

Profesjonalny monitor CCTV

INSTRUKCJA OBSŁUGI LA19DA0N-D / LA22DA0N-D



Professional CCTV Monitor

OSTRZEŻENIA

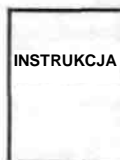
1. Proszę nie otwierać obudowy urządzenia ani nie dokonywać naprawy na własną rękę. W razie problemu skontaktuj się ze swoim dostawcą lub z wykwalifikowanym serwisem naprawczym.
2. Uwaga, urządzenie pracuje pod wysokim napięciem. Zalanie urządzenia wodą bądź też spryskiwanie go jakimkolwiek płynem grozi porażeniem i/lub pożarem. Urządzenie należy czyścić jedynie przeznaczoną do tego celu suchą szmatką.
3. Proszę nie instalować monitora w środowisku nieodpowiednim dla niego: zbyt wysoka/niska temperatura, zbyt duża wilgotność.
4. Proszę zapewnić monitorowi łatwy obieg powietrza (wentylację). Proszę nie instalować go na powierzchniach utrudniających obieg powietrza. Proszę również nie instalować monitora w pobliżu źródeł zakłóceń takich jak silniki, mikrofalówka, wysokie napięcie. Może to utrudnić lub uniemożliwić pracę.



SPIS TREŚCI

■ Ostrzeżenia	2
■ Spis treści	3
■ Zawartość zestawu.....	4
■ Wejścia / wyjścia	5
■ Rozpoczęcie pracy z monitorem	6
■ Menu ekranowe OSD	7
• Video	7
• Audio.....	8
• Połączenia.....	9
• Właściwości	10
■ Specyfikacja techniczna	12

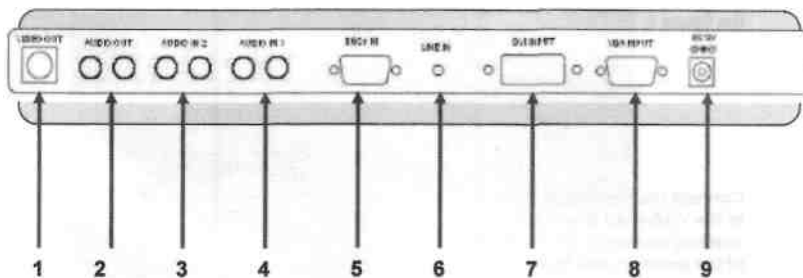
ZAWARTOŚĆ ZESTAWU



MODELE: LA19NA0N-D/LA22NA0N-D

Monitor LCD	1szt.
Kabel 5 w 1 BNC-VGA	1szt.
Zasilacz 12V 4A	1szt.
Kabel zasilający	1szt.
Instrukcja obsługi	1szt.
(Opcjonalnie: Pilot IR)	

WEJŚCIA / WYJŚCIA



	Funkcja
1	Wyjście video (BNC)
2	Wyjście audio
3	Wejście audio 2
4	Wejście audio 1
5	Wejścia BNC: Podłącz kabel 5 w 1 BNC-VGA do tego złącza
6	Wejście liniowe (PC/DVI)
7	Wejście DVI (obsługuje max 1080P)
8	Wejście VGA
9	Wejście zasilania DC 12V

ROZPOCZĘCIE PRACY Z URZĄDZENIEM

Zanim uruchomisz monitor

Wyjmij załączony do zestawu kabel 5 w 1 BNC-VGA (rys.1) z pudełka.



Rys. 1

Podłącz kabel BNC-VGA do złącza VGA nr 5 (czarny kolor) z tyłu monitora (patrz Rys. 2)



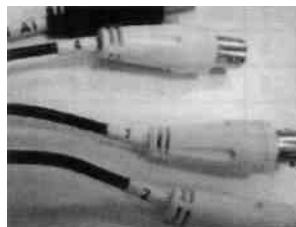
Rys. 2

Po podłączeniu kabla, przymocuj go do monitora za pomocą śrub.



Rys. 3

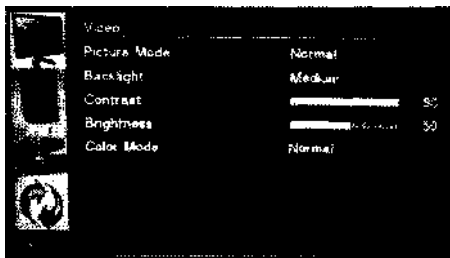
Końcówki kabli BNC są oznaczone numerami: wejście CVBS 1 ~ CVBS 5.



Rys.4

Menu ekranowe (OSD)

MENU VIDEO (w trybie DVI / PC)



Video>Dost. obrazu: Normalny (domyślnie) /Kino/Dynamiczny

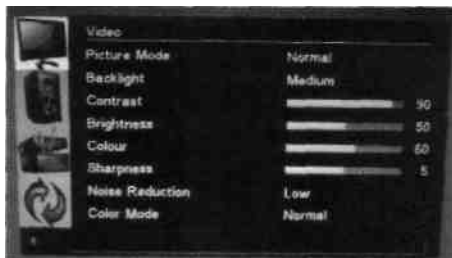
>Podświetlenie: Średnie (domyślnie)/Wysokie/Auto/Niskie

>Zmiana kolorów: Normalny (domyślnie)/Ciepły/Indywidualny/Zimny

UWAGA

Monitor przejdzie w tryb oszczędzania energii w momencie niewykrucia / utraty sygnału PC/DVI. Monitor wróci do normalnego trybu pracy gdy sygnał zostanie ponownie wykryty.

MENU VIDEO (w trybie CVBS)



Kilka dodatkowych opcji jest dostępne w trybie CVBS. Mają one za zadanie zwiększyć komfort pracy.

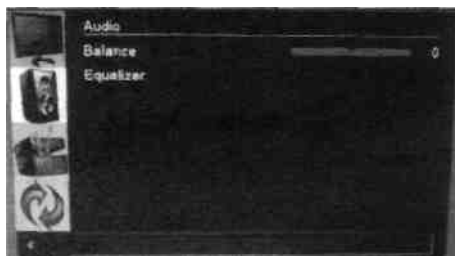
Video>Kolor (0-100) domyślnie 60

>Ostrość (0-10) domyślnie

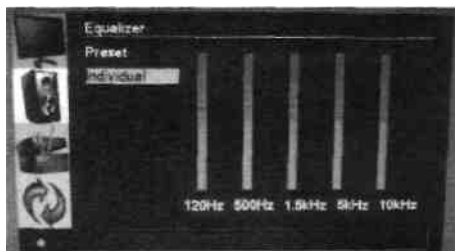
>Redukcja szumów: Niski (domyślnie)/Średni/Wysoki/Automatyczne/Wył.

Menu ekranowe (OSD)

MENU AUDIO



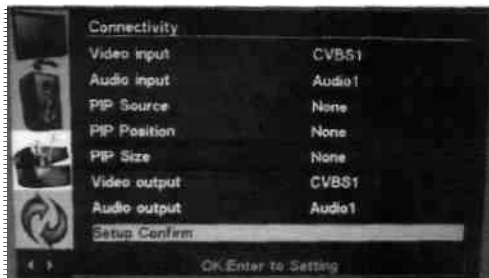
Audio > Balans (-50 ~ +50) domyślnie 0



Audio > Korektor>Preset: Neutralny (domyślnie)/Indywidualny (ustawienia użytkownika)/Muzyka/Kino

Menu ekranowe (OSD)

MENU POŁĄCZENIA



Połączenia >Wejście video: DVI/PC/CVBS1/CVBS2/CVBS3/CVBS4/CVBS5

>Wejście audio: Audio 1 (domyślnie)/ Audio 2/ Wejście liniowe (w trybie PC/DVI)

>Źródło PIP: Nic (domyślnie)/CVBS1/CVBS2/CVBS3/CVBS4/CVBS5

Kombinacja	Źródło sygnału głównego	PIP
1	DVI	CVBS1
2		CVBS2
3		CVBS3
4		CVBS4
5		CVBS5
6	PC	CVBS1
7		CVBS2
8		CVBS3
9		CVBS4
10		CVBS5

>Położenie PIP: Górny Lewy/Górny prawy/Dolny lewy/Dolny prawy róg ekranu

>Rozmiar PIP: Medium (domyślnie)/Large/Small

>Wyjście video: CVBS1/CVBS2/CVBS3/CVBS4/CVBS5/Monitor

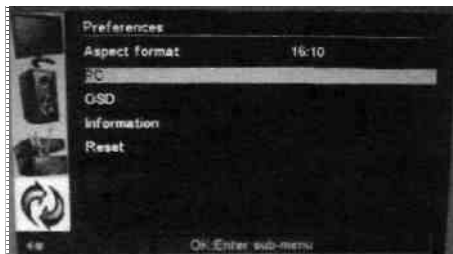
Wybranie opcji "monitor" włącza 5 sekundowy podgląd sekwencyjny kanałów od CVBS1 ~ CVBS5.

>Wyjście audio: Audio 1 (domyślnie) / Audio 2

>Potwierdzenie: Kliknij aby zatwierdzić i zachować zmiany w ustawieniach.

Menu ekranowe (OSD)

MENU WŁAŚCIWOŚCI



Właściwości>Format obrazu: 16:10(domyślnie)4:3/Zoom1/Zoom2/Panorama)

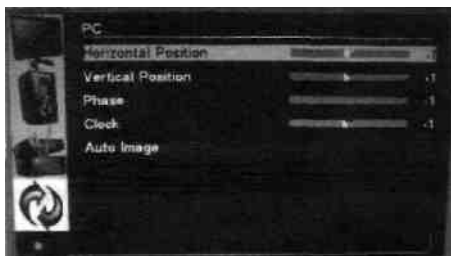
>PC (dostępne jedynie w trybie PC)

>OSD: ustawienia elementów wyświetlanych na ekranie
(dotyczy również menu)

>Informacja: pokazuje obecny tryb obrazu i informacje systemowe

>Reset: przywraca domyślne ustawienia fabryczne

PC



Właściwości>PC>Pozycja horyzontalna (domyślnie = 0)

>Pozycja pionowa (domyślnie = 0)

>Faza (domyślnie = 0)

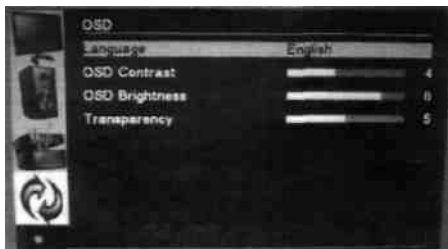
>Zegar (domyślnie = 0)

>Auto Image: ta funkcja automatycznie dostosowuje parametry wyświetlania dla sygnału obrazu z komputera PC.

>Custom mode: 800x600/1024x768/1280x1024/1600x1200/Auto

DISPLAY OSD CONTROL

OSD



Właściwości>OSD>Język: domyślnie = English

>Kontrast OSD: ustawienia kontrastu OSD

>Jasność OSD: ustawienie jasności OSD

>Przezroczystość: ustawienie przezroczystości OSD

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

	Model	LA19NA0N-D	LA22NA0N-D
Wyświetlanie	Rozmiar ekranu	19" A+ LCD	22" A+ LCD
	Rozdzielczość	1440X900	1680X1050
	Kontrast	1000 : 1	1000 : 1
	Jasność	380 cd/m 2	300 cd/m 2
	Kąt widzenia	H: 170° V: 160°	H: 170° V: 160°
	Czas reakcji	5 ms	5 ms
	Wejścia	VGA, DVI(obsługuje HDCP), BNC X 5 (konwertowane za pośrednictwem specjalnego złącza), Wejście liniowe, Wejścia audio L/R x 2	VGA, DVI(obsługuje HDCP), BNC X 5 (konwertowane za pośrednictwem specjalnego złącza), Wejście liniowe, Wejścia audio L/R x 2
	Wyjścia	Wyjście video BNC x 1 (wybierane z pośród wejść video 1-5), Wyjście audio L/R x 1	Wyjście video BNC x 1 (wybierane z pośród wejść video 1-5), Wyjście audio L/R x 1
	Zdalne sterowanie	(Opcjonalnie) pilot IR	(Opcjonalnie) pilot IR
	Głośniki	1Wx2	1Wx2
	Cechy	Micronas' VCT-Premium™ processor FULL HD, 3D Comb Fitter, Cyfrowe usuwanie przeplotu, Zwiększona ostrość obrazu, DNR (cyfrowa redukcja szumów dla sygnałów BNC), PIP (obraz w obrazie)	Micronas' VCT-Premium™ processor FULL HD, 3D Comb Fitter, Cyfrowe usuwanie przeplotu, Zwiększona ostrość obrazu, DNR (cyfrowa redukcja szumów dla sygnałów BNC), PIP (obraz w obrazie)
Tryby wyświetlania	16:9 , 4:3 , Panorama, Zoom 1, Zoom 2, PIP	16:9 , 4:3 , Panorama, Zoom 1, Zoom 2, PIP	
Montaż naścienny	Standard VESA	Standard VESA	
Parametry techniczne	Zasilanie	12V/4A	12V/4A
	Wymiary D x S x W	475 mm x 180 mm x 390 mm	555 mm x 180 mm x 450 mm
	Waga	4,2kg	5kg
	Gwarancja	2 lata	2 lata