

Zarejestruj swój produkt i uzyskaj pomoc na
www.philips.com/welcome

SPC I000NC

Instrukcja użytkownika



PHILIPS

Twoja Kamera Internetowa WebCam

Gratulujemy zakupu i witamy w Philips'ie!

Aby skorzystać z pomocy Philipsa zarejestruj swój produkt na
www.philips.com/welcome

Zawartość pakietu

PL

Sprawdź, czy następujące dodatki znajdują się w pakiecie Philips SPC1000NC. Są one niezbędne w celu poprawnego funkcjonowania twojego Philips SPC1000NC.

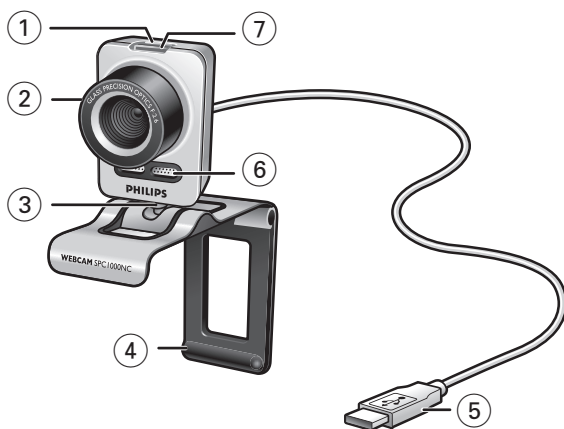


*Philips SPC1000NC
WebCam*



*Instalacyjny CD-ROM
włącznie z Instrukcją
obsługi*

Wykaz funkcji



1 Przycisk migawki

Służy do robienia zdjęć bez użycia myszy.

2 Ogniskowa

Ręczne ustawianie ogniskowej.

3 Ruchoma stopa kamery

Służy do ręcznego ustawiania kąta widzenia kamery.

4 Zacisk z gumową wykładziną / podstawa kamery

Do zamocowania kamery internetowej (WebCam) do płaskiego kineskopu lub ekranu komputera przenośnego. Zacisk można złożyć, jeśli kamera ma być zamocowana na biurku lub na dużym monitorze.



5 Łącze USB

W celu podłączenia kamery do portu USB peceta lub laptopa. Po podłączeniu przez USB, kamera zasilana jest z komputera.

6 Mikrofon cyfrowy

Dodawanie głosu i dźwięku podczas rozmów wideo i nagrań wideo.

7 Dioda zasilania LED

Kiedy kamera jest w użyciu dioda sygnalizacyjna świeci niebiesko.

2 Twoja Kamera Internetowa WebCam

3 Zawartość pakietu?

4 Wykaz funkcji

5 Spis treści

6 Witamy

7 O czym należy wiedzieć

7 Bezpieczeństwo

7 Prawa autorskie

8 Instalacja

8 Instalacja oprogramowania kamery

10 Podłączanie kamery do peceta lub laptopa

11 Ustawienia kamery

11 Ustawienia podstawowe

12 Ustawienia obrazu

15 Ustawienia audio

16 Ustawienia features

19 Uruchomienie kamery

19 VLounge

19 Wybór kamery sieciowej (WebCam)

20 Robienie zdjęć / nagrywanie wideo

21 Błyskawiczne wiadomości i telefon internetowy
(czaty, wideo, wideotelefon i VoIP)

22 Wykrywanie ruchu

24 Transmisja nagrań wideo przez Internet

25 Specyfikacje techniczne

26 Ważne informacje

26 Ograniczenia odpowiedzialności

26 Zgodność z przepisami Komisji Komunikacji (FCC)

27 Ochrona środowiska

27 Wymagania systemowe

27 Warunki gwarancji

27 Ograniczenia i uszkodzenia

Witamy

Kamera Internetowa Philips SPC1000NC, którą właśnie nabyłeś wyprodukowana została według najwyższych standardów i może Ci służyć bezawaryjnie przez długie lata. Kamera SPC1000NC zapewni uzyskanie wspaniałych, kolorowych obrazów.

Po zainstalowaniu, kamera może być używana do różnorodnych zastosowań, jak:

- **Video:** możesz używać kamery Philips SPC1000NC do czatów i wideotelefonów. Doskonale funkcjonuje w Skype, w systemie Windows® Live Messengerze i Yahoo! Wykorzystuje usługi i protokoły takie jak: Messenger, AOL Messenger, QQ i inne darmowe komunikatory oraz VoIP (Voice over Internet Protocol);
- **Video email / Video capture:** Pozwalają stworzyć własne prezentacje, video-maile, demonstracje produktów, video-instruktaże, klipy internetowe itp.;
- **Fotki:** możesz używać fotek do tworzenia prezentacji, pocztówek lub wysyłać je w mailach;
- **Edycja i efekty specjalne:** nagrania kamery Philips SPC1000NC mogą być edytowane we wszystkich edytorach fotografii i wideo.

Następna sekcja niniejszej instrukcji przeprowadzi Cię, krok po kroku, przez proces instalacji i wyjaśni, jak posługiwać się kamerą Philips SPC1000NC.

Przeczytaj uważnie niniejszą Instrukcję i zachowaj ją na przyszłość. Może się przydać przy przyszłych instalacjach na innym sprzęcie.

Bezpieczeństwo

Aby zapewnić swojej kamerze bezawaryjne funkcjonowanie przestrzegaj wszystkich wskazówek.

- Nie używaj kamery w środowisku innym niż: temperatura: 0°C do 40°C, względna wilgotność: 45% ~ 85%.
- Nie przechowuj kamery:
 - na słońcu;
 - w wilgoci lub kurzu;
 - w pobliżu grzejników.
- Jeśli zamoczy się przypadkiem, natychmiast wytrzyj ją suchą szmatką.
- NIE dotykaj obiektywu palcami przy czyszczeniu.
- Powierzchnię kamery należy przetrzeć suchą szmatką.
- NIE używaj detergentów czyszczących na bazie alkoholu, spirytusu metylowego, amoniaku itp.
- NIE próbuj rozbierać lub naprawiać kamery samodzielnie. Nie otwieraj jej. W przypadku problemów technicznych, zwróć ją do sprzedawcy.
- NIE używaj kamery w wodzie.
- Chroń ją przed olejem, oparami, parą wodną, wilgocią i kurzem.
- Nigdy nie kieruj obiektywu na słońce.

Prawa autorskie

Copyright © 2003 by Philips Consumer Electronics B.V.
Wszystkie prawa zastrzeżone. Żadna część niniejszej Instrukcji nie może być powielana, transmitowana, przepisywana, przechowywana w systemach danych elektronicznych, ani tłumaczona na inne języki lub język komputerowy, w żadnej formie i postaci; elektronicznej, mechanicznej, optycznej, chemicznej, ręcznej, ani innej bez uprzedniej zgody firmy Philips. Marka i nazwa produktu są zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich firm.

Instalacja

Instalacja oprogramowania kamery

Dostarczone oprogramowanie funkcjonuje tylko w systemach operacyjnych Microsoft® Windows® XP i Vista.

Uwagi!

- Przed przystąpieniem do instalacji nowego sprzętu, odłącz wszystkie urządzenia USB z wyjątkiem klawiatury i myszy USB).
- Nie podłączaj kamery.
- Uruchom instalację nowego sprzętu z płyty CD.
- Przygotuj również płytę z systemem operacyjnym Windows® CD-ROM.

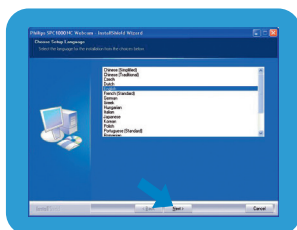


1 Włóż płytę do napędu peceta lub laptopa.

> Po kilku sekundach ukaże się okno wyboru języka.

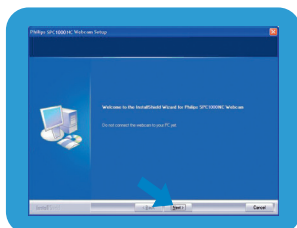
Uwaga!

Jeśli okno 'Language selection' (wybór języka) nie ukaże się automatycznie, otwórz 'Mój komputer', kliknij dwa razy na CD, potem kliknij na ikonę 'Setup.exe.'



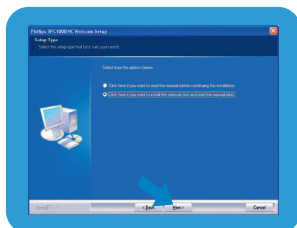
2 Wybierz język.

> Instalacja rozpocznie się automatycznie.



> Ukaże się ekran powitania (Welcome).

3 Kliknij 'Next' (Dalej), aby kontynuować.



> Ukaże się ekran 'Instrukcji' ('Manual').

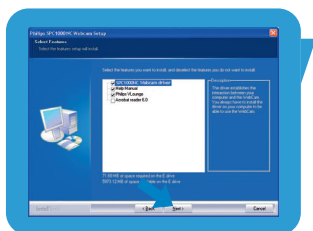
4 Wybierz pierwszą opcję, jeśli chcesz przeczytać instrukcję przed kontynuacją instalacji. Możesz też wydrukować instrukcję, aby mieć ją dostępną w razie potrzeby w czasie instalacji.

Po zapoznaniu się z Instrukcją lub jej wydrukowaniu, kontynuuj instalację wybierając opcję drugą.

Lub:

Wybierz opcję drugą, jeśli chcesz kontynuować instalację bez czytania Instrukcji.

Kliknij **'Next'** (dalej), aby kontynuować.



> Ukaże się ekran 'Installation' (Instalacja). Szczegóły instalacji znajdują się po lewej stronie ekranu. Wyjaśnienia znajdziesz po prawej stronie. Wszystkie wymagane komponenty aplikacji są wybrane domyślnie.

- 5 Kliknij przycisk **'Next'** (dalej) jeśli chcesz zainstalować wszystkie składniki.

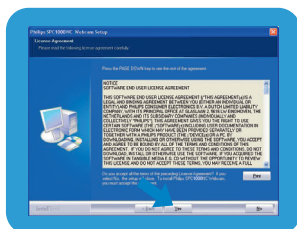
Lub:

Jeśli nie chcesz instalować wszystkich składników, odhacz je. Jeśli chcesz wyłączyć niektóre funkcje, zostaw przynajmniej **'SPC620NCWebCam Driver'** i **'Philips VCLounge'**.

Kliknij przycisk **'Next'** (dalej).

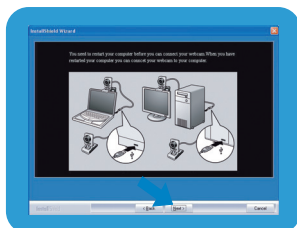
> Ukaże się następująca licencja produktu.

- 6 Kliknij na **'Yes'** (Tak), aby kontynuować instalację.



> Ukaże się następujące okno.

- 7 Kliknij **'Next'** (dalej) aby kontynuować.

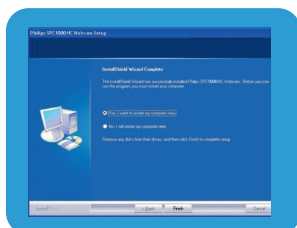


> Ukaże się ekran 'Reboot' (Restart).

- 8 Wybierz **'Yes'** (tak), potem kliknij **'Finish'** (zakończ), aby restartować PC / laptop.

> V(wideo)-skrót na pulpicie  zostanie dodany po instalacji.

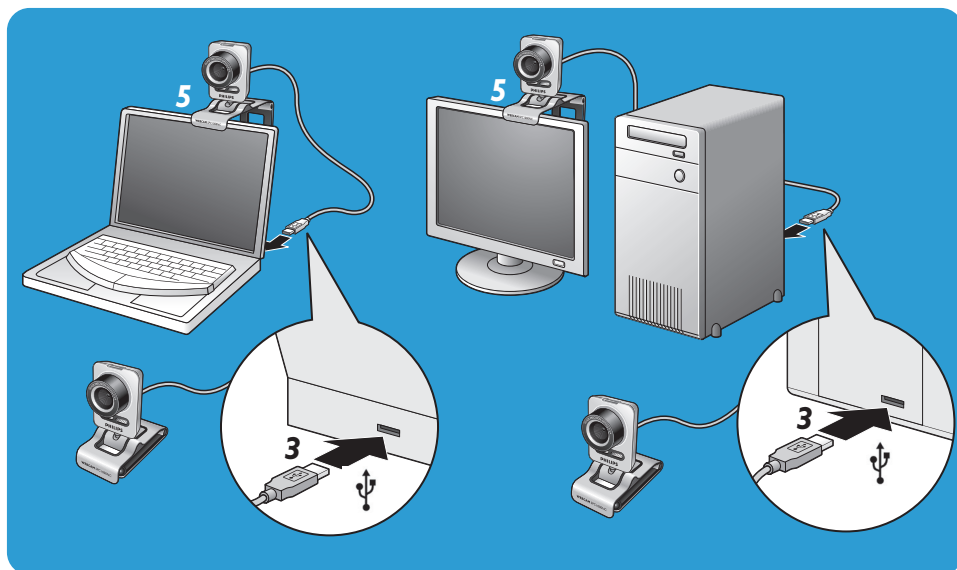
> Poprzez V Lounge będziesz miał dostęp do oprogramowania kamery. Zobacz 'Obsługa Kamery'.



- 9 Możesz teraz podłączyć swoją Kamery Internetową - WebCam.



Instalacja

Podłączanie kamery do peceta lub laptopa

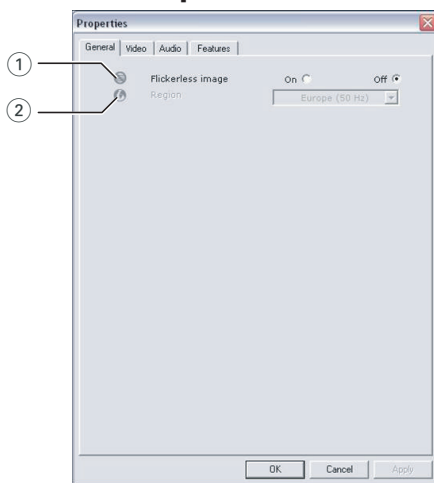


- 1** Pamiętaj, aby zainstalować oprogramowanie przed podłączeniem kamery do komputera.
- 2** Teraz uruchom komputer.
- 3** Podłącz przewód USB do portu USB komputera.
> *WebCam Kamera - WebCam będzie teraz zasilana z komputera.*
- 4** Wyceluj ją wedle uznania.
- 5** Użyj zacisku z gumowymi wykładzinami do zamocowania kamery internetowej (WebCam) na płaskim kineskopie lub ekranie komputera przenośnego.
 - Zacisk można złożyć, jeśli kamera ma być zamocowana na biurku lub na dużym monitorze.

Właściwości wideo kamery - Philips SPC1000NC mogą być ustawione tak:

- z poziomu aplikacji;
- klikając na ikonę VProperty  na pasku zadań systemu Windows, w dolnym, prawym rogu ekranu;
- wybierając 'PC Camera Settings' z poziomu 'Preferences' w oknie VLounge;
- klikając ikonę  w oknie wyboru VLounge.

Ustawienia podstawowe



① Flickerless image (stabilny obraz)

Opcja stabilnego obrazu powinna być używana w warunkach migocącego światła (neonówki lub jarzeniówki) dla uzyskania stabilnego obrazu lub poprawienia nienaturalnej kolorystyki obrazu. Jeśli użyjemy tej opcji w normalnych warunkach, obrazy wideo mogą zostać nadmiernie naświetlone.

② Region

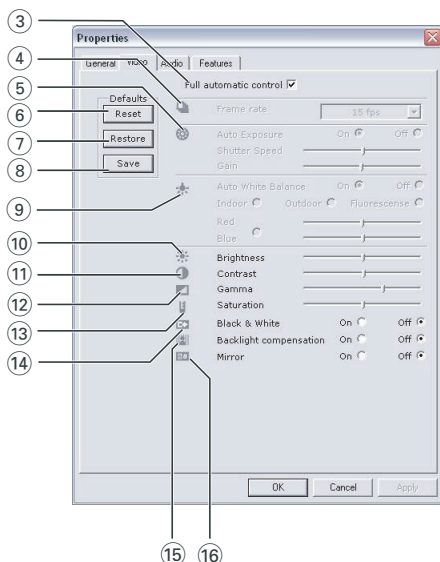
Jeśli używasz Philips SPC1000NC w Europie, wybierz '50 Hz' a jeśli używasz Philips SPC1000NC w Ameryce Północnej wybierz '60 Hz'. W Azji, ustawienie to zależy częstotliwości prądu w regionalnych sieciach energetycznych.

Na przykład w Chinach wybieramy '50 Hz'.

W Japonii, ustawienia zależą od regionu.

Aby dokonać poprawnych ustawień 'Region', należy sprawdzić częstotliwość danej sieci lokalnej.

Ustawienia obrazu



③ Full automatic control (sterowanie w pełni automatyczne): on/off (włącz/wyłącz)

tryb automatyczny pozwala, w łatwy sposób wykorzystać maksymalne możliwości kamery Philips SPC1000NC. Wyłączając tryb automatyczny, uzyskujemy pełną kontrolę nad kamerą w sterowaniu ręcznym. Sterowanie automatyczne jest zalecane w toku normalnego użytkowania kamery.

Następujące funkcje działają w toku sterowania automatycznego:

- *Automatyczna kontrola naświetlenia* i kontrola równowagi bieli, w celu zapewnienia najlepszego sygnału wideo;
- *Automatyczny wybór ilości klatek na sek.*, aby zapewnić właściwą czułość kamery w warunkach słabego oświetlenia.

④ Frame rate (ilość klatek)

Przesuwając się po liście opcji rozwinętego menu możemy wybrać odpowiednią ilość klatek na sek. dla poszczególnych ujęć. Np.: 30 fps oznacza, że kamera będzie filmować z szybkością trzydziestu klatek na sek.

⑤ Auto Exposure (Naświetlenie Automatyczne)

Naświetlenie, jest to ilość światła zarejestrowana przez światłomierz i przeliczona na czas otwarcia migawki dla poszczególnych klatki wideo lub pojedynczej fotografii. Rezultat zależy od wrażliwości światłomierza. Jeśli wybierzemy ustawienie automatyczne, kamera sama znajdzie najbardziej optymalną opcję dla światłomierza.

Shutter speed (szybkość migawki)

Szybkość migawki określa, jak długo migawka kamery pozostaje otwarta w chwili rejestracji zdjęć. Im mniejsza szybkość, tym dłuższy czas naświetlenia. Szybkość migawki kontroluje całkowitą ilość światła dochodzącą do światłomierza. Użyj suwaka do wybrania wymaganej szybkości migawki.

Gain (rozjaśnienie)

W trybie wideo, rozjaśnienie jest ilością bieli w obrazie wideo. Użyj suwaka do wybrania wymaganego poziomu rozjaśnienia.

⑥ Reset (resetowanie)

Jeśli naciśniesz przycisk reset, zostaną wprowadzone ustawienia fabryczne.

⑦ Restore (przywróć)

Przyciśnij ten przycisk, aby przywrócić ustawienia osobiste.

⑧ Save (zapisz)

Naciśnij ten przycisk, jeśli chcesz zachować wprowadzone zmiany w ustawieniach.

⑨ Auto White Balance (Automatyczna równowaga bieli)

Większość źródeł światła nie emituje w pełni-białego światła, ale różnokolorowe -temperatura barwy - (zależne jest to od temperatury ciał emitujących światło). W normalnych warunkach, nasze oko koryguje barwy różnych temperatur ciał emitujących światło. Jeśli wybierzemy ustawienie balans bieli, kamera będzie szukać punktu odniesienia, który reprezentuje biel. Potem przeliczy sobie korekty dla innych kolorów i skoryguje je, podobnie jak to czyni ludzkie oko.

Można jednak wybrać ustawienia stałe dla warunków 'Indoor' (wewnątrz pomieszczeń), 'Outdoor' (na zewnątrz) i 'Fluorescence' (przy jarzeniówce) lub użyć suwaków 'Red' (czerwony) i 'Blue' (niebieski) aby wybrać ustawienia osobiste.

Ustawienia kamery

⑩ **Brightness (Jasność)**

Jasność umożliwia ustawienie jasności wyświetlanych obrazów według własnych preferencji.

Użyj suwaka aby dostosować do własnych preferencji.

⑪ **Contrast (Kontrast)**

Kontrast umożliwia znalezienie kompromisu pomiędzy zbyt ciemnym lub zbyt jasnym obrazem.

Użyj suwaka aby dostosować do własnych preferencji.

⑫ **Gamma (Gama)**

Gama umożliwia rozjaśnienie ciemnych miejsc obrazu i pokazanie więcej szczegółów bez nadmiernego rozjaśniania jasnych miejsc obrazu.

Użyj suwaka aby dostosować do własnych preferencji.

⑬ **Saturation (Nasycenie)**

Nasycenie umożliwia przechodzenie od obrazu czarno-białego do w pełni kolorowego.

Użyj suwaka aby dostosować do własnych preferencji.

⑭ **Black & White (Czarno-biały)**

Zaznacz albo odhacz, aby przechodzić od obrazu czarno-białego do kolorowego.

⑮ **Backlight compensation (Kompensacja tła)**

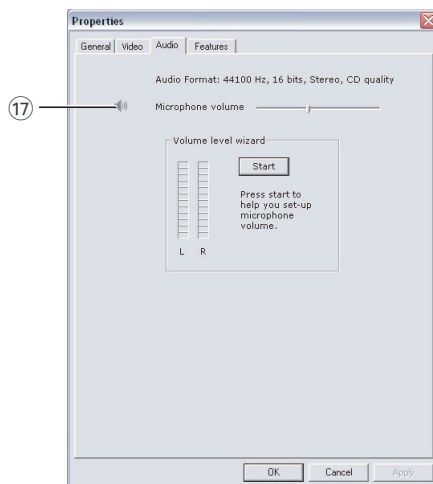
Włącz kompensację tła, aby poprawić jakość obrazu w warunkach silnie oświetlonego tła (kiedy kamera skierowana jest na źródło światła).

⑯ **Mirror (Lustro)**

Zaznaczając lustro odwracasz obraz horyzontalnie.

Użyj tej funkcji, jeśli chcesz, aby Philips SPC1000NC zwrócił odwrócony obraz lub kiedy fotografujesz obrazy odbite.

Ustawienia audio



17 Microphone volume (Głośność mikrofonu)

Volume suwak (głośności)

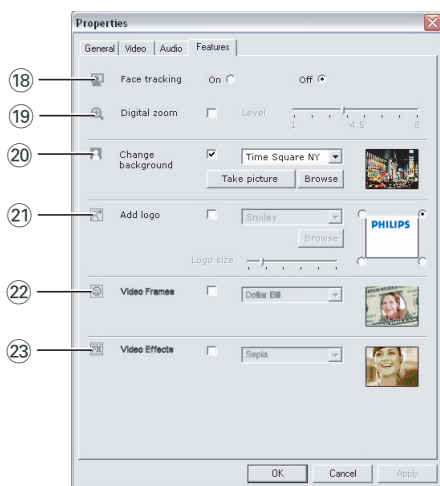
Suwak ten pozwala ręcznie kontrolować poziom dźwięku mikrofonu.

Volume level wizard (Kreator ustawiania poziomu nagrywania)

Pomaga ustawić odpowiedni poziom czułości mikrofonu.

- Przetestuj poziom nagrywania mikrofonu klikając przycisk 'Start'.

Ustawienia features



18 Face tracking (śledzenie obiektu)

Jeśli włączysz śledzenie obiektu Kamera będzie podążać za ruchem filmowanej postaci. Pozwala to na większą wygodę przy rozmowach wideo, ponieważ rozmówca nie musi wtedy siedzieć nieruchomo.

19 Digital zoom (cyfrowa ogniskowa)

Używaj tej opcji w celach zbliżenia lub oddalania obrazu. Cyfrowa ogniskowa zwiększa piksele ale nie sam obraz. Jakość obrazu pogarsza się.

Użyj suwaka do wybrania wymaganego poziomu zbliżenia.

20 Change background (zmień tło)

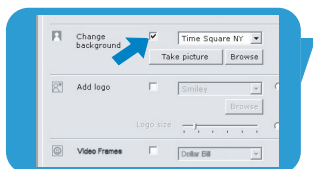
Ta opcja umożliwia zmianę aktualnego tła wybierając jedną z dostępnych opcji tła kamery WebCam lub używając własnego obrazu.

Uwaga: Przy zmianie tła należy pamiętać, że:

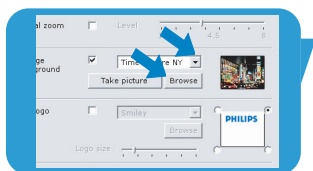
- Aktualne tło jest statyczne.
- Nie powinno być żadnego ruchu w polu widzenia kamery WebCam. Nawet ruchu firanki.
- Jest wystarczające oświetlenie pomieszczenia. Im lepsze warunki oświetlenia, tym lepsza jakość funkcji 'Change background' - zmień tło.
- Wunki oświetlenia nie powinny się zmieniać. Nawet nieznaczna zmiana warunków oświetlenia wpłynie negatywnie na jakość obrazu.
- Kolor ubrania rozmówcy nie jest taki sam, jak kolor tła.
- Kamera WebCam nie porusza się. Nawet nieznaczne poruszanie się kamery wpłynie negatywnie na jakość obrazu.

Aby zmienić tło:

- 1 W menu **'Features'** zaznacz opcję **'Change background'**.
 > Ostatnio wybrane tło widoczne jest w oknie podglądu.
 > Kiedy ta opcja wybrana jest po raz pierwszy, wybrany jest pierwszy obraz z listy opcji tła kamery WebCam.



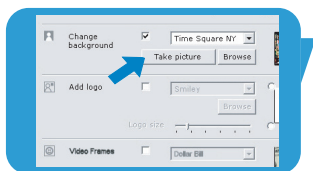
- 2 Użyj ▼ aby przemieszczać się po liście opcji tła kamery WebCam.



Lub:

Użyj przycisku **'Browse'** aby wyszukać własny obraz zachowany na twardym dysku.

- 3 Upewnij się, że tło jest odpowiednio oświetlone i nic nie porusza się w polu widzenia kamery (**'Take picture'**).
 > W czasie trzech sekund zostanie zrobiona fotografia tła. Usłyszysz dźwięk migawki.
 > Aktualne tło zostanie teraz zastąpione przez tło wybrane.



Ustawienia kamery

②1 Add logo (dodaj logo)

Jeśli ta opcja zostanie włączona, w rogu ekranu wideo zostanie umieszczone logo. Jako ustawienie domyślne, ostatnio używane logo zostanie wybrane w momencie uaktywnienia opcji **'Add logo'**. Przy pierwszym wyborze tej opcji, zostanie wybrane logo Philips's i ukaże się ono w prawym górnym rogu ekranu. Odpowiedni róg ekranu dla logo można wybrać z poziomu okna **'Add logo'**.

Użyj ▼ aby przemieszczać się po liście opcji logo kamery WebCam.

Browse (szukaj)

Użyj przycisku 'Browse', aby wyszukać własny obraz zachowany na twardym dysku.

Logo size (rozmiar logo)

Użyj suwaka, aby zmienić rozmiar logo.

②2 Video frames (klatki wideo)

Ta opcja umożliwia nałożenie własnej klatki na aktualny strumień wideo. Jako ustawienie domyślne, zostanie wybrana ostatnio używana klatka.

Użyj ▼ aby przemieszczać się po liście opcji wyboru klatek kamery WebCam.

②3 Video effects (efekty wideo)

Ta opcja umożliwia dodanie specjalnych efektów do nagrań wideo i rozmów wideo. Na przykład, można uzyskać efekt tkaniny, zniekształcenia, dekoracji i wiele innych.


Jako ustawienie domyślne, zostanie wybrany ostatnio używany efekt. Kiedy ta opcja wybrana jest po raz pierwszy, wybrany zostanie pierwszy efekt z listy efektów kamery WebCam.

Użyj ▼ aby przemieszczać się po liście opcji wyboru efektów specjalnych kamery WebCam.

VLounge

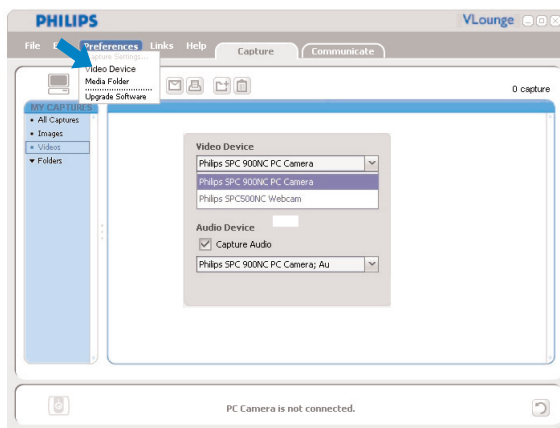
Z poziomu aplikacji Philips V(ideo)-Lounge jest dostęp do wszystkich aplikacji oprogramowania Kamery. VLounge jest centralną aplikacją interfejsu Philips WebCam.

• Start VLounge:

- uruchomienie aplikacji z opcji szybkiego uruchamiania na pasku zadań Windows;
 - z poziomu grupy programów 'SPC1000NC WebCam';
 - klikając ikonę VLounge  na pulpicie.
- > Zostanie uruchomiona aplikacja VLounge i ukaze się okienko yboru.

Wybór kamery sieciowej (WebCam)

Jeśli zainstalowana jest więcej niż jedna kamera na komputerze PC/laptopie, można tutaj wybrać daną kamerę, której chce się użyć.

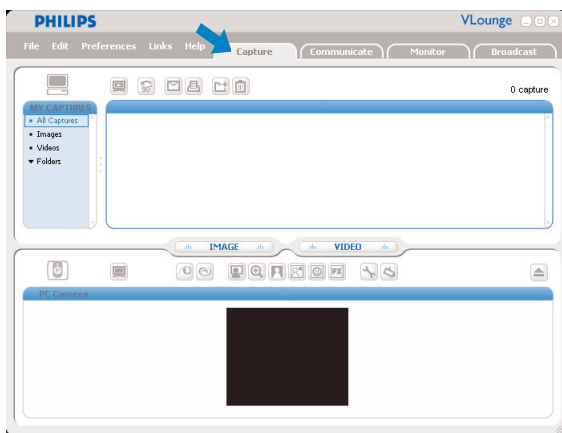


- 1 Otwórz menu '**Preferences**' (preferencje).
- 2 Wybierz '**Video Device**' (urządzenie wideo).
> Pojawią się wszystkie podłączone kamery.
- 3 Wybierz kamerę, której chcesz używać.
- 4 Kliknij przycisk '**OK**'.
> Ukaże się okno wyboru VLounge dla wybranej kamery WebCam.

Uruchomienie kamery

Robienie zdjęć / nagrywanie wideo

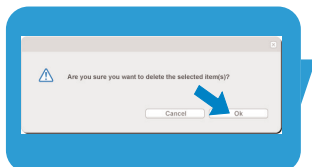
W trybie **'Capture'** (ujęcie) możesz robić zdjęcia oraz nagrania wideo, jak również wysyłać, podglądać, edytować, wysyłać mailem, drukować i segregować nagrania i zdjęcia.



- Kliknij zakładkę **'Capture'** aby otworzyć menu ujęcie.
 - > Kamera zaczyna nagrywać natychmiast po dokonaniu wyboru.
 - > Całkowita liczba zarejestrowanych nagrań pokazana jest w panelu zawartości (u góry, po prawej stronie).
- Kliknij **'IMAGE'** aby zrobić zdjęcie.
- Kliknij **'VIDEO'**, aby zacząć filmować.
- Kliknij **'VIDEO'** znowu, aby przestać filmować.
- Kliknij **'All Captures'** aby wyświetlić wszystkie nagrania w panelu zawartości.
- Kliknij **'Images'**, **'Videos'** lub **'Folders'** aby wyświetlić zarejestrowane sesje wideo, wideo-klipy lub foldery zawierające zarejestrowane filmy.
- Kliknij **'[Full Screen]'** aby zmaksymalizować dolną część ekranu i pokazać podgląd.
- Kliknij **'[Thumbnail]'** aby zmaksymalizować górną część ekranu i wyświetlić zachowane zdjęcia i nagrania wideo.
- Jeśli najedziesz kursorem na przycisk, pojawi się krótkie wyjaśnienie znaczenia jego funkcji.
- Jeśli potrzebujesz pomocy wybierz **'Application Help'** (pomoc aplikacji) w menu **'Help'**.

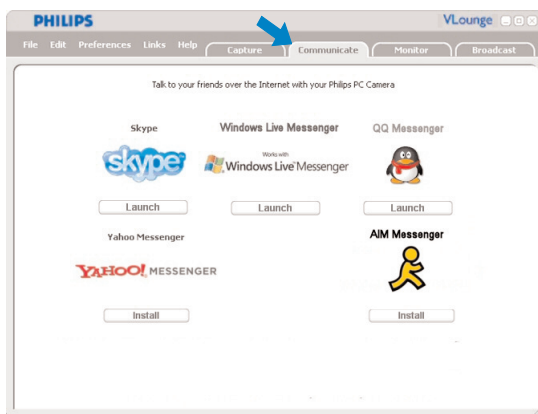
Usuwanie zarejestrowanych nagrań

- 1 W panelu wyboru wybierz pozycję spośród 'Images', 'Videos' lub, 'Folders' którą chcesz usunąć.
- 2 Kliknij '🗑️'.
- > Ukaze się okno dialogowe.
- 3 Kliknij przycisk '**OK**' aby usunąć wybraną pozycję.



Błyskawiczne wiadomości i telefon internetowy (czaty, video, wideotelefon i VoIP)

Philips SPC1000NC WebCam działa ze *wszystkimi* darmowymi komunikatorami i VoIP (Voice over Internet Protocol) i aplikacjami takimi, jak Skype, Windows® Live Messenger, Yahoo! Messenger, AOL Messenger i QQ.

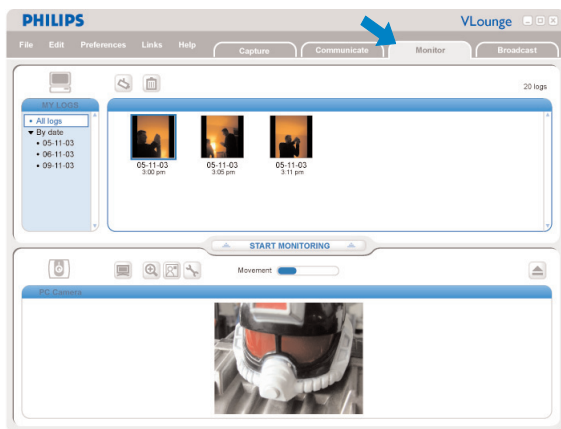





- 1 Kliknij zakładkę '**Communicate**' menu (komunikacja).
> Dostępne aplikacje reprezentowane są przez odpowiednie ikony.
 - 2 Kliknij odpowiedni przycisk '**Install**' aby ściągnąć i zainstalować daną aplikację.
 - 3 Stosuj się do instrukcji ekranowych w czasie ściągnięcia i instalacji.
 - 4 Po zainstalowaniu aplikacji dokonaj wymaganych ustawień Kamery z poziomu danej aplikacji, aby poprawnie używać Kamery z tejże aplikacji.
 - 5 Kliknij odpowiedni przycisk '**Launch**', aby uruchomić aplikację.
- Jeśli potrzebujesz pomocy wybierz '**Application Help**' (pomoc aplikacji) w menu '**Help**'.

Uruchomienie kamery

Wykrywanie ruchu


W menu **'Monitor'** można wybrać funkcję wykrywania ruchu przez kamerę WebCam oraz rejestrowania wideo-logu.

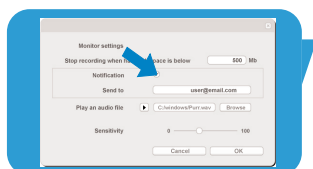
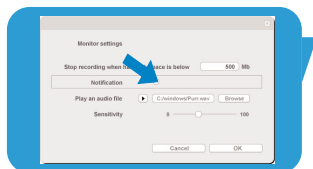


- Kliknij zakładkę **'Monitor'** aby otworzyć menu **'Monitor'**.
 - > Ukaże się główne menu Monitora.
 - > Całkowita liczba zarejestrowanych nagrań wideo-logów pokazana jest ponad panelem zawartości (u góry, po prawej stronie).
 - > Czujnik ruchu **'Movement'** () pokazuje ilość ruchu wykrywanego w polu widzenia kamery WebCam.
- Kliknij **'Start monitoring'** aby rozpocząć monitorowanie.
 - > W chwili wykrycia ruchu przez kamerę nagrywanie zaczyna się automatycznie.
- Kliknij **'Start monitoring'** znowu, aby zatrzymać monitorowanie.
- Kliknij **'All logs'** aby wyświetlić wszystkie dostępne logi w panelu zawartości.
- Kliknij **'By date'** aby wyświetlić daty nagrań w panelu zawartości.
- Kliknij na datę logu(ów), aby wyświetlić wszystkie logi zrobione w danym dniu.
- Kliknij **'**' aby zmaksymalizować dolną część ekranu i wyświetlić podgląd kamery.
- Kliknij **'**' aby zmaksymalizować górną część ekranu i wyświetlić swoje wideo-logi.
- Przesuń kursor na przycisk, aby zobaczyć krótkie wyjaśnienie funkcji przycisku.
- Jeśli potrzebujesz pomocy wybierz **'Application Help'** (pomoc aplikacji) w menu **'Help'**.


Uruchomienie kamery

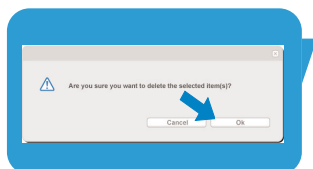
Ustawienia monitora

- Kliknij  aby wejść do menu 'Monitor settings' (ustawienia monitora).
> Ukaże się okno dialogowe.
- Wprowadź minimalne miejsce na dysku, jakie chcesz zarezerwować podczas nagrywania.
> Nagrywanie zatrzyma się automatycznie, kiedy zarezerwowane miejsce na dysku zmniejszy się poniżej wybranej wartości w Mbs.
- Zaznacz kwadracik 'Notification' (powiadomienie), jeśli pragniesz, aby odpowiednie powiadomienie zostało wysłane na wybrany adres, email kiedy kamera zarejestruje jakiś ruch w polu widzenia.
- Wprowadź adres email, pod który chcesz wysłać powiadomienie.
- Użyj przycisku '**Browse**' aby wybrać plik audio, który będzie odtwarzany z chwilą wykrycia ruchu przez kamerę.
- Użyj suwaka 'Sensitivity', aby wybrać pożądany poziom czułości czujnika ruchu kamery. Poziom czułości określa minimalny ruch, przy którym kamera WebCam rozpocznie nagrywanie. Im wyższy poziom zostanie wybrany, tym bardziej minimalny ruch rozpocznie nagrywanie.
- Kliknij przycisk '**OK**' aby zachować wybrane ustawienia i zamknąć okno dialogowe lub kliknij '[x]' albo przycisk '**Cancel**' aby zamknąć okno dialogowe bez zachowywania ustawień.



Usuwanie wideo-logów

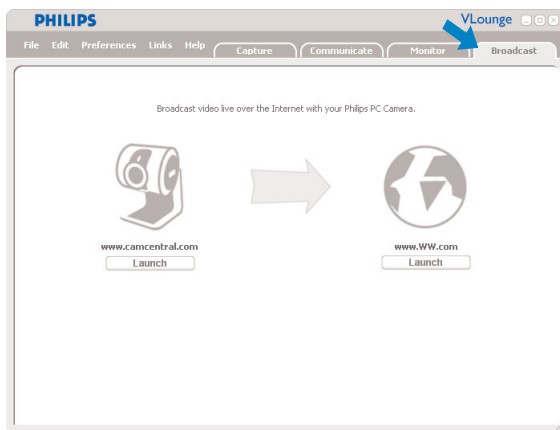
- 1 W panelu zawartości lub menu 'By date' wybierz logi, które chcesz usunąć.
- 2 Kliknij .
- > Ukaże się okno dialogowe.
- 3 Kliknij przycisk '**OK**' aby usunąć wybraną pozycję wideo-logu.



Uruchomienie kamery

Transmisja nagrań wideo przez Internet

W menu **'Broadcast'** (transmituj) wybierz stronę sieci, do której chcesz wysłać swoje wideo na żywo.



- Kliknij zakładkę **'Broadcast'** aby otworzyć menu **'Broadcast'**.
- Wybierz pożądaną stronę klikając na odpowiedni przycisk **'Launch'**.
- Wykonuj pojawiające się, ekranowe instrukcje, aby transmitować swoje wideo do określonej strony sieci.

Czujnik	1,3MP CMOS
Realna rozdzielczość wideo (Maks.)	1,3MP
Realna rozdzielczość obrazu stałego (Maks.)	1,3MP
Rozdzielczość interpolacji obrazu stałego (Maks.)	5 MP
Liczba klatek na sek.	30 fps
Liczba F	2,8
Kąt widzenia obiektywu	80 stopni
Minimalne oświetlenie przedmiotu	< 5 luksów
Format danych	1420, IYUV
Typ połączenia	UVC
Długość kabla USB	1,5 m
Mikrofon	Cyfrowy, wbudowany
Zasilanie	Poprzez kabel USB
Napięcie	5V (— — —), 0,5A

Ważne informacje

Ograniczenia odpowiedzialności

Philips nie gwarantuje przydatności ani adekwatności produktu do konkretnych celów, włącznie z (ale nie tylko) stosującymi się gwarancjami handlowymi. Philips nie przyjmuje żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek błędy, które mogły powstać w tym dokumencie. Philips nie deklaruje żadnych aktualizacji informacji zawartych w tym dokumencie.

Zgodność z przepisami Komisji Komunikacji (FCC)

Urządzenie jest zgodne z częścią 16 przepisów FCC

Funkcjonowanie urządzenia spełnia następujące dwa warunki:

- 1** urządzenie nie powoduje szkodliwych skutków ubocznych i
- 2** urządzenie funkcjonuje w środowisku wpływu jakichkolwiek innych urządzeń, które mogą powodować szkodliwe wpływy na funkcjonowanie tego urządzenia.

Uwaga!

Urządzenie niniejsze zostało przetestowane i mieści się w ograniczeniach dla urządzeń cyfrowych klasy B, według wymogów części 15 przepisów FCC. Ograniczenia te mają na celu zapewnić należytą ochronę przeciw szkodliwym wpływom urządzeń w instalacjach domowych. Urządzenie niniejsze generuje, używa i może emitować energię o częstotliwości fali radiowych. Jeśli nie zostanie zainstalowane i nie będzie używane zgodnie z instrukcją, wówczas może powodować szkodliwe zakłócenia komunikacji radiowej. Jednakże, nie ma gwarancji, że takowe zakłócenie nie wystąpią w przypadku jakiegokolwiek instalacji.

Jeśli urządzenie powoduje zakłócenia w odbiorze radia i telewizji, co można sprawdzić włączając i wyłączając urządzenie, użytkownik może to naprawić w następujący sposób:

- Zmienić kierunek lub miejsce anteny odbiorczej.
- Zwiększyć odległość między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączyć urządzenie do innego źródła prądu, niż to, z którego zasilany jest odbiornik.
- Zwrócić się o pomoc do doświadczzonego technika radio-telewizyjnego.

Jakiegokolwiek nieupoważnione modyfikacje mogą skutkować zniesieniem praw do używania urządzenia.

Ważne informacje

Ochrona Środowiska

Wyrzucanie nieużywanego produktu

Twój produkt został wyprodukowany przy użyciu wartościowych materiałów i komponentów, które mogą zostać powtórnie wykorzystane.



Jeśli produkt posiada oznakowanie przekreślonego kosza, oznacza to, że dotyczy go postanowienia Dyrektywy Europejskiej 2002/96/EC.

Zasiegnij informacji, gdzie na twoim terenie znajdują się złomowiska artykułów elektronicznych i elektrycznych.

Zastosuj się do przepisów lokalnych i nie wyrzucaj takich produktów do zwykłego kosza. Takie zachowanie pomoże zapobiec potencjalnym konsekwencjom, ochroni środowisko i ludzkie zdrowie.

OSTRZEŻENIE

Torby plastikowe mogą być niebezpieczne. Aby uniknąć uduszenia, trzymaj je z dala od małych dzieci i niemowląt.

Wymagania systemowe

- Microsoft® Windows® XP lub Vista;
- Pentium® III, 800 Mhz lub inny tej klasy;
- 512MB RAM i 100 MB miejsca na dysku;
- Jeden wolny port USB, jeden napęd CD-ROM lub DVD.

Warunki gwarancji

Oprogramowanie na płycie CD sprzedawane jest w takiej formie, jaka jest, bez żadnych gwarancji, ani deklarowanych ani domniemanych. Ponieważ istnieje duża liczba potencjalnych zastosowań tego oprogramowania, nie udziela się żadnych gwarancji, że będzie ono funkcjonowało z każdą aplikacją.

Ograniczenia i uszkodzenia

Sprzedawca nie będzie odpowiedzialny za jakiegokolwiek pośrednie, szczególne, przypadkowe ani wynikowe szkody (włącznie z utratą zarobków, dochodów itp.) bez względu na to, czy wynikłych z niedotrzymania warunków umowy (włączając zaniedbanie), stosowności produktu, lub innych, nawet jeśli sprzedawca lub jego reprezentanci zostali ostrzeżeni o możliwości takich szkód i nawet jeśli niniejsze ostrzeżenie zostanie uznane za bezskuteczne.

Dalsze informacje i pomoc.
Odwiedź stronę internetową: www.philips.com

Specyfikacje techniczne mogą ulec zmianom bez ostrzegania użytkowników.

Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips Electronics N.V.

lub ich odpowiednich reprezentantów.

2005 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Wszystkie prawa zastrzeżone.

www.philips.com