

RGB30 – WYŚWIETLACZE LED Z WEWNĘTRZNĄ PAMIĘCIĄ (RASTER 30mm)

Oferta ważna od 01.04.2011r.

* wyświetlacz nie wymaga podłączenia na stałe do komputera - sterowany z wbudowanego sterownika mikroprocesorowego.

Odporne na warunki atmosferyczne

Łatwość czyszczenia z zabrudzeń

Wbudowana pamięć wewnętrzna

Urządzenia energooszczędne

Niska waga

Wbudowane efekty graficzne

Diody selekcyjonowane

Modułowa budowa

Wbudowany zegar, data i temperatura

Widoczność w pełnym słońcu

Dobowa regulacja jasności



RGB Technology jest polskim producentem wyświetlaczy kolorowych w technologii diod LED (diody świecące super jasne, o szerokim kącie świecenia). Elektroniczne bilbordy są przyszłością outdooru. Możliwość wyświetlania ruchomych animacji, codziennych nawet kilku razowych modyfikacji spotów, wyświetlania różnych przekazów w odpowiednich godzinach daje możliwość dotarcia do zakładanej grupy odbiorców. Są to produkty na polskim rynku nowe, innowacyjne, wyróżniające się spośród wielu tysięcy papierowych billboardów.

Coraz większa popularność telebimów wynika z ciągłego rozwoju technologii LED. Jest to jedna z nielicznych technologii, która może wiernie oddać pełną gamę kolorystyczną. Diody zapewniają widoczność na zewnątrz, nawet w dni słoneczne. Zainteresowanie wyświetlaczami typu full kolor spowodowane jest również dużą popularnością wyświetlaczy monochromatycznych, które przebojem zdobyły uznanie klientów.

Ekran może być łatwo zainstalowany do istniejącej już konstrukcji i nie wymaga zastosowania ciężkich elementów nośnych (waga 18kg/m²) oraz nie jest konieczne zasilanie trójfazowe (średni pobór mocy 110W/m²). Dzięki modułowej budowie ekranu możliwa jest jego rozbudowa lub przebudowa formatu, łatwa zmiana lokalizacji oraz serwisowanie urządzenia od przodu (bez potrzeby robienia dodatkowej konstrukcji od tyłu wyświetlacza).

Jako producent gwarantujemy stany magazynowe części zamiennych, serwis, możliwość modyfikacji urządzenia. Nasze laboratorium nieustannie pracuje nad rozwojem produktów. Zakupując w naszej firmie telebim unikniecie Państwo sytuacji w której w przypadku awarii będzie trzeba czekać do trzech tygodni na import podzespołów z Chin.



ZEGAR



TEMPERATURA



KALENDARZ

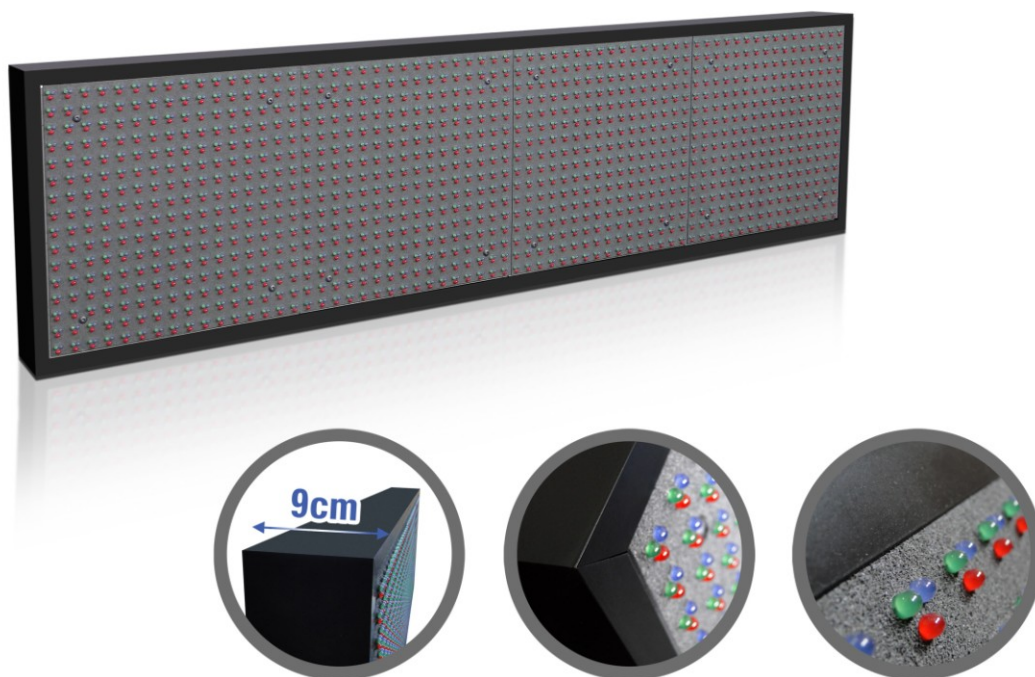
Dane techniczne:

Wymiary i parametry modułu wyświetlacza kolorowego	
Szerokość	500 mm
Wysokość	250 mm
Grubość	14 mm
Waga	1,8kg
Ilość pikseli	16 x 8
Układ pikseli	1R, 1G, 1B
Jasność	10.000 Cd/m ² (10.000 nit)
Ilość kolorów	16 777 216
Poziomy kąt świecenia	100°
Pionowy kąt świecenia	40°

Parametry modułu wyświetlacza kolorowego	
Napięcie zasilania	230 V 50 Hz
Maksymalny pobór mocy (wartość dla 1m ²)	272 W
Średni pobór mocy (wartość dla 1m ²)	110 W
Temperaturowy zakres pracy	od -20°C do +70°C
Wilgotnościowy zakres pracy	do 99%

Nowy design

Przykład obudowy wyświetlacza LED (zdjęcie poglądowe)



Cechy wyświetlacza

Wyświetlacz pracuje w trzech trybach:

- **tryb automatyczny** – spoty przełączane są automatycznie: po skończeniu jednego, wyświetla się kolejny, po ostatnim wyświetlany jest pierwszy
- **tryb manualny** – spoty przełączane są ręcznie za pomocą pilota. A więc wyświetlany jest ciągle jeden spot i na odpowiedni sygnał z pilota spot zmieniany jest na następny lub poprzedni,
- **tryb dobowy** – możliwość ustawienia przedziału czasowego dla każdego spotu.

Przy tworzeniu spotów do wykorzystania są efekty:

1. Tekstowe:

- statyczny – proste wyświetlenie tekstu na klatce,
- 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, po literze,
- przejazdy po skosie – przejazd przez wyświetlacz z jednego rogu do rogu przeciwnego,
- wjazd i zjazd – 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 po jednej linii. 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,

2. Graficzne (obrazki):

Takie same jak dla tekstu (oprócz maszyny do pisania), tylko, że zamiast tekstu efekty wykonywane są na wskazanej grafice.

Każdy wyświetlacz ma możliwość wyświetlania czasu, daty i temperatury

Wszystkie spoty wyświetlane przez wyświetlacz nazywane są kompozycją. Program umożliwia jednoczesną pracę z wieloma kompozycjami. Każda kompozycja zapisuje indywidualnie informacje o wyświetlaczu dla którego jest przeznaczona (szerokość, wysokość, adres IP, adresację segmentów).

Wszystkie efekty mają możliwość:

- ustawienia pierwszoplanowego i drugoplanowego tła jako: kolor, obrazek, inna klatka,
- w efektach tekstowych:
 - o zależnie od efektu, 2 linie / wiele linii tekstu,
 - o możliwość wybrania różnego rodzaju kolorowania tekstu (np.: zmiana koloru tekstu podczas przejazdu przez wyświetlacz),
 - o przesunięcie położenia tekstu,
 - o wyrównanie tekstu: lewo, prawo, środek (uwzględnianie zależy od efektu),
 - o możliwość wybrania dowolnej czcionki, wielkości, stylu,

Możliwość podglądu z powiększeniem całej animacji.

Klatki specjalne – dostępne ustawienie:

- wybór opcji do pokazania: czas i/lub data i/lub temperatura,
- kolor tła klatki,
- kolor tekstu osobno dla każdej opcji,
- cztery formaty daty,
- dowolne ustawienie położenia wybranych opcji na wyświetlaczu,
- pięć wielkości tekstu,
- możliwość zmiany czcionki dla klatki specjalnej poprzez edycję plików BMP

Oferta ważna od 01.04.2011r.

CENNIK WYŚWIETLACZY FULL KOLOR RGB30						
Model	Wymiar (szer. x wys.)	Masa	Rozdzielczość (pix)	Średni pobór mocy	Cena netto	Cena brutto
RGB30-2	104x29cm	4,5kg	32x8 (256)	27,5W	1 497,50 zł	1 841,92 zł
RGB30-4	104x54cm	9kg	32x16 (512)	55W	2 995,00 zł	3 683,85 zł
RGB30-6	104x79cm	13,5kg	32x24 (768)	82W	4 492,50 zł	5 525,77 zł
RGB30-8	104x104cm	18kg	32x32 (1024)	110W	5 990,00 zł	7 367,70 zł
RGB30-3	154x29cm	6,75kg	48x8 (384)	41W	2 246,25 zł	2 762,88 zł
RGB30-6	154x54cm	13,5kg	48x16 (768)	82W	4 492,50 zł	5 525,77 zł
RGB30-9	154x79cm	20,25kg	48x24 (1152)	124W	6 738,75 zł	8 288,66 zł
RGB30-12	154x104cm	27kg	48x32 (1536)	165W	8 985,00 zł	11 051,55 zł
RGB30-15	154x129cm	33,75kg	48x40 (1920)	206W	11 231,25 zł	13 814,43 zł
RGB30-18	154x154cm	40,5kg	48x48 (2304)	247,5W	13 477,50 zł	16 577,32 zł
RGB30-4	204x29cm	9kg	64x8 (512)	55W	2 995,00 zł	3 683,85 zł
RGB30-8	204x54cm	18kg	64x16 (1024)	110W	5 990,00 zł	7 367,70 zł
RGB30-12	204x79cm	27kg	64x24 (1536)	165W	8 985,00 zł	11 051,55 zł
RGB30-16	204x104cm	36kg	64x32 (2048)	220W	11 980,00 zł	14 735,40 zł
RGB30-20	204x129cm	45kg	64x40 (2560)	275W	14 975,00 zł	18 419,25 zł
RGB30-24	204x154cm	54kg	64x48 (3072)	330W	17 970,00 zł	22 103,10 zł
RGB30-28	204x179cm	63kg	64x56 (3584)	385W	20 965,00 zł	25 786,95 zł
RGB30-32	204x204cm	72kg	64x64 (4096)	440W	23 960,00 zł	29 470,80 zł
RGB30-5	254x29cm	11,25kg	80x8 (640)	69W	3 743,75 zł	4 604,81 zł
RGB30-10	254x54cm	22,5kg	80x16 (1280)	137W	7 487,50 zł	9 209,62 zł
RGB30-15	254x79cm	33,75kg	80x24 (1920)	206W	11 231,25 zł	13 814,43 zł
RGB30-20	254x104cm	45kg	80x32 (2560)	275W	14 975,00 zł	18 419,25 zł
RGB30-25	254x129cm	56,25kg	80x40 (3200)	344W	18 718,75 zł	23 024,06 zł
RGB30-30	254x154cm	67,5kg	80x48 (2840)	412W	22 462,50 zł	27 628,87 zł
RGB30-35	254x179cm	78,75kg	80x56 (4480)	468W	26 206,25 zł	32 233,68 zł
RGB30-40	254x204cm	90kg	80x64 (5120)	550W	29 950,00 zł	36 838,50 zł
RGB30-45	254x229cm	101,25kg	80x72 (5760)	619W	33 693,75 zł	41 443,31 zł
RGB30-6	304x29cm	13,5kg	96x8 (968)	82W	4 492,50 zł	5 525,77 zł
RGB30-12	304x54cm	27kg	96x16 (1536)	165W	8 985,00 zł	11 051,55 zł
RGB30-18	304x79cm	40,5kg	96x24 (2304)	247,5W	13 477,50 zł	16 577,32 zł
RGB30-24	304x104cm	54kg	96x32 (3072)	330W	17 970,00 zł	22 103,10 zł
RGB30-30	304x129cm	67,5kg	96x40 (3840)	440W	22 462,50 zł	27 628,87 zł
RGB30-36	304x154cm	81kg	96x48 (4608)	495W	26 955,00 zł	33 154,65 zł
RGB30-42	304x179cm	94,5kg	96x56 (5376)	577W	31 447,50 zł	38 680,42 zł
RGB30-48	304x204cm	108kg	96x64 (6144)	660W	35 940,00 zł	44 206,20 zł
RGB30-7	354x29cm	15,75kg	112x8 (896)	96W	5 241,25 zł	6 446,73 zł
RGB30-14	354x54cm	31,5kg	112x16 (1792)	192W	10 482,50 zł	12 893,47 zł
RGB30-21	354x79cm	47,25kg	112x24 (2688)	288W	15 723,75 zł	19 340,21 zł
RGB30-28	354x104cm	63kg	112x32 (3584)	385W	20 965,00 zł	25 786,95 zł
RGB30-35	354x129cm	78,75kg	112x42 (4480)	482W	26 206,25 zł	32 233,68 zł

ISO 9001 ISO 14001

NISKA WAGA

ENERGOOSZCZĘDNY

POLSKI PRODUKT

WŁASNY SERWIS

INNOWACYJNY PRODUKT

RGB30-42	354x154cm	94,5kg	112x64 (7168)	577W	31 447 50 zł	38 680,42 zł
RGB30-8	404x29cm	18kg	128x8 (1024)	110W	5 990,00 zł	7 367,70 zł
RGB30-16	404x54cm	36kg	128x16 (2048)	220W	11 980,00 zł	14 735,40 zł
RGB30-24	404x79cm	54kg	128x24 (3072)	330W	17 970,00 zł	22 103,10 zł
RGB30-32	404x104cm	72kg	128x32 (4096)	440W	23 960,00 zł	29 470,80 zł
RGB30-40	404x129cm	90kg	128x40 (5120)	550W	29 950,00 zł	36 838,50 zł
RGB30-48	404x154cm	108kg	128x48 (6144)	660W	35 940,00 zł	44 206,20 zł
RGB30-9	454x29cm	20,25kg	144x8 (1152)	124W	6 738,75 zł	8 288,66 zł
RGB30-18	454x54cm	40,5kg	144x16 (2304)	247,5W	13 477,50 zł	16 577,32 zł
RGB30-27	454x79cm	60,75kg	144x24 (3456)	372W	20 216,25 zł	24 865,98 zł
RGB30-36	454x104cm	81kg	144x32 (4608)	495W	26 955,00 zł	33 154,65 zł
RGB30-45	454x129cm	101,25kg	144x40 (5760)	619W	33 693,75 zł	41 443,31 zł
RGB30-10	504x29cm	22,5kg	160x8 (1280)	137W	7 487,50 zł	9 209,62 zł
RGB30-20	504x54cm	45kg	160x16 (2560)	275W	14 975,00 zł	18 419,25 zł
RGB30-30	504x79cm	67,5kg	160x24 (3840)	412W	22 462,50 zł	27 628,87 zł
RGB30-40	504x104cm	90kg	160x32 (5120)	550W	29 950,00 zł	36 838,50 zł
RGB30-11	554x29cm	24,75kg	176x8 (1408)	151,5W	8 236,25 zł	10 130,58 zł
RGB30-22	554x54cm	49,50kg	176x16 (928160)	303W	16 472,50 zł	20 261,17 zł
RGB30-33	554x79cm	74,25kg	176x24 (4224)	454W	24 708,75 zł	30 391,76 zł
RGB30-44	554x104cm	99kg	176x32 (5632)	605W	32 945,00 zł	40 522,35 zł
RGB30-12	604x29cm	27kg	192x8 (1536)	165W	8 985,00 zł	11 051,55 zł
RGB30-24	604x54cm	54kg	192x16 (3072)	330W	17 970,00 zł	22 103,10 zł
RGB30-36	604x79cm	81kg	192x24 (4608)	495W	26 955,00 zł	33 154,65 zł
RGB30-48	604x104cm	108kg	192x32 (6144)	660W	35 940,00 zł	44 206,20 zł
RGB30-13	654x29cm	29,25kg	208x8 (1664)	179W	9 733,75 zł	11 972,51 zł
RGB30-26	654x54cm	58,5kg	208x16 (3328)	358W	19 467,50 zł	23 945,02 zł
RGB30-39	654x79cm	87,75kg	208x24 (4992)	536,5W	29 201,25 zł	35 917,53 zł
RGB30-14	704x29cm	31,50kg	224x8 (1792)	193W	10 482,50 zł	12 893,47 zł
RGB30-28	704x54cm	63kg	224x16 (3584)	385W	20 965,00 zł	25 786,95 zł
RGB30-42	704x79cm	94,5kg	224x24 (5376)	577W	31 447,50 zł	38 680,42 zł
RGB30-15	754x29cm	33,75kg	240x8 (1920)	206,5W	11 231,25 zł	13 814,43 zł
RGB30-30	754x54cm	67,5kg	240x16 (3840)	412W	22 462,50 zł	27 628,87 zł
RGB30-45	754x79cm	101,25kg	240x24 (5760)	619W	33 693,75 zł	41 443,31 zł
RGB30-16	804x29cm	36kg	256x8 (2048)	194W	11 980,00 zł	14 735,40 zł
RGB30-32	804x54cm	72kg	256x16 (4096)	440W	23 960,00 zł	29 470,80 zł

W przypadku zainteresowania innymi wymiarami – prosimy o kontakt z handlowcem.

ISO 9001 ISO 14001

NISKA WAGA

ENERGOOSZCZĘDNY

POLSKI PRODUKT

WŁASNY SERWIS

INNOWACYJNY PRODUKT

Opcje sterowania do wyświetlaczy

Rodzaj sterowania	Opis	Dopłata netto	Dopłata brutto
Przewodowe - sieć LAN	Wyświetlacz pracuje w sieci LAN jako zdalne urządzenie. Może być łączony z komputerem obsługującym poprzez huby, switchy 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.	199,00 zł	244,77 zł
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.	700,00 zł	861,00 zł

Polski rynek ekranów diodowych dynamicznie się rozwija. Podejmując decyzję o wyborze dostawcy telebimy należy uwzględnić kilka istotnych elementów:

- dotyczących dostawcy:

Atuty RGB Technology

Doświadczenie na rynku	ponad 6000 realizacji w Polsce – zapewniamy kompleksową realizację projektów. Służymy naszym doświadczeniem przy wyborze miejsca, typu telebimu i sposobu finansowania.
Serwis i wsparcie techniczne	Własny serwis mobilny oraz rozbudowana sieć przedstawicieli na terenie całego kraju – zapewniony szybki czas reakcji
Posiadane certyfikaty jakości	ISO 9001; ISO 14001; CE
Wyróżnienia i nagrody	Korony Reklamy na Targach Remadays w Warszawie
Szkolenia z zakresu obsługi telebimu i oprogramowania	Każdy klient i osoba obsługująca telebim odbywają szkolenie z zakresu obsługi
Własna ekipa montażowa	Szybki i sprawny montaż na terenie Polski
Stałe stany magazynowe	Dostawa urządzeń do 7 dni od zamówienia

- cechy urządzeń:

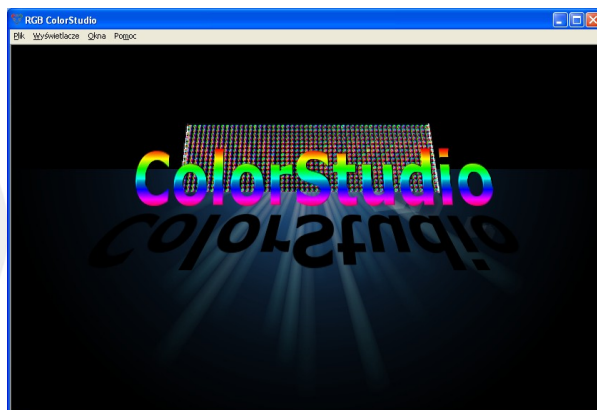
Atuty RGB Technology

Innowacyjne produkty	Własny dział rozwoju produktu, posiadamy zgłoszenia patentowe na wprowadzone przez nas rozwiązania
Najwyższa jasność na rynku	≥7000 Cd/m ²
Selekcjonowane diody z chipem CREE	Wydłużenie żywotności ekranu – trwałość 100 000 h
Serwis od frontu	Wyeliminowana konieczność konstrukcji stalowej przy montażu na elewacji
Niski pobór mocy - tylko 110 W/m²	Niskie koszty utrzymania urządzenia
Niska waga – tylko 18 kg/m²	Możliwość szybkiego montażu we wszystkich lokalizacjach
Oprogramowanie pod Windows w j. polskim	Prosta i nie skomplikowana obsługa, raportowanie ilości i czasu wyświetlanych reklam
Zasilacze Mean Well	Gwarancja pracy w każdych warunkach pogodowych, zabezpieczone przed przegrzaniem
Drivery Texas Instruments	Zapewniają dynamikę wyświetlanej treści, pełną paletę barw i dynamiczny kontrast obrazu
Zarządzanie telebimem przez Internet	Wygoda obsługi z każdego miejsca na świecie
Wysoka odporność na warunki atmosferyczne; współczynnik ochrony IP67	Łatwość utrzymania w czystości - możliwość mycia frontu telebimu myjką ciśnieniową

Wybór telebimu i dostawcy są ważnymi długofalowymi decyzjami inwestycyjnymi. Zachęcamy do umówienia się na spotkanie z naszymi handlowcami w celu przedstawienia dostosowanej dla Państwa potrzeb propozycji handlowej.

RGB ColorStudio

Program RGB ColorStudio jest narzędziem przeznaczonym do współpracy z graficznymi, kolorowymi wyświetlaczami produkowanymi przez firmę RGB Technology. Jego podstawowymi funkcjami są tworzenie i edycja animacji oraz komunikacja z wyświetlaczami.



Główne funkcje programu:

- tworzenie i edycja kompozycji podzielonej na spoty (animacje), co ułatwia wprowadzanie zmian,
- możliwość uzależnienia jasności wyświetlacza od dnia tygodnia i godziny,
- łatwe tworzenie animacji z tekstem i/lub grafiką,
- dodawanie animacji przygotowanej w innym programie poprzez import gotowych klatek animacji,
- różne typy kompozycji: automatyczna (cykliczne przełączanie), manualna (przełączanie poleceniem) i dobową (przełączanie uzależnione od ustawionego czasu),
- możliwość tworzenia animacji przy użyciu kilkunastu przygotowanych, konfigurowalnych efektów,
- podgląd tworzonej animacji,
- dodawanie klatek specjalnych do animacji pokazujących aktualne parametry: czas, datę i temperaturę (możliwość konfiguracji położenia wyświetlanych parametrów, wielkości czcionek i tła klatki).

Zarządzanie wyświetlaczami:

- kasowanie, podmiana, zmiana kolejności spotów wgranych do wyświetlacza,
- zmiana typu wgranej kompozycji,
- ustawianie aktualnej daty i czasu,
- możliwość wyświetlania animacji z zastosowaniem profilu kolorów (domyślnych lub własnych),
- obsługa wielu wyświetlaczy.

Dodatkowo program umożliwia:

- dodawanie obrazów z wybranym kolorem jako kanał przezroczystości,
- edycję pojedynczych klatek animacji oraz części i całej listy klatek animacji,
- tworzenie animacji z użyciem wcześniej utworzonej animacji lub wybranych klatek,
- ustawianie dowolnego czasu trwania klatek,
- użycie na gotowych klatkach korekcji gamma, jasności i kontrastu oraz filtrów,
- tworzenie własnych filtrów graficznych.



ISO 9001
ISO 14001



AC 014
QMS, EMS