## Hitreje do ramanskih posnetkov kot kdajkoli prej

**Nova možnost StreamLineHR™ *Rapide* za ramanski mikroskop Renishaw inVia omogoča hiter zajem velikih količin ramanskih podatkov. S to zmogljivostjo in visoko občutljivostjo mikroskopa inVia lahko uporabniki hitro ustvarjajo visokoločljivostne kemične posnetke.**

**Hitrejše snemanje**

Tesna integracija detektorja Renishaw in motorizirane objektne mizice omogoča zelo hitro snemanje (hitrost branja spektrov na detektorju presega 1000 s-1). V povezavi z možnostjo dela z velikimi datotekami tako postane priprava zelo podrobnih ramanskih posnetkov preprosta in izredno hitra.

**Podrobnost in učinkovitost**

Razmerje med signalom in šumom je izboljšano za natančne meritve tudi v primeru, da je raven signala zelo nizka. Uporabniki lahko izvažajo visokoločljivostne ramanske posnetke (z več milijoni slikovnih točk) in jih preučijo do zadnje podrobnosti, saj ni vgrajenih omejitev velikosti datotek in je tako v eno samo datoteko mogoče shraniti tudi več deset milijonov spektrov.

**Vsaka milisekunda šteje**

Za več informacij se obrnite na vaše lokalno prodajno predstavništvo ali obiščite Renishaw na enem od množice dogodkov po svetu, kjer vam bo ekipa strokovnjakov za ramansko spektroskopijo z veseljem predstavila vznemirljive nove zmožnosti.

[www.renishaw.si/raman](http://www.renishaw.si/raman)