

VideMate V600 TV Box

**Samodzielny tuner TV
do monitora VGA / LCD
Instrukcja obsługi.**



Compro Technology, Inc.

www.comprousa.com

**Gratulujemy wyboru i zakupu tunera telewizyjnego firmy
Compro Inc.
Mamy nadzieję, że produkt spełni Państwa oczekiwania.**

Wstęp.

VideoMate V600 to samodzielny, analogowy tuner TV pozwalający zamienić komputerowy monitor CRT lub LCD w stereofoniczny telewizor ze zdalnym sterowaniem. Dodatkowo V600 wyposażony jest w podstawkę z zestawem wejść audio – wideo, co pozwala podłączyć inne urządzenia wideo np. odtwarzacz DVD, konsolę XBOX, PlayStation2 i inne. Maksymalna obsługiwana rozdzielczość to 1600x1200 oraz 1680x1050. Tuner V600 obsługuje obraz wideo w formacie 4:3, 5:4, 16:9 i 16:10. Zdalne sterowanie znacznie wzbogaca walory użytkowe V600, a oglądanie TV na ekranie komputera nie wymaga włączania, ani nawet posiadania komputera.

WYGNAGANIA SYSTEMOWE

- Monitor CRT lub LCD ze złączem D-sub, obsługujący rozdzielczość 640*480 lub wyższą.
- Głośniki aktywne podłączane za pomocą wtyczki stereo mini Jack 3,5 mm.

Uwaga.

Znaczne nagrzewanie się urządzenia podczas pracy jest zjawiskiem normalnym. Proszę ustawiać V600 w miejscu o swobodnym przepływie powietrza.

Do zasilania V600 należy stosować wyłącznie zasilacz sieciowy będący na wyposażeniu. Stosowanie innego zasilacza może spowodować awarię urządzenia.

Zawartość opakowania VideoMate V600.



VideoMate V600
TV Box



Instrukcja



Zdalne sterowanie



Zasilacz



Kabel audio



Kabel D-sub



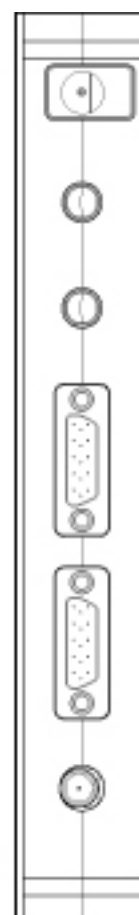
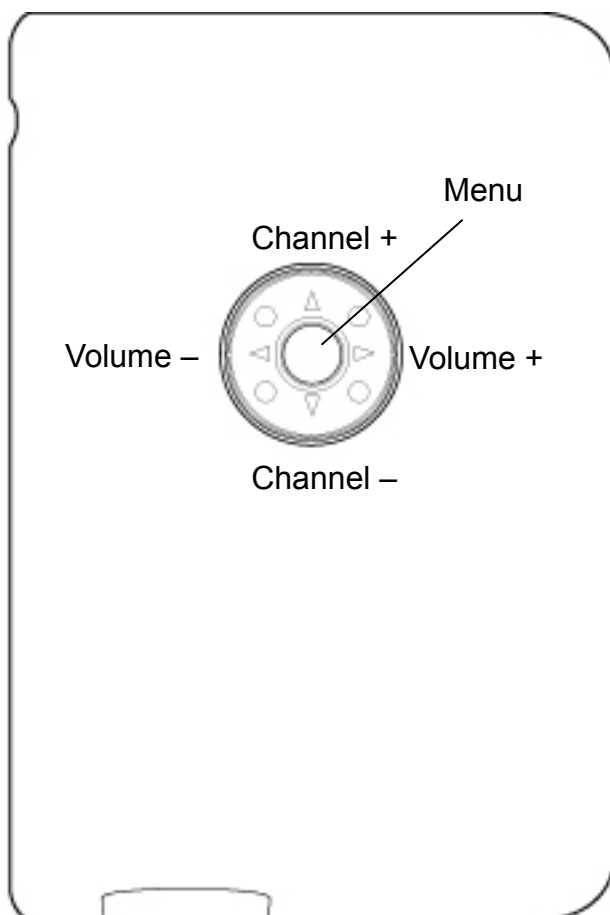
Podstawka

Opis VideoMate V600 TV Box.

Przycisk "Zasilanie".
(trzymać 2 sek.)



Gniazdo
słuchawkowe



Zasilanie 12V

Audio Line In
z komputera

Wyjście do głośników

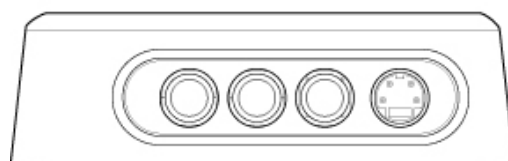
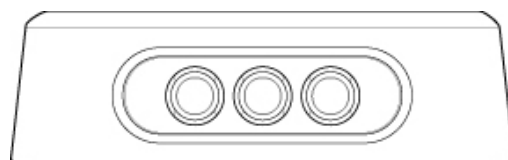
Wejście z karty
graficznej komputera.

Wyjście na monitor
15 pin D-sub.

Gniazdo anteny TV

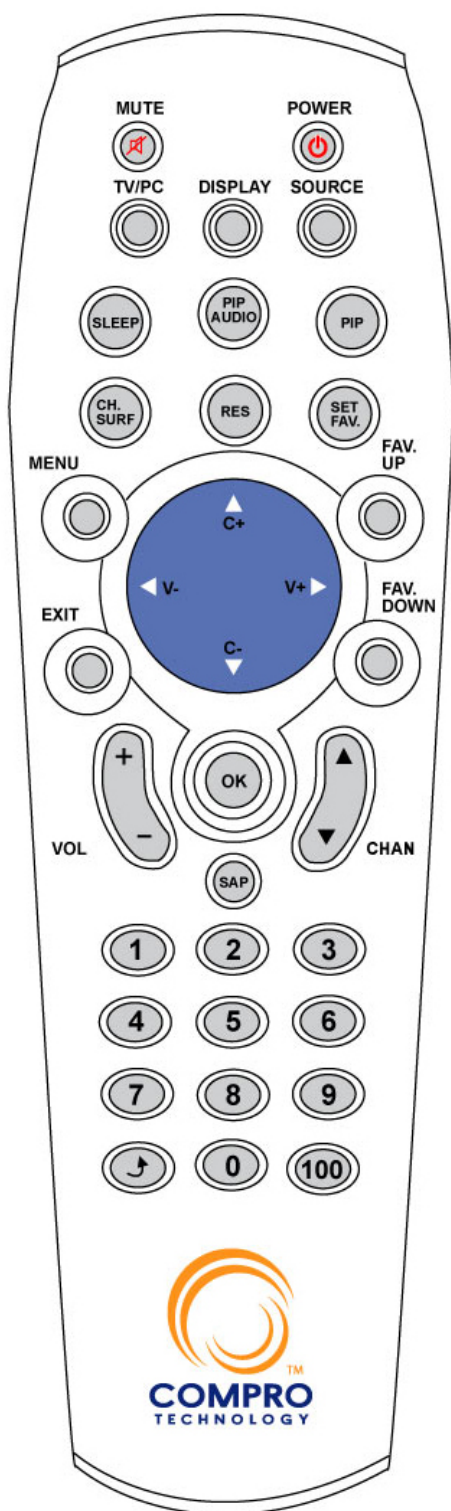
15 pin D-sub

Wejścia Component Y/Cb/Cr



Wejścia Composite, L&R Audio, S-Video

Zdalne sterowanie.



POWER	Włączanie / wyłączenie
MUTE	Mute – wyciszenie fonii
DISPLAY	Wyświetla Info na ekranie
TV/PC	Przełączanie TV / PC
SOURCE	Źródło wideo
SLEEP	Wyłącznik czasowy
PIP	Obraz w obrazie
PIP AUDIO	Wybór fonii
RES	Zmiana rozdzielczości
CH.SURF	Przegląd kanałów
SET FAV.	Włączenie listy ulubionych kanałów
FAV UP	Ulubiony kanał +
FAV DOWN	Ulubiony kanał -
MENU	Menu ekranowe
EXIT	Wyjście z menu
UP	W górę (Kanał +)
DOWN	W dół (Kanał -)
LEFT	W lewo (Głośność -)
RIGHT	W prawo (Głośność +)
OK	OK.
VOL	Regulacja głośności
CHAN	Zmiana kanałów
SAP	Stereo / SAP / Mono
0-9	Klawiatura numeryczna
100	Wybór kanału >100
↶	Powrót do poprzedniego

Obsługa VideoMate V600 TV Box

Pierwsze podłączenie.

Po podłączeniu zasilacza, tuner V600 załączy się w stanie czuwania, o czym świadczy pomarańczowe światło z boku urządzenia. Po naciśnięciu przycisku POWER oświetlenie zmieni się na niebiesko. Proszę wybrać funkcję Auto Scan aby szybko zapamiętać wszystkie dostępne stacje TV. V600 jest gotowy do pracy.

Jeżeli V600 jest dodatkowo połączony z kartą graficzną włączonego komputera, to przełączenie z obrazu TV na obraz z PC może nastąpić po wyłączeniu tunera przyciskiem POWER. Można również używać przycisku TV/PC na pilocie zdalnego sterowania.

Kolejność przełączania źródeł: TV → Composite → S-Video → Component → TV

VideoMate V600 TV Box potrafi wygenerować obraz w 9 rozdzielczościach, a każdą z odświeżaniem 60Hz lub 75Hz. Wartością domyślną jest 1024*768 @ 60Hz.

- | | |
|----------------------|------------------------|
| 1 -> 640*480 (4:3) | 6 -> 1400*1050 (4:3) |
| 2 -> 800*600 (4:3) | 7 -> 1440*900 (16:10) |
| 3 -> 1024*768 (4:3) | 8 -> 1600*1200 (4:3) |
| 4 -> 1280*720 (16:9) | 9 -> 1680*1050 (16:10) |
| 5 -> 1280*1024 (5:4) | |






Zmiana rozdzielczości odbywa się z odpowiedniego menu lub za pomocą przycisku "RES" w zdalnym sterowaniu.






Stosując funkcję PIP – wyświetlanie obrazu TV na obrazie z komputera, niektóre rozdzielczości Windows nie będą obsługiwane:






Rozdzielczość	Częstotliwość odświeżania			
	60 Hz	70 Hz	72 Hz	75 Hz
640 x 480	+	-	+	+
800 x 600	+	-	+	+
1024 x 768	+	+	+	+
1152 x 864	+	+	-	+
1280 x 1024	+	+	+	+
1280 x 720	+	+	+	+
1440 x 900	+	+	+	+
1400 x 1050	+	+	+	+
1600 x 1200	+	-	+	+
1680 x 1050	+	+	+	+





OSD Menu






Przycisk Menu przywoła na ekran menu V600. Poruszanie się po menu realizuje się strzałkami pilota.

 (Obraz)	 (TV)	 (Monitor)	 (OSD)	 (Dźwięk)
Jasność	Regulacja jasności (0~100)		Fabrycznie : 50	
Kontrast	Regulacja kontrastu (0~100)		Fabrycznie : 50	
Nasylenie	Regulacja nasycenia (0~100)		Fabrycznie : 50	
Wyrazistość	Regulacja wyrazistości (0~15)		Fabrycznie : 0	
Odcień	Regulacja tonacji obrazu (NTSC) (0~100)		Fabrycznie : 50	
Tryb separacji Y/C	Tryb 2D/3D lub Tryb 3D			
Typ obrazu	Standardowy / Gracza / Filmowy			

 (Obraz)	 (TV)	 (Monitor)	 (OSD)	 (Dźwięk)
Typ anteny	Antena naziemna lub Kabel			
Nazwa kanału	Nadawanie nazw kanałom: maks. 5 liter/cyfr			
Dokładne strojenie	Dokładne dostrojenie TV (0~100)		Fabrycznie: 50	
Auto Strojenie	Automatyczne wyszukiwanie stacji. (NO/YES)			
Kolejność kanałów	Ustawianie kanałów wg własnych preferencji.(NO/YES)			
Dodaj / usuń kanał	Dodawanie – usuwanie aktualnie wybranego kanału.			
System koloru	Zmiana systemu koloru dla danego kanału.			

 (Obraz)	 (TV)	 (Monitor)	 (OSD)	 (Dźwięk)
Rozdzielczość	640*480 1280*1024 1680*1050	800*600 1400*1050	1024*768 1440*900	1280*720 1600*1200
Odświeżania	60Hz (Fabrycznie) 75Hz			
Redukcja szumów	Regulacja stopnia redukcji szumów wizji (0~8)			
Typ ekranu	LCD	CRT	PDP	
Źródło sygnału	TV	Composite	SV (S-Video)	YCbCr (Component) PC

 (Obraz)	 (TV)	 (Monitor)	 (OSD)	 (Dźwięk)
Pozycja okna OSD	Nacisnąć OK. i strzałkami pilota wybrać pozycję okna OSD.			
Transparentność OSD	1	2	3	4
Język	Wybór języka menu			
Ustawienia fabryczne	NO/YES (1 Anuluj / 2 Reset)			
Wersja oprogramowania	Wersja VideoMate V600			
Kraj / lokalizacja	Wybór miejsca użytkowania (tabeli kanałów TV)			

 (Obraz)	 (TV)	 (Monitor)	 (OSD)	 (Dźwięk)
Siła głosu	Ustawienie głośności (0-50)			
Wysokie tony	Regulacja tonów wysokich (0-15)			
Niskie tony	Regulacja tonów niskich (0-15)			
Kontur	ON (wzmocnienie tonów wysokich i niskich) / OFF (b.z.)			
Reset	Reset – powrót do ustawień fabrycznych (NO/YES)			

Zmiana kolejności kanałów.

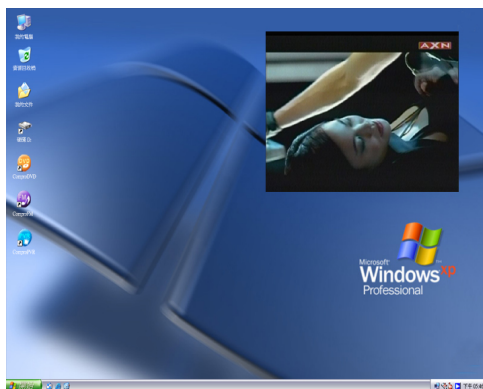
W celu poukładania kanałów zgodnie z własnymi preferencjami, należy z menu TV wybrać funkcję „*Kolejność kanałów*” i zatwierdzić wybór „Yes”. Pojawi się okno z dwoma kolumnami. Poruszając się strzałkami w górę i w dół, można wybierać aktualny kanał z lewej kolumny, zatwierdzać wybór „OK.” i przypisać mu nowy numer w kolumnie prawej. Powrót do oryginalnej kolejności kanałów następuje poprzez ponowne wykonanie funkcji „*Auto Scan*”.

Lista kanałów ulubionych.

Lista ulubionych kanałów może zawierać maks. 10 pozycji i pozwala łatwo poruszać się po najczęściej oglądanych programach przyciskami pilota „FAV UP” i „FAV DOWN”. Aby dodać jakiś kanał do tej listy, należy go najpierw wybrać (włączyć), następnie nacisnąć na pilocie „SET FAV” i na koniec zatwierdzić przyciskiem „OK.”

PIP (Picture In Picture)

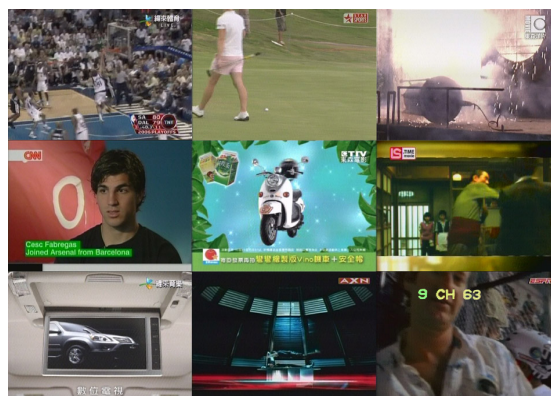
Funkcja „PIP” służy do oglądania TV podczas pracy komputera w oknie wyświetlanym na powierzchni obrazu z karty graficznej. Wystarczy nacisnąć na pilocie przycisk PIP.



Kolejne naciśnięcia przycisku PIP powodują zmianę wielkości okna TV (3 rozmiary) lub wyłączenie tej funkcji. Gdy okno TV jest włączone, strzałkami na pilocie można ustawić jego położenie na ekranie.

Przegląd wielu kanałów.

Ta funkcja pozwala podglądać zawartość wielu kanałów na 1 ekranie w postaci mozaiki 9 małych ekranów odświeżanych sekwencyjnie. Włączenie funkcji odbywa się z pilota przyciskiem „CH.SURF”. Gdy jeden z wyświetlanych kanałów zostanie wybrany do „normalnego” oglądania, należy nacisnąć odpowiadającą mu cyfrę 1~9.



Rozwiązywanie problemów.

Większość problemów wynika z nieprawidłowego połączenia tunera V600 z monitorem, głośnikami, kartą graficzną komputera i kartą dźwiękową komputera. W razie problemów z uruchomieniem sprawdź dokładnie wszystkie wykonane połączenia oraz zasilacz sieciowy.

UWAGA.

Znaczne nagrzewanie się urządzenia podczas pracy jest zjawiskiem normalnym. Proszę ustawiać V600 w miejscu o swobodnym przepływie powietrza. Do zasilania V600 należy stosować wyłącznie zasilacz sieciowy będący na wyposażeniu. Stosowanie innego zasilacza może spowodować awarię urządzenia.

Brak obrazu TV.

Sprawdź, czy twój monitor jest podłączony do gniazda *MONITOR* tunera V600. Spróbuj zmienić źródło sygnału – przyciskiem *SOURCE*, bo może tuner nie jest w trybie TV.

Brak dźwięku.

Jeśli jest obraz TV i nie słychać dźwięku, sprawdź, czy głośniki są podłączone do wyjścia „*Line Out*” tunera, czy są włączone i czy ich regulator głośności nie jest ustawiony na minimum. Jeśli przełączasz się z TV na komputer i z komputera nie ma dźwięku, a z TV jest, sprawdź połączenie *Line Out* komputera z *Line IN* tunera V600.

Obraz TV jest zakłócony.


Sprawdź jakość instalacji antenowej, połączenia kabli z wtyczkami, zmień usytuowanie tunera. Warto sprawdzić co jest przyczyną zakłóceń testując zestaw monitor – tuner V600 przy odłączonym i zupełnie wyłączonym z prądu komputerze, przy podłączeniu anteny bezpośrednio do gniazda tunera z pominięciem wszelkich rozgałęźników/splitterów.

Czasami problem wywołują zjawiska elektrostatyczne. Można próbować uziemiać lub podłączać bez uziemienia komputer, instalację antenową, monitor itp. Obserwując zmiany można dojść do praktycznych wniosków na temat przyczyn zakłóceń..

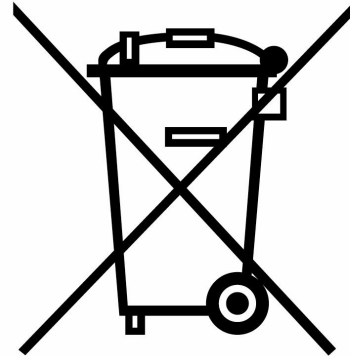
Nie działa zdalne sterowanie.

Proszę sprawdzić baterie (nie zaleca się stosowania akumulatorów) i sposób ich umieszczenia w pilocie, oraz czy coś nie zasłania odbiornika sygnału sterowania umieszczonego z przodu obudowy tunera. Niebieskie światło tunera TV powinno migać przy każdym naciśnięciu pilota.

Ustawienia fabryczne.

Aby powrócić do ustawień fabrycznych (gdy np. wybrana rozdzielczość uniemożliwia włączenie się monitora LCD) wystarczy nacisnąć i trzymać przez 8 sekund przycisk *MENU*. Gdy monitor już się włączy może pojawić się napis „Reset All Settings Please wait...  .

W trosce o wspólne dobro, jakim jest środowisko naturalne i zgodnie z Dyrektywą Unii Europejskiej dotyczącą odpadów produktów elektrycznych i elektronicznych, „...produkty oraz wyposażenie elektryczne i elektroniczne” nie mogą być traktowane jako śmieci komunalne i umieszczane w pojemnikach przeznaczonych na tego typu śmieci. Producenci i dystrybutorzy takich urządzeń są zobowiązani do ich odbierania w momencie, gdy te produkty zostaną wycofane z użycia. Dowiedz się gdzie znajduje się odpowiedni punkt zbiorczy, gdy twoje urządzenie będzie już wycofywane z użycia.



P/N: 3GA0310171