

SERIA G – WYŚWIETLACZE GRAFICZNO - TEKSTOWE CLASSIC

Agencja Reklamowa VIZER jest dystrybutorem wyświetlaczy RGB Technology, polskiego producenta wyświetlaczy w technologii diod LED (diody) świecące super jasne, o szerokim kącie świecenia). Wyświetlacze te zużywają minimalne ilości energii.

Gwarantujemy stany magazynowe części zamiennych, serwis, możliwość modyfikacji urządzenia, korzystniejszą jakość i cenę wyświetlacza w porównaniu z urządzeniami importowanymi z Chin. Laboratorium RGB Technology nieustannie pracuje nad rozwojem produktów.



Obsługa za pomocą komputera



Możliwość orientacji pionowej



Łatwość dokonywania zmian w treści reklamy



Wysoka energooszczędność



Dobowa regulacja jasności



Wbudowany zegar, kalendarz, termometr



Odporne na warunki atmosferyczne (IP54)



Efekty graficzne



4 poziomy jasności



DIODY

Selekcionowane diody chip marki CREE



PAMIĘĆ

Wbudowana pamięć Compact Flash o pojemności 1GB



ZASILANIE

Producent MEAN WELL



PROCESORY

Wysokiej jakości procesory (72MHz)

Cechy urządzeń z serii G-CLASSIC:

Nasze wyświetlacze mają **trzy** podstawowe **atuty** w porównaniu do dotychczas stosowanych np. reklam plafonowych:

- bardzo dobrze widoczne są w dzień
- istnieje możliwość dowolnej modyfikacji wyświetlanego tekstu w ciągu dnia
- energooszczędna konstrukcja minimalizuje koszt wyświetlanych spotów

Możliwości programu (w cenie urządzenia):

Wyświetlacz ma możliwość wyświetlania **czasu, daty i temperatury** w różnych formatach.

Urządzenia mają możliwość **dobowej regulacji jasności** – przyciemnienia w porach wieczornych. Oprogramowanie zapewnia również możliwość **automatycznego wyłączenia urządzenia** na noc.

W urządzeniach spotykanych dotychczas na rynku stosowane były proste systemy sterowania diodami, pozwalające uzyskać tylko włączenie/wyłączenie diod tworzących mozaikę animacji – bez żadnych odcieni pośrednich.

Rozbudowany system sterowania diodami, który jest obecny w najnowszych produktach marki RGB technology® pozwala uzyskać nie tylko włączenie/wyłączenie diod, lecz **cztery poziomy jasności świecenia** każdej diody (poziom maksymalny, dwa poziomy pośrednie, poziom zerowy).

Wyświetlacz może pracować w trzech trybach:

- **tryb automatyczny** – spoty (animacje) przełączane są automatycznie: po skończeniu jednego, wyświetla się kolejny, po ostatnim następuje pierwszy (możliwość przypisania krotności powtórzeń dla każdego spotu osobno)
- **tryb stały ręczny** – wyświetlany jest w koło wybrany spot. Zmiany wyświetlanego spotu dokonuje się wysyłając polecenie z programu.
- **tryb dobowy** – możliwość ustawienia przedziału czasowego dla każdego spotu.

Wszystkie spoty wyświetlane przez wyświetlacz nazywane są kompozycją. Program umożliwia jednoczesną pracę z wieloma kompozycjami oraz wieloma wyświetlaczami (system zarządzania grupami wyświetlaczy).

Przy tworzeniu spotów do wykorzystania są efekty dla grafiki i tekstu:

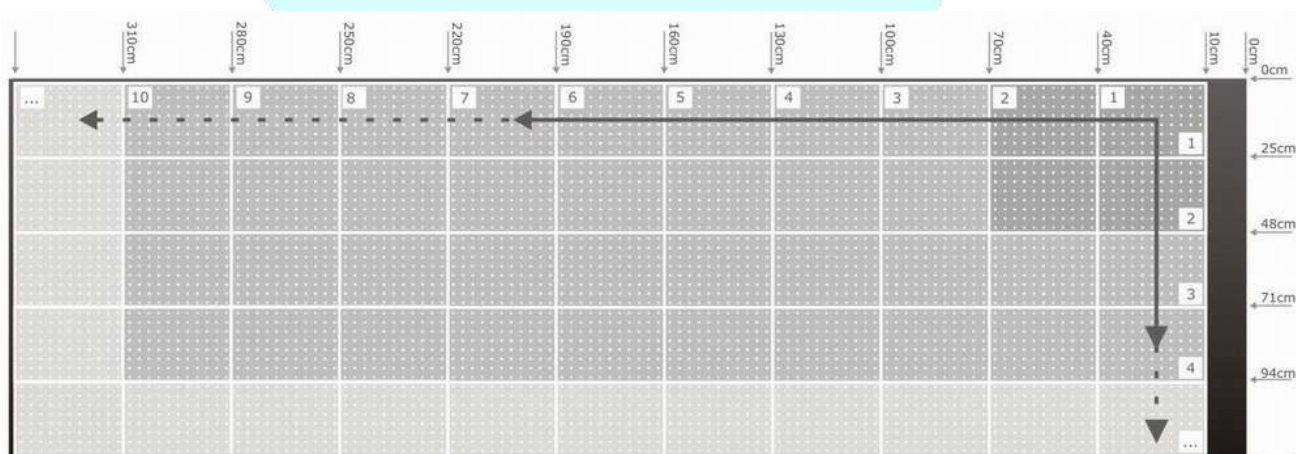
- statyczny – proste wyświetlenie tekstu na klatce z opcją stopniowego pojawiania / znikania
- migotanie – klatki z naprzemiennie zmienianymi kolorami tekstu i tła,
- przejazdy – przejazd tekstu przez wyświetlacz w czterech kierunkach (z lewej strony na prawą, z prawej na lewą, z góry na dół, z dołu na górę),
- maszyna do pisania – tekst pojawia się stopniowo, litera po literze (tylko dla tekstu)
- przejazdy po skosie – przejazd przez wyświetlacz z jednego rogu do rogu przeciwnego,
- wjazdy i zjazdy – tekst wjedzie na środek lub zjedzie ze środka ekranu. Dostępne w czterech kierunkach (pion, poziom w dwie strony),
- składanie i rozkładanie (MATRIX) – tekst wraz z tłem pojawia się na wyświetlaczu lub z niego zjeżdża podzielony na paski. Dostępne w czterech kierunkach (pion, poziom w dwie strony)
- żaluzja – pojawianie się lub zanikanie klatki na zasadzie działania żaluzji. Dostępne w czterech kierunkach (pion, poziom w dwie strony). Możliwość ustawienia dowolnej szerokości żaluzji,
- odwracanie kolorów – negatyw
- zoom – w zadanym zakresie
- obroty – w zadanym zakresie kątowym (np. 0-90st.)
- eksplozja i implozja

Wszystkie efekty mają możliwość:

- ustawienia pierwszoplanowego i drugoplanowego tła jako: kolor, obrazek, inna klatka, nakładanie na inne klatki
- w efektach tekstowych:
 - o wiele linii tekstu,
 - o możliwość wybrania różnego rodzaju cieniowania tekstu (4 odcienie),
 - o przesunięcie położenia tekstu i obrazu osobno
 - o wyrównanie tekstu: lewo, prawo, środek, góra, dół
 - o możliwość wybrania dowolnej czcionki, wielkości, stylu,
 - o możliwość wklejania obrazków z ustaleniem odcienia, który ma być przezroczysty
 - o przy przejazdach tekstu możliwość reakcji na tło (negatyw)

Symbol wyświetlacza tworzy się z ilości płytek z których składa się wyświetlacz oraz wymiaru wyświetlacza, np.: **G5 160x25 cm** lub **G18 280x48cm**

Jedna płytka ma rozdzielczość 11 x 8 pikseli. Określ format wyświetlacza przy pomocy poniższego rysunku:



Cennik Seria G

Kolorystyka diod

MODEL	WYMIAR ZEW.	GRUBOŚĆ	ROZDZIELCZOŚĆ	MASA	ŚR. POBÓR MOCY	CENA NETTO	CENA BRUTTO
Wysokość 25cm							
G3	100x25	3cm	33x8 (264)	5,4kg	6W	zapytaj	zapytaj
G4	130x25	3cm	44x8 (352)	6,3kg	8 W	zapytaj	zapytaj
G5	160x25	3cm	55x8 (440)	7,2kg	10 W	zapytaj	zapytaj
G6	190x25	3cm	66x8 (528)	8,3kg	12 W	zapytaj	zapytaj
G7	220x25	3cm	77x8 (616)	9,1kg	14 W	zapytaj	zapytaj
G8	250x25	3cm	88x8 (704)	10kg	16 W	zapytaj	zapytaj
G9	280x25	3cm	99x8 (792)	11,2kg	18 W	zapytaj	zapytaj
Wysokość 48cm							
G6	100x48	3cm	33x16 (528)	8kg	12W	zapytaj	zapytaj
G8	130x48	3cm	44x16 (704)	10kg	16 W	zapytaj	zapytaj
G10	160x48	3cm	55x16 (880)	12,1kg	20 W	zapytaj	zapytaj
G12	190x48	3cm	66x16 (1056)	13,9kg	24 W	zapytaj	zapytaj
G14	220x48	3cm	77x16 (1232)	15,9kg	28 W	zapytaj	zapytaj
G16	250x48	3cm	88x16 (1408)	17,6kg	32 W	zapytaj	zapytaj
G18	280x48	3cm	99x16 (1584)	17,6kg	36W	zapytaj	zapytaj
Wysokość 71cm							
G9	100x71	3cm	33x24 (792)	11,2kg	18W	zapytaj	zapytaj
G12	130x71	3cm	44x24 (1056)	13,9kg	24 W	zapytaj	zapytaj
G15	160x71	3cm	55x24 (1320)	15,0kg	30W	zapytaj	zapytaj
G18	190x71	3cm	66x24 (1584)	19,6kg	36 W	zapytaj	zapytaj
G21	220x71	3cm	77x24 (1848)	23,4kg	42 W	zapytaj	zapytaj
G24	250x71	3cm	88x24 (2112)	26,2kg	48 W	zapytaj	zapytaj
G27	280x71	3cm	99x24 (2376)	29,4kg	54 W	zapytaj	zapytaj
Wysokość 94cm							
G12	100x94	3cm	33x32 (1056)	13,9kg	24W	zapytaj	zapytaj
G16	130x94	3cm	44x32 (1408)	17,6kg	32W	zapytaj	zapytaj
G20	160x94	3cm	55x32 (1760)	22,9kg	40 W	zapytaj	zapytaj
G24	190x94	3cm	66x32 (2112)	26,2kg	48 W	zapytaj	zapytaj
G28	220x94	3cm	77x32 (2464)	31,8kg	56 W	zapytaj	zapytaj
G32	250x95	3cm	88x32 (2816)	35,1kg	64W	zapytaj	zapytaj
G36	280x94	3cm	99x32 (3168)	40,2kg	72 W	zapytaj	zapytaj

Cennik Seria AG

Kolorystyka diod

MODEL	WYMIAR ZEW.	GRUBOŚĆ	ROZDZIELCZOŚĆ	MASA	ŚR. POBÓR MOCY	CENA NETTO	CENA BRUTTO
AG2	75x16cm	3cm	40x8 (320)	2,5kg	8W	zapytaj	zapytaj
AG3	100x16cm	3cm	60x8 (480)	2,8kg	10W	zapytaj	zapytaj
AG4	130x16cm	3cm	80x8 (640)	3,4kg	13W	zapytaj	zapytaj
AG5	160x16cm	3cm	100x8 (800)	4,2kg	17W	zapytaj	zapytaj
AG6	190x16cm	3cm	120x8 (960)	4,9kg	21W	zapytaj	zapytaj
AG7	220x16cm	3cm	140x8 (1120)	5,5kg	25W	zapytaj	zapytaj
AG8	250x16cm	3cm	160x8 (1280)	6,2kg	29W	zapytaj	zapytaj
AG9	280x16cm	3cm	180x8 (1440)	7,0kg	33W	zapytaj	zapytaj

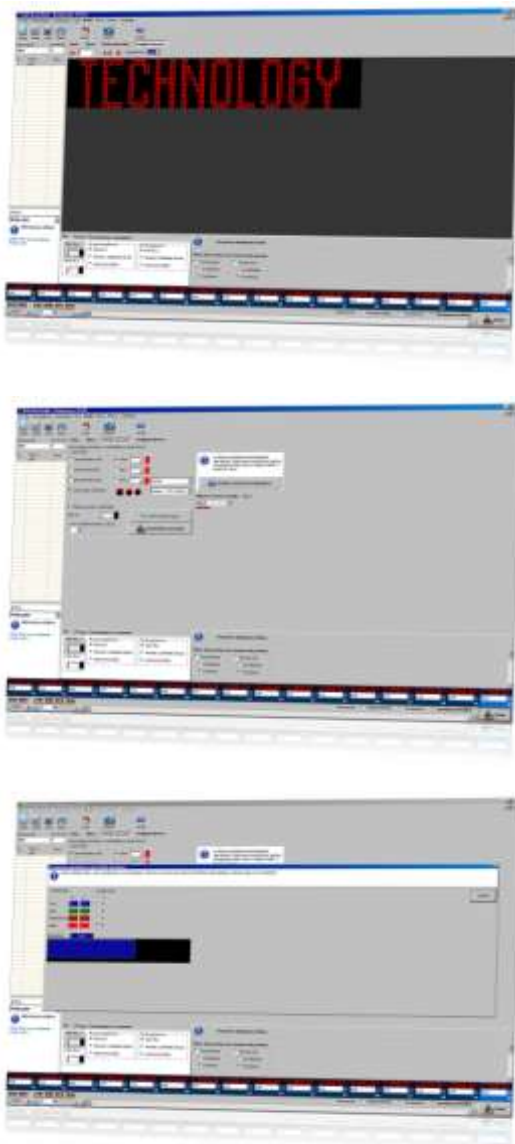
Dodatkowe opcje do wyświetlaczy

OPCJA	OPIS	DOPŁATA NETTO	DOPŁATA BRUTTO
Diody zielone, niebieskie	W standardzie do wyboru kolor diod żółty, bursztynowy i czerwony. Za wybrany inny kolor dopłata od wartości netto urządzenia w standardzie.	+10 %	
Diody białe	W standardzie do wyboru kolor diod żółty, bursztynowy i czerwony. Za wybrany inny kolor dopłata od wartości netto urządzenia w standardzie.	+5%	
Przedłużenie kabli	Standardowa długość przewodu zasilającego 2m. Możliwość przedłużenia do max. 10m Standardowa długość przewodu LAN 10m. Możliwość przedłużenia do max. 100m Standardowa długość przewodu sondy temperatury 2m. Możliwość przedłużenia do max. 10m	3,00zł/ mb	3,69zł/ mb
Modyfikacja urządzenia	Modyfikacji może podlegać: - zmiana umieszczenia przewodów - zmiana wymiarów urządzenia - dodatkowe otwory montażowe - zmiana typu zasilania na 12 lub 24V	50,00zł	61,50zł
Zegar, kalendarz, termometr	Urządzenie ma możliwość wyświetlania godziny, daty oraz temperatury otoczenia na przemian z zaprogramowanym tekstem. Opcje te można włączyć lub wyłączyć w dowolnej kombinacji. Np.: >> APTEKA POD SOSNĄ << 25 MAJA GODZINA 18:47 18°C	0,00zł	0,00zł

Opcje sterowania do wyświetlaczy

OPCJE	OPIS	CENA NETTO	CENA BRUTTO
Przewodowe-sieć LAN	Wyświetlacz pracuje w sieci LAN jako zdalne urządzenie. Może być łączony z komputerem obsługującym poprzez huby, switche itp. Przewód połączeniowy: skrętka UTP, złącza RJ-45. W zestawie program do obsługi wyświetlacza pod Windows. Komputer wymagany tylko w momencie zmiany treści na wyświetlaczu.	199,00zł	244,77zł
Bezprzewodowe-sieć Wi-Fi	Wyświetlacz pracuje w sieci WLAN Wi-Fi jako zdalne urządzenie. Może być łączony z komputerem obsługującym poprzez acces-pointy, routery itp. W zestawie antena Wi-Fi, program do obsługi wyświetlacza pod Windows. Komputer wymagany tylko w momencie zmiany treści na wyświetlaczu.	700,00zł	861,00zł

Możliwe jest zdalne zarządzanie wyświetlaczem poprzez sieć Internet. Do realizacji takiego połączenia niezbędny jest dostęp do sieci Internet w miejscu instalacji wyświetlacza oraz router z obsługą DDNS, czyli urządzenie pełniące rolę węzła komunikacyjnego. Zestawienie takiego połączenia wymaga znajomości zagadnień konfiguracji TCP/IP, konfiguracji portów oraz szeroko rozumianej znajomości techniki sieci komputerowych.



RGB MonoStudio

Program RGB MonoStudio jest przeznaczony do współpracy z monochromatycznymi wyświetlaczami produkowanymi przez firmę RGB Technology. Główną funkcją programu jest tworzenie animacji z tekstem lub obrazem przy pomocy wielu dostępnych efektów graficznych. Program umożliwia także tworzenie animacji z użyciem aktualnych informacji, takich jak data, godzina i temperatura.

Dla wygody użytkowników **RGB MonoStudio** generuje podglądy tworzonych animacji, pozwalając na wykonywanie projektów bez konieczności każdorazowego ich testowania przy użyciu wyświetlacza.

Główne funkcje programu:

1. tworzenie i edycja kompozycji podzielonej na spoty (animacje), co ułatwia wprowadzanie zmian,
2. możliwość uzależnienia jasności wyświetlacza od dnia tygodnia i godziny,
3. łatwe tworzenie animacji z tekstem i/lub grafiką,
4. dodawanie animacji przygotowanej w innym programie poprzez import gotowych klatek animacji,
5. różne typy kompozycji: automatyczna (cykliczne przełączanie), manualna (przełączanie poleceniem) i dobowa (przełączanie uzależnione od ustawionego czasu),
6. możliwość tworzenia animacji przy użyciu wbudowanych efektów,
7. podgląd tworzonej animacji,
8. dodawanie klatek specjalnych do animacji pokazujących aktualne parametry: czas, datę i temperaturę.

Zarządzanie wyświetlaczami:

1. kasowanie, podmiana, zmiana kolejności spotów wgranych do wyświetlacza,
2. ustawianie aktualnej daty i czasu,
3. obsługa wielu wyświetlaczy.
- 4.

Dodatkowo program umożliwia:

1. edycję pojedynczych klatek animacji oraz części i całej listy klatek animacji,
2. tworzenie animacji z użyciem wcześniej utworzonej animacji lub wybranych klatek,
3. ustawianie dowolnego czasu trwania klatek.

