## Raman avbildar snabbare än någonsin tidigare

**Renishaws nya StreamLineHR™ *Rapide*-alternativ för inVia Raman-mikroskop möjliggör snabb insamling av stora mängder Raman-data. Med denna kapacitet och inVias höga känslighet kan användare snabbt skapa högupplösta kemiska bilder.**

**Snabbare avbildning**

Nära integration mellan Renishaws detektor och det motoriserade provsteget möjliggör mycket snabb avbildning (detektorns hastighet för spektrumavläsning är över 1 000 s-1). Tillsammans med hantering av stora filer innebär detta att det är enkelt att skapa mycket detaljerade Raman-bilder med extremt hög hastighet.

**Detaljerad och effektiv**

Med förbättrat signal-brus-förhållande kan noggranna mätningar utföras även när signalnivåerna är mycket låga. Användaren kan exportera högupplösta (megapixel) Raman-bilder för att se alla detaljer hos datan, och eftersom det inte finns någon begränsning av filstorleken är det också möjligt att spara tiotals miljoner spektra i en enda fil.

**Varje millisekund räknas**

För mer information, kontakta din lokala försäljningsrepresentant, eller träffa Renishaw på ett av de många event över hela världen som vi besöker, där företagets team av Raman-experter gärna demonstrerar dessa nya spännande möjligheter.

www.renishaw.se/raman