

CHARAKTERISTIKA

- ✓ Jednoduchý a efektivní, vysoká přesnost v každé situaci
- ✓ Vizuálně atraktivní
- ✓ Viditelné i v noci (podsvíceno)
- ✓ Přizpůsobitelný vzhled provedení (design, počet displejů)
- ✓ Možnost volby zobrazení (barva písma, vlastní text, teplota, čas, datum)
- ✓ Lze jej využít i na komunikacích se smíšeným provozem (selektivní sčítání)
- ✓ Zobrazení hodnot ze sčítání na webu



Jak to funguje

Základem Eco-Display Classic+ jsou dvouřádkové RGB LED displeje v různém počtu dle zvolené konfigurace. Tyto nové typy displejů umožňují nejen uživatelské nastavení zobrazovaných informací a též uživatelsky měnit až 16 barev písma. Jednotlivé LED displeje mohou zobrazovat denní nebo roční naměřené hodnoty, včetně odlišných směrů. Je zde i možnost zobrazení vlastního textu, kterým lze například propagovat různé akce či události. Eco-Display Classic+ může být v oboustranném nebo jednostranném provedení. Maximální počet LED displejů na jedné straně jsou 4 a jejich rozmístění je možné upravit. LED displeje se svým jasem automaticky přizpůsobují světelným podmínkám. Grafika a barva rámu je dodávána dle přání zákazníka. Eco-Display Classic+ lze připojit ke sčítačům PYRO, ZELT a nebo MULTI a CITIX 3D.



Technický popis

Použití se sčítači	<ul style="list-style-type: none"> • PYRO (pěší) • ZELT (cyklisté) • MULTI (pěší x cyklisté) • CITIX 3D (pěší, dvoustopá vozidla, automobily)
Počet displejů	<ul style="list-style-type: none"> • až 4 (jednostranný) = až 8 řádek • až 8 (oboustranný) = až 16 řádek
Rozměr displejů	32 x 16 cm, 32 x 32 cm, 32 x 64 cm
Počet barev displeje	16 RGB barev (automatické přizpůsobení jasu)
Instalace	Stálá
Rozlišení směrů	Dle připojeného sčítače
Napájení	El. přípojka 110 - 230 V A, max. 360 W, průměr 80 W
Přenos dat	a) Přes GSM (standardně 1x denně, min. 1x za 15 minut) b) Přes datový kabel TCP/IP (v reálném čase)
Odolnost vůči prachu a vlhkosti	IP 55 – odolnost proti dešti a prachu
Provozní teplota	-30° C až +50° C
Rozměry	239 x 46 x 16 cm
Váha	Cca 110 kg
Materiál rámu	Práškově lakovaný hliníkový rám je odolný vůči graffiti a poškozování rzi (k dispozici ve standardních barvách)
Materiál	Nárazuvzdorný polykarbonátový panel (Lexan)
Umístění	Betonová patka se speciálními kovovými kotvami
Rozměry patky	60 x 70 x 60 cm

Barevné provedení a možnosti využití Eco-Display Classic+

Již pár měsíců po uvedení **vylepšené verze Eco-Display Classic+** na trh si jej vybralo k instalaci město Izmir v Turecku, následně také Praha a několik měst ve Švédsku. Města s jeho pomocí zdůrazňují a prezentují své závazky k podpoře městské cyklistiky a udržitelné dopravě. Eco-DISPLAY Classic+ lze nastavit tak, aby zcela odpovídal všem vašim potřebám a požadavkům.



PRAHA (CZ)

Zařízení Eco-DISPLAY Classic+ bylo nainstalováno v Praze na podzim roku 2018 a monitoruje cyklisty u na Podolském nábřeží nedaleko Vyšehradu. Sčítač MULTI (v provedení Urban Post) zde sčítá pěší a cyklisty jdoucí či jedoucí v obou směrech a Eco-DISPLAY okamžitě zobrazuje průjezdy. Město si od instalace slibuje získání více informací o chování cyklistů pro další plánování dopravní infrastruktury. Eco-DISPLAY Classic+ zároveň slouží k propagaci a podpoře městské cyklistiky.



IZMIR (TR)



V Tureckém Izmiru bylo na podzim roku 2017 nainstalováno celkem 5 zařízení Eco-DISPLAY Classic+. Všechna byla připojena na novou optickou trojrozměrnou kameru CITIX 3D, která rozlišuje pěší a cyklisty v šířce profilu až 12m. Sčítací zařízení a Eco-DISPLAY Classic+ byla umístěna na několik kilometrů dlouhé promenádě podél mořského pobřeží.