

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Przedmiotem zamówienia jest skaner ręczny 3D do złożonych zadań pomiarowych oraz inżynierii odwrotnej, który powinien posiadać parametry techniczne jak w tabeli:

Możliwości wykonywania skanów i pomiarów.	<ul style="list-style-type: none">- skanowanie laserowe z dużymi prędkościami (min. 1 600 000 pkt/s)- dokładność klasy metrologicznej dla skanu na poziomie minimum 0,02 mm,- możliwość odwzorowania geometrii i kształtów obiektów do wytwarzania wirtualnych modeli CAD,- maksymalna przenośność i kompaktowa budowa umożliwiająca wykonywanie skanów w miejscach takich jak wnętrza kabin czy luków bagażowych,- możliwość wykonywania skanów pojedynczych części,- możliwość wykonywania skanów obiektów kilkumetrowych jak np. elementy płatowca
Możliwość rozbudowy.	<ul style="list-style-type: none">- możliwość podłączenia oprogramowania kontrolnego
Wymagania.	<ul style="list-style-type: none">- oprogramowanie do obsługi skanera 3D,- komunikacja pomiędzy skanerem 3D a komputerem PC,- szkolenie z zakresu skanowania,- wsparcie techniczne w okresie użytkowania