



KANOMAX
The Ultimate Measurements

Dust Sentry monitoring sistem

Više od samog praćenja prašine, *Dust Sentry* je osvedočen monitoring sistem za prašinu koji se može proširiti da meri buku, vetar i vremenske atmosfere uslove – dajući upozorenja i podatke u realnom vremenu putem web akvizicionog sistema za podatke.

Dust Sentry je fleksibilna monitoring platforma koja se može konfigurisati za brojne različite primene: izgradnja, otpad, rudarstvo, transport, konsalting i istraživanje. Izaberite veličine čestica od TSP, PM10, PM2.5, i PM1. Priključite senzore za buku, vetar i vremenske uslove direktno na pomoćni modul. Montirajte *Dust Sentry* na zid, na stub ili tronožni stalak. Izaberite mrežno, baterijsko ili solarno napajanje. Komunicirajte sa vašim *Dust Sentry* putem RS232, 4-20mA, releja, GSM/GPRS modema web akvizicionog sistema za podatke.

Dust Sentry je jedini svetski nefelometar-bazirani uređaj za kontrolu prašine koji je postigao MCERTS. MCERTS je sertifikacioni plan Agencije za životnu sredinu Velike Britanije i jedini nezavisni standard za uređaje za kontrolu prašine u realnom vremenu. Za dobijanje MCERTS *Dust Sentry* je prošao terenske probe pod USEPA-sertifikovanom opremom, demonstrirajući stabilnost, ponovljivost i preciznost tokom dugog vremenskog perioda. Dodatno, *Dust Sentry* je dizajniran, proizveden i podržan pod ISO 9001:2008, globalno priznatim merilom kvaliteta.



Dust Sentry može meriti i buku, vetar i vremenske uslove sa opcionim senzorima



Dust Sentry je odličan način za monitoring ili izvođenje istraživanja o česticama kraj puteva



Dust Sentry može pomoći u dobijanju odobrenja za kamenolom i dati potvrdu javnosti za brigu o prašini



Mnogostrani *Dust Sentry* je dobar za brojne primene kao što su: izgradnja, otpad, rudarstvo i transport

Melco Buda d.o.o.

- kancelarija u Beogradu: Hadži Nikole Živkovića br.2
Poslovna zgrada Iskra komerc, kancelarija 15/ II sprat
tel: 011/ 2181 609, SBB tel: 011/40-55-420, tel/faks: 011/ 3286 445
e mail: office-beograd@melcobuda.co.rs, budimir.melcobuda@gmail.com
www.melcobuda.co.rs, www.kvoritsu-instrumenti.com, www.termovizija.com,
www.hioki-instrumenti.com

- kancelarija u Despotovcu: Saveza Boraca br.7, 35213 Despotovac, Srbija
tel:035/612 916, faks:035/613 319, mob. 063/8003370
e mail: office@kvoritsu-instrumenti.com, office@melcobuda.co.rs

- Germany address: Quer strasse 18 Offenbach