

SPIS TREŚCI

Uwagi dotyczące monitorów LCD	1
Informacje dotyczące bezpieczeństwa i wygody	2
Rozpakowanie	5
Podłączanie/odłączanie podstawki	6
Regulacja położenia ekranu	6
Podłączanie przewodu zasilającego	7
Środki bezpieczeństwa	7
Czyszczenie monitora	7
Oszczędność energii.....	8
DDC	8
PRZYPISANIE WTYKÓW ŁĄCZNIKA	9
Tabela Standardowej Synchronizacji	10
Instalacja	11
Przyciski sterujące	12
Rozwiązywanie problemów	19

UWAGI DOTYCZĄCE MONITORÓW LCD

Poniższe symptomy są typowe dla monitorów LCD i nie oznaczają awarii.

UWAGI

- Ze względu na cechy światła fluorescencyjnego w początkowej fazie działania monitora obraz może migotać. W celu wyeliminowania migotania należy wyłączyć przycisk zasilania i włączyć ponownie.
- Jasność obrazu może okazać się niejednolita w zależności od wzoru stosowanego pulpitu.
- Ekran LCD posiada 99,99% lub więcej aktywnych pikseli. Mogą pojawiać się skazy o wielkości 0,01% lub mniejsze, takie jak brakujący piksel lub piksel wyświetlany cały czas.
- Ze względu na cechy ekranu LCD po przełączeniu obrazu może pozostać powidok poprzedniego obrazu, jeśli ten sam obraz był wyświetlany przez kilka godzin. W takim przypadku ekran będzie funkcjonował poprawnie po przełączeniu obrazu lub wyłączeniu monitora na kilka godzin.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i wygody

Zasady bezpieczeństwa

Proszę dokładnie zapoznać się z poniższą instrukcją i zachować ją na przyszłość. Proszę stosować się do wszystkich ostrzeżeń i instrukcji umieszczonych na samym produkcie.

UWAGA

Proszę się upewnić, że gniazdko, do którego jest włączony kabel zasilania, jest łatwo dostępne i znajduje się jak najbliżej komputera. Żeby odłączyć źródło prądu, należy wyjąć wtyczkę z gniazdka.

Ostrzeżenia

- Nie należy używać w pobliżu wody.
- Nie należy stawiać na niestabilnym, stole czy biurku. Produkt może zostać poważnie uszkodzony, jeśli upadnie.
- Specjalne otwory wentylacyjne, zapobiegają przegrzaniu. Nie można ich blokować ani zakrywać. Nigdy nie należy ustawiać komputera na kanapie, dywanie i tym podobnych powierzchniach, gdyż blokuje to otwory wentylacyjne. Produkt nigdy nie powinien być kładziony w pobliżu grzejnika lub innego źródła ciepła bez odpowiedniej wentylacji.
- Nigdy nie należy wkładać żadnych przedmiotów w otwory w obudowie, gdyż można dotknąć elementu pod napięciem, co może spowodować zwarcie lub porażenie prądem. Nie wolno rozlać żadnego płynu na komputer.
- By uniknąć uszkodzeń elementów wewnętrznych lub wycieków z baterii, nie należy kłaść na wibrującej powierzchni.
- Nie należy używać podczas uprawiania sportów czy innych czynności, które mogłyby wstrząsnąć produktem, spowodować zwarcie, uszkodzić stacje dysków czy baterii.

Bezpieczne słuchanie

Proszę zastosować się do poniższych zaleceń wydanych przez specjalistów od słuchu.

- Należy stopniowo zwiększać głośność aż do poziomu, na którym słychać wyraźnie i bez zakłóceń.
- Po ustaleniu głośności nie należy już jej zwiększać.
- Należy ograniczać słuchanie głośnej muzyki.
- Należy unikać zwiększania głośności by zagłuszyć hałasy z zewnątrz.
- Jeśli nie słyszy się osób rozmawiających obok, należy ściszyć muzykę.

Serwis

Nie należy podejmować prób naprawienia samemu. Otwarcie czy zdjęcie obudowy naraża na ryzyko porażenia prądem. Wszystkie naprawy winny być wykonywane przez wykwalifikowanych pracowników.

Należy wyłączyć z prądu i oddać do reperacji, jeśli:

- Kabel zasilania zostały uszkodzony, spalony, czy przecięty
- Produkt został zalany płynem
- Produkt został upuszczony lub obudowa uległa uszkodzeniu
- Produkt nie działa jak działał
- Produkt został upuszczony lub obudowa uległa uszkodzeniu
- Produkt nie działa jak działał



Uwaga: Należy regulować tylko ustawienia opisane w instrukcji. Niewłaściwe ustawienie innych opcji, może spowodować uszkodzenia, które później wymagają naprawy przez wykwalifikowanego technika.

LCD Piksel

Wyświetlacz LCD został wyprodukowany przy pomocy wysoko precyzyjnej technologii. Niemniej jednak czasami niektóre piksele mogą się przepalić, lub wyglądać jak czarne lub czerwone kropki. Nie ma to wpływu na zapisane obrazy i nie świadczy o wadzie towaru.

Wskazówki użytkowania

Przy długim użytkowaniu komputera, mogą pojawić się nadwężenia wzroku i bóle głowy. Ryzyko dolegliwości fizycznych zwiększa się przy długotrwałej pracy złej postawie, stresie, złych warunkach pracy i innych czynnikach.

Niewłaściwe używanie komputera może spowodować zespół kanału nadgarstka, zapalenie pochewki ścięgna, lub inne schorzenia mięśni- szkieletu. Następujące objawy mogą pojawić się w rękach, nadgarstkach, ramionach, barkach, szyi czy plecach:

- Drętwienie, mrowienie lub pieczenie
- Bóle, czy wrażliwość
- Ból, opuchlizna, rwanie
- Sztywność czy napięcie
- Zimno lub słabość

Jeśli wystąpią któreś z powyższych objawów, lub inne bóle związane z pracą przy komputerze, należy natychmiast skontaktować się z lekarzem i powiadomić zakładowy wydział bezpieczeństwa i higieny pracy.

Porady jak udogodnić prace przy komputerze.

Należy znaleźć optymalne dla siebie ustawienie. Należy dopasować kąt nachylenia ekranu, lub wysokość krzesła.

- Należy unikać: siedzenie zbyt długo w jednej pozycji,
- Garbienia się, lub odchylania zbytniego w tył.
- Co jakiś czas trzeba wstać i się przejść by uniknąć nadwężenia mięśni nóg.

- Trzeba robić przerwy dla zrelaksowania szyi i ramion.
- Należy unikać napinania mięśni
- Monitor, klawiatura i myszka powinny być w wygodnym zasięgu.
- Ekran powinien być ustawiony na środku biurka by uniknąć nadwężenia szyi.

Ochrona oczu

Długie patrzenie na ekran, niewłaściwe okulary czy szła kontaktowe, odbicie światła od monitora, zbyt jasno oświetlone pomieszczenie, źle wyregulowany ekran, zbyt małe literki na ekranie czy słaby kontrast wpływają na przemęczenie oczu. Poniżej znajdują się porady, jak zmniejszyć stres dla oczu.

Wzrok

- Należy często dąć oczom odpocząć.
- Regularnie należy odrywać oczy od monitora i popatrzeć na jakiś odległy punkt.
- Trzeba często mrugać by nawilżyć oczy.

Ekran

- Ekran winien być czysty.
- Głowa powinna być nieco wyżej niż monitor, żeby wzrok był skierowany w dół podczas patrzenia na środek ekranu.
- Należy wyregulować jasność i ostrość obrazu, by łatwo można było czytać
- Należy wyeliminować odbijanie się światła poprzez:
 - ustawienie monitora bokiem do okna czy źródła światła,
 - zminimalizowanie oświetlenia w pomieszczenia poprzez zawieszenie zasłon czy żaluzji,
 - używanie lampki,
 - dostosowanie kąta nachylenia ekranu,
 - zastosowanie specjalnego filtra
 - zainstalowanie na monitorze daszka np. z kartonu
- Należy unikać: ustawienia ekranu pod nienaturalnym do patrzenia kątem,
- Patrzenia przez dłuższe okresy czasu na źródła światła jak otwarte okno itp.

Higiena pracy

Należy wyrobić następujące nawyki, by praca na komputerze była bardziej relaksująca i efektywna:

- Należy robić częste krótkie przerwy.
- Należy wykonywać ćwiczenia rozciągające.
- Oddychać świeżym powietrzem, tak często jak jest to możliwe,
- Należy ćwiczyć regularnie, by zachować sprawne ciało.



Uwaga! Nie zalecamy używania tego komputera na kanapie czy łóżku. Jeśli nie da się tego uniknąć należy robić to tylko w krótkich okresach czasu, robić regularne przerwy i wykonywać ćwiczenia rozciągające.



Po więcej informacji, oraz pomoc w recyklingu proszę odwiedzić następujące portale.

Na świecie:

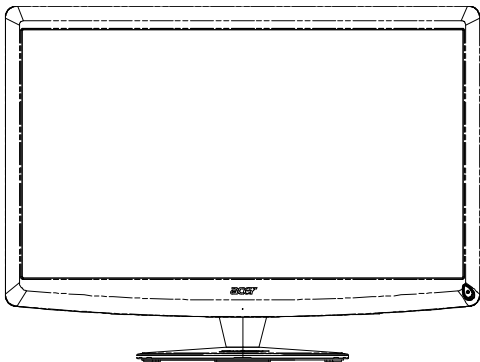
<http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm>

<http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability04.htm>

ROZPAKOWANIE

Proszę sprawdzić, czy części wymienione poniżej znajdują się w opakowaniu, oraz zachować opakowanie na wypadek transportu monitora w przyszłości.

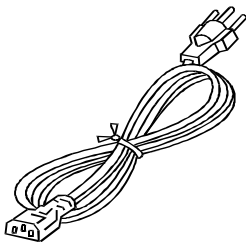
- Monitor LCD



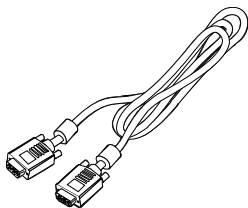
- Zdalny kontroler Qwerty
Bateria x 2



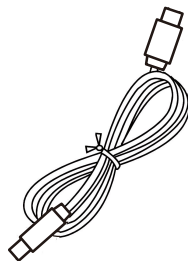
- Przewód zasilający



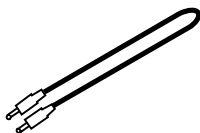
- Kabel D-Sub



- Kabel USB



- Kabel audio (Wyłącznie model z wejściem audio) (Opcjonalny)



- Podręcznik użytkownika



- Skrócony Przewodnik



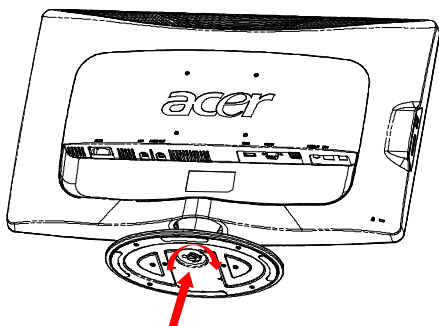
Podłączanie/odłączanie podstawki



Uwaga: Wyjmij monitor i podstawkę z opakowania. Ostrożnie ułóż monitor wyświetlaczem do dołu na stabilnej powierzchni – użyj szmatki, aby zapobiec zarysowaniu ekranu.

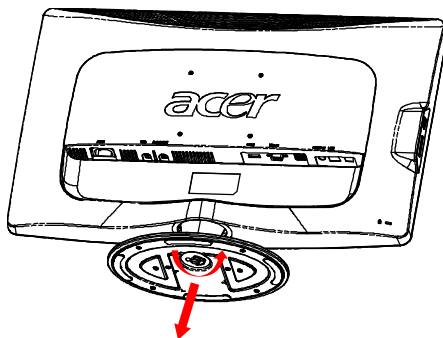
Podłączenie:

Wyrównaj podstawkę ze wspornikiem i pchnij podstawkę w kierunku górnej części monitora. Dokręć śrubę w kierunku przeciwnym do wskazówek zegara.



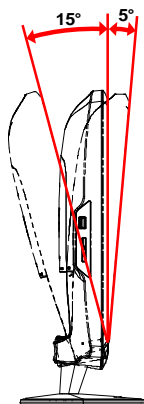
Odłączenie:

Odwróć wymienione wyżej czynności w celu odłączenia podstawy.



REGULACJA POŁOŻENIA EKRANU

Aby uzyskać najlepszą pozycję monitora, zmień kąt nachylenia monitora chwytając go obiema rękami za krawędzie, zgodnie z rysunkiem poniżej. Monitor może być nachylany 15° do góry lub 5° w dół, w kierunku zaznaczonym na rysunku.



PODŁĄCZANIE PRZEWODU ZASILAJĄCEGO

- Upewnij się czy przewód zasilający, którego używasz jest odpowiedniego typu.
- Monitor ten jest wyposażony w uniwersalny zasilacz korzystający z napięcia 100/120V lub 220/240V prądu zmiennego. Żadne modyfikacje użytkownika nie są konieczne.
- Podłącz jeden koniec przewodu zasilającego do wejścia zasilania monitora a drugi do odpowiedniego gniazdka prądu zmiennego.
- W przypadku urządzeń zasilanych prądem 120V:
Korzystaj z zestawu przewodów zgodnych z UL, kabla typu SVT oraz wtyczki 10A/125V.
- W przypadku urządzeń zasilanych prądem 220/240V (poza USA):
Korzystaj z zestawu przewodów zawierających kabel H05VV-F oraz wtyczkę 10A, 250V. Zestaw przewodów powinien posiadać odpowiednie atesty bezpieczeństwa dla kraju, w którym urządzenie będzie instalowane.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

- Nie kładź monitora, lub innych ciężkich przedmiotów na przewodzie zasilającym, aby uniknąć uszkodzeń.
- Nie wystawiaj monitora na działanie deszczu, nadmiernej wilgoci, lub pyłu.
- Nie przykrywaj szpar wentylacyjnych lub innych otworów w obudowie monitora. Zawsze kładź monitor w miejscu z odpowiednią wentylacją.
- Nie ustawiaj monitora na jasnym tle lub w miejscach, w których źródła światła mogą odbijać się od ekranu. Umieść monitor poniżej poziomu oczu.
- Ostrożnie obchodź się z monitorem podczas transportu.
- Chronić ekran przed wstrząsami lub zadrapaniami, ponieważ jest to delikatny element urządzenia.

CZYSZCZENIE MONITORA

Dokładnie zastosuj się do poniższych wskazówek podczas czyszczenia monitora.

- Zawsze odłączaj monitor od zasilania przed rozpoczęciem czyszczenia.
- Przy pomocy miękkiej szmatki wytrzyj ekran oraz przednią i boczne ścianki obudowy.

OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII

Monitor przejdzie w stan "Oszczędzania Energii" po otrzymaniu sygnału od karty graficznej. Zmiana stanu spowoduje zmianę koloru diody zasilania na bursztynowy.

Stan	Koloru diody
Wyłączony	Biały
Tryb oszczędzania energii	Bursztynowa

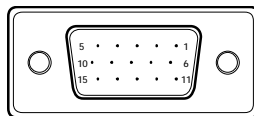
Stan oszczędzania energii jest utrzymywany, aż do wykrycia sygnału sterującego lub do uaktywnienia klawiatury albo myszy. Czas przywracania ze stanu oszczędzania energii do stanu włączenia, to około 3 sekundy. Dłuższe, 4 sekundowe naciśnięcie przycisku zasilania powoduje wyłączenie zasilania.

DDC

Aby ułatwić instalację, monitor jest kompatybilny ze standardem Plug and Play i będzie współpracował twoim systemem korzystając z tego standardu, jeśli twój system jest zgodny z protokołem DDC. Protokół DDC (Display Data Channel) jest protokołem komunikacji, dzięki któremu monitor automatycznie informuje system o swoich możliwościach, przykładowo o dopuszczalnych rozdzielczościach oraz odpowiednich częstotliwościach odświeżania. Monitor ten jest zgodny ze standardem DDC2B.

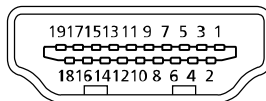
PRZYPISANIE WTYKÓW ŁĄCZNIKA

15-Pin Kabel Sygnału Kolorowego
Wyświetlacza*



Nr. WTYKU.	OPIS	Nr. WTYKU.	OPIS
1.	Czerwony	9.	+5V
2.	Zielony	10.	Uziemienie Logiczne
3.	Niebieski	11.	Uziemienie Monitora
4.	Uziemienie Monitora	12.	DDC- Dane Szeregowe
5.	Self Test	13.	H-Sync
6.	R- Uziemienie	14.	V-Sync
7.	G- Uziemienie	15.	DDC- Zegar Szeregowy
8.	B- Uziemienie		

19-Pin Kabel Sygnału Kolorowego
Wyświetlacza*



PIN	Znaczenie	PIN	Znaczenie
1.	TMDS data 2+	10.	TMDS Zegar+
2.	TMDS data 2 Tarcza	11.	TMDS Tarcza zegara
3.	TMDS data 2-	12.	TMDS Zegar-
4.	TMDS data 1+	13.	CEC
5.	TMDS data 1 Tarcza	14.	Zarezerwowany (niepodłączony w urządzeniu)
6.	TMDS data 1-	15.	SCL
7.	TMDS data 0+	16.	SDA
8.	TMDS data 0 Tarcza	17.	Uziemienie DDC/CEC
9.	TMDS data 0-	18.	+5 V Moc
		19.	Wykrywacz Hot Plug

* tylko w wybranych modelach

Tabela Standardowej Synchronizacji

Tryb	Rozdzielczość			
1	VGA	640x480	60	Hz
2	MAC	640x480	66.66	Hz
3	VESA	720x400	70	Hz
4	SVGA	800x600	56	Hz
5	SVGA	800x600	60	Hz
6	XGA	1024x768	60	Hz
7	XGA	1024x768	70	Hz
8	VESA	1152x864	75	Hz
9	WXGA	1280x800	60	Hz
10	SXGA	1280x1024	60	Hz
11	WXGA+	1440x900	60	Hz
12	UXGA	1920x1080	60	Hz

INSTALACJA

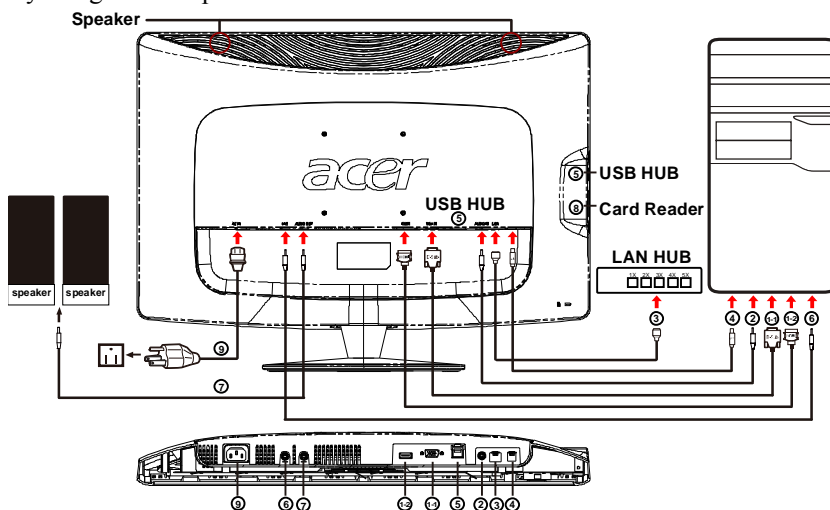
Aby podłączyć monitor do twojego systemu, zastosuj się do poniższych instrukcji:

Instrukcje

1. 1-1 Podłącz przewód sygnału video
 - a. Upewnij się czy monitor i komputer są wyłączone z sieci.
 - b. Podłącz przewód video do komputera.
- 1-2 HDMI Kabel (tylko HDMI wejście)
 - a. Upewnij się czy monitor i komputer są wyłączone z sieci.
 - b. Podłącz kabel HDMI do komputera.
2. Podłączenie kabla audio do analogowego wyjścia audio komputera PC (Złącze jasnozielone).
3. Podłączenie kabla LAN (Kabel LAN jest przeznaczony wyłącznie dla Display+, nie działa w trybie PC).
4. Podłączenie kabla USB do hosta PC.
5. HUB USB: Do podłączenia urządzenia USB.
6. Podłączenie do wejścia audio mikrofonu komputera PC (Złącze różowe).
7. Podłączenie do słuchawek lub zewnętrznego głośnika.
8. Czytnik kart SD, MMC, MS, MS PRO oraz karty XD.
9. Podłącz przewód zasilania


Podłącz przewód zasilania do monitora, potem do gniazdka zasilania z uziemieniem.
10. Włącz monitor i komputer

Włącz najpierw monitor a potem komputer.
Ta kolejność jest bardzo ważna.
11. Jeśli monitor nie działa prawidłowo, zapoznaj się z działem Rozwiązywanie problemów aby zdiagnozować problem.

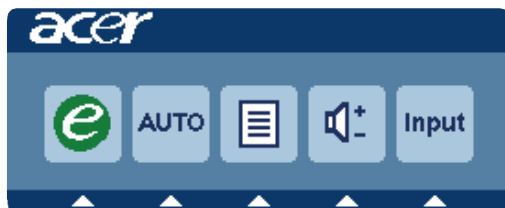


PRZYCISKI STERUJĄCE



 Przycisk zasilania / Wskaźnik zasilania:
 Przycisk ten służy do włączania lub wyłączenia (ON/OFF) zasilania monitora i wyświetlania stanu pracy monitora.
 Niebieski — Tryb włączenia zasilania.
 Pomarańczowy — Tryb energooszczędny.
 Jasnoniebieski — Tryb wyłączenia.

Używanie menu skrótów



Naciśnij przycisk funkcji, aby otworzyć menu skrótów. Menu skrótów umożliwia szybki wybór najczęściej używanych ustawień.

1 E Przycisk Empowering:

Gdy menu OSD jest wyłączone, naciśnięcie tego przycisku umożliwia wybór trybu scenariusza.

2 AUTO Przycisk Auto Adjust / Exit

Naciśnij ten przycisk, aby uaktywnić funkcję Automatyczna regulacja. Funkcja Automatyczna regulacja jest używana do wykonania ustawień Pozycja pozioma, Pozycja pionowa, Zegar i Ostrość.

3 MENU Funkcje menu OSD:

Naciśnij ten przycisk, aby uaktywnić menu OSD.

4 Zwiększenie/zmniejszenie głośności:

Naciśnij, aby wyregulować głośność. (Wyłącznie model z wejściem audio)(Opcjonalny)

5 INPUT Przycisk Input (Tryb PC):

Użyj przycisku "Input" (Wejście) do wyboru pomiędzy trzema różnymi źródłami które mogą być podłączone do monitora.

(a) Wejście VGA (b) Wejście HDMI

Po przełączeniu wejść w górnym, prawym rogu ekranu pojawią się następujące komunikaty wskazując aktualnie wybrane źródło wejścia. Wyświetlenie komunikatu może potrwać 1 do 2 sekund.

VGA lub HDMI

Po wybraniu wejścia VGA lub HDMI i gdy nie są podłączone kable VGA i HDMI, pojawi się pływające okno dialogowe, jak poniżej:

"Cable Not Connected" (Niepodłączony kabel)

Po podłączeniu kabla video, ale gdy nie zostało wykryte aktywne wejście sygnału, pojawi się pływające okno dialogowe:

"No Signal" (Brak sygnału)

6 Przycisk źródła:

Użyj przycisku źródła do wyboru Tryb PC lub Tryb Plus.

Menu ekranowe (OSD) Acer eColor Management








Instrukcje obsługi

Krok 1: Naciśnij “e Key”, aby otworzyć menu ekranowe Acer eColor Management i uzyskać dostęp do trybów scenariuszy.

Krok 2: Naciśnij “◀” lub “▶” w celu wybrania trybu.

Krok 3: Naciśnij “Adjust/Exit”, aby potwierdzić tryb i uruchomić funkcję Auto Adjust.

Właściwości i korzyści

Ikona głównego menu	Ikona podmenu	Element podmenu	Opis
	Nie dotyczy	Użytkownik	Definiowany przez użytkownika. Można precyzyjnie dostosować ustawienia w celu dostosowania do każdej sytuacji
	Nie dotyczy	Tekst	Optymalne wyważenie jasności i kontrastu zapobiega zmęczeniu oczu. Najbardziej komfortowe warunki czytania tekstu wyświetlanego na ekranie
	Nie dotyczy	Standard	Ustawienia domyślne. Odzwierciedla standardowe możliwości wyświetlacza
	Nie dotyczy	Grafika	Poprawia kolory i uwidacznia drobne szczegóły. Obrazy i zdjęcia uzyskują żywe kolory z ostrymi szczegółami
	Nie dotyczy	Film	Wyświetla sceny z najwyraźniejszymi szczegółami. Przedstawia wspaniały materiał ilustracyjny, nawet w niewystarczająco oświetlonym środowisku

Zmiana ustawień OSD




Uwaga: Poniższe informacje mają wyłącznie charakter ogólny. Rzeczywiste parametry urządzenia mogą być inne.

Do zmiany ustawień monitora LCD służy menu OSD.

Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu OSD. Menu OSD pozwala na regulację jakości obrazu, pozycji menu OSD oraz ustawień ogólnych. Informacje dotyczące ustawień zaawansowanych można znaleźć na następnej stronie:

Regulacja jakości obrazu

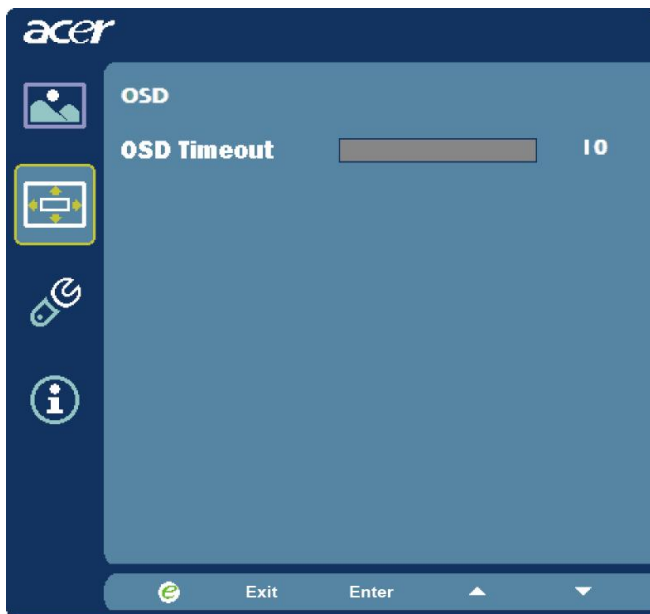



- 1 Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu OSD.
- 2 Za pomocą przycisków **▲** / **▼** wybierz w menu OSD pozycję  Picture (Obraz).

Następnie przejdź do parametru obrazu, który ma być zmieniony. użyj **Enter**, aby przejść na stronę elementu.

- 3 Za pomocą przycisków **◀** / **▶** zmień ustawienie, przesuując suwak.
- 4 Menu Picture (Obraz) pozwala wyregulować parametry Brightness (Jasność), Contrast (Kontrast), Colour Temp (Temperatura barwowa), Auto Config (Automatyczna konfiguracja) oraz inne parametry jakości obrazu.


Zmiana pozycji menu OSD



- 1 Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu OSD.
- 2 Za pomocą przycisków kierunkowych wybierz w menu pozycję  OSD. Następnie przejdź do parametru, który ma być zmieniony.


Zmiana ustawienia



- 1 Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu OSD.
- 2 Za pomocą przycisków ▲ / ▼ wybierz w menu OSD pozycję  Setting (Ustawienie). Następnie przejdź do parametru, który ma być zmieniony. Użyj **Enter**, aby przeceć na stronê elementu.
- 3 Menu Setting (Ustawienie) pozwala na ustawienie parametru Menu Language (Język menu) oraz innych istotnych parametrów.

Informacje o produkcie



- 1 Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu OSD.
- 2 Za pomocą przycisków ▲ / ▼ wybierz w menu OSD pozycję  Information (Informacja). Zostaną wyświetlone podstawowe informacje monitora LCD dla aktualnego wejścia.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Przed wysłaniem monitora LCD do serwisu, proszę zapoznać się z poniższą listą, aby sprawdzić, czy samodzielnie potrafisz rozwiązać problem.

(VGA Mode)

Problem	Bieżący Stan	Sposób naprawy
Brak obrazu	Wskaźnik zasilania włączony	<ul style="list-style-type: none"> Przy pomocy menu OSD, zmień ustawienia jasność i kontrast na najwyższe lub przywróć ustawienia domyślne.
	Wskaźnik zasilania wyłączony	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź włącznik zasilania. Sprawdź, czy prawidłowo podłączyłeś przewód zasilania do monitora.
	Wskaźnik zasilania jest bursztynowy	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy prawidłowo podłączyłeś przewód sygnału video do monitora. Sprawdź, czy komputer jest włączony.
Zakłócenia obrazu	Drgania obrazu	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy specyfikacja karty graficznej odpowiada specyfikacji monitora, brak zgodności może powodować brak zgodności częstotliwości sygnału.
	Brak obrazu, przesunięcie obrazu, lub obraz jest zbyt mały lub nie mieści się na ekranie.	<ul style="list-style-type: none"> Przy pomocy menu OSD wyreguluj parametry ROZDZIELCZOŚĆ, ZEGAR, ZEGAR-FAZA, POZYCJA POZIOMA oraz POZYCJA PIONOWA w przypadkuniestandardowych sygnałów.
		<ul style="list-style-type: none"> Przy pomocy menu OSD, w przypadku braku obrazu, wybierz inną rozdzielczość lub inną pionową częstotliwość odświeżania. Odczekaj kilka sekund po wyregulowaniu rozmiaru obrazu przed zmianą lub odłączeniem przewodu sygnału video lub wyłączeniem monitora.
Zakłócenia dźwięku	Brak dźwięku, lub zbyt niski poziom dźwięku.	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy przewód audio jest podłączony do komputera.
		<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy ustawienia dźwięku komputera są wyłączone lub ustawione na minimalny poziom.



Declaration of Conformity

We,
 Acer Incorporated
 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan
 Contact Person: Mr. Easy Lai, e-mail: easy_lai@acer.com.tw

And,
 Acer Europe SA
 Via Cantonale, Centro Galleria 2 6928 Manno Switzerland

Hereby declare that:

Product: LCD monitor
 Trade Name: Acer
 Model Number: D241H
 SKU Number: D241H xxxxxx ("x" = 0-9, a - z, or A - Z)

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022, AS/NZS CISPR22, Class B
- EN55024
- EN61000-3-2 Class D
- EN61000-3-3

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- EN60950-1

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment

- The maximum concentration values of the restricted substances by weight in homogenous material are:

Lead	0.1%	Polybrominated Biphenyls (PBB's)	0.1%
Mercury	0.1%	Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDE's)	0.1%
Hexavalent Chromium	0.1%	Cadmium	0.01%

Directive 2009/125/EC with regard to establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related product.

R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

I Article 3.1(a) Health and Safety

- . EN60950-1
- . EN62311

I Article 3.1(b) EMC

- . EN301 489-1
- . EN301 489-17

I Article 3.2 Spectrum Usages

- . EN300 328

Year to begin affixing CE marking 2010.

Easy Lai

Easy Lai /Manager
Regulation Center, Acer Inc.

Jan. 22, 2010

Date



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer /Importer is responsible for this declaration:

Product:	LCD Monitor
Trade Name:	Acer
Model Number:	D241H
SKU Number:	D241H xxxxxx ("x" = 0-9, a ~ z, A ~ Z or Blank)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147

Monitor LCD Acer Display+

Instrukcja instalacji

© 2010 Wszelkie prawa zastrzeżone.

Instrukcja instalacji monitora LCD Acer Display+

Instrukcja instalacji monitora LCD Acer Display+

Numer modelu: _____

Numer seryjny: _____

Data zakupu: _____

Miejsce zakupu: _____

Acer i logo Acer to zastrzeżone znaki towarowe Acer Incorporated. Nazwy lub znaki towarowe produktów innych firm zostały tu użyte wyłącznie do celów identyfikacji i należą do odpowiednich firm.

Ustawienia

W celu wykonania ustawień monitora Acer Display+ jako niezależnego wyświetlacza należy wykonać wymienione poniżej czynności:

- 1 Zamontuj podstawę.
- 2 Podłącz kabel Ethernet lub skonfiguruj ustawienia Wi-Fi.
- 3 Podłącz zewnętrzne głośniki (opcjonalne).
- 4 Podłącz przewód zasilający do monitora, a następnie do prawidłowo uziemionego gniazda zasilania prądem zmiennym.
- 5 Włącz monitor.
- 6 Jeśli monitor nie działa prawidłowo w celu rozwiązania problemu należy sprawdzić część rozwiązywanie problemów.

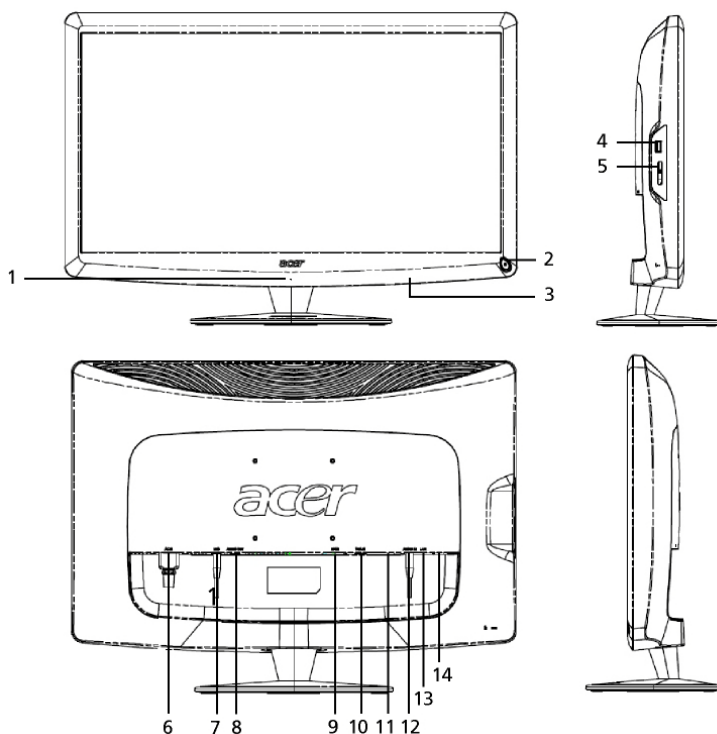
W celu instalacji w systemie Acer Display+ należy wykonać podane poniżej czynności:

- 1 Podłączenie kabla video
 - a Upewnij się, że monitor i komputer są wyłączone.
 - b Podłącz kabel video VGA do komputera.
- 2 Podłączenie kabla HDMI
 - a Upewnij się, że monitor i komputer są wyłączone.
 - b Podłącz jeden koniec kabla HDMI do złącza z tyłu monitora, a drugi koniec do portu komputera.
- 3 Podłącz kabel audio do komputera PC w celu odtwarzania audio przez głośnik wyświetlacza.*
- 4 Podłącz głośniki zewnętrzne.*
- 5 Podłącz kabel USB do komputera PC w celu włączenia urządzenia USB i kart pamięci, aby uzyskać działanie jako rozbudowany hub komputera PC.*
- 6 Podłącz kabel mikrofonu to komputera PC w celu włączenia wbudowanego mikrofonu wyświetlacza Acer Display+, aby uzyskać działanie jako rozbudowany mikrofon do wykorzystania w komputerze PC.*
- 7 Podłącz przewód zasilający do monitora, a następnie do prawidłowo uziemionego gniazda zasilania prądem zmiennym.
- 8 Włącz najpierw monitor, a następnie komputer. Kolejność ta jest bardzo ważna.
- 9 Jeśli monitor nie działa prawidłowo w celu rozwiązania problemu należy sprawdzić część rozwiązywanie problemów.



.....
Uwaga: * Czynności 3 do 6 są opcjonalne.

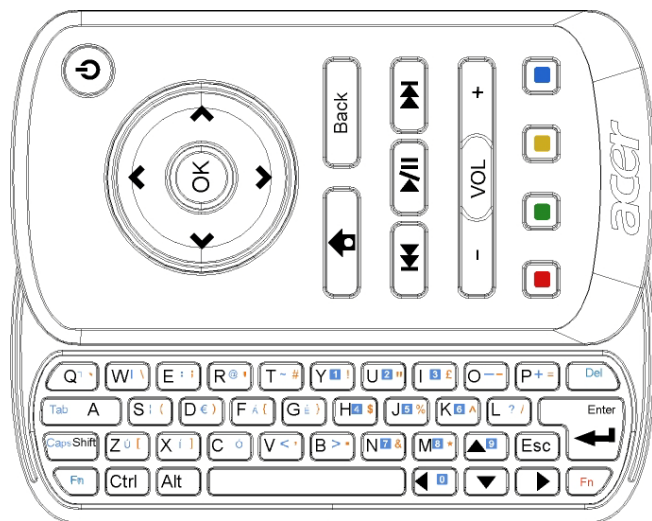
Przegląd




Numer	Element	Opis
1	Mikrofon	Wewnętrzny mikrofon.
2	Przycisk zasilania	Włączanie i wyłączanie urządzenia. * Naciśnij na mniej niż 4 sekund, aby przejść do trybu uśpienia. * Naciśnij i przytrzymaj na dłużej niż 4 sekund w celu wyłączenia monitora.
3	Przyciski skrótu/Przycisk wejścia	Przyciski skrótu: Predefiniowane funkcje skrótu dla każdej aplikacji typu widget. Przycisk wejścia: Przelączenie pomiędzy trybem Display+ a standardowym trybem monitora.
4	Port USB	Tryb Display+: Podłączenie do urządzeń pamięci masowej USB, klawiatury i myszy. Standardowy tryb monitora: Działa jak port pobierania danych.

Numer	Element	Opis
5	Czytnik kart Wiele-w-1	Akceptuje karty Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO), MultiMediaCard (MMC), Secure Digital (SD) i xD-Picture Card (xD).
6	Wejście prądu zmiennego	Podłączanie do adaptera prądu zmiennego.
7	Wyjście mikrofonu	Podłączanie do wejścia mikrofonu komputera PC dla uzyskania funkcji mikrofonu w trybie standardowego monitora.
8	Wyjście audio	Podłączanie głośników zewnętrznych.
9	HDMI	Obsługa wysokiej jakości cyfrowych połączeń video.
10	Wejście VGA	Podłączanie do komputera PC.
11	Port USB	Tryb Display+: Podłączanie do urządzeń pamięci masowej USB, klawiatury i myszy. Standardowy tryb monitora: Działa jak port pobierania danych.
12	Wejście audio	Akceptuje urządzenia liniowego wejścia audio.
13	Port Ethernet (RJ-45)	Podłączanie do sieci Ethernet 10/100.
14	Port USB typ B	Podłączanie do komputera PC.

Pilot zdalnego sterowania z klawiaturą QWERTY



Element	Opis
Przycisk zasilania	<p>Włączanie i wyłączenie urządzenia.</p> <p>* Naciśnij na mniej niż 4 sekund, aby przejść do trybu uśpienia.</p> <p>* Naciśnij i przytrzymaj na dłużej niż 4 sekund w celu wyłączenia monitora.</p>
Przyciski nawigacji	Nawigacja w górę, w dół, w lewo i w prawo, poprzez opcje ustawień widgeta.
OK	Do wyboru widgeta na pasku widgeta i do przydzielenia widgeta do wybranej sekcji.
	Otwórz pasek widgeta.
Cofnij	Przejdź wstecz o jeden poziom.
Kolorowe przyciski	Skrót do funkcji widgeta.
Przyciski Fn	<p>Naciśnij pomarańczowy przycisk Fn w celu wpisania wyznaczonych pomarańczowych znaków.</p> <p>Naciśnij niebieski przycisk Fn w celu wpisania wyznaczonych niebieskich znaków.</p>

Widgety

Monitor Acer Display+ posiada wbudowane funkcje widgeta, takie jak kalendarz, poster, pogoda, wiadomości, zegar, audio/video i funkcja cyfrowej ramki do zdjęć, do przeglądania obrazów, nawet, gdy monitor nie jest podłączony do komputera.

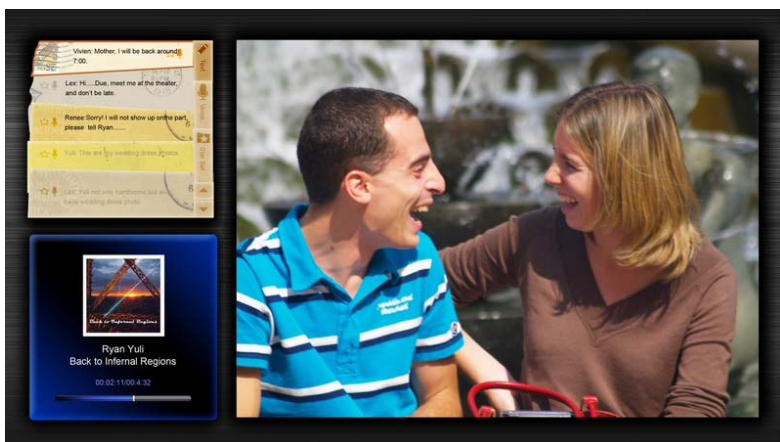


.....

Uwaga: Instrukcje konfiguracji ustawień dla każdego widgeta, znajdują się w części **Ustawienia, na stronie 16**.

Dostosowanie ekranu

Dostosuj rozmiar widgeta i układ na ekranie. Na ekranie można umieścić do trzech aplikacji typu widget, dwa mniejsze widgety po lewej i duży widget na środku, z prawej. Można także ustawić funkcję cyfrowej ramki do zdjęć w trybie pełnoekranowym.



W celu dostosowanie układu:

- 1 Naciśnij przycisk **Home (Strona główna)**, aby otworzyć pasek narzędziowy widgeta po prawej.



- 2 Użyj przycisków nawigacji w górę i w dół do wyboru widgeta i naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij **OK**, aby umieścić widget w wybranym pojemniku.



.....

Uwaga: Aby dostosować ustawienia dla każdego widgeta, kliknij **Settings (Ustawienia)**.

Kalendarz

Po ustawieniu kalendarza jako małego widgeta, użyj przycisków nawigacji w lewo i w prawo, do przełączenia miesiący.



Po ustawieniu kalendarza jako dużego widgeta, użyj przycisków nawigacji w lewo i w prawo, do przełączenia miesiący. Można także wybrać, aby pokazać kalendarz Google lub Yahoo, utworzyć zdarzenia i przełączyć widoki (miesiąc / tydzień / dzień / agenda).

Miesiąc



Tydzień



Dzień



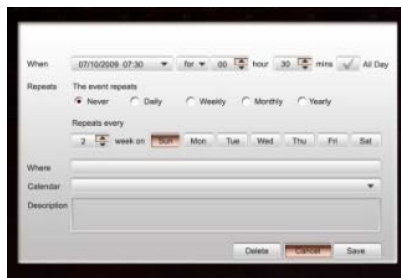
Agenda



Uwaga: Do synchronizacji kalendarza Google lub Yahoo w Acer Display+, konieczne jest połączenie do Internetu. Nie można wykonać ustawień nowego konta Google lub Yahoo poprzez Acer Display+, jednakże, poprzez użycie Acer Display+, można zalogować się do kalendarza Google lub Yahoo.

Dodawanie zdarzenia

- 1 Kliknij **New Event (Nowe zdarzenie)** i dodaj wymaganą informację w oknie pomocniczym.
- 2 Kliknij **Save (Zapisz)**, aby zapisać zdarzenie.



Usuwanie / modyfikacja zdarzenia

- 1 Wybierz zdarzenie i kliknij **Delete (Usuń)** w oknie pomocniczym.
- 2 Aby zmodyfikować zdarzenie, wybierz zdarzenie i zmodyfikuj jego szczegóły w oknie pomocniczym.
- 3 Kliknij **Save (Zapisz)**, aby zapisać zmiany.

Poster

Funkcja postera umożliwia utworzenie notatek tekstowych/głosowych, przeglądanie skrzynki odbiorczej poczty e-mail Google lub Yahoo i wyświetlanie zdjęć oraz odtwarzanie video ze skrzynki odbiorczej. Na ekranie można wyświetlić do pięciu notatek.

Wybierz **Text / Voice (Tekst / Głos)**, aby wyświetlić wszystkie notatki tekstowe / głosowe i **Star Set (Ustaw gwiazdkę)**, aby wyświetlić notatki oznaczone gwiazdką. Użyj przycisków w górę i w dół do przełączania stron.



Aby utworzyć notatkę:

- 1 Wybierz **Text (Tekst)** lub **Voice (Głos)**.
- 2 Utwórz notatkę.
- 3 Wybierz **Save (Zapisz)**, aby dodać nową notatkę memo lub **Cancel (Anuluj)**, aby opuścić ustawienia.
- 4 Naciśnij **OK**, aby przeczytać lub odsłuchać notatkę.
- 5 Wybierz **Delete (Usuń)**, aby usunąć notatkę.



.....

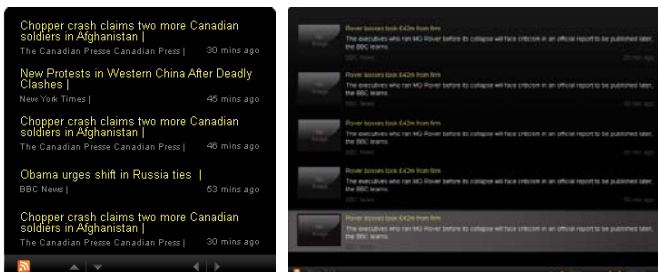
Uwaga: Po utworzeniu notatek głosowych należy wyraźnie wypowiedzieć zwrot przed mikrofonem. Można zapisać łącznie do 60 minut notatek głosowych, o maksymalnej długości 3 minut.

Wiadomości

Można ustawić widжет wiadomości, aby pokazywać wyłącznie nagłówków lub pokazywać nagłówków i artykuł.

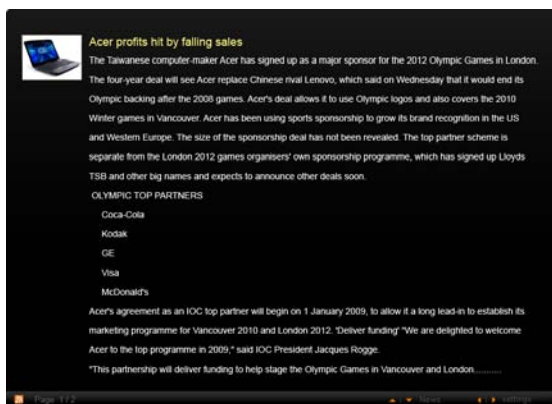
Aby pokazywać wyłącznie nagłówków:

- 1 Naciśnij przycisk nawigacji, aby przejść na stronę języka.
- 2 Naciśnij przycisk nawigacji w prawo, aby przejść na stronę nowego źródła.
- 3 Wybierz preferowany język i źródło oraz naciśnij przycisk nawigacji w lewo, aby przejść wstecz do widoku głównego.



Aby pokazywać nagłówków i pełny artykuł:

- 1 Wybierz artykuł wiadomości do przeczytania, a następnie naciśnij **OK**.
- 2 Naciśnij **Back (Wstecz)**, aby przejść wstecz do poprzedniej strony.



Po ustawieniu pokazywania nagłówka i pełnego artykułu:

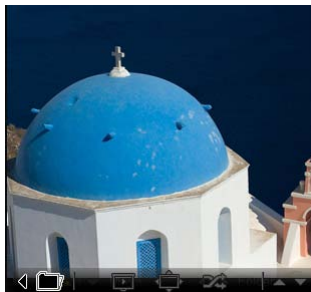
- 1 Naciśnij przycisk nawigacji w prawo, aby przejść do następnego artykułu.
- 2 Naciśnij przycisk nawigacji w lewo, aby przejść do poprzedniego artykułu.
- 3 Naciśnij przyciski w górę i w dół, aby przejść do następnej lub poprzedniej strony wybranego artykułu wiadomości.

Zdjęcia

Acer Display+ może działać jako cyfrowa ramka do zdjęć, do przeglądania obrazów i przeglądania pokazów slajdów z różnych źródeł — czytnik kart wiele-w-1, serwer multimediów, USB, Flickr i Picasa.

Po ustawieniu jako mały widget:

- 1 Użyj przycisków nawigacji w górę i w dół w celu nawigacji pomiędzy obrazami w tym samym folderze.
- 2 Użyj przycisków nawigacji w lewo i w prawo, do nawigacji na pasku funkcji.



Uwaga: Ekranowy pasek funkcji zostanie automatycznie ukryty po 30 sekundach. Naciśnij dowolny przycisk, aby ponownie wyświetlić pasek funkcji.

Po ustawieniu jako duży widget:

- 1 Użyj przycisków nawigacji w górę i w dół w celu nawigacji pomiędzy obrazami w tym samym folderze.
- 2 Użyj przycisków nawigacji w lewo i w prawo, do nawigacji na pasku funkcji.
- 3 Kliknij **Source (Źródło)** i wybierz źródło obrazu.
- 4 Wybierz **slideshow (pokaz slajdów)**, **full screen (pełny ekran)**, lub **shuffle (mieszane)**.



Po ustawieniu na tryb pełnego ekranu:

- 1 Użyj przycisków w lewo i w prawo do przełączania folderów.
- 2 Użyj przycisków nawigacji w górę i w dół w celu nawigacji pomiędzy obrazami w tym samym folderze.
- 3 Kliknij **Source (Źródło)** i wybierz źródło obrazu.
- 4 Wybierz **slideshow (pokaz slajdów)**, **back (wstecz)**, lub **shuffle (mieszane)**.



.....

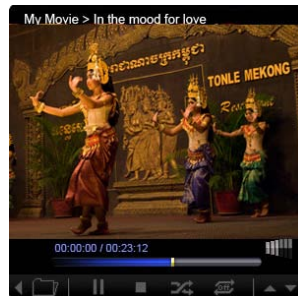
Uwaga: Aby wykonać synchronizację z kontem Flickr lub Picasa, konieczne jest połączenie z Internetem.

Video

Oglądanie video na monitorze Acer Display+.

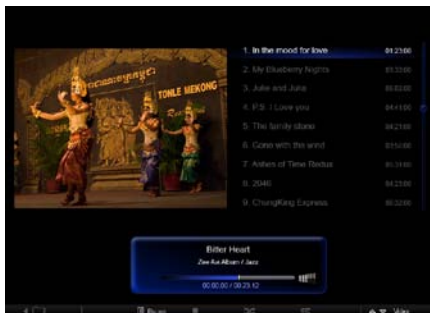
Po ustawieniu jako mały widget:

- 1 Użyj przycisków nawigacji w górę i w dół w celu nawigacji pomiędzy video w tym samym folderze.
- 2 Użyj przycisków nawigacji w lewo i w prawo, do nawigacji na pasku funkcji.



Po ustawieniu jako duży widжет:

- 1 Użyj przycisków nawigacji w górę i w dół w celu nawigacji pomiędzy video w tym samym folderze.
- 2 Użyj przycisków w lewo i w prawo do przełączania folderów.
- 3 Kliknij **Source (Źródło)** i wybierz źródło video.

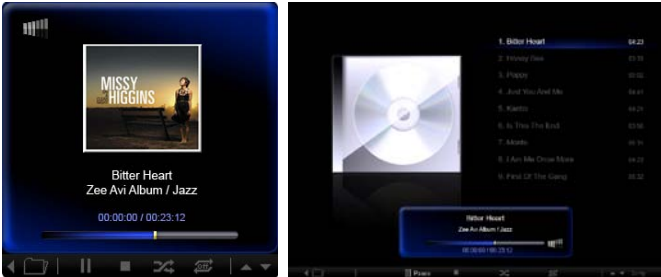
**Po ustawieniu na tryb pełnego ekranu:**

- 1 Użyj przycisków w lewo i w prawo do przełączania folderów.
- 2 Użyj przycisków nawigacji w górę i w dół w celu nawigacji pomiędzy video w tym samym folderze.
- 3 Kliknij **Source (Źródło)** i wybierz źródło video.



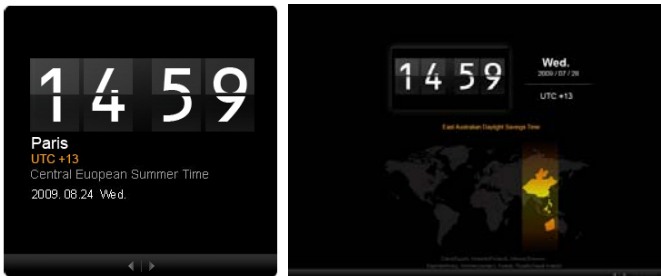
Muzyka

Użyj przycisków nawigacji w górę i w dół w celu nawigacji pomiędzy plikami muzyki w tym samym folderze. Użyj przycisków w lewo i w prawo do przełączania folderów. Kliknij **Source (Źródło)** i wybierz źródło muzyki.



Czas i data

Użyj przycisków nawigacji w lewo i w prawo do zmiany stref czasowych. Użyj przycisków w górę i w dół do zmiany miast.



Pogoda

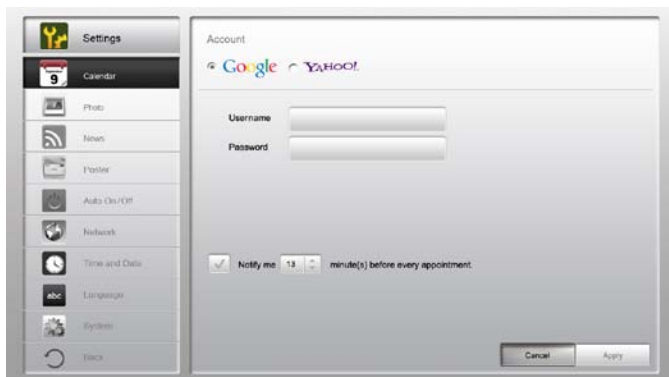
Widget pogody jest synchronizowany z pogodą Google. Użyj przycisku nawigacji w prawo, do przełączenia krajów/miast. Użyj przycisków nawigacji w górę i w dół do przełączenia pomiędzy skalami temperatury.



Ustawienia

Kalendarz

W Acer Display+ można ustawić kalendarz Google lub Yahoo. Kliknij przycisk **Apply / Cancel (Zastosuj/Anuluj)**, aby zastosować lub anulować wybrane ustawienia. Kliknij **Back (Wstecz)**, aby przejść wstecz do głównego widoku.



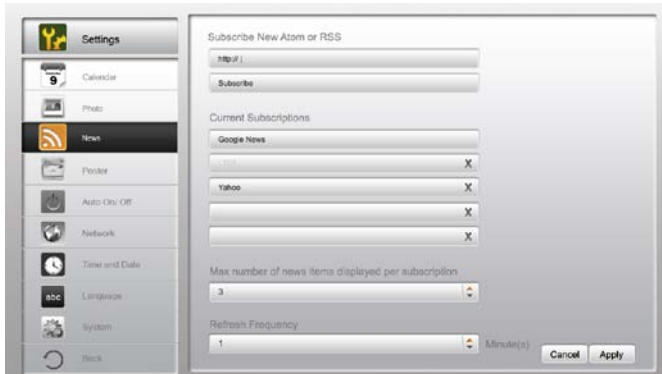
Zdjęcia

Można ustawić do pięciu kont Picasa i pięciu kont Yahoo oraz skonfigurować efekt pokazu slajdów/okres czasu dla pokazu slajdów zdjęć. Kliknij przycisk **Apply / Cancel (Zastosuj/Anuluj)**, aby zastosować lub anulować wybrane ustawienia. Naciśnij **Back (Wstecz)**, aby przejść wstecz do głównego widoku.



Wiadomości

Widget wiadomości jest domyślnie zsynchronizowany z wiadomościami Google. Można także subskrybować inne zasilenia RSS. Kliknij przycisk **Apply / Cancel (Zastosuj/Anuluj)**, aby zastosować lub anulować wybrane ustawienia. Naciśnij **Back (Wstecz)**, aby przejść wstecz do głównego widoku.



Poster

Widget Poster umożliwia przeglądanie skrzynki odbiorczej poczty Yahoo i Google. Kliknij przycisk **Apply / Cancel (Zastosuj/Anuluj)**, aby zastosować lub anulować wybrane ustawienia. Naciśnij **Back (Wstecz)**, aby przejść wstecz do głównego widoku.



Automatyczne włączanie/wyłączanie

Przycisk Acer Display+ można skonfigurować na automatyczne włączanie i wyłączenie wyznaczonego czasu i dni. Kliknij przycisk **Apply / Cancel (Zastosuj/Anuluj)**, aby zastosować lub anulować wybrane ustawienia. Naciśnij **Back (Wstecz)**, aby przejść do głównego widoku.



Sieć

Acer Display+ można ustawić na połączenie z Internetem przez sieć LAN lub sieć bezprzewodową. Kliknij przycisk **Apply / Cancel (Zastosuj/Anuluj)**, aby zastosować lub anulować wybrane ustawienia. Naciśnij **Back (Wstecz)**, aby przejść do głównego widoku.



Czas i data

Możliwe jest ustawienie czasu i daty w oparciu o strefy czasu centralnego lub ręcznie. Kliknij przycisk **Apply / Cancel (Zastosuj/Anuluj)**, aby zastosować lub anulować wybrane ustawienia. Naciśnij **Back (Wstecz)**, aby przejść wstecz do głównego widoku.



Język

Możliwe jest wybranie preferowanego języka i układu klawiatury w opcji Language (Język) na stronie Settings (Ustawienia). Kliknij przycisk **Apply / Cancel (Zastosuj/Anuluj)**, aby zastosować lub anulować wybrane ustawienia. Naciśnij **Back (Wstecz)**, aby przejść wstecz do głównego widoku.



.....
Uwaga: Dostępność języka zależy od regionu.

System

Na stronie System, można wyregulować głośność, ustawić kreatora instalacji, zmienić ustawienia z powrotem na domyślne i odtworzyć tutorial startowy. Kliknij przycisk **Apply / Cancel (Zastosuj/Anuluj)**, aby zastosować lub anulować wybrane ustawienia. Naciśnij **Back (Wstecz)**, aby przejść wstecz do głównego widoku.



Aktualizacja oprogramowania

W celu aktualizacji oprogramowania:

- 1 Pobierz najnowszy kod oprogramowania ze strony <http://csd.acer.com.tw> i skopiuj na napęd USB lub na kartę SD.
- 2 Włóż kartę SD i wykonaj instrukcje w pomocniczym oknie.



Ważne: Nie należy wyłączać wyświetlacza podczas wykonywania aktualizacji.