

Link do produktu: <https://www.it7.pl/uklad-bios-rf-region-free-do-sega-dreamcast-va1-p-10923.html>



UKŁAD BIOS RF REGION FREE DO SEGA DREAMCAST VA1

Cena brutto	45,00 zł
Cena netto	36,59 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	RETA092
Kod EAN	5903858499215
Producent	IT7 Mateusz Szultka

Opis produktu

Zaprogramowany, gotowy do montażu układ BIOS RF (Region Free) do konsol Sega Dreamcast z rewizją płyty VA1 (napięcie zasilania 3.3v).

Prosty montaż, jednak wymagane są podstawowe umiejętności lutowania. Prócz wlutowania układu do działania wymagane jest podlutowanie dwóch przewodów, instrukcję wysyłamy po zakupie.

Co daje zamontowanie układu:

- Prawdziwy Region Free i Auto-Patching:** Układ nie tylko sprzętowo zdejmuje blokadę regionalną (J/U/E) dla płyt i obrazów, ale w locie modyfikuje region systemu, aby dopasować go do włączanej gry. Rozwiązuje to problem zawieszania się tytułów z dodatkowymi zabezpieczeniami (jak *Silver*, *Urban Chaos* czy *San Francisco Rush 2049*).
- Ominięcie blokady kabla VGA:** Koniec z komunikatem "This game doesn't support the AV cable". BIOS całkowicie ignoruje flagę VGA w kodzie gry, pozwalając na uruchomienie opornych tytułów w najwyższej jakości obrazu (szczególnie ważne dla posiadaczy adapterów HDMI i kabli VGA).
- Likwidacja zapytania ustawienia daty i godziny:** Idealne rozwiązanie dla konsol z wyczerpaną baterią ML2430 na płycie głównej. Jeśli konsola po restarcie nie ma zapisanej daty, BIOS automatycznie ładuje domyślny czas i od razu przechodzi do wczytywania gry, omijając irytujący ekran ustawień.
- Wymuszone odświeżanie 60Hz:** Menu i animacje działają płynniej. Dodatkowo BIOS potrafi wymusić tryb NTSC/60Hz w wielu grach z regionu PAL, co przywraca im oryginalną prędkość działania i usuwa "czarne pasy".

Zaawansowana personalizacja i wygoda

- Odblokowanie kopiowania zapisów z VMU:** BIOS dezaktywuje sprzętową flagę "copy-protected" na kartach pamięci. Gracz może wreszcie swobodnie kopiować i przenosić swoje zablokowane "sejwy" między różnymi VMU.
-

Wbudowane Custom Menu: Z poziomu oryginalnego menu Dreamcasta (po wciśnięciu przycisku START) zyskujemy dostęp do ukrytych ustawień BIOSu. Użytkownik może tam:

- Zmienić kolor animacji startowej (oryginalny, pomarańczowy, niebieski, czarny lub całkowicie ją wyłączyć).
- Zmienić wygląd menu głównego z klasycznego 2D na interaktywne 3D (tzw. "3D menu hack").
- Wyłączyć planszę z licencją SEGA dla szybszego bootowania.

- **Optymalizacja pod GDEMU / ODE (Brak LBA Check):** BIOS nie wymaga, aby plik rozruchowy 1ST_READ.BIN znajdował się na zewnętrznej krawędzi nośnika. Pozwala to na "odchudzanie" obrazów gier z pustych danych (tzw. paddingu) i oszczędzanie miejsca na karcie SD.

BIOS jest zoptymalizowany pod maksymalną kompatybilność z oryginalnymi napędami GD-ROM oraz emulatorami napędu (GDEMU, USB-GDROM). Ze względu na wprowadzony kod omijający zabezpieczenia, BIOS nie jest kompatybilny z oryginalnymi emulatorami *Bleemcast!*, grą *Pier Solar* oraz niektórymi starszymi płytami z kodami (Cheat Discs).

Pasuje do wszystkich wersji regionalnych konsol Dreamcast z rewizją płyty VA1.