



Tablice zmiennej treści Variable message boards UOPG6



Zadaniem tablic zmiennej treści jest przekazywanie bezpo rednim u ytkownikom ruchu informacji o warunkach wyst puj cych na drodze oraz tre ci istotnych dla bezpiecze stwa i komfortu jazdy.

Grupa tablic UOPG6 przeznaczona jest do wy wietniania parametrów ruchu, ostrze e i/lub parametrów pogodowych.

Tablice mog współpracowa ze stacj pomiaru ruchu i wa enia pojazdów w ruchu, zradarami do pomiaru pr dko ci oraz z drogowymi stacjami pogodowymi. Sterowanie mo e by realizowane bezpo rednio ze stacji pomiarowych albo z centrum zarz dzania ruchem drogowym.

Monta tablic mo e odbywa si na konstrukcjach wsporczych bezpo rednio przy drodze lub na konstrukcjach bramowych nad drog .

Wielko tablic zale y od rodzaju drogi, na której maj by zainstalowane. Standardowo wykonujemy dwie wielko ci tablic:

- UOPG6 A - grupa wielko ci znaków wietlnych "WIELKIE" do stosowania na autostradach i drogach ekspresowych.
- UOPG6 B - grupa wielko ci znaków wietlnych "DU E" do stosowania na drogach głównych jedno i dwujezdniowych.

*Na specjalne zamówienie istnieje mo liwo wykonania tablic w dowolnej grupie znaków wietlnych.

Variable message boards are used on road to give travelers information about weather and road conditions and to transmit content important for safety and driving comfort.

The UOPG6 series is used to display traffic performance, warnings and weather parameters.

The boards can operate together with the road vehicle counter station and weighing of vehicles in motion stations, speed measure radars and road weather stations. The signs control can be realized directly from the stations or the road traffic management center.

UOPG6 boards can be mounted on the supporting constructions directly on the road or at the gantry constructions over the road.

The UOPG6 series can be made in different size depending on the road type:

- UOPG6 A - group of large signs to be used on motorways and expressways.
- UOPG6 B - group of big signs to be used on main road one and dual carriageways.

(*)There is a possibility to make any size of boards for a special order.

OGÓLNE DANE TECHNICZNE:	
Zasilanie:	~230V/50Hz
Obudowa:	Aluminium, poliwę glan, dibond
Kolor świecenia diod (Chrominancja):	Pełna gama kolorów (diody wiec ce LED RGB), C2 wg. PN-EN 12966
Kąt rozsyłu światła:	B3 wg. PN-EN 12966
Jasność świecenia (Luminancja):	L3 wg. PN-EN 12966
Współczynnik luminancji:	R3 wg. PN-EN 12966
Sterowanie:	RS-232, RS-485, Ethernet, GPRS, światłowód
Warunki środowiskowe:	T1 i T3 (-40°C+60°C), stopie ochrony (D4 i P2 wg. PN-EN 12966)

GENERAL TECHNICAL SPECIFICATIONS:	
Power of supply:	~230V/50Hz
Enclosure:	aluminum, polycarbonate, dibond
Colour (Chrominance):	Full range of colour (LED RGB) C2 according to PN-EN 12966
Beam width:	B3 according to PN-EN 12966
Luminance:	L3 according to PN-EN 12966
Luminance ratio:	R3 according to PN-EN 12966
Communication/Control:	RS-232, RS-485, Ethernet, GPRS, Fibre-optic
Environmental conditions:	T1 and T3 (-40°C+60°C), ingress protection level (D4 and P2 according to PN-EN) 12966

Tablice i znaki zmiennej treści posiadaj znak budowlany oraz certyfikat WE nr 1488-CDP-0065 zgodny z norm PN-EN 12966-1:2005(U) oraz PN-EN 60529.

Variable message signs and boards have building mark and certificate WE no. 1488-CDP-0065 according to PN-EN 12966-1:2005(U) and PN-EN 60529.





www.traxelektronik.pl



Tablica zmiennej treści / Variable Message Board UOPG6 A1

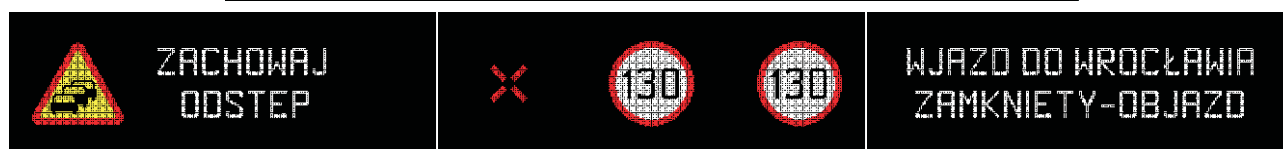


Tablica UOPG6 A1 wyposażona jest w pełną matrycę graficzną umożliwiającą wyświetlanie dowolnych znaków alfanumerycznych, symboli i obrazów rastrowych w pełnej gamie kolorów RGB.

Model tej tablicy przeznaczony jest do montażu na autostradach i drogach szybkiego ruchu.

UOPG6 A1 board is equipped with a full matrix, which can display any alphanumeric signs and any graphic symbols in a full range of RGB color.

This model of board is designed for mounting on motorways and expressways.



Model	Wymiary zew. (W×Sz)[mm] Overall dimension (H×W)[mm]	Wymiary matrycy (W×Sz)[mm],[piksele] Matrix size (H×W)[mm],[pixels]	Raster [mm]	Waga [kg] Weight [kg]	Pobór mocy (max)[W] Power consumption (max)[W]
UOPG6 A1	2136×6390	1422×5690, 56×224	25.4	600	1200



Tablica zmiennej treści / Variable Message Board UOPG6 B6



Tablica UOPG6 B6 wyposażona jest w pełną matrycę graficzną umożliwiającą wyświetlanie dowolnych znaków alfanumerycznych, symboli i obrazów rastrowych w pełnej gamie kolorów RGB.

Model tej tablicy przeznaczony jest do montażu na drogach głównych jedno i dwujezdniowych.

UOPG6 B6 board is equipped with a full matrix, which can display any alphanumeric signs and any graphic symbols in a full range of RGB color. This model of board is designed for mounting on main road one and dual carriageways.



Model	Wymiary zew. (W×Sz)[mm] Overall dimension (H×W)[mm]	Wymiary matrycy (W×Sz)[mm],[piksele] Matrix size (H×W)[mm],[pixels]	Raster [mm]	Waga [kg] Weight [kg]	Pobór mocy (max)[W] Power consumption (max)[W]
UOPG6 B6	2070×3700	1422×3048, 56×120	25.4	250	600



Tablica zmiennej treści / Variable Message Board UOPG6 A2



Tablica UOPG6 A2 wyposażona jest w matrycę składającą się z dwóch elementów: kwadratowego pola oraz dwóch linii tekstowych po jego prawej stronie. Umożliwia to wyświetlanie znaków drogowych z informacją tekstową (obok znaku) lub samej informacji tekstowej (w dwóch liniach na całej szerokości tablicy) w pełnej gamie kolorów RGB.

Model tej tablicy przeznaczony jest do montażu na autostradach i drogach szybkiego ruchu.

UOPG6 A2 board is equipped with a matrix consisting of two elements: a square and two lines on the right side. This configuration gives possibility to display traffic signs with a text information (next to the sign), or only the text information (in two lines across the width of the board) in full range of RGB color.

This model of board is designed for mounting on motorways and expressways.



Model	Wymiary zew. (W×Sz)[mm] Overall dimension (H×W)[mm]	Wymiary matrycy (W×Sz)[mm],[piksele] Matrix size (H×W)[mm],[pixels]	Raster [mm]	Waga [kg] Weight [kg]	Pobór mocy (max)[W] Power consumption
UOPG6 A2	1870×4270	1422×1422, 56×56 + 2 linie tekstu/text lines 400×1829, 16×72	25.4	200	550



Tablica zmiennej treści / Variable Message Board UOPG6 B2A



Tablica UOPG6 B2A wyposażona jest w matrycę składającą się z dwóch elementów: kwadratowego pola oraz dwóch linii po prawej stronie. Umożliwia to wyświetlanie znaków drogowych z informacją tekstową (obok znaku) lub tylko informacji tekstowych (w dwóch liniach na całej szerokości tablicy) w pełnej gamie kolorów RGB.

Model tej tablicy przeznaczony jest do montażu na drogach głównych jedno i dwujezdniowych.

UOPG6 B2A board is equipped with a matrix consisting of two elements: a square and two lines on the right side. This configuration gives possibility to display traffic signs with a text information (next to the sign), or only the text information (in two lines across the width of the board) in a full range of RGB color.

This model of board is designed for mounting on main road one and dual carriageways.



Model	Wymiary zew. (W×Sz)[mm] Overall dimension (H×W)[mm]	Wymiary matrycy (W×Sz)[mm],[piksele] Matrix size (H×W)[mm],[pixels]	Raster [mm]	Waga [kg] Weight [kg]	Pobór mocy (max)[W] Power consumption (max)[W]
UOPG6 B2A	1505×3486	1220×1220, 48×48 + 2 linie tekstu/text lines 400×1626, 16×64	25.4	150	400



Tablica zmiennej treści / Variable Message Board UOPG6 A4



Tablica UOPG6 A4 wyposażona jest w matrycę umożliwiający wyświetlenie informacji tekstowych w dwóch liniach w pełnej gamie kolorów.

Model tej tablicy przeznaczony jest do montażu na autostradach i drogach szybkiego ruchu.

UOPG6 A4 board is equipped with a matrix consisting of a two line, which can display text information in a full range of RGB color. This model of board is designed for mounting on motorways and expressways.



Model	Wymiary zew. (W×Sz)[mm] Overall dimension (H×W)[mm]	Wymiary matrycy (W×Sz)[mm],[piksele] Matrix size (H×W)[mm],[pixels]	Raster [mm]	Waga [kg] Weight [kg]	Pobór mocy (max)[W] Power consumption (max)[W]
UOPG6 A4	1840×4050	2 × 406×3251, 16×128	25.4	200	350



Tablica zmiennej treści / Variable Message Board UOPG6 B5



Tablica UOPG6 B5 wyposażona jest w pełną matrycę graficzną umożliwiającą wyświetlenie informacji tekstowych w dwóch liniach w pełnej gamie kolorów RGB.

Model tej tablicy przeznaczony jest do montażu na drogach głównych jedno i dwujezdniowych.

UOPG6 B5 board is equipped with a full matrix, which can display text information in two line in a full range of RGB color. This model of board is designed for mounting on main road one and dual carriageways.



Model	Wymiary zew. (W×Sz)[mm] Overall dimension (H×W)[mm]	Wymiary matrycy (W×Sz)[mm],[piksele] Matrix size (H×W)[mm],[pixels]	Raster [mm]	Waga [kg] Weight [kg]	Pobór mocy (max)[W] Power consumption (max)[W]
UOPG6 B5	1450×3890	813×3251, 32×128	25.4	150	350