



OptoTech

ZYGO Mx™

Auswertungssoftware von ZYGO

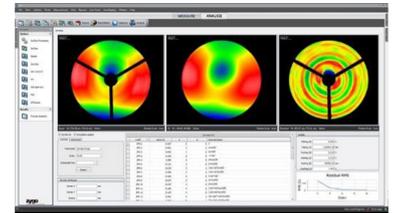


Die Mx™-Software von ZYGO ermöglicht eine vollständige Systemsteuerung und Datenanalyse für ZYGO Interferometer-Module, einschließlich interaktiver 3D-Karten, quantitativer Phasendaten, intuitiver Navigation und integrierter SPC mit Statistiken, Regelkarten und Pass/Fail-Grenzwerten.



Technische Daten

	ZYGO Mx™
Anwendung	Instrumentensteuerungs- und Datenanalysesoftware für ZYGO-Laserinterferometer
Disclaimer	Änderungen der Daten ohne Ankündigung vorbehalten. Wenden Sie sich zur Klärung von Einzelheiten bitte an OptoTech.



Highlights

- Die proprietäre Mx™ -Analysesoftware von ZYGO bietet eine breite Palette von Betriebsfunktionen und eine umfassende Datenanalyse-Suite, darunter Zernikes, Steigungen, PSD / MTF / PSF, Prismen- / Keilwinkel, Eckwürfel und vieles mehr.
- Einfache und intuitive Benutzeroberfläche für eine effiziente Bedienung. Interaktive und detaillierte Datenplots zeigen Vollflächendaten in 2D oder 3D. Profilschnitte, Steigungsanalysen und PSD-Ansichten sind ebenfalls Standardfunktionen.
- Die SmartAveraging®-Technologie ist eine exklusive Funktion der Mx™ -Software von ZYGO, die automatisch die optimale Anzahl von Durchschnittswerten berechnet und verwendet, um die gewünschte Rauschunterdrückung in kürzester Zeit zu erzielen. Die SmartAveraging-Technologie gewährleistet valide Messergebnisse.
- Flexible Analysen - Eine Vielzahl quantitativer Ergebnisse, Datenansichten und Filter sind enthalten.
- Integrierte SPC-Analysetools verfolgen Ergebnisse, überwachen Pass-Fail-Kriterien und Prozessstatistiken.
- Interaktive 3D-Diagramme - Zoomen, Schwenken, Drehen und Aktualisieren der Ergebnisse in Echtzeit
- Weitere Informationen finden Sie auf der ZYGO Website: [ZYGO Mx™](#)