podczas przesuwania końcówki pióra, w innych zaś jest on przesuwany w przybliżonym kierunku ruchu kursora.
POKAŻ PULPIT	Minimalizuje wszystkie otwarte okna i wyświetla pulpit.
PRZEŁĄCZ APLIKACJĘ	Wyświetla okno dialogowe przełączania aplikacji z podświetleniem następnej otwieranej aplikacji. W systemach operacyjnych Windows 7 lub Vista przy uruchomionym interfejsie Aero powoduje uruchomienie trybu Flip 3D z podświetleniem następnej otwartej aplikacji.





NAZWA FUNKCJI

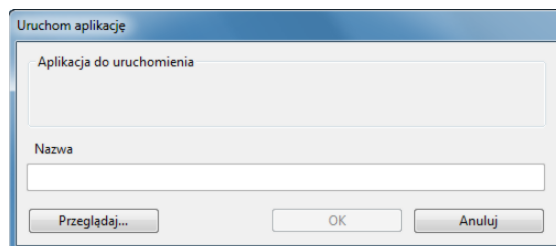
OPIS

OTWÓRZ/URUCHOM...

Otwiera okno dialogowe umożliwiające wybranie uruchamianej aplikacji, pliku lub skryptu.

Kliknięcie przycisku PRZEGLĄDAJ... pozwala zlokalizować aplikację, plik lub skrypt, który ma zostać uruchomiony. Wybrana pozycja zostanie wyświetlona w polu NAZWA.

Aby potwierdzić wybór, należy kliknąć przycisk OK.



Okno dialogowe zostanie zamknięte, a do przycisku pióra zostanie przypisana wybrana opcja OTWÓRZ/URUCHOM. Aby uruchomić przypisaną opcję naciśnij przycisk pióra.

Jeśli wybór dotyczy menu okrągłego, to zostanie wyświetlony w menu okrągłym.

PRZELĄCZENIE ATRAMENTU

(Dotyczy wyłącznie komputerów Mac). Włącza lub wyłącza dostępną w aplikacji Ink funkcję „atrament w dowolnej aplikacji”.

Aplikacja Ink rozpoznaje i konwertuje pismo odręczne na tekst i wstawia go do dokumentu. Aby funkcja działała, musi być włączony tryb rozpoznawania pisma ręcznego. Informacje dotyczące korzystania z aplikacji Ink można znaleźć w pliku pomocy komputera Mac.

KLAWIATURA EKRANOWA

Uruchamia klawiaturę ekranową po naciśnięciu przycisku, do którego została przypisana ta funkcja. Naciśnij przycisk, aby zamknąć uruchomioną klawiaturę ekranową.

PRZEDSTAWIENIE

(Dotyczy wyłącznie komputerów Mac). Rozmieszcza wszystkie otwarte okna sąsiadująco. Aby uzyskać dostęp do tej opcji, wybierz pozycję NACIŚNIĘCIE KLAWISZA..., a następnie kliknij menu DODAJ SPECJALNE w oknie dialogowym.

NACISK – PRZYTRZYMANIE

Blokuje nacisk na określonym poziomie aż do zwolnienia przycisku. Można na przykład malować z wykorzystaniem funkcji czułości nacisku aż do uzyskania odpowiedniego rozmiaru pędzla. Następnie po naciśnięciu przycisku można malować tym rozmiarem pędzla aż do zwolnienia przycisku.





NAZWA FUNKCJI

OPIS

TRYB PRECYZJI

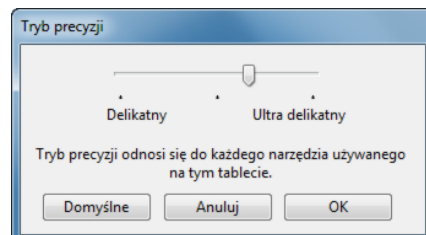
Zmienia mapowanie wokół bieżącej pozycji końcówki pióra w taki sposób, że należy ją przesunąć dalej, aby kursor na ekranie monitora pokonał określoną odległość. Ta funkcja może być bardzo przydatna do precyzyjnego sterowania pociągnięciami piórem lub pędzlem.

Ustawienie precyzji można dostosować podczas przypisywania tej funkcji do przycisku narzędzia.

Włączenie:

- W przypadku zastosowań wymagających większej dokładności włącz TRYB PRECYZJI, naciskając przycisk narzędzia, do którego funkcja została przypisana. Normalne mapowanie zostanie przywrócone po ponownym naciśnięciu przycisku narzędzia.
- W przypadku szybkich edycji naciśnij i przytrzymaj przycisk narzędzia, do którego funkcja została przypisana. Normalne mapowanie zostanie przywrócone po zwolnieniu przycisku.

Gdy narzędzie jest używane w trybie pracy myszy, ustawienia ruchów kursora ekranowego są identyczne jak po wyłączeniu przyspieszenia i ustawieniu prędkości na powoli.



PRZELĄCZANIE WYŚWIETLACZA

Funkcja dostępna, gdy ekran Cintiq jest podłączony jako część systemu z kilkoma monitorami.

Umożliwia przełączanie kursora na ekranie pomiędzy tabletem LCD Cintiq a innymi wyświetlaczami. Urządzenie Cintiq może na przykład być używane jako ekran piórkowy, gdzie kursor ekranowy otrzymuje pozycję końcówki pióra na powierzchni ekranu piórkowego. Funkcja [Display Toggle \(Przełączanie wyświetlacza\)](#) umożliwia przełączanie między sterowaniem za pomocą pióra ekranem Cintiq oraz innymi wyświetlaczami. Przypomina to używanie ekranu Cintiq jako standardowego tabletu firmy Wacom, gdzie kursor ekranowy można przesuwac po całym pulpicie lub innych wyświetlaczach.





NAZWA FUNKCJI

OPIS

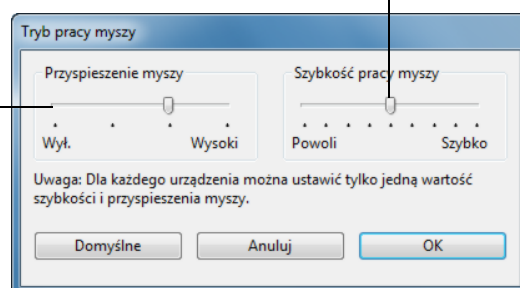
PRZELĄCZANIE TRYBU...

Przełącza pomiędzy opcjami [Tryb pióra](#) i [Tryb pracy myszy](#). Podczas korzystania z urządzenia Cintiq w systemie z kilkoma monitorami ta funkcja umożliwia sterowanie za pomocą pióra pozostałymi monitorami w trybie pracy myszy.

Po pierwszym ustawieniu funkcji PRZELĄCZENIE TRYBU... dla przycisku pióra zostanie wyświetlone okno TRYB PRACY MYSZY, w którym można określić szybkość i przyspieszenie myszy.

Pozwala ustawić szybkość śledzenia kursora ekranowego po wybraniu trybu pracy myszy.

Pozwala ustawić przyspieszenie kursora ekranowego po wybraniu opcji tryb pracy myszy.



Ustawienia trybu pracy myszy są dostępne w kilku lokalizacjach w panelu sterowania. Jednak dla każdego pióra i aplikacji można określić tylko jedno ustawienie dla opcji PRZYSPIESZENIE MYSZY i SZYBKOŚĆ PRACY MYSZY.

Ustawienia trybu pracy myszy są niezależne od ustawień systemowych. Zmiany tych ustawień w panelu sterowania tabletu Wacom nie mają wpływu na odpowiadające im ustawienia systemowe. Jednakże zmiany odpowiednich ustawień systemowych mogą mieć wpływ na ustawienia ekranu piórkowego.

SKASUJ

Dotyczy wyłącznie pióra. Po naciśnięciu przycisku umożliwia pracę końcówki pióra jako gumka w aplikacjach obsługujących funkcję WYMAŻ. Domyślne ustawienie gumki. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [wymazywanie](#).



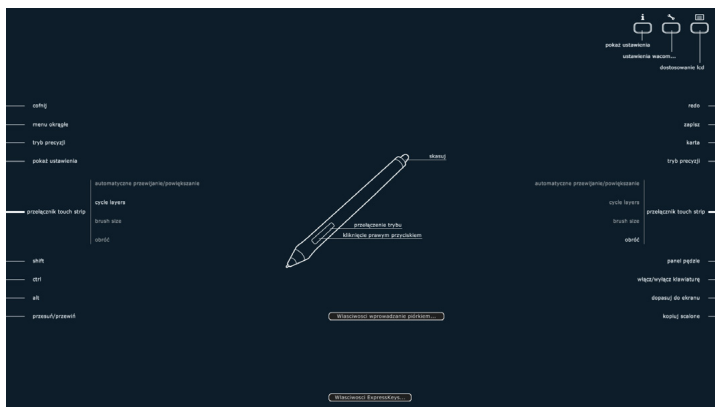


NAZWA FUNKCJI

OPIS

USTAWIENIA

Aktywuje (na ekranie monitora) interaktywny schemat bieżących ustawień przycisków ExpressKey, paska dotykowego i pióra. Pokazywane są aktualne funkcje poszczególnych elementów sterujących.



Kliknij dowolną część schematu, aby wyświetlić żądaną kartę panelu sterowania tabletu Wacom. Następnie można skonfigurować ustawienia w zależności od potrzeb.

Schemat można wyłączyć, naciskając ponownie przycisk ExpressKey lub inny przycisk narzędzia, do którego jest przypisana ta funkcja, lub klikając w dowolnym miejscu poza schematem.

Ustawienia mogą się różnić w zależności od modelu produktu.

TABLET PC

- PANEL WEJŚCIOWY TABLETU PC

(Dotyczy wyłącznie tabletów PC oraz systemów operacyjnych Windows obsługujących panel wprowadzania na komputerze typu Tablet).

Po naciśnięciu przycisku narzędzia przypisanego do tej funkcji otwiera się panel wprowadzania na komputerze typu tablet PC.

- JOURNAL

(Dotyczy wyłącznie systemów operacyjnych Windows 7 i Vista oraz systemów Tablet PC zawierających aplikację Microsoft Journal). Otwiera aplikację Windows Journal.

- TABLET PC OKREŚLONY

(Dotyczy wyłącznie tabletów PC oraz systemów operacyjnych Windows obsługujących panel wprowadzania na komputerze typu Tablet).

Określa funkcję przycisku zgodnie z ustawieniami w:

- Panelach sterowania USTAWIENIA KOMPUTERA TYPU TABLET I PIÓRO I URZĄDZENIA WEJŚCIOWE w systemach Windows 7 i Vista.
- Panelu sterowania USTAWIENIA TABLETU I PIÓRA w systemie Windows XP Tablet Edition.

WYŁĄCZONE

Wyłącza funkcję przycisku.

APLIKACJA OKREŚLONA

Zgłasza tylko numer przycisku dla aplikacji. Dotyczy to aplikacji, takich jak programy CAD, które mają wbudowaną obsługę tabletów.

DOMYŚLNE

Przywraca ustawienie domyślne przycisku.





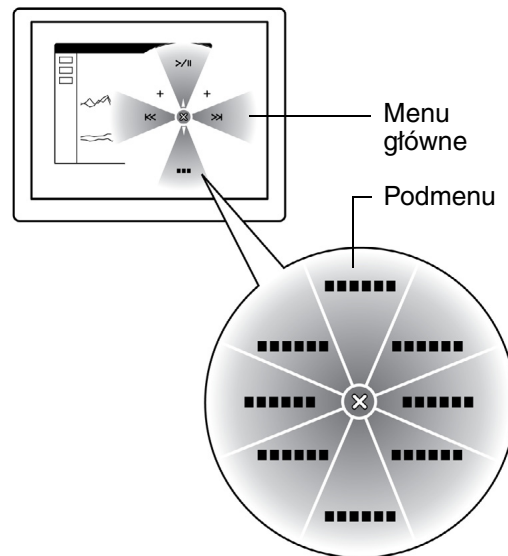
UŻYWANIE I DOSTOSOWYWANIE MENU OKRĄGŁEGO

Menu okrągłe to menu podręczne, które umożliwia szybki dostęp do edycji, nawigacji, funkcji sterowania mediami i innych.

- Ustaw dla przycisku narzędzia lub przycisku ExpressKey funkcję MENU OKRĄGŁE. Naciśnij przycisk, aby wyświetlić menu okrągłe na ekranie (położenie kursora wyznaczy jego środek).
- Hierarchiczne menu okrągłe wyświetlane jest w postaci okręgu. Dany poziom menu składa się z ośmiu wycinków kontrolnych, z których każdy może zawierać różne funkcje i opcje.
- Kliknij, aby zaznaczyć opcję. Po wybraniu niektórych opcji może być wyświetlane podmenu z dodatkowymi opcjami.
- Menu zamyka się po dokonaniu wyboru.

Aby zamknąć menu bez dokonywania wyboru, kliknij „X” znajdujący się pośrodku menu okrągłego lub wycinek menu, do którego nie jest przypisana żadna funkcja. Można również ponownie nacisnąć przycisk otwierający menu okrągłe.

- Aby dokonać wyboru bez zamykania menu okrągłego, przytrzymaj naciśnięty przycisk, który otwiera menu okrągłe.

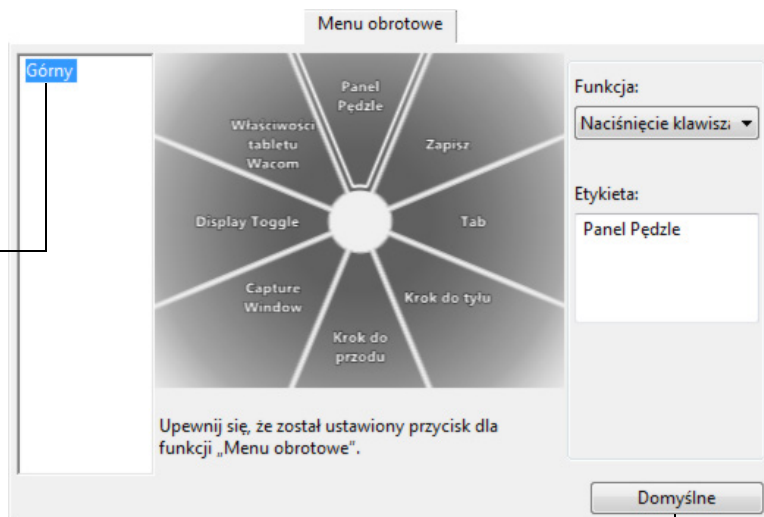


Za pomocą karty MENU OKRĄGŁE na panelu sterowania tabletu Wacom dostosuj dostępne funkcje w menu okrągłym.

1. Wybierz wycinek menu.
2. Przypisz menu FUNKCJA do wycinka. W razie potrzeby zmień nazwę w polu ETYKIETA.
3. Wybierz menu lub podmenu, które chcesz dalej dostosować.

Wskazówki:

- W menu FUNKCJA wybierz pozycję PODMENU, aby utworzyć własne podmenu wycinka menu.
- Aby w polu ETYKIETA dodać tekst w wielu wierszach, naciśnij klawisz ENTER (RETURN).



Przywraca wartości domyślne aktualnie wyświetlanego menu.



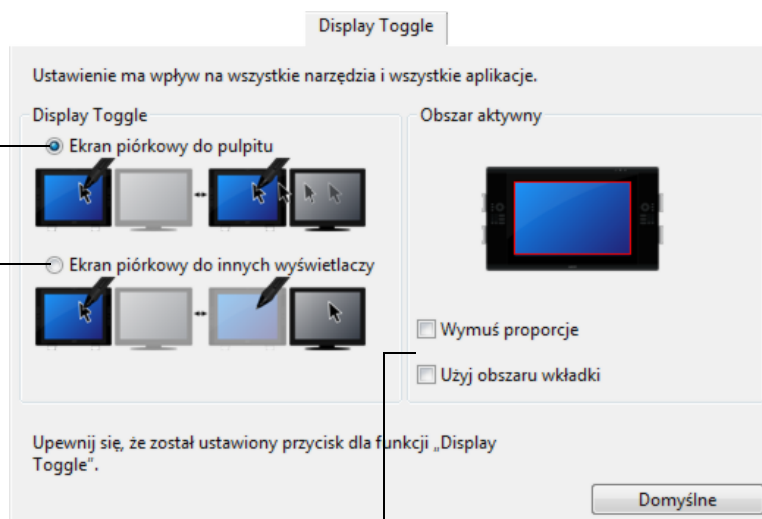
PRACA Z FUNKCJĄ DISPLAY TOGGLE (PRZEŁĄCZANIE WYŚWIETLACZA)

Funkcja Display Toggle (Przełączanie wyświetlacza) jest dostępna tylko w systemach z kilkoma monitorami. Przycisk ExpressKey lub przełącznik boczny pióra można ustawić na funkcję DISPLAY TOGGLE (PRZEŁĄCZANIE WYŚWIETLACZA). Następnie należy nacisnąć przycisk w celu przełączenia kursora ekranowego pomiędzy ekranem Cintiq a innymi wyświetlaczami. Urządzenie Cintiq może na przykład być używane jako ekran piórkowy, gdzie kursor ekranowy otrzymuje pozycję końcówki pióra, lub jako standardowy tablet firmy Wacom, gdzie kursor ekranowy można przesuwac po całym pulpicie lub innych wyświetlaczach.

Otwórz panel sterowania tabletu Wacom i upewnij się, że jako TABLET jest wybrany ekran Cintiq. Jeśli w systemie są co najmniej dwa wyświetlacze, będzie dostępna karta DISPLAY TOGGLE (PRZEŁĄCZANIE WYŚWIETLACZA). Opcje na tej karcie określają sposób mapowania tabletu na każdy z przełączanych monitorów.

- Funkcja EKRAN PIÓRKOWY DO PULPITU przełącza kursor ekranowy z ekranu Cintiq na cały pulpit systemowy. Naciśnij przycisk po raz drugi, aby kursor wrócił do ekranu Cintiq.
- Funkcja EKRAN PIÓRKOWY DO INNYCH WYŚWIETLACZY przełącza kursor ekranowy z ekranu Cintiq na inny aktywny ekran piórkowy lub monitor. Kursor przełącza się kolejno do każdego podłączonego wyświetlacza, aż powróci do ekranu Cintiq, od którego rozpoczęło się przełączanie.

Ważne: W przypadku używania ustawień własnych aplikacji z funkcją Display Toggle (Przełączanie wyświetlacza) należy się upewnić, że dla każdej skonfigurowanej aplikacji (w tym również WSZYSTKIE POZOSTAŁE) istnieje przycisk narzędzia, do którego została przypisana funkcja DISPLAY TOGGLE (PRZEŁĄCZANIE WYŚWIETLACZA). W najprostszy sposób można to zrobić, przypisując funkcję DISPLAY TOGGLE (PRZEŁĄCZANIE WYŚWIETLACZA) do przycisku ExpressKey przed utworzeniem jakichkolwiek ustawień własnych aplikacji.



Opcje menu OBSZAR AKTYWNY określają wielkość obszaru ekranu piórkowego obejmowanego zasięgiem pióra.

- Funkcja WYMUSZ PROPORCJE umożliwia dostosowanie wielkości obszaru roboczego w celu zachowania prawidłowych proporcji w pionie i w poziomie pomiędzy urządzeniem Cintiq a całym pulpitem lub nowo zmapowanym monitorem. Zaznaczenie tej opcji może uniemożliwić korzystanie z niektórych części aktywnego obszaru, zależnie od ustawień. Jeśli pole nie jest zaznaczone, właściwa skala lub proporcje nie będą zachowane. Na przykład narysowanie okręgu na ekranie piórkowym może spowodować wyświetlenie elipsy na mapowanym monitorze.
- Funkcja UŻYJ OBSZARU WKŁADKI ogranicza obszar roboczy do wielkości ok. 15 x 20 cm (6 x 8 cali). Jeśli zaznaczona jest również opcja WYMUSZ PROPORCJE, wielkość ta może być mniejsza. Po anulowaniu zaznaczenia tej opcji możliwe jest jak największy obszar roboczy jest mapowany na monitor.

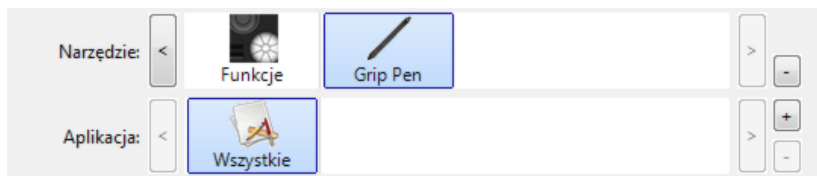
Wybrana opcja jest pokazywana za pomocą czerwonej ramki na schemacie OBSZAR AKTYWNY.



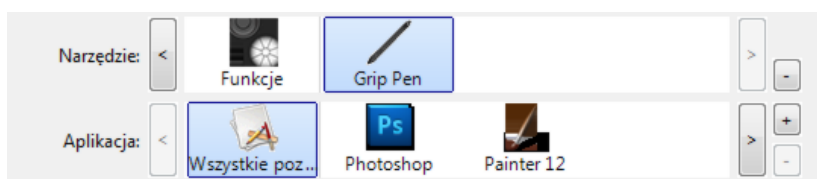
USTAWIENIA APLIKACJI

Istnieje możliwość dostosowania narzędzi do pracy z określoną aplikacją. Można na przykład określić twardy nacisk końcówki pióra w jednej aplikacji, a miękki w innej aplikacji. Lista APLIKACJA umożliwia dodanie nowej aplikacji do listy i dostosowanie ustawień narzędzia do pracy w tej aplikacji.

- Jeśli nie zostały utworzone ustawienia własne aplikacji, a z listy NARZĘDZIE zostanie wybrane narzędzie, na liście APLIKACJA będzie wyświetlona ikona WSZYSTKIE, obejmująca ustawienia narzędzia dotyczące wszystkich aplikacji. W poniższym przykładzie do pióra GRIP PEN nie zostały dodane ustawienia aplikacji. Zostanie wyświetlona ikona WSZYSTKIE a opcja GRIP PEN będzie miała identyczne ustawienia we wszystkich aplikacjach.



- Po dodaniu ustawień własnych aplikacji ikona WSZYSTKIE zostaje zastąpiona ikoną WSZYSTKIE POZOSTAŁE, a dla dodanych aplikacji wyświetlane są oddzielne ikony.



W poniższym przykładzie ustawienia aplikacji zostały dodane do pióra GRIP PEN. Jeśli wybrana zostanie ikona WSZYSTKIE POZOSTAŁE i dokonane zostaną zmiany ustawień pióra GRIP PEN, zmiany te będą dotyczyć pióra GRIP PEN we wszystkich aplikacjach za wyjątkiem tych, które dodane zostały do listy APLIKACJA. Jeśli została wybrana ikona aplikacji i dokonano zmian ustawień pióra GRIP PEN, zmiany te będą dotyczyć pióra GRIP PEN wyłącznie w danej aplikacji.

Podczas tworzenia ustawień własnych aplikacji tworzona jest oddzielna grupa ustawień dla wybranego narzędzia i aplikacji. Więcej informacji można znaleźć w następujących częściach:

[Tworzenie ustawienia własnego aplikacji](#)

[Zmiana ustawień własnych aplikacji](#)

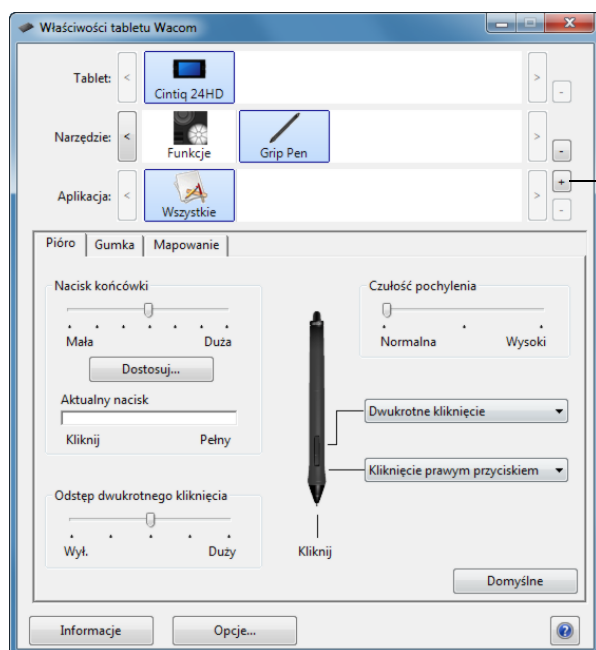
[Usuwanie ustawień aplikacji](#)

Wskazówka: Aby sprawdzić ustawienia funkcji przycisku ExpressKey, paska dotykowego lub pióra dla aplikacji będącej na pierwszym planie, ustaw przycisk ExpressKey na USTAWIENIA i naciśnij go w dowolnym momencie.



TWORZENIE USTAWIENIA WŁASNEGO APLIKACJI

Najpierw wybierz ekran piórkowy i narzędzie wprowadzania, dla którego ma zostać utworzone nowe ustawienie aplikacji.



Kliknij przycisk [+] na liście APLIKACJA.

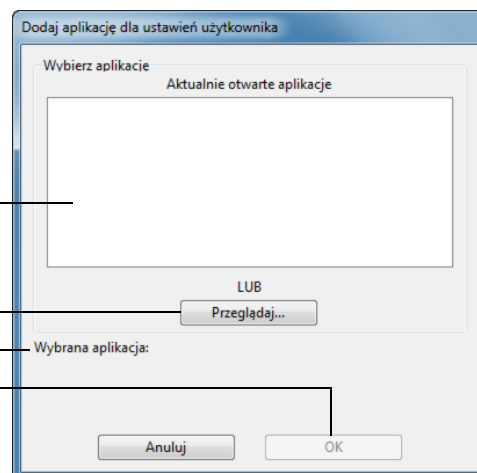
Wybierz metodę wyboru aplikacji:

- Otwórz aplikację, dla której mają zostać utworzone ustawienia własne, a następnie wybierz ją w polu AKTUALNIE OTWARTE APLIKACJE.
- PRZEGLĄDAJ..., aby wyszukać plik wykonywalny aplikacji zainstalowanej na komputerze.

Zostanie wyświetlona nazwa wybranej aplikacji.

Kliknij przycisk OK, aby zakończyć proces.

Uwaga: Jeśli dwa programy mają plik wykonywalny o takiej samej nazwie, będą współdzieliły te same ustawienia własne.



Po dodaniu aplikacji jej ikona będzie wyświetlana na liście APLIKACJA, gdy z listy NARZĘDZIE zostanie wybrane odpowiednie narzędzie. Wybierz aplikację, a następnie dostosuj ustawienia na karcie panelu sterowania dla wybranego narzędzia oraz aplikacji.

Po utworzeniu ustawień własnych aplikacji, dla aplikacji które nie zostały dostosowane będą używane ustawienia narzędzia określone w opcji WSZYSTKIE POZOSTAŁE.

Wskazówka: Najpierw określ ustawienia własne dla jednej aplikacji. Gdy zapoznasz się z procesem, możesz utworzyć kolejne ustawienia własne aplikacji.



ZMIANA USTAWIEŃ WŁASNYCH APLIKACJI

Aby zmienić ustawienia narzędzia dla określonej aplikacji, wybierz narzędzie i aplikację. Następnie zmień ustawienia na karcie.

USUWANIE USTAWIEŃ APLIKACJI

Aby usunąć ustawienie aplikacji:

1. Z listy NARZĘDZIE wybierz narzędzie, dla którego ma zostać usunięte ustawienie aplikacji. Następnie z listy APLIKACJA wybierz aplikację, która ma zostać usunięta.
2. Kliknij przycisk [–] na liście APLIKACJA. W wyświetlonym oknie dialogowym kliknij przycisk USUŃ, aby potwierdzić wybór. Wybrana aplikacja zostanie usunięta z listy wraz ze wszystkimi ustawieniami własnymi.

Wskazówka: Aby szybko usunąć wszystkie ustawienia własne aplikacji dla pojedynczego narzędzia, usuń narzędzie z listy NARZĘDZIE. Następnie umieść ponownie narzędzie na tablecie LCD. Narzędzie zostanie dodane z powrotem do listy NARZĘDZIE z ustawieniami domyślnymi. Ta metoda nie może być stosowana do usunięcia własnych ustawień FUNKCJE. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [praca z wieloma narzędziami](#).





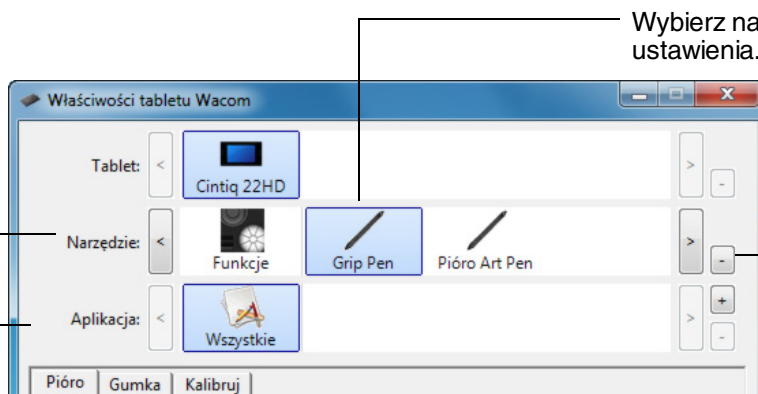
PRACA Z WIELOMA NARZĘDZIAMI

Panel sterowania tabletu Wacom został zaprojektowany w celu ułatwienia stosowania ustawień własnych i zarządzania ustawieniami narzędzi Cintiq. Narzędzie, przy użyciu którego zostanie otwarty panel sterowania jest automatycznie wybierane i wyświetlane są odpowiednie karty dla tego narzędzia.

Na liście NARZĘDZIE wyświetlana jest ikona FUNKCJE ekranu piórkowego oraz innych narzędzi, które były używane z ekranem.

Jeśli ustawienia własne aplikacji nie zostały określone, wyświetlana jest ikona WSZYSTKIE, a ustawienia narzędzia dotyczą wszystkich aplikacji.

Ustawienia na karcie dotyczą tylko wybranego narzędzia oraz aplikacji.



Wybierz narzędzie, aby zmienić jego ustawienia.

Usuwa wybrane narzędzie.

Przycisk jest nieaktywny, gdy na liście jest tylko jeden element.

Nie można usunąć ikony FUNKCJE.

Aby dodać inne narzędzie do listy NARZĘDZIE, wystarczy użyć go na interaktywnym ekranie piórkowym.

- Po wybraniu narzędzia dodanego do listy NARZĘDZIE na karcie zostaną wyświetlone ustawienia odpowiednie dla tego narzędzia. Jeśli na karcie zostaną dokonane jakiegokolwiek zmiany, będą one dotyczyły tego narzędzia. Zmiany zostaną uwzględnione natychmiast.

Jeśli wcześniej zostało dodane takie samo narzędzie, nowe narzędzie przejmie ustawienia zdefiniowane dla narzędzia wcześniej dodanego. Ustawienia te można zmienić dla nowo dodanego narzędzia.

- Identyczne narzędzia korzystają z tych samych ustawień.

Aby usunąć wybrane narzędzie z listy NARZĘDZIE, kliknij przycisk [–] na liście NARZĘDZIE. W wyświetlonym oknie dialogowym kliknij przycisk USUŃ, aby potwierdzić wybór. Wybrane narzędzie zostanie usunięte z listy wraz z wszystkimi własnymi ustawieniami. Usunięte narzędzie można ponownie dodać do listy NARZĘDZIE, umieszczając je ponownie na ekranie piórkowym.

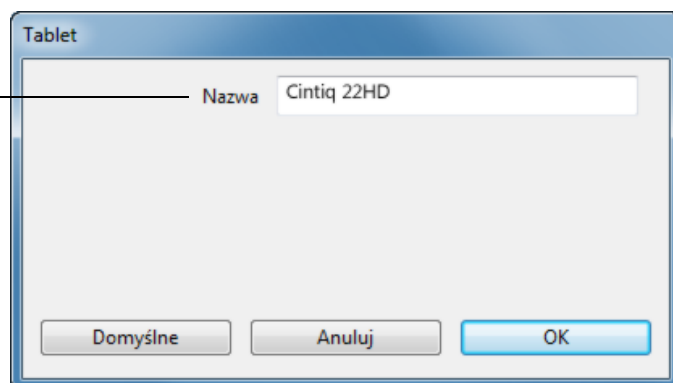




ZMIANA NAZWY TABLETU NA LIŚCIE TABLETÓW

Na liście TABLET w panelu sterowania kliknij dwukrotnie ikonę ekranu piórkowego.

W razie potrzeby wprowadź nową nazwę, która będzie używana przez ikonę ekranu piórkowego.



ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Jeśli jednak pojawią się problemy, firma Wacom zaleca następujące rozwiązania:

1. Jeśli sterownik Wacom nie został załadowany poprawnie, wykonaj czynności wskazane w wyświetlanym na ekranie komunikacie o błędzie. Jeśli nie rozwiąże to problemu, należy odwołać się do procedur rozwiązywania problemów zawartych w niniejszym rozdziale.
2. Jeśli ekran Cintiq nie działa poprawnie, należy zapoznać się z częścią [rozwiązywanie problemów dotyczących ekranu](#) lub [rozwiązywanie problemów dotyczących tabletu piórkowego](#). Możliwe, że napotkany przez użytkownika problem został tutaj opisany i można skorzystać z zaproponowanego rozwiązania.
3. W celu uzyskania najnowszych informacji należy otworzyć plik Read Me ekranu piórkowego Wacom.
4. Odwiedź witrynę internetową pod adresem www.wacom.com, a następnie wybierz witrynę dla danego regionu, na której można zapoznać się z często zadawanymi pytaniami dotyczącymi produktu ([Często zadawane pytania](#)).
5. W przypadku pojawienia się konfliktu zgodności urządzenia Cintiq z nowym sprzętem lub oprogramowaniem, należy zapoznać się z informacjami na temat pobierania zaktualizowanego oprogramowania sterownika, zawartymi w części [pobieranie aktualizacji oprogramowania](#). W celu zapewnienia zgodności z nowymi produktami firma Wacom regularnie aktualizuje oprogramowanie sterownika.
6. Należy podjąć próbę [przetestowania ekranu Cintiq](#).
7. Jeśli propozycje zawarte w instrukcji nie rozwiązały problemu, należy skontaktować się z działem pomocy technicznej firmy Wacom. Więcej informacji na temat uzyskiwania pomocy technicznej w regionie zamieszkiwania użytkownika znajduje się w dokumencie [pomoc techniczna](#) oraz w pliku Read Me.

[Testowanie ekranu Cintiq](#)

[Testowanie elementów sterujących i narzędzi wprowadzania](#)

[Rozwiązywanie problemów dotyczących ekranu](#)

[Rozwiązywanie problemów dotyczących tabletu piórkowego](#)

[Pomoc techniczna](#)

[Pobieranie aktualizacji oprogramowania](#)



TESTOWANIE EKRANU CINTIQ

1. Jeśli dioda LED zasilania ekranu piórkowego Cintiq nie świeci, sprawdź następujące elementy:

- W pierwszej kolejności sprawdź, czy świeci lampka na zasilaczu sieciowym. Jeśli tak nie jest, sprawdź połączenie przewodu sieciowego między zasilaczem a gniazdkiem elektrycznym.
- Sprawdź, czy przewód zasilacza jest pewnie połączony z przedłużaczem Cintiq oraz czy przełącznik zasilania ekranu piórkowego jest włączony. Gdy ekran piórkowy jest włączony, dioda LED zasilania będzie świeciła na pomarańczowo lub niebiesko.

Ważne: Należy używać jedynie zasilacza przeznaczonego do pracy z posiadanym ekranem piórkowym. Inne typy zasilaczy mogą spowodować uszkodzenie produktu.

2. Jeśli na ekranie nie ma obrazu:

- Upewnij się, że komputer jest włączony. Odbiór właściwego sygnału wideo jest sygnalizowany świeceniem diody LED zasilania na niebiesko. Kolor pomarańczowy oznacza, że nie ma sygnału wideo bądź komputer znajduje się w trybie oszczędzania energii.
- Sprawdź, czy ekran piórkowy jest podłączony do aktywnego cyfrowego (DVI) lub analogowego (VGA) portu wideo.
- Upewnij się, że karta graficzna została poprawnie zainstalowana i działa. Jeśli posiadasz inny wyświetlacz zgodny z daną kartą graficzną, możesz go podłączyć i zweryfikować poprawność działania karty.

3. Upewnij się, że pióro i obszar tabletu ekranu piórkowego działają:

- Naciśnij pióro na ekranie i sprawdź, czy dioda LED stanu świeci na niebiesko.
- Jeśli dioda LED nie świeci, sprawdź, czy przewód USB jest podłączony do aktywnego portu USB. Jeśli ekran Cintiq jest podłączony do koncentratora USB, podłącz ekran bezpośrednio do portu USB w komputerze.
- Upewnij się, że wykorzystywany port USB nie jest wyłączony. Konieczne może być sprawdzenie ustawienia systemu BIOS w celu określenia, czy ekran piórkowy został podłączony do aktywnego portu USB.
- Dioda LED stanu będzie świecić na niebiesko, gdy ekran Cintiq został zarejestrowany jako urządzenie USB, a końcówka pióra jest naciśnięta na ekranie.

4. Sprawdź pióro. Jeśli nie możesz zaznaczać obiektów na ekranie za pomocą pióra:

- Przetestuj pióro, naciskając jego końcówkę lub gumkę na powierzchni ekranu piórkowego. Dioda LED stanu powinna zaświecić na niebiesko.
- Następnie, nie wywierając nacisku na końcówkę pióra i pozostawiając pióro w odległości nie większej niż 5 mm (0,2 cala) od powierzchni ekranu piórkowego, naciśnij przycisk boczny. Dioda LED stanu powinna ponownie zaświecić na niebiesko.
- Jeśli dioda LED stanu nie świeci na niebiesko w trakcie tych testów, sprawdź, czy używasz pióra przeznaczonego do użytku z posiadanym produktem.
- Więcej informacji na ten temat znajduje się w części [testowanie elementów sterujących i narzędzi wprowadzania](#) oraz [testowanie pióra](#).





5. Sprawdź sprzętowe przyciski sterujące. Patrz [testowanie elementów sterujących i narzędzi wprowadzania](#) oraz [testowanie sprzętowych przycisków sterujących](#).
6. Sprawdź przyciski ExpressKey. Więcej informacji na ten temat znajduje się w części [testowanie elementów sterujących i narzędzi wprowadzania](#) oraz [Testowanie przycisków ExpressKeys](#).
7. Sprawdź paski dotykowe. Więcej informacji na ten temat znajduje się w części [testowanie elementów sterujących i narzędzi wprowadzania](#) oraz [Testowanie pasków dotykowych](#).
8. Sprawdź inne narzędzia, takie jak opcjonalny aerograf. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [testowanie elementów sterujących i narzędzi wprowadzania](#).

Jeśli problemy nadal występują, pióro bądź ekran piórkowy mogą być uszkodzone.

Po zakończeniu testowania należy użyć panelu sterowania tabletu Wacom do przywrócenia wcześniejszych ustawień własnych tabletu i narzędzi.

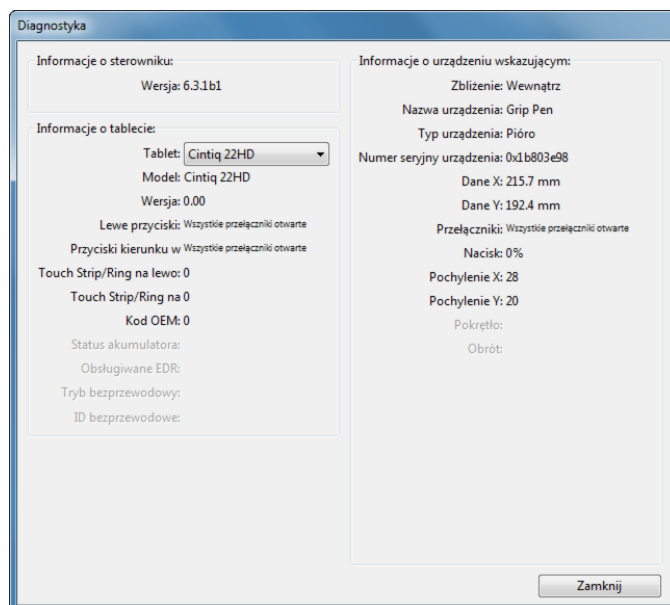


TESTOWANIE ELEMENTÓW STERUJĄCYCH I NARZĘDZI WPROWADZANIA

Jeśli pióro Grip Pen lub elementy sterujące ekranu Cintiq nie działają w oczekiwany sposób, warto najpierw sprawdzić przypisane do nich funkcje lub przywrócić ich domyślne ustawienia.

Szybkim sposobem na przywrócenie domyślnego stanu pióra jest usunięcie go z listy NARZĘDZIE w panelu sterowania. W tym celu należy zaznaczyć pióro i kliknąć przycisk [–] na liście NARZĘDZIE. Po usunięciu pióra należy ponownie umieścić je na powierzchni ekranu. Pióro zostanie dodane z powrotem do listy NARZĘDZIE z ustawieniami domyślnymi.

- Otwórz panel sterowania tabletu Wacom i kliknij przycisk INFORMACJE. W wyświetlonym oknie dialogowym kliknij pozycję DIAGNOZUJ.... Okno dialogowe DIAGNOSTYKA zawiera dynamicznie zmieniające się informacje dotyczące ekranu piórkowego Cintiq i narzędzi wprowadzania.



- Jeśli do systemu jest podłączonych kilka ekranów piórkowych lub tabletów, w kolumnie INFORMACJE O TABLECIE należy wybrać produkt, dla którego jest testowane narzędzie.
- Podczas testowania ekranu piórkowego i pióra należy korzystać z informacji zawartych w oknie dialogowym DIAGNOSTYKA.

Uwaga: Jeśli dla przycisku narzędzia jest ustawiona funkcja MENU OKRĄGLE lub OTWÓRZ/URUCHOM, zostanie ona wywołana po naciśnięciu przycisku. Z tego powodu konieczna może być zmiana funkcji przycisku przed rozpoczęciem testowania.

[Testowanie sprzętowych przycisków sterujących](#)

[Testowanie przycisków ExpressKeys](#)

[Testowanie pasków dotykowych](#)

[Testowanie pióra](#)



TESTOWANIE SPRZĘTOWYCH PRZYCISKÓW STERUJĄCYCH

1. Podczas testowania każdego z trzech sprzętowych przycisków sterujących, które znajdują się w górnej części z przodu interaktywnego ekranu piórkowego, w otwartym oknie DIAGNOSTYKA obserwuj kolumnę INFORMACJE O TABLECIE. Wybierz testowany ekran piórkowy z kolumny INFORMACJE O TABLECIE.
2. Przetestuj przyciski, naciskając je po kolei. Po każdym naciśnięciu przycisku jego numer będzie wyświetlany obok kategorii LEWE PRZYCISKI lub PRAWE PRZYCISKI.
3. Po zakończeniu kliknij przycisk ZAMKNIJ, aby zamknąć okno dialogowe.

TESTOWANIE PRZYCISKÓW EXPRESSKEYS

1. Podczas testowania każdego przycisku ExpressKey, w otwartym oknie DIAGNOSTYKA należy obserwować kolumnę INFORMACJE O TABLECIE.
Wybierz testowany ekran piórkowy z kolumny INFORMACJE O TABLECIE.
2. Przetestuj przyciski, naciskając je po kolei. Po każdym naciśnięciu przycisku jego numer będzie wyświetlany obok kategorii LEWE PRZYCISKI lub PRAWE PRZYCISKI, w zależności od testowanej grupy przycisków.
3. Po zakończeniu kliknij przycisk ZAMKNIJ, aby zamknąć okno dialogowe.

Ważne: Niektóre aplikacje mogą zastępować te ustawienia i sterować funkcjami przycisków ExpressKey. Podczas testowania przycisków ExpressKey należy zamknąć wszystkie aplikacje, z wyjątkiem panelu sterowania tabletu Wacom.

Więcej szczegółów znajduje się w części [sterowanie tabletem za pomocą zintegrowanych aplikacji](#).

TESTOWANIE PASKÓW DOTYKOWYCH

1. Podczas testowania każdego paska dotykowego w otwartym oknie DIAGNOSTYKA obserwuj kolumnę INFORMACJE O TABLECIE. Wybierz testowany ekran piórkowy z kolumny INFORMACJE O TABLECIE.
2. Przesuń palcem w górę lub w dół wzdłuż całej długości każdego paska dotykowego. W zależności od testowanego paska dotykowego, obok kategorii LEWY PASEK DOTYKOWY lub PRAWY PASEK DOTYKOWY będzie wyświetlany numer.
3. Naciśnij odpowiedni przycisk trybu paska dotykowego odpowiadający testowanemu paskowi. Spowoduje to przełączenie konfigurowanych stanów paska dotykowego. Po każdym przełączeniu na ekranie na krótko pojawi się nakładka pokazująca przypisania funkcji przycisków. Stan przycisku będzie także wyświetlany w oknie dialogowym DIAGNOSTYKA.
Jeśli dla którejś z funkcji została wybrana opcja POMIŃ, będzie ona pomijana w sekwencji przełączania.
4. Po zakończeniu kliknij przycisk ZAMKNIJ, aby zamknąć okno dialogowe.

Ważne: Niektóre aplikacje mogą zastępować te ustawienia i sterować funkcjami paska dotykowego. Podczas testowania paska dotykowego należy zamknąć wszystkie aplikacje, z wyjątkiem panelu sterowania tabletu Wacom.

Więcej szczegółów znajduje się w części [sterowanie tabletem za pomocą zintegrowanych aplikacji](#).





TESTOWANIE PIÓRA

1. Otwórz okno dialogowe DIAGNOSTYKA, a następnie zbliż pióro na odległość mniejszą niż 5 mm do obszaru ekranu, obserwując kolumnę INFORMACJE O URZĄDZENIU WSKAZUJĄCYM. Powinny zostać wyświetlone wartości opcji ZBLIŻENIE, NAZWA URZĄDZENIA, TYP URZĄDZENIA i NUMER SERYJNY URZĄDZENIA. Wybierz testowany ekran piórkowy z kolumny INFORMACJE O TABLECIE.
2. Poruszaj piórem po powierzchni ekranu piórkowego. Wartości opcji DANE X i DANE Y powinny się zmieniać, odzwierciedlając położenie narzędzia.
3. Testowanie przełączników pióra. Dioda LED stanu ekranu Cintiq powinna zaświecić na niebiesko za każdym kliknięciem końcówki narzędzia, naciśnięciem przełącznika bocznego lub dotknięciem ekranu za pomocą gumki narzędzia.
 - Naciśnij powierzchnię ekranu końcówką narzędzia. Powinny ulec zmianie: stan opcji PRZEŁĄCZNIKI oraz wartość NACISK. Wartość opcji NACISK powinna zmieniać się od 0% w przypadku braku nacisku do około 100% w przypadku pełnego nacisku.
 - Następnie naciśnij przełącznik boczny bez naciskania końcówki pióra na tablecie. Powinien ulec zmianie stan opcji PRZEŁĄCZNIKI. W przypadku pióra Grip Pen wykonaj test dla obu pozycji przełącznika.

pióro	Końcówka = 1
Stany PRZEŁĄCZNIKÓW	Przełącznik boczny (położenie dolne) = 2
	Przełącznik boczny (położenie górne) = 3
	Gumka = 1

aerograf	Końcówka = 1
Stany PRZEŁĄCZNIKÓW	Przełącznik boczny = 2
	Gumka = 1

- Dociśnij gumkę do powierzchni ekranu. Powinny ulec zmianie: stan opcji PRZEŁĄCZNIKI oraz wartość NACISK. Wartość opcji NACISK powinna zmieniać się od 0% w przypadku braku nacisku do około 100% w przypadku pełnego nacisku.
 - W przypadku aerografu obróć pokrętkę do przodu. Wartość opcji POKRĘTKA powinna zmniejszyć się do około 0, gdy pokrętkę jest maksymalnie obrócone do przodu. Obróć pokrętkę do tyłu. Wartość opcji POKRĘTKA powinna zwiększyć się do około 1000, gdy pokrętkę jest maksymalnie obrócone do tyłu.
4. Przetestuj pochylenie w osi X, przechylając pióro z pozycji pionowej w prawą stronę – wartość opcji POCHYLENIE X powinna zmienić się od około 0 do +60. Następnie przechyl pióro w lewą stronę od pozycji pionowej – wartość opcji POCHYLENIE X powinna zmienić się od około 0 do -60.
 5. Przetestuj pochylenie w osi Y, przechylając pióro z pozycji pionowej w stronę góry tabletu – wartość opcji POCHYLENIE Y powinna zmienić się od około 0 do +60. Następnie przechyl pióro w stronę góry tabletu – wartość opcji POCHYLENIE Y powinna zmienić się od około 0 do -60.
 6. W przypadku opcjonalnego pióra Art Pen przetestuj funkcję obrotu, umieszczając końcówkę pióra na powierzchni ekranu i powoli obracając pióro wokół jego osi. Podczas obracania pióra wartość opcji OBRÓT powinna się zmieniać.
 7. Po zakończeniu kliknij przycisk ZAMKNIJ, aby zamknąć okno dialogowe.





ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW DOTYCZĄCYCH EKRANU

W przypadku wystąpienia problemów z obszarem wyświetlacza interaktywnego ekranu piórkowego zapoznaj się z poniższymi tabelami. Możliwe, że napotkany przez użytkownika problem został tutaj opisany i można skorzystać z zaproponowanego rozwiązania. Aby uzyskać więcej informacji dotyczących problemów z odwzorowaniem kolorów, zapoznaj się z dokumentacją dostarczoną z systemem operacyjnym bądź używanymi aplikacjami.

[Ogólne problemy związane z ekranem](#)

[Problemy z sygnałem VGA](#)

OGÓLNE PROBLEMY ZWIĄZANE Z EKRANEM

Brak obrazu. Dioda LED zasilania nie świeci.	Sprawdź, czy przewód zasilania jest podłączony, a ekran piórkowy jest włączony.
Brak obrazu. Dioda LED zasilania świeci na niebiesko.	Sprawdź ustawienia kontrastu, jasności i podświetlenia. W razie potrzeby dostosuj je. Możesz także otworzyć menu OSD, wybrać opcję OTHER SETTINGS (Inne ustawienia) i wskazać polecenie RESET (Resetuj).
Dioda LED zasilania świeci na pomarańczowo. Na ekranie pojawi się na krótko komunikat „no signal go to power save” (brak sygnału, przejście w tryb oszczędzania energii).	<ul style="list-style-type: none"> • Być może komputer znajduje się w trybie zarządzania energią. Dotknij powierzchnię ekranu końcówką pióra, rusz myszą lub naciśnij dowolny klawisz na klawiaturze. • Wyłącz komputer i ekran piórkowy. Sprawdź, czy wtyczka przewodu wideo nie ma wygiętych bądź złamanych pinów. Następnie poprawnie podłącz przewód wideo i włącz ekran piórkowy oraz komputer. • Upewnij się, że karta graficzna została poprawnie zainstalowana.
Na ekranie pojawi się na krótko komunikat „cable disconnect go to power save” (przewód odłączony, przejście w tryb oszczędzania energii).	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy komputer jest włączony. • Upewnij się, że używasz przewodu wideo dostarczonego z ekranem piórkowym. • Sprawdź, czy przewód wideo jest w pełni poprawnie podłączony. • Wyłącz komputer i ekran piórkowy. Sprawdź, czy złącza przewodu wideo i wszystkich wykorzystywanych adapterów wideo nie mają wygiętych bądź złamanych pinów. Następnie poprawnie podłącz przewód wideo i wszystkie niezbędne adaptory.





Na ekranie pojawi się na krótko komunikat „out of range” (poza zasięgiem).

- Częstotliwość sygnału wejściowego została niepoprawnie skonfigurowana lub nie jest zgodna z wymaganiami ekranu piórkowego. Ustaw zgodną z wymaganiami ekranu piórkowego częstotliwość odchyłania pionowego (odświeżania). Jeśli sterownik karty graficznej obsługuje regulację częstotliwości poziomej, upewnij się, że jej wartość jest również zgodna z wymaganiami ekranu. Szczegółowe informacje na temat zakresów częstotliwości znajdują się w podręczniku Ważne informacje o produkcie. W przypadku systemu z pojedynczym monitorem do zmiany częstotliwości odświeżania będzie konieczne podłączenie innego wyświetlacza.
- Rozdzielczość lub częstotliwość odświeżania ma zbyt wysoką wartość. Szczegółowe informacje dotyczące maksymalnej (natywnej) rozdzielczości, częstotliwości odświeżania oraz innych dostępnych rozdzielczości możliwych do wykorzystania przy pracy z ekranem piórkowym znajdują się w podręczniku Ważne informacje o produkcie.
- Skonfiguruj właściwości ekranu do wykrywania monitorów typu plug and play.

Na ekranie pojawi się na krótko komunikat „set refresh rate” (ustaw częstotliwość odświeżania).

- Ustaw zgodną z wymaganiami ekranu piórkowego częstotliwość odchyłania pionowego (odświeżania). Szczegółowe informacje na temat zakresów częstotliwości znajdują się w podręczniku Ważne informacje o produkcie.

Obraz pojawia się na ekranie z wielokrotnioną.

Nie korzystaj z przedłużacza przewodu wideo ani przełącznika sygnałów wejściowych.

Podczas długotrwałego wyświetlania nieruchomego obrazu bez odświeżania ekranu przez krótki czas na ekranie może być widoczna jego pozostałość.

Korzystaj z wygaszacza ekranu lub funkcji zarządzania energią.

Jakość odwzorowania kolorów jest niezadowalająca.

- Naciśnij przycisk ustawień wyświetlacza LCD w celu otwarcia menu OSD. Wybierz kolejno opcje OTHER SETTINGS (Inne ustawienia) i RESET (Resetuj).
- Sprawdź ustawienia profilu kolorów używanego z ekranem Cintiq.
- Każda zmiana kontrastu powinna być dokonywana w niewielkich krokach, ponieważ może ona wpływać na precyzję odwzorowania kolorów.

Biel na ekranie nie jest biała.

- Sprawdź ustawienia profilu kolorów używanego z ekranem Cintiq.
- Sprawdź, czy ekran działa z ustawieniami fabrycznymi. Jeśli to nie pomaga, w razie potrzeby dostosuj ustawienia kolorów. Szczegółowe informacje na temat zarządzania kolorami zawiera dokumentacja systemu operacyjnego i używanych aplikacji.
- Upewnij się, że przewód i port wideo są w pełni poprawnie podłączone.





PROBLEMY Z SYGNAŁEM VGA

Obraz faluje lub migocze.

- Naciśnij przycisk ustawień wyświetlacza LCD w celu otwarcia menu OSD.
Wybierz kolejno opcje VGA SETTINGS (Ustawienia VGA) i AUTO ADJUST (Regulacja automatyczna). Następnie, jeśli to konieczne, ręcznie wyreguluj zegar i fazę.
- Upewnij się, że parametry karty graficznej odpowiadają wymaganiom interaktywnego ekranu piórkowego.
- Dostosuj częstotliwość odświeżania w panelu sterowania właściwościami ekranu.

Obraz jest niewyraźny.
Tekst lub inne treści na ekranie są rozmazane.

- Ustaw rozdzielczość ekranu w ustawieniach karty graficznej na maksymalną (natywną) wartość, jaka może być użyta dla posiadanego ekranu piórkowego. Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku Ważne informacje o produkcie.
- Wyłącz i ponownie włącz ekran piórkowy.
- Otwórz menu OSD. Wybierz kolejno opcje VGA SETTINGS (Ustawienia VGA) i AUTO ADJUST (Regulacja automatyczna). Jeśli to konieczne, ręcznie dostosuj jasność, zegar i fazę.

Obrazy na ekranie i panelu LCD nie odpowiadają sobie.
Rozmiar obrazu jest nieprawidłowy.

- Otwórz menu OSD. Wybierz kolejno opcje VGA SETTINGS (Ustawienia VGA) i AUTO ADJUST (Regulacja automatyczna).
- Jeśli to konieczne, dostosuj zegar, fazę, a także pozycję w pionie i poziomie. Należy zauważyć, że niektóre karty graficzne nie umożliwiają prezentacji obrazu w poprawnych rozmiarach.

Obraz faluje lub występuje efekt mory.
Odwzorowanie kolorów jest nierównomierne.

- Otwórz menu OSD. Wybierz kolejno opcje VGA SETTINGS (Ustawienia VGA) i AUTO ADJUST (Regulacja automatyczna). Jeśli to nie pomogło, wybierz kolejno opcje OTHER SETTINGS (Inne ustawienia) i RESET (Resetuj) w celu przywrócenia ustawień fabrycznych ekranu.
- W razie potrzeby dostosuj zegar i fazę.





ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW DOTYCZĄCYCH TABLETU PIÓRKOWEGO

W przypadku wystąpienia problemów z obszarem tabletu interaktywnego ekranu piórkowego zapoznaj się z następującymi tabelami. Możliwe, że napotkany przez użytkownika problem został tutaj opisany i można skorzystać z zaproponowanego rozwiązania. Najnowsze informacje można znaleźć w pliku Read Me ekranu piórkowego.

Dodatkowe informacje można znaleźć w witrynie internetowej firmy Wacom <http://www.wacom.com>.

[Problemy ogólne](#)

[Problemy typowe dla systemu operacyjnego Windows](#)

[Problemy typowe dla komputerów Mac](#)

PROBLEMY OGÓLNE

W komputerze nie ma dostępnego portu USB.	Sprawdź, czy jest dostępny port USB lub koncentrator USB. Jeśli nie są one dostępne, należy dodać koncentrator lub kartę USB.
Urządzenie USB podłączone do portu akcesoriów USB ekranu piórkowego nie działa.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Upewnij się, że sam ekran piórkowy jest właściwie podłączony do działającego portu USB komputera. 2. Sprawdź, czy ekran piórkowy jest podłączony do zasilania i dioda LED zasilania świeci na niebiesko. Ekran piórkowy jest wyposażony w zasilany koncentrator USB i port akcesoriów nie będzie działał przy wyłączonym zasilaniu. 3. Jeśli urządzenie USB nie działa, podłącz je bezpośrednio do portu USB w komputerze. 4. Jeśli urządzenie USB nadal nie działa prawidłowo, skontaktuj się z jego producentem.
Dioda LED zasilania ekranu Cintiq nie świeci.	<p>Upewnij się, że ekran piórkowy jest włączony.</p> <p>Sprawdź, czy zasilacz sieciowy jest połączony z ekranem piórkowym i działającym gniazdkiem elektrycznym.</p> <p>Używaj wyłącznie zasilacza dostosowanego do tego ekranu piórkowego. Inne typy zasilaczy mogą spowodować uszkodzenie produktu.</p>
Pióro działa jedynie w przypadku wybrania trybu pracy myszy i nie obsługuje funkcji czułości nacisku podczas rysowania lub pisania.	<p>Oprogramowanie sterownika dla obszaru tabletu ekranu piórkowego nie zostało poprawnie zainstalowane lub załadowane.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że sterownik został zainstalowany i działa poprawnie. • Zainstaluj oprogramowanie sterownika zgodnie z instrukcjami w części krok 2: instalacja oprogramowania.
Pióro nie obsługuje funkcji czułości nacisku podczas rysowania lub pisania.	<p>W niektórych aplikacjach, aby pióro wykorzystywało funkcję czułości nacisku, należy włączyć tę funkcję w opcjach aplikacji lub wybranego narzędzia.</p> <p>Sprawdź także, czy posiadana aplikacja obsługuje funkcję czułości nacisku.</p>
Trudności z klikaniem.	Otwórz panel sterowania tabletu Wacom i przejdź do karty PIÓRO. Zmniejsz wartość parametru NACISK KOŃCÓWKI.





Pióro zaznacza wszystko lub nie można zatrzymać rysowania.

Otwórz panel sterowania tabletu Wacom i przejdź do karty PIÓRO. Przesuń suwak NACISK KOŃCÓWKI w stronę ustawienia DUŻA lub wybierz opcję USTAWIENIA WŁASNE... i zwiększ wartość ustawienia PRÓG KLIKNIECIA. Jeśli to nie pomaga, należy odwołać się do części [testowanie elementów sterujących i narzędzi wprowadzania](#).

Trudności z klikaniem dwukrotnym.

Dwukrotne stuknięcie końcówką pióra musi zostać wykonane szybko i w tym samym miejscu. Firma Wacom zaleca wykorzystanie do dwukrotnego klikania przełącznika bocznego.

Otwórz panel sterowania tabletu Wacom i przejdź do karty PIÓRO. Zwiększ wartość parametru ODSTĘP DWUKROTNEGO KLIKNIECIA KOŃCÓWKĄ lub zmniejsz wartość parametru NACISK KOŃCÓWKI.

Przypisz funkcję DWUKROTNE KLIKNIECIE do przycisku ExpressKey i używaj go do wykonywania funkcji dwukrotnego kliknięcia.

System Windows: Ustaw funkcję uruchamiania programów za pomocą pojedynczego kliknięcia. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [kliknięcia](#).

Gumka zaznacza wszystko, nie można zatrzymać wymazywania.

Otwórz panel sterowania tabletu Wacom i przejdź do karty GUMKA. Przesuń suwak NACISK GUMKI w stronę ustawienia DUŻA lub wybierz opcję USTAWIENIA WŁASNE i zwiększ wartość ustawienia PRÓG KLIKNIECIA. Jeśli to nie pomaga, należy odwołać się do części [testowanie elementów sterujących i narzędzi wprowadzania](#).

Na początku ruchu pióra lub nakładania atramentu cyfrowego pojawiają się opóźnienia.

Otwórz panel sterowania tabletu Wacom i przejdź do karty PIÓRO. Zmniejsz wartość parametru ODSTĘP DWUKROTNEGO KLIKNIECIA KOŃCÓWKĄ. Jeśli to nie działa, spróbuj przeciągnąć suwak ODSTĘP DWUKROTNEGO KLIKNIECIA KOŃCÓWKĄ do położenia WYŁ. w celu wyłączenia funkcji asysty dwukrotnego kliknięcia.

Klikanie, rysowanie lub malowanie wymaga silnego dociskania pióra.

Otwórz panel sterowania tabletu Wacom i przejdź do karty PIÓRO. Przesuń suwak NACISK KOŃCÓWKI w stronę ustawienia MAŁA, lub wybierz USTAWIENIA WŁASNE i zwiększ wartość ustawienia CZUŁOŚĆ oraz PRÓG KLIKNIECIA.

Kończówka pióra nie działa.

Używaj wyłącznie pióra dostarczonego z produktem lub akcesorium firmy Wacom przeznaczonego do użytku z ekranem Cintiq 22HD. Inne pióra mogą nie współpracować poprawnie z ekranem piórkowym.

Na karcie PIÓRO panelu sterowania sprawdź, czy do końcówki pióra jest przypisana funkcja KLIKNIJ.

Sprawdź, czy po naciśnięciu końcówki dioda LED stanu świeci na niebiesko. Jeśli dioda LED nie świeci, upewnij się, że przewód USB został podłączony do aktywnego portu komputera lub koncentratora USB.

Jeśli dioda LED dalej nie świeci, być może sprzęt jest uszkodzony (zobacz [rozwiązywanie problemów](#)).

Pozycja końcówki pióra nie odpowiada położeniu kursora ekranowego.

Otwórz panel sterowania tabletu Wacom i wybierz kartę KALIBRACJA. Kontynuuj operacje opisane w rozdziale [kalibrowanie ekranu piórkowego](#).

Zmiana ustawień funkcji narzędzia wprowadzania nie przynosi żadnego efektu.

Upewnij się, że zostały zmienione ustawienia dla używanego narzędzia oraz aplikacji. Patrz [ustawienia aplikacji](#) oraz [praca z wieloma narzędziami](#).





Przełącznik boczny pióra nie działa.

Używaj wyłącznie pióra dostarczonego z produktem lub akcesorium firmy Wacom przeznaczonego do użytku z ekranem Cintiq 22HD. Inne pióra mogą nie współpracować poprawnie z ekranem piórkowym.

Upewnij się, że przełącznik boczny jest naciskany, gdy pióro znajduje się w odległości co najwyżej 5 mm od aktywnego obszaru ekranu piórkowego. Wykonaj tę czynność bez naciskania końcówki pióra.

W panelu sterowania tabletu Wacom sprawdź, czy do przełącznika bocznego używanego narzędzia oraz do wybranej aplikacji jest przypisana właściwa funkcja.

Sprawdź również TRYB PRZEŁĄCZNIKA BOCZNEGO. Jeśli zaznaczono opcję KLIKNIJ I STUKNIJ, należy najpierw nacisnąć przełącznik boczny pióra, a następnie dotknąć końcówką pióra powierzchni ekranu piórkowego w celu wykonania funkcji kliknięcia.

Sprawdź, czy po naciśnięciu przełącznika bocznego dioda LED stanu świeci na niebiesko.

Jeśli nie, upewnij się, czy przewód USB został podłączony do aktywnego portu USB komputera lub koncentratora USB. Dioda LED nie świeci, jeśli przewód USB nie został podłączony do aktywnego portu USB.

Jeśli dioda LED nie świeci, być może sprzęt jest uszkodzony (zobacz [rozwiązywanie problemów](#)).

Kursor ekranowy porusza się, lecz nie przeskakuje do pozycji końcówki pióra po dotknięciu powierzchni ekranu i nie przemieszcza się przy poruszaniu piórem po ekranie.

Upewnij się, że sterownik firmy Wacom został poprawnie załadowany, otwierając panel sterowania tabletu Wacom. Jeśli sterownik nie został załadowany, zostanie wyświetlony komunikat o błędzie. W takim przypadku ponownie uruchom komputer.

Jeśli problem będzie się powtarzał, zapoznaj się z częścią [krok 2: instalacja oprogramowania](#) i ponownie zainstaluj oprogramowanie sterownika firmy Wacom. (W przypadku komputerów Mac dla zapewnienia poprawnego działania sterownika firmy Wacom po jego zainstalowaniu należy ponownie uruchomić komputer).

W przypadku skonfigurowanego ustawienia własnego przełącznika bocznego pióra pozwalającego na przełączanie między trybem pióra i myszy upewnij się, że ekran piórkowy działa w trybie pióra.

Podczas korzystania z urządzenia Cintiq w systemie z kilkoma monitorami nie można używać pióra w celu sterowania pozostałymi monitorami.

Aby przełączać się między sterowaniem za pomocą pióra ekranem Cintiq oraz innymi wyświetlaczami, naciskaj przycisk ExpressKey lub przycisk pióra, do którego została przypisana funkcja [PRZEŁĄCZANIE WYŚWIETLACZA](#).

Możesz również używać pióra w celu sterowania innymi monitorami w trybie pracy myszy. Aby użyć trybu pracy myszy, ustaw dla przycisku pióra funkcję PRZEŁĄCZANIE TRYBU. Następnie użyj przycisku w celu przełączania między trybem pióra a trybem pracy myszy.



Rysowana linia nie pokrywa się z położeniem kursora ekranowego.

Niektóre aplikacje dla poprawnego działania wymagają, aby pióro było ustawione w trybie pióra. Upewnij się, że pióro nie zostało przełączone do trybu pracy myszy.

Jeśli pióro działa w trybie pióra, a problem się powtarza, być może uszkodzeniu uległ plik preferencji. Postępuj zgodnie z instrukcjami zawartymi w części [Problemy typowe dla systemu operacyjnego Windows](#) lub [Problemy typowe dla komputerów Mac](#) w celu utworzenia nowego pliku preferencji.

Komputer nie przechodzi w stan uśpienia.

Jeśli pióro nie jest używane, usuń je z powierzchni ekranu piórkowego. W przeciwnym wypadku ekran Cintiq będzie nadal wysyłał dane, uniemożliwiając przejście komputera w stan uśpienia.

Kursor ekranowy przeskakuje z powrotem podczas korzystania ze zwykłej myszy lub kulki.

Gdy pióro nie jest używane, umieść je w podstawce pod pióro lub w innym miejscu blisko ekranu piórkowego. Nie zostawiaj pióra na ekranie. Pozostawienie pióra na ekranie może spowodować błędy w przesuwaniu kursora ekranowego podczas korzystania z innych urządzeń wskazujących.

Po podłączeniu do komputera kolejnego tabletu kursor ekranowy porusza się nieprawidłowo lub przeskakuje po ekranie.

Obszar tabletu ekranu Cintiq emituje fale elektromagnetyczne o określonej częstotliwości. Jeśli inny tablet znajduje się zbyt blisko ekranu piórkowego, może on zakłócać funkcję określania położenia kursora ekranowego. W takim przypadku należy oddalić tablet od ekranu Cintiq.

Podczas pracy w niektórych aplikacjach przyciski ExpressKey lub paski dotykowe mają przypisane funkcje odmienne od ustawionych w panelu sterowania tabletu Wacom.

Niektóre aplikacje mogą zastępować zapisane ustawienia i sterować funkcjami przycisków ExpressKey i paska dotykowego. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [sterowanie tabletem za pomocą zintegrowanych aplikacji](#).

W przypadku korzystania z ustawień aplikacji sprawdź, czy została przeprowadzona aktualizacja ustawień dla używanej aplikacji.

Przyciski ExpressKeys i paski dotykowe nie wykonują właściwych funkcji, dla których zostały ustawione.

Upewnij się, że dla ekranu Cintiq została poprawnie skonfigurowana ręka dominująca. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części poświęconej [konfigurowaniu ręki dominującej i orientacji dla ekranu Cintiq](#).

Niektóre ustawienia domyślne panelu sterowania mogą się różnić od przedstawionych w niniejszej instrukcji.

W niektórych regionach wartości domyślne panelu sterowania mogą się różnić w zależności od różnic w aplikacjach i systemie operacyjnym.



PROBLEMY TYPOWE DLA SYSTEMU OPERACYJNEGO WINDOWS

Istnieje podejrzenie, że preferencje ekranu piórkowego zawierają błędy lub istnieje potrzeba upewnienia się, że wszystkie ustawienia przywrócono do domyślnych ustawień fabrycznych.

Skonfiguruj preferencje za pomocą Narzędzia pliku preferencji tabletu Wacom. Zamknij wszystkie uruchomione aplikacje. Kliknij ikonę START i wybierz pozycję WSZYSTKIE PROGRAMY. Następnie wybierz kolejno pozycje TABLET WACOM i NARZĘDZIE PLIKU PREFERENCJI TABLETU WACOM.

- Zaleca się wykonanie kopii zapasowej preferencji tabletu. W oknie dialogowym NARZĘDZIE PLIKU PREFERENCJI TABLETU kliknij przycisk KOPIA ZAPASOWA... i postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

- Następnie za pomocą Narzędzia pliku preferencji tabletu usuń preferencje tabletu w następujący sposób:

Pojedynczy użytkownik. W obszarze MOJE PREFERENCJE kliknij przycisk USUŃ, aby usunąć preferencje bieżącego użytkownika.

Wielu użytkowników. W obszarze PREFERENCJE WSZYSTKICH UŻYTKOWNIKÓW kliknij przycisk USUŃ, aby usunąć preferencje wielu użytkowników. Do usunięcia preferencji wszystkich użytkowników wymagane jest posiadanie praw administratora. Uruchom ponownie wszystkie aktualnie otwarte aplikacje korzystające z tabletu.

Kopię zapasową preferencji tabletu można szybko przywrócić, klikając przycisk PRZYWRACANIE... w obszarze MOJE PREFERENCJE.





PROBLEMY TYPOWE DLA KOMPUTERÓW MAC

Podczas uruchamiania systemu jest wyświetlane okno dialogowe informujące, że nie można załadować sterownika lub że nie utworzono jeszcze preferencji ekranu piórkowego.

Obszar tabletu ekranu piórkowego nie został wykryty podczas uruchamiania komputera. Upewnij się, że przewód USB został prawidłowo podłączony do aktywnego portu USB w komputerze lub koncentratorze USB. Upewnij się, że dioda LED zasilania ekranu piórkowego świeci na niebiesko. Jeśli problem powtarza się, zobacz [rozwiązywanie problemów](#).

Z menu Go wybierz opcję UTILITIES, a następnie uruchom narzędzie SYSTEM PROFILER. W części HARDWARE na liście CONTENTS wybierz pozycję USB. Powinna wyświetlić się lista modeli ekranów piórkowych USB firmy Wacom. Jeśli na liście nie ma posiadanego modelu ekranu piórkowego, sprawdź połączenie USB lub podłącz ekran piórkowy do innego portu USB.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, należy skontaktować się z firmą Wacom w celu uzyskania pomocy technicznej.

Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [pomoc techniczna](#).

Istnieje podejrzenie, że preferencje ekranu piórkowego zawierają błędy lub istnieje potrzeba upewnienia się, że wszystkie ustawienia przywrócono do domyślnych ustawień fabrycznych.

Skonfiguruj preferencje za pomocą narzędzia Wacom Tablet Utility. Zamknij wszystkie uruchomione aplikacje. Otwórz folder główny PROGRAMY. Następnie otwórz folder WACOM TABLET i uruchom narzędzie WACOM TABLET UTILITY.

- Zaleca się wykonanie kopii zapasowej preferencji tabletu. W oknie dialogowym Wacom Tablet Utility wybierz opcję AKTUALNY UŻYTKOWNIK lub WSZYSCY UŻYTKOWNICY. Następnie kliknij opcję KOPIA ZAPASOWA... i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.
- Następnie usuń preferencje tabletu zgodnie z następującą procedurą:

Pojedynczy użytkownik. Po uruchomieniu narzędzia wybierz pozycję AKTUALNY UŻYTKOWNIK, a następnie kliknij przycisk USUŃ. Wyloguj się, a następnie zaloguj się ponownie. Po załadowaniu sterownika ekranu piórkowego zostanie utworzony nowy plik preferencji z domyślnymi ustawieniami fabrycznymi.

Wielu użytkowników. Po uruchomieniu narzędzia wybierz pozycję WSZYSCY UŻYTKOWNICY, a następnie kliknij przycisk USUŃ. Wyloguj się, a następnie zaloguj się ponownie. Po załadowaniu sterownika ekranu piórkowego zostaną utworzone nowe pliki preferencji z domyślnymi ustawieniami fabrycznymi.

Kopie zapasowe preferencji tabletu można szybko przywrócić dla AKTUALNEGO UŻYTKOWNIKA lub WSZYSTKICH UŻYTKOWNIKÓW, klikając w narzędziu przycisk PRZYWRACANIE.

Uwaga: Nie należy ręcznie usuwać pliku WACOMTABLET.PREFPANE z folderu głównego LIBRARY PREFERENCEPANES. Plik ten można usunąć wyłącznie podczas odinstalowywania sterownika tabletu i wyłącznie przy użyciu narzędzia Wacom Tablet Utility.

Ponowna kalibracja ekranu piórkowego Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [kalibrowanie ekranu piórkowego](#).





Aplikacja Ink nie współpracuje poprawnie z ekranem piórkowym.

Może występować problem z ustawieniami aplikacji Ink. Usuń uszkodzone pliki preferencji w sposób podany poniżej. Po włączeniu funkcji rozpoznawania pisma odręcznego zostaną one utworzone ponownie.

1. W oknie SYSTEM PREFERENCES wybierz pozycję SHOW ALL, a następnie wybierz pozycję INK. Wyłącz rozpoznawanie pisma odręcznego.
2. W menu GO wybierz pozycję HOME. Otwórz kolejno foldery LIBRARY i PREFERENCES. Usuń następujące preferencje:
 - COM.APPLE.INK.FRAMEWORK.PLIST
 - COM.APPLE.INK.INKPAD.PLIST
 - COM.APPLE.INK.INKPAD.SKETCH
3. Wróć do pozycji SYSTEM PREFERENCES i wybierz pozycję INK, a następnie włącz funkcję rozpoznawania pisma odręcznego.
4. Przetestuj aplikację Ink przy użyciu ekranu piórkowego Wacom i pióra.

Jeśli powyższa procedura nie rozwiąże problemu z aplikacją Ink, należy skontaktować się z pomocą techniczną firmy Apple. Firma Wacom nie jest producentem oprogramowania Ink, a jej możliwości w zakresie pomocy technicznej dotyczącej aplikacji wyprodukowanych przez inne firmy są ograniczone.





POMOC TECHNICZNA

Jeśli wystąpią problemy związane z interaktywnym ekranem piórkowym Cintiq, należy przede wszystkim sprawdzić w części poświęconej [instalacji](#) w tym podręczniku, czy ekran piórkowy został zainstalowany prawidłowo. Następnie należy zapoznać się z procedurami [rozwiązywanie problemów](#).

Jeśli nie udało się odnaleźć odpowiedzi w podręczniku, uaktualnione informacje znajdują się w pliku Read Me właściwym dla danego systemu operacyjnego (dostępnym na płycie instalacyjnej). Można również zapoznać się z częścią [Często zadawane pytania](#).

Użytkownicy dysponujący łączem internetowym mogą pobrać najnowsze sterowniki ze strony internetowej firmy Wacom, właściwej dla regionu zamieszkiwania użytkownika. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [pobieranie aktualizacji oprogramowania](#).

Zapoznaj się z opcjami Centrum obsługi klienta w witrynie internetowej firmy Wacom właściwej dla regionu zamieszkiwania użytkownika. Można tam znaleźć odpowiedzi na różne pytania bez konieczności rozmowy telefonicznej.

Jeśli nie da się rozwiązać problemu za pomocą podanych sposobów i istnieje podejrzenie, że urządzenie firmy Wacom nie funkcjonuje poprawnie, należy skontaktować się z obsługą techniczną firmy Wacom właściwą dla regionu, w którym zakupiono produkt. Informacje kontaktowe znajdują się w pliku Read Me firmy Wacom na płycie instalacyjnej. Informacje kontaktowe można także znaleźć w witrynie internetowej firmy Wacom właściwej dla regionu zamieszkiwania użytkownika.

Zaleca się, aby podczas połączenia użytkownik znajdował się przy komputerze i dysponował następującymi informacjami:

- Niniejsza instrukcja.
- Numer seryjny ekranu piórkowego. (Patrz etykieta na tylnej ścianie ekranu piórkowego).
- Numer wersji sterownika. (Patrz płyta instalacyjna lub kliknij przycisk INFORMACJE na panelu sterowania tabletu Wacom).
- Marka i model używanego komputera oraz numer wersji systemu operacyjnego.
- Producent, model, i sposób podłączenia karty graficznej.
- Lista urządzeń peryferyjnych podłączonych do komputera.
- Nazwa oraz wersja aplikacji używanej w momencie wystąpienia problemu.
- Dokładna treść komunikatu o błędzie wyświetlanego na ekranie.
- Opis zdarzenia i czynności wykonywanych w momencie wystąpienia problemu.
- Kroki podjęte w celu rozwiązania problemu.

Z Centrum obsługi klienta firmy Wacom można także skontaktować się, odwiedzając stronę internetową firmy Wacom właściwą dla regionu zamieszkiwania użytkownika i wypełniając formularz zapytania e-mail.





POBIERANIE AKTUALIZACJI OPROGRAMOWANIA

W celu zapewnienia zgodności z nowymi produktami firma Wacom regularnie aktualizuje oprogramowanie sterownika tabletu. W wypadku pojawienia się konfliktu zgodności ekranu Cintiq z nowym sprzętem lub oprogramowaniem pomocne może być pobranie z Internetu nowego sterownika oprogramowania (jeśli jest dostępny).

W celu uzyskania dostępu do Centrum obsługi klienta, sterowników produktu oraz pozostałych aktualizacji oprogramowania odwiedź witrynę internetową www.wacom.com.





CZĘSTO ZADAWANE PYTANIA

W tej części znajdują się odpowiedzi na niektóre z najczęściej zadawanych pytań dotyczących ekranu Cintiq. Więcej często zadawanych pytań można znaleźć w witrynie internetowej firmy Wacom dla danego regionu.

[Czy ekran Cintiq działa we wszystkich aplikacjach?](#)

[Jakie aplikacje obsługują funkcje ekranu Cintiq?](#)

[Czy ekran Cintiq może być podłączony do komputera jednocześnie z myszą?](#)

[Czy z ekranem Cintiq można używać starszych narzędzi wprowadzania firmy Wacom?](#)

[Instalator prosi o podanie hasła. Jakie to hasło?](#)

[Pozycja pióra nie odpowiada położeniu kursora ekranowego. Dlaczego?](#)

[Jak przywrócić domyślne ustawienia preferencji ekranu Cintiq?](#)

[Czy można usunąć wszystkie preferencje ekranu Cintiq jednocześnie?](#)

[Jak najlepiej czyścić ekran Cintiq?](#)

[W jaki sposób wymienić wkład \(końcówkę\) pióra?](#)

[Gdzie można uzyskać części zamienne i akcesoria?](#)

[Jak można znaleźć model i numer seryjny produktu?](#)

Czy ekran Cintiq działa we wszystkich aplikacjach?

Ekran Cintiq obsługuje ogólne funkcje wprowadzania za pomocą myszy we wszystkich aplikacjach.

O ile został zainstalowany sterownik produktu i działa on poprawnie, w wielu aplikacjach graficznych są obsługiwane funkcje czułości nacisku i gumki.

Jakie aplikacje obsługują funkcje ekranu Cintiq?

Funkcje czułości nacisku i gumki dostępne w produkcie firmy Wacom są obsługiwane przez wiele aplikacji.

Odwiedź witrynę www.wacom.com i wyszukaj wyrażenie „software applications”. Jeśli danej aplikacji nie ma na liście, spróbuj użyć jej z ekranem Cintiq, aby ustalić, czy podczas malowania lub rysowania piórem widać efekty zmiany nacisku. Najpełniejszych informacji na temat funkcji wprowadzania pióra obsługiwanych przez daną aplikację może udzielić producent oprogramowania.

Czy ekran Cintiq może być podłączony do komputera jednocześnie z myszą?

Tak. W połączeniu z produktem firmy Wacom można używać myszy systemowej. W danym momencie tylko jedno urządzenie może sterować kursorem ekranowym. Narzędzi wprowadzania Cintiq i myszy systemowej można używać naprzemiennie w zależności od tego, które z tych urządzeń jest w danej chwili najwygodniejsze.





Czy z ekranem Cintiq można używać starszych narzędzi wprowadzania firmy Wacom?

Na ogół pióra i akcesoria są przeznaczone dla produktu, z którym zostały dostarczone, dlatego ich używanie z innymi urządzeniami może okazać się niemożliwe. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w bazie wiedzy centrum obsługi klienta w witrynie internetowej firmy Wacom dla danego regionu.

Instalator prosi o podanie hasła. Jakie to hasło?

Komputer prosi o podanie hasła osobistego lub administracyjnego, które umożliwia zalogowanie się do komputera. Jeśli hasło osobiste nie działa, a komputer pracuje w środowisku biznesowym, o zainstalowanie tabletu trzeba poprosić administratora systemu. W celu zainstalowania urządzenia sprzętowego w systemie operacyjnym użytkownik musi mieć uprawnienia administracyjne.

Pozycja pióra nie odpowiada położeniu kursora ekranowego. Dlaczego?

Interaktywny ekran piórkowy wymaga kalibracji. Czynność tę należy wykonać za każdym razem po ponownym zainstalowaniu sterownika tabletu lub po usunięciu pliku preferencji ekranu Cintiq. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [kalibrowanie ekranu piórkowego](#).

Jak przywrócić domyślne ustawienia preferencji ekranu Cintiq?

Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [zarządzanie preferencjami](#).

Czy można usunąć wszystkie preferencje ekranu Cintiq jednocześnie?

Tak. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [zarządzanie preferencjami](#).

Jak najlepiej czyścić ekran Cintiq?

Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [Konserwacja ekranu Cintiq](#).

W jaki sposób wymienić wkład (końcówkę) pióra?

Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [wymiana wkładu pióra](#).

Gdzie można uzyskać części zamienne i akcesoria?

Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [zamawianie części i akcesoriów](#).

Jak można znaleźć model i numer seryjny produktu?

Informacje na ten temat można znaleźć na etykietach z tyłu interaktywnego ekranu piórkowego Cintiq. Numer modelu znajduje się nad kodem kreskowym, a numer seryjny pod kodem kreskowym. Numer modelu i numer seryjny jest potrzebny we wszystkich kontaktach z centrum obsługi klienta w sprawach dotyczących pomocy.





KONSERWACJA

W tej części znajdują się wskazówki dotyczące konserwacji interaktywnego ekranu piórkowego Cintiq 22HD.

[Konserwacja ekranu Cintiq](#)

[Wymiana wkładu pióra](#)

KONSERWACJA EKRANU CINTIQ

Pióro Grip Pen i powierzchnia ekranu LCD Cintiq powinny być utrzymywane w czystości. Kurz lub zabrudzenia mogą osiadać na piórze, powodując nadmierne zużycie powierzchni ekranu. Regularne czyszczenie umożliwia wydłużenie okresu korzystania z ekranu LCD i pióra.

Ekran Cintiq, podstawę ekranu Cintiq oraz pióro Grip Pen należy przechowywać w czystym, suchym miejscu oraz utrzymywać z dala od ekstremalnych temperatur. Najlepsza dla urządzenia jest temperatura pokojowa.

Ekran Cintiq, podstawa ekranu i pióro Grip Pen nie są przeznaczone do demontażu. Próby demontażu produktu unieważniają gwarancję.

Ważne: Należy uważać, by nie rozlać płynów na ekran piórkowy lub pióro. Należy zwracać szczególną uwagę, by nie zamoczyć ekranu, przycisków ExpressKeys, pasków dotykowych, przycisków pióra i końcówki pióra, ponieważ zawierają one delikatne części elektroniczne, które mogą zostać uszkodzone po zetknięciu z płynami.

Urządzenie należy chronić przed zarysowaniami, często wymieniając wkłady pióra. Zużyte lub ostre wkłady mogą uszkodzić ekran piórkowy. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [wymiana wkładu pióra](#).

Aby oczyścić obudowę ekranu Cintiq, podstawę ekranu Cintiq lub pióro Grip Pen, skorzystaj z miękkiej, wilgotnej szmatki. Materiał można również zwilżyć wodą z rozpuszczonym łagodnym mydłem. Nie należy czyścić obudowy produktu ani pióra za pomocą rozpuszczalnika do farb, benzyny, alkoholu ani innych rozpuszczalników.

Aby wyczyścić powierzchnię ekranu, użyj antystatycznej bądź lekko wilgotnej szmatki. Podczas czyszczenia należy wywierać jedynie delikatny nacisk na powierzchnię ekranu i nie doprowadzać do jej zamoczenia. Do czyszczenia powierzchni ekranu piórkowego nie należy używać detergentów, ponieważ mogą ją uszkodzić. Tego typu uszkodzenia nie są objęte gwarancją.

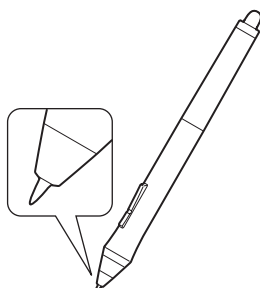
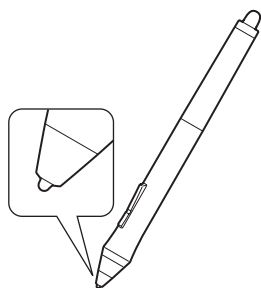




WYMIANA WKŁADU PIÓRA

Aby chronić ekran piórkowy przed zarysowaniami i zapewnić jego najlepszą wydajność, należy co pewien czas wymieniać wkłady pióra.

Ważne: Wkład pióra należy wymienić, zanim będzie wyglądał, jak na przedstawionym rysunku.



Wkład (końcówka) pióra zużywa się podczas normalnego użytku.

Wywieranie mocnego nacisku przyspiesza zużycie.

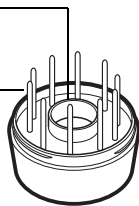
Jeśli wkład stanie się zbyt krótki lub ulegnie spłaszczeniu, należy go wymienić.

1. Odkręć podstawkę pod pióro, aby uzyskać dostęp do narzędzia do wyjmowania wkładów i zestawu wkładów wymiennych.

Narzędzie do wyjmowania wkładów

Wkłady wymienne

- 6 wkładów standardowych
- 3 wkłady szorstkie
- 1 wkład miękki

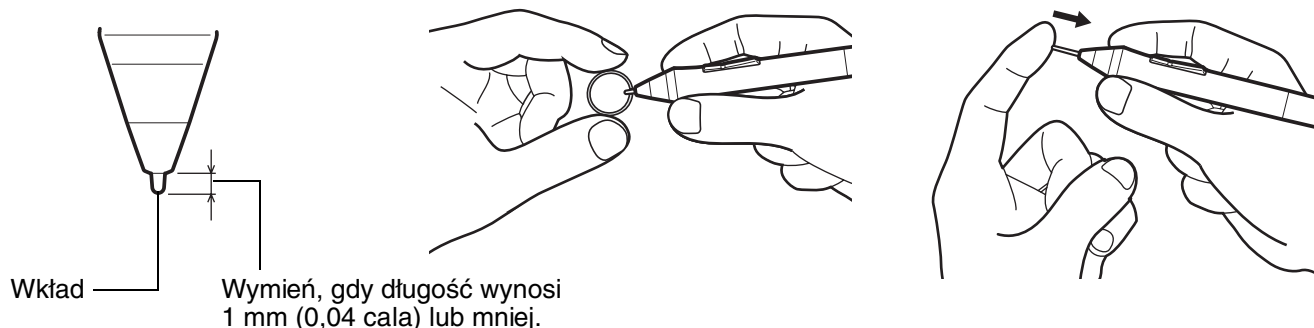


2. Chwyc stary wkład i wyciągnij go z pióra. Skorzystaj z narzędzia do wyjmowania wkładów, pęsety, ostro zakończonych szczypiec lub podobnego narzędzia.





3. Wsuń prosto końcówkę nowego wkładu do obudowy pióra. Zdecydowanie wcisnąć wkład aż do oporu.



⚠ Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo połknięcia. Należy uważać, aby dzieci nie połknęły końcówki pióra lub przełącznika bocznego. Dzieci mogą przypadkowo wyjąć końcówkę pióra (wkład) lub przełącznik boczny pióra podczas jego gryzienia.

Informacje na temat części zamiennych znajdują się w części [zamawianie części i akcesoriów](#).

Ważne:

- Gdy pióro nie jest używane, należy umieścić je w podstawce pod pióro lub położyć płasko na biurku.
- Jeśli opcjonalny aerograf nie jest używany, należy położyć go płasko na biurku.
- Aby zachować czułość narzędzi wprowadzania, nie należy przechowywać ich w miejscu, w którym końcówka lub gumka będzie dotykała innych przedmiotów. Niewłaściwe przechowywanie może spowodować uszkodzenie czujników nacisku końcówki pióra.





INNE UŻYTECZNE INFORMACJE

W tej części znajdują się instrukcje dotyczące zarządzania preferencjami ekranu Cintiq, odinstalowywania oprogramowania produktu itd.

[Opcjonalne konfiguracje ekranu](#)

[Korzystanie z montażu lub podstawki alternatywnej](#)

[Zdejmowanie i ponowny montaż przewodów](#)

[Odinstalowywanie ekranu Cintiq](#)

[Sposób korzystania z ekranu Express View](#)

[Zarządzanie preferencjami](#)

[Instalowanie wielu tabletów](#)

[Sterowanie tabletem za pomocą zintegrowanych aplikacji](#)

[Importowanie ustawień eksperckich](#)

[Możliwości pióra i atramentu cyfrowego podczas pracy w systemie Windows](#)

[Informacje o produkcie](#)

[Zamawianie części i akcesoriów](#)

[Dostępne części i akcesoria](#)



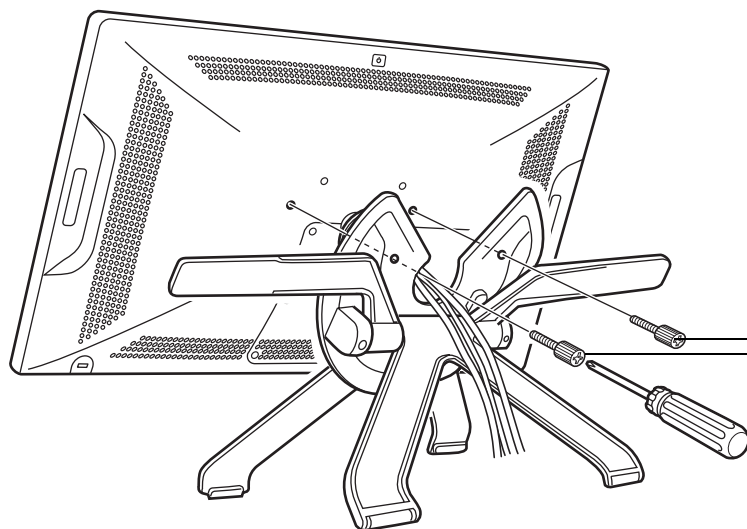


OPCJONALNE KONFIGURACJE EKRANU

Po zamontowaniu ekranu piórkowego na podstawie Cintiq jego obrót można zmieniać w szerokim zakresie pozycji. Jeśli nie planujesz obracać ekranu piórkowego i chcesz go pewniej przymocować do podstawy, zamocuj wkręty blokujące ruchy obrotowe zgodnie z poniższym opisem.

Aby zablokować położenie ekranu Cintiq na podstawie:

- Obróć ekran piórkowy do standardowej pozycji poziomej (przycisk zasilania będzie się znajdował w górnej części ekranu).
- Położenie dwóch otworów w podstawie będzie odpowiadać położeniu dwóch otworów na wkręty w ekranie piórkowym.
- Za pomocą wkrętaka krzyżowego zamocuj wkręty blokujące i ręcznie je dokręć.



Uwaga

Unikaj wywierania nadmiernego nacisku fizycznego na podstawę Cintiq. Może to spowodować jej uszkodzenie.

Wkręty blokujące





KORZYSTANIE Z MONTAŻU LUB PODSTAWKI ALTERNATYWNEJ

W przypadku korzystania z urządzenia Cintiq w warunkach wymagających użycia alternatywnego montażu można zamontować ekran piórkowy na dowolnej podstawie lub uchwycie zgodnym ze standardem VESA MIS-D 100/100 (4 wkręty).

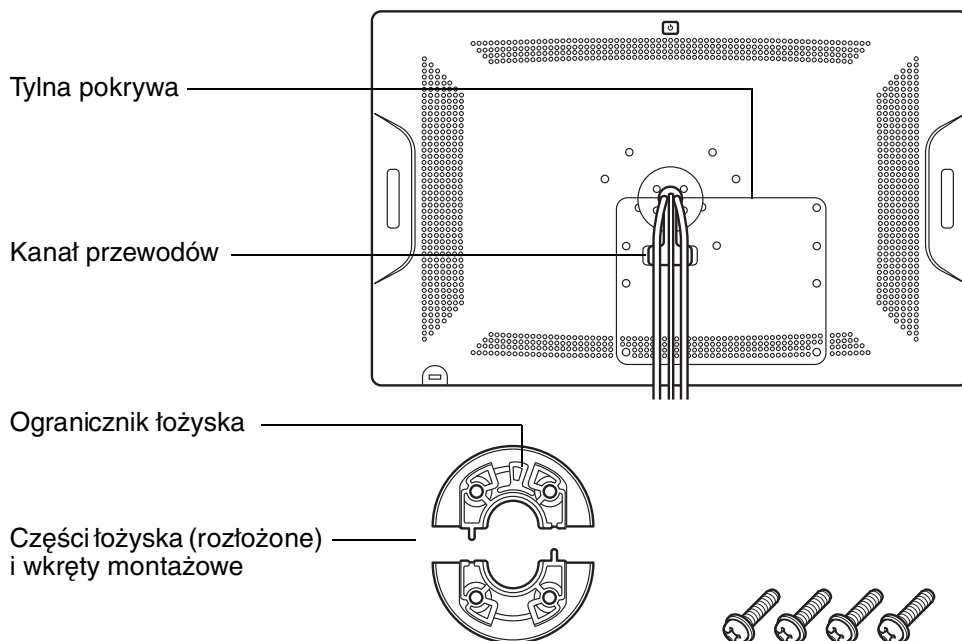
Uwagi:

Wymagane są wkręty montażowe o średnicy 4 mm i skoku 0,7 mm (standardowe wkręty M4). Głębokość otworów na wkręty w podstawie wynosi 12 mm. Wkręty o większej długości mogą spowodować uszkodzenie wewnętrznych komponentów ekranu piórkowego.

Jakakolwiek platforma lub wyposażenie do zainstalowania tego produktu musi wytrzymać wagę interaktywnego ekranu piórkowego.

Aby zamontować ekran piórkowy na uchwycie montażowym VESA:

1. Wyłącz komputer i ekran piórkowy Cintiq. Następnie odłącz wszystkie przewody łączące ekran piórkowy z komputerem.
2. [Zdejmij ekran Cintiq z podstawy](#). Połóż ekran piórkowy skierowany przednią częścią do dołu na płaskiej, miękkiej powierzchni (np. na miękkiej szmatce rozłożonej na całej powierzchni biurka).
3. Zdejmij łożysko, odkręcając cztery wkręty mocujące. Ostrożnie rozłącz połówki łożyska i zdejmij ogranicznik, aby umożliwić wyjęcie przewodów. Zwróć szczególną uwagę, by nie zgubić niewielkiego ogranicznika w wewnętrznej szczelinie jednej z części łożyska.



- Odkręć wkręty tylnej pokrywy i oddziel pokrywę od ekranu piórkowego.
- Przełóż przewody przez kanał okablowania i ponownie zamocuj tylną pokrywę, używając do tego celu właściwych wkrętów. Wkręty tylnej pokrywy są krótsze niż wkręty łożyska.





4. Przejrzyj instrukcje dostarczone z podstawą lub platformą montażową. Upewnij się, że je rozumiesz i postępuj dokładnie według wszystkich instrukcji. Zwróć uwagę na wszystkie uwagi i inne informacje dotyczące bezpieczeństwa.
5. Za pomocą wkrętów montażowych VESA odpowiednich dla posiadanej platformy montażowej i w sposób opisany powyżej pewnie przymocuj ekran piórkowy do platformy.

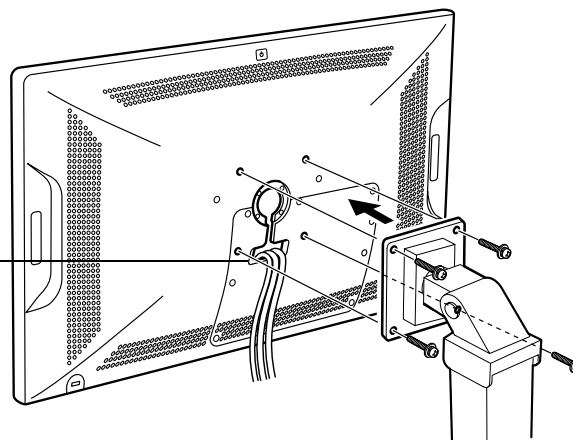
⚠ Ostrzeżenie

W trakcie mocowania ekranu piórkowego na innym montażu zawsze postępuj zgodnie z instrukcjami zawartymi w dokumentacji dostarczonej przez producenta montażu. W przypadku niewłaściwego zamocowania ekran piórkowy może spaść i doznać uszkodzenia lub wywołać uraz fizyczny użytkownika.

Kanał przewodów

Przewody należy przeprowadzić przez ten otwór, uważając, by nie zostały przygniecione.

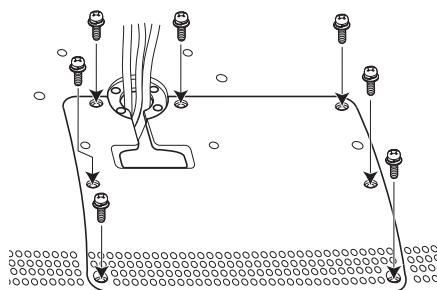
Sprawdź, czy przewody nie zostały przygniecione pod uchwytem montażowym VESA.



6. Ponownie połącz ekran piórkowy z komputerem za pomocą odpowiednich przewodów. Jeśli to konieczne, zapoznaj się z częścią [krok 1: instalacja sprzętu](#).

Aby zdjąć ekran piórkowy z uchwytu montażowego VESA:

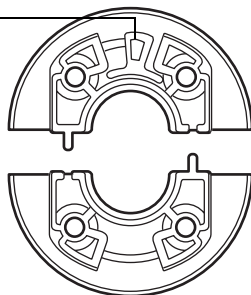
1. Wyłącz komputer i ekran piórkowy Cintiq. Następnie odłącz wszystkie przewody łączące urządzenie Cintiq z komputerem.
2. Zdejmij ekran Cintiq z alternatywnej platformy montażowej.
3. Połóż ekran piórkowy skierowany przednią częścią do dołu na płaskiej, miękkiej powierzchni (np. na miękkiej szmatce rozłożonej na całej powierzchni biurka).
4. Zdejmij tylną pokrywę i wyjmij przewody z kanału przewodów. Po wyjęciu przewodów ponownie zamocuj pokrywę.





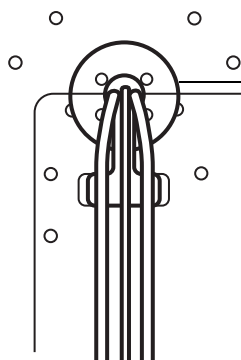
5. Przyjrzyj się uważnie częściom składowym łożyska. Powinny to być dwie części łożyska, ogranicznik i cztery wkręty. Umieść ogranicznik w jednej z części łożyska. Są one identyczne — ogranicznik może znajdować się w dowolnej z nich.

Wskazuje poprawne ułożenie ogranicznika w części łożyska.



Po właściwym umieszczeniu ogranicznik będzie się płynnie przesunął w obie strony w rowku ogranicznika. Ogranicznik będzie także pasował do tylnej powierzchni łożyska.

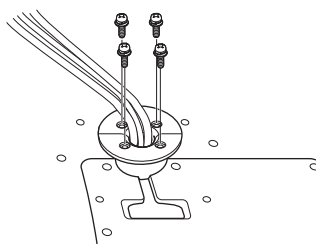
6. Uważając, by nie wypadł on z jednej z części łożyska, połącz obie części łożyska wokół przewodów ekranu piórkowego, tak by części znajdowały się nad punktami montażowymi.



Schemat właściwego umieszczenia ukazuje części łożyska ułożone wzdłuż poziomej osi ekranu piórkowego.

Część zawierająca ogranicznik powinna być skierowana w stronę górnej części ekranu piórkowego.

7. Przy użyciu właściwych wkrętów zamocuj części łożyska na ekranie piórkowym. (Wkręty łożyska są dłuższe niż wkręty tylnej pokrywy).



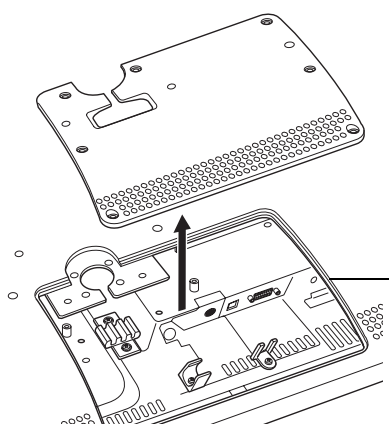
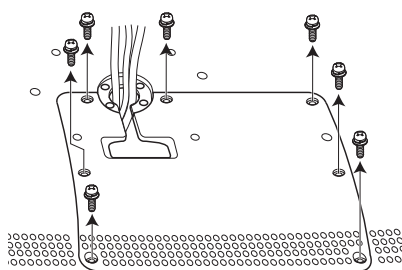


ZDEJMOWANIE I PONOWNY MONTAŻ PRZEWODÓW

W przypadku konieczności wyjęcia lub ponownego montażu przewodu Cintiq należy postępować zgodnie z poniższą procedurą.

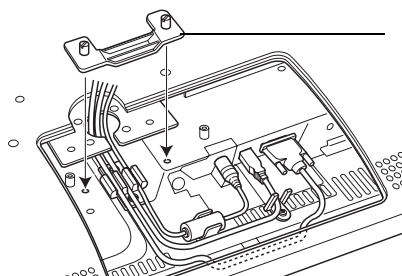
Zdejmowanie przewodu:

1. Wyłącz komputer i ekran piórkowy Cintiq. Odłącz wszystkie przewody łączące ekran piórkowy z komputerem.
2. [Zdejmij ekran Cintiq z podstawy](#). Połóż ekran piórkowy skierowany przednią częścią do dołu na płaskiej, miękkiej powierzchni (np. na miękkiej szmatce rozłożonej na całej powierzchni biurka).
3. Zdejmij łożysko, odkręcając cztery wkręty mocujące. Ostrożnie rozłącz połówki łożyska i zdejmij ogranicznik, aby umożliwić wyjęcie przewodów. Szczegółowe instrukcje znajdują się w części [korzystanie z montażu lub podstawki alternatywnej](#).
4. Odkręć wkręty tylnej pokrywki i oddziel pokrywę od ekranu piórkowego.



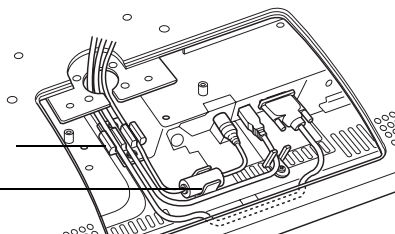
Złącza: DVI-I, USB i złącze zasilania.

5. Zdejmij uchwyt przewodów i wyjmij przewody.



Uchwyt przewodów

Rowki do mocowania przewodów



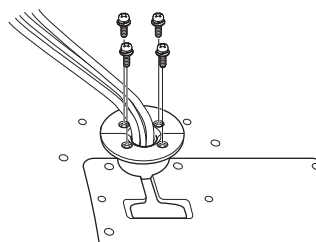
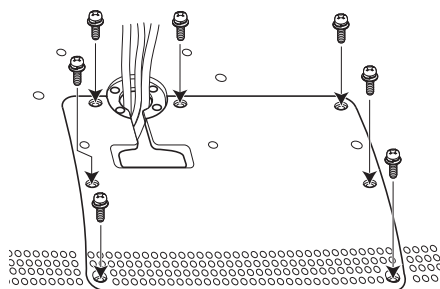
6. Jeśli wyjmowany przewód został zamocowany za pomocą wkrętów, odkręć je. Odłącz i wyjmij przewód.





Ponowny montaż przewodu:

1. Podłącz przewód do ekranu piórkowego. Pamiętaj o dokręceniu śrub mocujących złącza.
2. Umieść przewód w odpowiedniej szczelinie i zamocuj uchwyt przewodu.
3. Ostrożnie ponownie zamocuj tylną pokrywę, pamiętając, by nie przygnieść znajdujących się pod nią przewodów. Do mocowania pokrywy użyj właściwych wkrętów i nie przykręcaj ich zbyt mocno.
4. Ostrożnie ponownie zamocuj łóżysko. Szczegółowe instrukcje znajdują się w części [korzystanie z montażu lub podstawki alternatywnej](#).



5. [Zamocuj ekran Cintiq na podstawie.](#)
6. Ponownie połącz ekran piórkowy Cintiq z komputerem.





ODINSTALOWYWANIE EKRANU CINTIQ

Aby usunąć sterownik Wacom i interaktywny ekran piórkowy Cintiq z systemu, należy postępować zgodnie z poniższymi procedurami.

Ważne: Po usunięciu sterownika Wacom interaktywny ekran piórkowy nie będzie w pełni funkcjonalny. Nadal będzie jednak działać jak mysz.

Systemy operacyjne Windows:

1. Kliknij przycisk START i wybierz pozycję PANEL STEROWANIA.
2. W oknie PANELU STEROWANIA systemu
 - Windows 7 lub Vista: kliknij opcję ODINSTALUJ PROGRAM. W wyświetlonym oknie dialogowym wybierz pozycję WACOM TABLET i kliknij przycisk ODINSTALUJ.
 - Windows XP: Wybierz pozycję DODAJ LUB USUŃ PROGRAMY. W oknie DODAJ LUB USUŃ PROGRAMY wybierz pozycję TABLET WACOM i kliknij przycisk USUŃ.
3. Aby odinstalować sterownik, postępuj zgodnie z wyświetlanymi komunikatami. W razie potrzeby wpisz nazwę logowania oraz hasło administratora.
4. Po usunięciu sterownika wyłącz komputer, odłącz jego zasilanie i wyłącz ekran piórkowy. Po wyłączeniu komputera i ekranu piórkowego rozłącz je.

Mac:

1. Wybierz pozycję PROGRAMY z menu IDŹ, a następnie otwórz folder TABLET WACOM.
2. Kliknij dwukrotnie ikonę WACOM TABLET UTILITY. Kliknij przycisk TABLET SOFTWARE: REMOVE. Wpisz nazwę logowania oraz hasło administratora.
3. Po usunięciu urządzenia kliknij przycisk OK.
4. Wyłącz komputer i ekran piórkowy. Po wyłączeniu komputera i ekranu piórkowego rozłącz je.

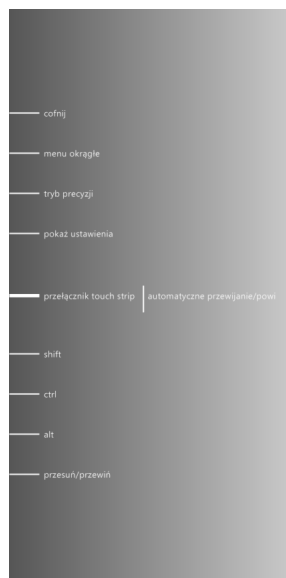
Więcej informacji na temat pobierania nowego sterownika (jeśli jest dostępny) z Internetu można znaleźć w części [pobieranie aktualizacji oprogramowania](#).



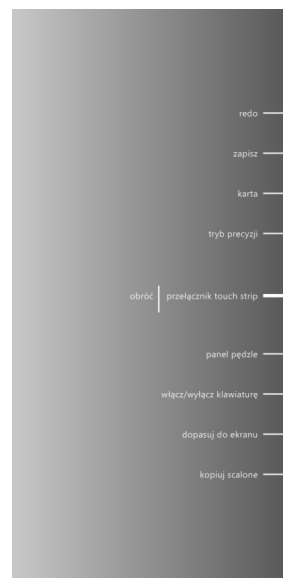
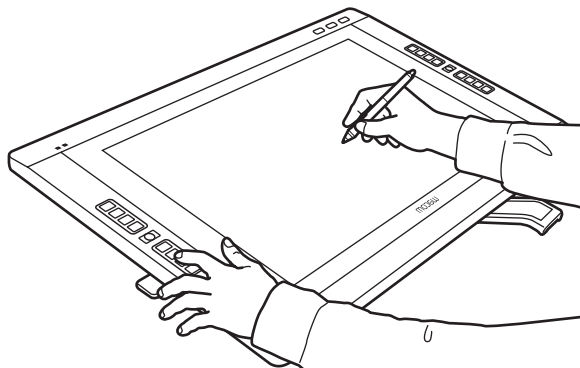


SPOSÓB KORZYSTANIA Z EKRANU EXPRESS VIEW

Naciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy przycisk trybu paska dotykowego, aby wyświetlić ekran Express View na głównym monitorze. Na ekranie są wyświetlane ustawienia bieżącego przycisku ExpressKey.



Naciśnij i przytrzymaj przycisk trybu lewego paska dotykowego, aby wyświetlić ustawienia przycisków ExpressKeys po lewej stronie.



Naciśnij i przytrzymaj przycisk trybu prawego paska dotykowego, aby wyświetlić ustawienia przycisków ExpressKeys po prawej stronie.

Ekran Express View zostanie zamknięty po 1 sekundzie od zwolnienia przycisku trybu paska dotykowego.





ZARZĄDZANIE PREFERENCJAMI

Narzędzie preferencji tabletu Wacom pozwala na zarządzanie preferencjami ekranu piórkowego dla jednego lub wielu użytkowników.

Windows: W pierwszej kolejności zamknij wszystkie uruchomione aplikacje. Następnie uruchom narzędzie, klikając ikonę START i wybierając pozycję WSZYSTKIE PROGRAMY. Wybierz kolejno pozycje TABLET WACOM i NARZĘDZIE PLIKU PREFERENCJI TABLETU WACOM.

- Aby usunąć preferencje dla aktualnego użytkownika, kliknij przycisk USUŃ w obszarze MOJE PREFERENCJE.
- Aby usunąć preferencje wielu użytkowników, kliknij przycisk USUŃ w obszarze PREFERENCJE WSZYSTKICH UŻYTKOWNIKÓW.
Do usunięcia preferencji wszystkich użytkowników wymagane jest posiadanie praw administratora. Uruchom ponownie wszystkie aktualnie otwarte aplikacje korzystające z tabletu.
- Aby utworzyć kopię zapasową preferencji, kliknij przycisk KOPIA ZAPASOWA w obszarze MOJE PREFERENCJE.
- Aby przywrócić preferencje z kopii zapasowej, kliknij przycisk PRZYWRACANIE w obszarze MOJE PREFERENCJE.
- Dokładnie wykonuj instrukcje w wyświetlanych komunikatach.

Mac: Otwórz folder główny APPLICATIONS. Następnie otwórz folder WACOM i uruchom narzędzie WACOM TABLET UTILITY.

- Aby usunąć preferencje, wybierz pozycję AKTUALNY UŻYTKOWNIK lub WSZYSCY UŻYTKOWNICY. Następnie kliknij przycisk USUŃ. Wyloguj się, a następnie zaloguj się ponownie. Po załadowaniu sterownika zostanie utworzony nowy plik preferencji z domyślnymi ustawieniami fabrycznymi.
- Aby utworzyć kopię zapasową preferencji, wybierz pozycję AKTUALNY UŻYTKOWNIK lub WSZYSCY UŻYTKOWNICY. Następnie kliknij przycisk KOPIA ZAPASOWA.
- Aby przywrócić preferencje z kopii zapasowej, wybierz pozycję AKTUALNY UŻYTKOWNIK lub WSZYSCY UŻYTKOWNICY. Następnie kliknij przycisk PRZYWRACANIE.
- Dokładnie wykonuj instrukcje w wyświetlanych komunikatach.



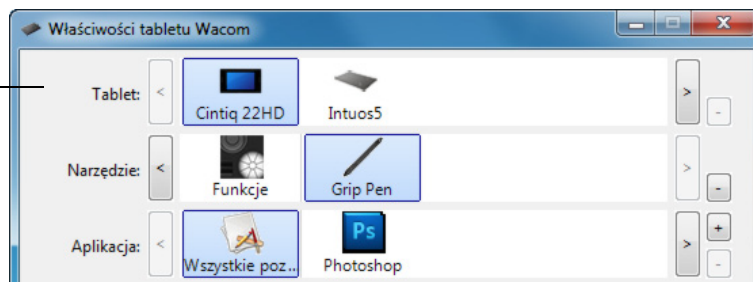


INSTALOWANIE WIELU TABLETÓW

Każdy ekran piórkowy lub tablet wykryty w systemie będzie wyświetlany jako ikona na liście TABLET w panelu sterowania tabletu Wacom.

Wybierz ikonę ekranu piórkowego lub tabletu, dla którego mają zostać określone własne ustawienia narzędzia i aplikacji.

- Do wyświetlenia panelu sterowania konieczne jest podłączenie obsługiwanego ekranu piórkowego bądź tabletu do komputera.
- Można zmieniać i podglądać jedynie ustawienia podłączonego ekranu piórkowego bądź tabletu.



W celu dodania nowego tabletu lub ekranu piórkowego podłącz go do komputera. System automatycznie znajdzie ekran piórkowy lub tablet i przeprowadzi jego inicjalizację. Na panelu sterowania zostanie wyświetlona ikona ekranu piórkowego lub tabletu.

Ważne: Przy instalacji dodatkowych ekranów piórkowych lub tabletów w systemach Windows funkcja gumki może nie działać w niektórych aplikacjach, gdy jest używana na dodatkowych ekranach piórkowych lub tabletach. Funkcja gumki będzie działać prawidłowo, gdy będzie używana na ekranie piórkowym lub tablecie, który został dodany do panelu sterowania jako pierwszy.

W celu usunięcia jednego z kilku ekranów piórkowych lub tabletów ze sterownika wybierz tablet lub ekran piórkowy, który ma zostać usunięty, i kliknij przycisk [–] znajdujący się obok listy TABLET.

- Aby możliwe było usunięcie ekranu piórkowego lub tabletu z listy w panelu sterowania, urządzenie musi być podłączone do komputera.
- Przed ponownym dodaniem tabletu do sterownika konieczne będzie ponowne uruchomienie komputera.





STEROWANIE TABLETEM ZA POMOCĄ ZINTEGROWANYCH APLIKACJI

Niektóre aplikacje mogą bezpośrednio sterować funkcjami przycisków ExpressKeys i paska dotykowego. Podczas pracy z aplikacją, która jest w ten sposób zintegrowana, paski dotykowe oraz przyciski ExpressKey mogą mieć przypisane funkcje odmienne od ustawionych w panelu sterowania tabletu Wacom.

- Gdy funkcja przypisana przyciskowi ExpressKey zostanie zastąpiona przez aplikację, ustawienie przycisku ExpressKey zostanie automatycznie zaktualizowane za pomocą informacji „Application Defined” [Określona przez aplikację] lub nowej funkcji. Mogą zostać zastąpione funkcje niektórych lub wszystkich przycisków ExpressKey, zależnie od aplikacji.
- Jeżeli dana aplikacja zastępuje funkcje paska dotykowego, dotyczy to wszystkich funkcji paska. Jeżeli dana aplikacja zastępuje tylko niektóre spośród dostępnych funkcji paska dotykowego, pozostałe funkcje pozostają w ustawieniu POMIŃ.
- Zintegrowana aplikacja będzie sterować funkcjami przycisków ExpressKey lub pasków dotykowych wyłącznie, gdy jest aktywna i na pierwszym planie. Po zamknięciu aplikacji lub wybraniu do pracy okna innej aplikacji ustawienia panelu sterowania tabletu Wacom są przywracane do poprzedniego stanu.
- Aby sprawdzić ustawienia funkcji przycisku ExpressKey, paska dotykowego lub pióra dla aplikacji będącej aktualnie na pierwszym planie, ustaw przycisk ExpressKey na USTAWIENIA i naciśnij go w dowolnym momencie.

Aplikacje zintegrowane w taki sposób zazwyczaj umożliwiają zmianę lub wyłączenie tej funkcji, gdy produkt Wacom po raz pierwszy jest używany w tej aplikacji. Szczegółowe informacje dotyczące tej funkcji oraz jej dostosowywania lub wyłączania można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z daną aplikacją.

Jeśli podpowiedzi automatyczne lub dokumentacja aplikacji nie opisują, w jaki sposób wyłączyć tę funkcję, można z poziomu panelu sterowania tabletu Wacom wprowadzić [ustawienia aplikacji](#), które zastąpią funkcje wprowadzane przez zintegrowaną aplikację. Więcej informacji na ten temat znajduje się również w części [zarządzanie preferencjami](#).

Ważne: Jeżeli ustawienia dla danej aplikacji zostały wprowadzone dla zintegrowanej aplikacji, ustawienia funkcji przycisku ExpressKey lub paska dotykowego przypisane do APPLICATION DEFINED (Określona przez aplikację) wciąż będą umożliwiały zintegrowanej aplikacji sterowanie tą funkcją.





IMPORTOWANIE USTAWIEŃ EKSPERCKICH

Funkcja importowania ustawień eksperckich umożliwia importowanie własnych ustawień panelu sterowania tabletu Wacom, które zostały określone w pliku XML (Extensible Markup Language).

- Niektórzy programiści mogą tworzyć pliki własnych ustawień opracowane z myślą o zapewnieniu optymalnej wydajności podczas korzystania z produktu Wacom w połączeniu z ich aplikacjami.
- Różnorodne pliki własnych ustawień dostępne dla posiadanego produktu można znaleźć w witrynie internetowej firmy Wacom dla danego regionu.
- Każdy plik XML może zawierać własne ustawienia jednej lub więcej aplikacji. Ustawienia te mogą dotyczyć funkcji przycisków ExpressKey, pasków dotykowych, menu okrągłego lub przycisku pióra i gumki.

Aby zaimportować ustawienia eksperckie:

1. Wybierz plik XML z ustawieniami, które mają być używane z określoną aplikacją. Kliknij dwukrotnie wybrany plik.
2. Uważnie przeczytaj instrukcje w oknie dialogowym potwierdzenia i przestrzegaj ich.
 - Narzędzie zaimportuje ustawienia jednej lub więcej aplikacji. Wszystkie istniejące wcześniej ustawienia tych aplikacji mogą zostać zastąpione.
 - Przed zaimportowaniem ustawień eksperckich zostanie wyświetlony monit o utworzenie kopii zapasowej istniejących ustawień panelu sterowania.
 - Możesz anulować lub kontynuować w celu zaimportowania ustawień.
3. Po wybraniu opcji importowania ustawień zostaną zaimportowane tylko ustawienia określone w pliku XML. Wszystkie odpowiadające im ustawienia zostaną zastąpione nowymi wartościami. Wszystkie pozostałe istniejące ustawienia pozostaną niezmienione.
4. Po zakończeniu procesu importowania będzie możliwe wyświetlenie nowych ustawień w panelu sterowania tabletu Wacom.





MOŻLIWOŚCI PIÓRA I ATRAMENTU CYFROWEGO PODCZAS PRACY W SYSTEMIE WINDOWS

Systemy Microsoft Windows 7 i Vista zapewniają szeroką obsługę urządzenia wejściowego pióra. Funkcje pióra są obsługiwane we wszystkich wersjach systemów Windows 7 oraz Vista z wyjątkiem wersji Windows 7 Starter i Home Basic oraz Windows Vista Home Basic. Praca z ekranem Cintiq i piórem Wacom jest szybka i intuicyjna.

- Sporządzanie notatek. Urządzenie umożliwia sporządzanie notatek i szkiców eksportowanych w łatwy sposób do programu Windows Journal. Mechanizm wyszukiwania programu Journal umożliwia zlokalizowanie treści zapisanych za pomocą pisma odręcznego.
- Rozpoznawanie pisma ręcznego. Urządzenie umożliwia odręczne wpisywanie informacji w miejscach, gdzie dane zazwyczaj wpisuje się z klawiatury. W dowolnym momencie możliwa jest konwersja pisma odręcznego na drukowane.
- Gesty. Urządzenie można zaprogramować do rozpoznawania prostych gestów na ekranie piórkowym, umożliwiających uruchamianie konfigurowalnych czynności. Aby skonfigurować gesty, należy otworzyć panel sterowania PIÓRO I URZĄDZENIA DOTYKOWE w systemie Windows 7 lub PIÓRO I URZĄDZENIA WEJŚCIOWE w systemie Windows Vista i wybrać kartę SZYBKIE RUCHY.
- Atrament cyfrowy w pakiecie Microsoft Office 2007. Urządzenie umożliwia korzystanie z ulepszonych narzędzi oznaczania oraz atramentu cyfrowego znajdujących się na karcie PRZEGLĄDAJ w odpowiednich aplikacjach.

Panel wprowadzania na komputerze typu Tablet w systemie Windows 7 lub Vista umożliwia wykorzystywanie pisma odręcznego lub klawiatury ekranowej do wpisywania tekstu bezpośrednio za pomocą pióra Wacom.

Panel wprowadzania można uruchomić na kilka sposobów:

- Kliknij ikonę panelu wprowadzania wyświetlanej, gdy kursor ekranowy jest ustawiony na obszarze wprowadzania tekstu.
- Kliknij kartę Panel wprowadzania, domyślnie umieszczoną przy lewej krawędzi ekranu.
- Kliknij ikonę panelu wprowadzania na komputerze typu Tablet umieszczoną na pasku zadań Windows. Jeśli ikona nie jest widoczna, kliknij prawym przyciskiem myszy na pasku zadań, wybierz PASKI NARZĘDZI, a następnie PANEL WPROWADZANIA NA KOMPUTERZE TYPU TABLET.

Aby wyłączyć panel wprowadzania:

1. Otwórz panel wprowadzania na komputerze typu Tablet.
2. Wybierz pozycje NARZĘDZIA i OPCJE.
3. Wybierz kartę OTWIERANIE i usuń zaznaczenie następujących pól:
 - PRZY WPROWADZANIU PIÓREM POKAŻ IKONĘ OBOK POLA TEKSTOWEGO
 - POKAŻ KARTĘ PANEL WPROWADZANIA.
4. Kliknij przycisk OK.

Aby uzyskać szczegółowe informacje, należy zapoznać się z dokumentacją dostarczoną wraz z systemem, w tym z narzędziami szkoleniowymi systemu Windows oraz z samouczkiem tabletu. Aby uzyskać dostęp do narzędzi szkoleniowych obsługi pióra tabletu PC, należy z menu START wybrać kolejno pozycje WSZYSTKIE PROGRAMY, TABLET PC i SZKOLENIE Z OBSŁUGI PIÓRA KOMPUTERA TYPU TABLET. Jeśli narzędzia szkoleniowe nie są dostępne w menu START, informacji na ich temat należy szukać w systemie pomocy Windows.





Dodatkowe informacje na temat funkcji atramentu cyfrowego w systemie Windows można znaleźć w witrynie internetowej firmy Microsoft. Informacje dotyczące funkcji atramentu cyfrowego w systemie Windows można również znaleźć w witrynie internetowej firmy Wacom pod adresem www.wacom.com.

Uwaga: W przypadku sterownika oprogramowania Wacom następujące rozwiązania umożliwiają poprawienie wydajności w systemie Windows 7 i Vista:

- W większości aplikacji graficznych wykorzystujących interfejs Wintab dostępny w systemie operacyjnym Windows funkcje szybkich ruchów pióra oraz naciśnięcia i przytrzymania odpowiadającego kliknięciu prawym przyciskiem myszy zostały wyłączone.
- Jeśli w panelu sterowania PIÓRO I URZĄDZENIA DOTYKOWE systemu Windows 7 lub PIÓRO I URZĄDZENIA WEJŚCIOWE systemu Windows Vista funkcje szybkich ruchów oraz naciśnięcia i przytrzymania odpowiadającego kliknięciu prawym przyciskiem myszy są wyłączone, funkcja czułości nacisku w programie Windows Journal oraz funkcje atramentu cyfrowego w systemie operacyjnym Windows są nieaktywne.

INFORMACJE O PRODUKCIE

Więcej informacji na temat ekranu Cintiq można znaleźć w witrynie internetowej firmy Wacom dla danego regionu. Można tam również uzyskać informacje o aplikacjach, które są aktualnie rozbudowane o funkcję czułości nacisku, a także o innych specjalnych funkcjach ekranu piórkowego, wyszukując informacje według nazwy aplikacji.

Stany Zjednoczone, Kanada, Ameryka Środkowa i Południowa	http://www.wacom.com
Europa, Bliski Wschód i Afryka	http://www.wacom.eu
Japonia	http://wacom.jp
Azja i rejon Pacyfiku (angielski)	http://www.wacom.asia
Chiny (chiński uproszczony)	http://www.wacom.com.cn
Hong Kong (chiński tradycyjny)	http://www.wacom.com.hk
Korea	http://www.wacom.asia/kr
Tajwan	http://www.wacom.asia/tw
Tajlandia	http://www.wacom.asia/th





ZAMAWIANIE CZĘŚCI I AKCESORIÓW

Aby zakupić [dostępne części i akcesoria](#), należy zapoznać się z plikiem Read Me ekranu piórkowego Wacom, w którym można znaleźć informacje o numerach telefonów właściwych dla danego regionu.

Można także wykonać następujące czynności:

- Na terenie Stanów Zjednoczonych i Kanady należy skontaktować się z bezpłatnym numerem 1-888-884-1870 lub odwiedzić stronę internetową firmy Wacom pod adresem <http://direct.wacom.com> (tylko Stany Zjednoczone).
- W Europie należy skontaktować się z numerem +49 (0)180-500-03-75 lub wysłać wiadomość e-mail na adres spareparts@wacom.eu. Można również odwiedzić stronę <http://shop.wacom.eu>. Można także skontaktować się z lokalnym dealerem, dystrybutorem lub serwisem pod numerem właściwym dla danego regionu.
- Na terenie Australii, Singapuru, Tajwanu i Korei należy odwiedzić stronę odpowiednio: www.BuyWacom.com.au, www.BuyWacom.com.sg, www.BuyWacom.com.tw lub www.BuyWacom.co.kr.
- W pozostałych krajach należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą lub dystrybutorem.

Niektóre części i akcesoria mogą nie być dostępne we wszystkich regionach.

DOSTĘPNE CZĘŚCI I AKCESORIA

Aby poznać listę dostępnych części i akcesoriów, odwiedź witrynę internetową firmy Wacom właściwą dla regionu zamieszkania. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [zamawianie części i akcesoriów](#).





SŁOWNICZEK

Aplikacja wykorzystująca funkcję czułości nacisku. Dowolna aplikacja uwzględniająca siłę nacisku przy wprowadzaniu danych.

Aplikacja wykorzystująca funkcję gumki. Aplikacja z wbudowaną obsługą gumki pióra.

Tego typu aplikacje mogą wykorzystywać zalety funkcji gumki na różne sposoby, w zależności od zastosowań danej aplikacji.

Aspect (Proporcje). Proporcje pomiędzy pionowym a poziomym wymiarem obszaru roboczego ekranu piórkowego.

Asysta dwukrotnego kliknięcia. Funkcja panelu sterowania tabletu Wacom ułatwiająca dwukrotne kliknięcie przez określenie odstępów kliknięcia.

Czułość na pochylenie. Funkcja końcówki pióra i gumki polegająca na wykrywaniu przyłożonej siły nacisku pomiędzy narzędziem a tabletem. Zapewnia to naturalny wygląd uderzeń pióra, pędzla oraz gumki w aplikacjach czułych na pochylenie.

Czułość nacisku. Właściwość końcówki pióra i gumki Wacom polegająca na wykrywaniu przyłożonej siły nacisku. Zapewnia to naturalny wygląd uderzeń pióra, pędzla oraz gumki w aplikacjach czułych na nacisk.

Journal. Aplikacja systemu Microsoft Windows pełni zadanie fizycznego notatnika, jednak jest dodatkowo wzbogacona o zalety cyfrowego wykonywania notatek. Aplikacja pozwala na przykład na utworzenie szybkich szkiców oraz krótkich notatek odręcznych, które mogą zostać przetworzone na tekst i wysłane do współpracowników w celu cyfrowego naniesienia adnotacji. Aplikacja Windows Journal zawiera wiele różnych piór oraz narzędzi do podkreślania i zaznaczania, a także funkcję gumki, którą można łatwo aktywować za pomocą końcówki gumki pióra Wacom. Dodatkowo aplikacja Windows Journal pozwala na przeszukiwanie treści odręcznej.

Kursor ekranowy. Wskaźnik na ekranie. Kursory ekranowe mogą przyjmować różne kształty (takie jak wiązka, strzałka czy kwadrat), w zależności od uruchomionej aplikacji.

LED. Light-Emitting Diode. Służą do sygnalizowania stanu ekranu piórkowego.

Menu okrągłe. Menu hierarchiczne (w postaci okręgu). Dany poziom menu składa się z ośmiu wycinków menu, z których każdy może zawierać różne funkcje i opcje. Przyciski narzędzia wprowadzania lub urządzenia Cintiq można odpowiednio dostosować w celu wyświetlania tego menu.

Modyfikator. Klawisze modyfikatorów to SHIFT, ALT oraz CTRL w systemie Windows lub SHIFT, CONTROL, COMMAND i OPTION w komputerach Mac. Dla przycisków narzędzia Cintiq lub przycisków ExpressKeys można określić własne ustawienia symulujące klawisz modyfikujący.

Obszar aktywny. Obszar ekranu piórkowego, na którym wykrywane są narzędzia Cintiq.

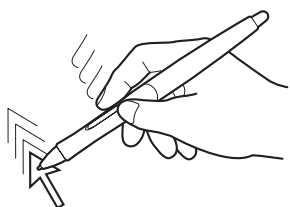
Odstęp dwukrotnego kliknięcia. Maksymalny odstęp (wyrażony w pikselach ekranu), o który może przemieścić się kursor ekranowy pomiędzy kliknięciami, aby zostały uznane jako podwójne kliknięcie. Zwiększenie odstępów kliknięcia ułatwia dwukrotne kliknięcie, ale może powodować opóźnienia pomiędzy poszczególnymi uderzeniami pędzla w niektórych aplikacjach graficznych.



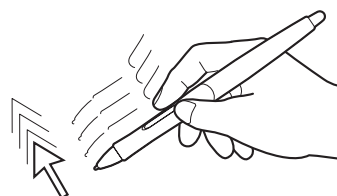


Panel wprowadzania na komputerze typu Tablet (TIP). Dostępny w systemie Microsoft Windows panel wprowadzania na komputerze typu Tablet pozwala na wykorzystanie pióra Wacom do tworzenia notatek odręcznych lub pracy z klawiaturą ekranową. Panel wprowadzania dynamicznie konwertuje pismo odręczne na tekst. Utworzone informacje mogą być następnie dołączone do innych dokumentów, arkuszy kalkulacyjnych lub ilustracji.

Paralaksa. Zniekształcenie kątowe położenia obiektu oglądanego przez szkło lub inny materiał. Ekran piórkowy należy skalibrować w celu skompensowania tego efektu oraz dopasowania położenia kursora ekranowego do położenia pióra na ekranie wyświetlacza.



Brak paralaksy. Pozycja końcówki pióra odpowiada położeniu kursora ekranowego.



Efekt paralaksy powodowany przez szklaną pokrywę ekranu wyświetlacza. Zwróć uwagę, że pozycja końcówki pióra nie odpowiada położeniu kursora ekranowego.

Paski dotykowe. Paski dotykowe umieszczone na tylnej ścianie ekranu piórkowego pozwalające na dostosowanie funkcji do potrzeb użytkownika. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [Sposób korzystania z pasków dotykowych](#).

Piksel. Najmniejsza jednostka miary ekranu monitora.

Pokrętko. Pokrętko sterujące opcjonalnego aerografu.

Przyciski ExpressKey. Przyciski sterujące umieszczone na ekranie piórkowym pozwalające na dostosowanie funkcji do potrzeb użytkownika. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [Sposób korzystania z przycisków ExpressKeys](#).

Przyspieszenie myszy. Ustawienie przyspieszenia kursora ekranowego w trybie pracy myszy.

Siła kliknięcia. Siła nacisku końcówki pióra powodująca wywołanie funkcji kliknięcia.

Sprzętowe przyciski sterujące. Przyciski funkcji umieszczone na ekranie piórkowym. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części [sposób korzystania ze sprzętowych przycisków sterujących](#).

Szybkość pracy myszy. Ustawienie szybkości przesuwania kursora ekranowego działającego w trybie pracy myszy.

Tryb pióra. Metoda przesuwania kursora ekranowego. Każde przemieszczenie narzędzia Cintiq na tablecie LCD powoduje przeskok kursora ekranowego do odpowiadającego mu punktu na ekranie. Jest to określane mianem pozycjonowania bezwzględnego i stanowi ustawienie domyślne pióra. Tryb pióra pozwala na szybkie przemieszczenie kursora ekranowego bez potrzeby wcześniejszego jego odnalezienia, a następnie przesunięcia na ekranie. Patrz także [tryb pracy myszy](#).

Tryb pracy myszy. Metoda przesuwania kursora ekranowego. Po umieszczeniu narzędzia Cintiq na tablecie kursor ekranowy można przesuwać ruchem „podniesienia i przesunięcia”, podobnie jak w przypadku tradycyjnej myszy. Metoda jest określana mianem pozycjonowania względnego. Patrz także [tryb pióra](#).





USB. Universal Serial Bus. Standard interfejsu sprzętowego pozwalający na podłączenie komputerowych urządzeń peryferyjnych. Porty USB obsługują funkcję podłączania „na gorąco”, co pozwala na podłączanie i odłączanie urządzenia USB bez potrzeby wyłączenia komputera.

Ustawienia aplikacji. Ustawienia narzędzi i ekranu piórkowego Cintiq, które zostały dostosowane do poszczególnych aplikacji. Panel sterowania tabletu Wacom umożliwia określenie własnych ustawień dla narzędzi w celu zdefiniowania ich zachowania w różnych aplikacjach. [Ustawienia aplikacji](#) są używane zawsze podczas pracy w wybranej aplikacji.

Wintab. Standard interfejsu używany przez aplikacje Windows pozwalający na odbieranie informacji z tabletu.

Urządzenia Cintiq obsługują wszystkie aplikacje zgodne z interfejsem Wintab w systemie Windows.

Wkład. Wymienna końcówka pióra.

Zbliżenie. Wysokość ponad [obszarem aktywnym](#) ekranu piórkowego, na której wykrywane są narzędzia wprowadzania Cintiq.

Więcej informacji na ten temat znajduje się również w części [funkcje pióra](#).





INDEKS

akcesoria		konfigurowanie ręki dominującej	24
dostępne	104	montowanie na podstawie	10
zamawianie	104	paski dotykowe, ustawienia własne	51
aplikacje zintegrowane z tabletem	100	pochylenie, regulacja	11
atrament cyfrowy, możliwości podczas pracy		przygotowanie	13
w systemie Windows	102	regulacja	36
automatyczna synchronizacja	36	regulacja obrotu	11
Cintiq		ustawienia własne funkcji	49
informacje	18	widok z przodu	19
informacje ogólne	18	widok z tyłu	20
instalacja	13	elementy sterujące, testowanie	69
konserwacja	86	ergonomiczna praca	22
odinstalowywanie	96	ExpressKeys, przyciski	
podstawa ekranu	7	korzystanie	31
praca z	22	funkcje	
przygotowanie	13	ekran piórkowy	18
rozwiązywanie problemów	66	pióro	21
testowanie	67	podstawa ekranu	8
ustawienia własne	40	funkcje przycisków	52
części		funkcje, przyciski	52
dostępne	104	informacje dotyczące instrukcji obsługi	5
zamawianie	104	informacje o produkcji	103
często zadawane pytania	84	informacje o produkcie	103
czułość na nacisk, obsługa	27	instalacja	13
czyszczenie		instalacja	
ekran piórkowy	86	oprogramowanie	17
pióro	86	sprzęt	14
podstawa ekranu	86	instalacja sprzętu dla ekranu piórkowego	14
dodawanie nowego narzędzia	64	kalibrowanie, ekran piórkowy	44
dwukrotne kliknięcie, regulacja	46	klikanie za pomocą pióra	26
ekran		konserwacja	86
problemy, ogólne	72	korzystanie	
rozwiązywanie problemów	72	pióro	24
ekran Express View	97	przyciski ExpressKeys	31
ekran OSD	37	sprzętowe przyciski sterujące	30
ekran piórkowy		menu okrągłe	
elementy sterujące	29	korzystanie	59
funkcje	18	ustawienia własne	59
instalacja	13	miejsce pracy, dostosowywanie	22
oprogramowanie	17	monitory, korzystanie z urządzeń Cintiq z innymi	35
sprzęt	14	montaż, korzystanie z alternatywnego	91
kalibracja	44		
konfiguracje opcjonalne	90		





nacisk gumki, ustawienia własne	47	podstawa ekranu	
nacisk końcówki, regulacja	46	funkcje	8
narzędzia wprowadzania, testowanie	69	montaż ekranu piórkowego	10
nowe narzędzie, dodawanie	64	położenie	9
obrót, regulacja	11	regulacja pochylenia	11
odinstalowywanie	96	zdejmowanie ekranu piórkowego	12
opakowanie		podstawa, korzystanie z alternatywnej	91
rozpakowywanie	6	podstawa ekranu	7
zawartość	6	pomoc techniczna, opcje	82
oprogramowanie		praca z ekranem Cintiq	22
aktualizacje	83	preferencje, zarządzanie	98
instalacja	17	problemy ogólne, rozwiązywanie problemów	75
oszczędzanie energii, funkcje	39	problemy typowe dla komputerów Mac,	
panel sterowania		rozwiązywanie	80
informacje ogólne	42	problemy typowe dla systemu operacyjnego	
karty	43	Windows, rozwiązywanie problemów	79
listy	43	problemy z sygnałem VGA	74
otwieranie	41	przeciąganie za pomocą pióra	27
zarządzanie ustawieniami	41	przełączanie wyświetlacza, korzystanie	60
paski dotykowe	29	przełącznik boczny, korzystanie	27
testowanie	70	przesuwanie za pomocą pióra	26
ustawienia własne	51	przewody, zdejmowanie i ponowny montaż	94
używanie	33	przyciski ExpressKey	29
pióra, opcjonalne	45	przyciski ExpressKeys	
pióro		testowanie	70
czułość na nacisk, obsługa	27	przyciski narzędzia, ustawienia własne	48
funkcje	21	przygotowanie	13
korzystanie	24	regulacja, ekran piórkowy	36
korzystanie z przełącznika bocznego	27	ręka dominująca, konfigurowanie	24
pochylenie, rysowanie z wykorzystaniem funkcji	28	rozpakowywanie	6
przeciąganie	27	zawartość opakowania	6
przesuwanie	26	rozwiązywanie problemów	66
testowanie	71	obszar ekranu	72
trzymanie	25	obszar tabletu piórkowego	75
ustawienia własne	45	problemy ogólne	75
wkład, wymiana	87	problemy typowe dla komputerów Mac	80
wymazywanie	28	problemy typowe dla systemu operacyjnego	
pióro, klikanie	26	Windows	79
pochylenie		testowanie elementów sterujących	69
czułość, ustawienia własne	49	testowanie narzędzi wprowadzania	69
pochylenie, regulacja	11	sprzętowe przyciski sterujące	
pochylenie, rysowanie z wykorzystaniem funkcji	28	korzystanie	30
podręcznik, informacje	5	testowanie	70





tablet piórkowy, rozwiązywanie problemów	75	ustawienia własne	
tablet, zmiana nazwy na liście tabletów	65	czułość pochylenia	49
testowanie		funkcje ekranu piórkowego	49
Cintiq	67	menu okrągłe	59
elementy sterujące	69	nacisk gumki	47
narzędzia wprowadzania	69	paski dotykowe	51
paski dotykowe	70	pióro	45
pióro	71	przyciski narzędzia	48
przyciski ExpressKeys	70	ustawienia własne aplikacji	
sprzętowe przyciski sterujące	70	korzystanie	61
ustawienia		tworzenie	62
ekran OSD	37	usuwanie	63
usuwanie	63	zmiana ustawień	63
użytkownik	36	ustawienia własne przycisków ExpressKeys	50
zmiana dla wybranego narzędzia i aplikacji	63	używanie	
ustawienia eksperckie, importowanie	101	paski dotykowe	33
ustawienia fabryczne	36	widok z przodu, ekran piórkowy	19
ustawienia nacisku gumki, zaawansowane	47	widok z tyłu, ekran piórkowy	20
ustawienia nacisku końcówki, zaawansowane	47	wiele narzędzi, obsługa	64
ustawienia użytkownika	36	wiele tabletów, instalowanie	99
ustawienia własne	40	wkład pióra, wymiana	87
		wymagania systemowe	13
		wymagania, system	13
		zamawianie, części i akcesoria	104



MIĘDZYNARODOWE BIURA FIRMY WACOM

WACOM TECHNOLOGY CORPORATION

1311 SE Cardinal Court
Vancouver, WA 98683
U.S.A.
Telefon: +1.360.896.9833
Faks: +1-360-896-9724

WACOM CO., LTD.

DZIAŁ SPRZEDAŻY TABLETÓW W JAPONII

Harmony Tower 18F, 1-32-2 Hon-Cho,
Nakano-Ku, Tokyo 164-0012
Japonia
Internet: <http://wacom.jp>

WACOM CHINA CORPORATION

1103, Beijing IFC West Tower
No. 8 Jianguomenwai Street
Chaoyang District, Beijing, 100022
Chiny
Internet: <http://www.wacom.com.cn>

WACOM AUSTRALIA PTY. LTD.

Unit 8, Stage 1 Cumberland Green
2-8 South Street Rydalmere
NSW 2116 Australia
Telefon: +61.2.9422.6700
Faks: +61-2-9420-2272

WACOM TAIWAN INFORMATION CO., LTD.

Suite 605, 6th floor, No. 205 Tun-Hwa North Road
Taipei, 105 Taiwan
Telefon: +886.2.2712.2675
Faks: +886.2.2712.9789

WACOM INDIA PVT. LTD.

2nd Floor, Elegance Tower
District Centre, Mathura Road
New Delhi 110025, India
Telefon: +91.11.40601200
Faks: +91.11.40601235

WACOM EUROPE GMBH

Europark Fichtenhain A9
47807 Krefeld
Germany
Internet: <http://www.wacom.eu>

WACOM CO., LTD.

DZIAŁ OBSŁUGI REJONU AZJI I PACYFIKU

Harmony Tower 18F, 1-32-2 Hon Cho,
Nakano-Ku, Tokyo 164-0012
Japonia
Telefon: +81.3.5309.1513
Faks: +81-3-5309-1514

WACOM KOREA CO., LTD.

#1211, 12F, KGIT Sangam Center,
1601 Sangam-dong, Mapo-gu, Seoul 121-913, Korea
Telefon: +82.2.557.3894
Faks: +82-2-557-3895

WACOM SINGAPORE PTE. LTD.

5 Temasek Boulevard
#12-09 Suntec Tower Five
Singapur 038985
Telefon: +65.6258.8640
Faks: +65-6258-8697

WACOM HONG KONG LIMITED

Room 1201, Tai Tung Building
8 Fleming Road
Wanchai, Hong Kong
Telefon: +852.25739322
Faks: +852.25739500