

PaintChecker OS Manager Software



Die intuitive OptiSense OS Manager Software ergänzt die Funktionalität der PaintChecker-Modelle in mehreren wesentlichen Bereichen: bei der Messdatenerfassung und -auswertung, im Reporting sowie bei der Applikationserstellung.



HIGHLIGHTS

- Übersichtliches, standardisiertes Bedienmenü mit Zugang auf verschiedene Benutzerebenen
- Messdatenexport als CSV oder PDF
- Umfangreiche Reportfunktionen
- Im- und Export sowie Neuerstellung von Kalibrierungen



OS Manager Software *Messdaten*

Messungen auslösen, deren Ergebnisse betrachten sowie die Messdaten zur weiteren Analyse exportieren – das gelingt mit unserer OS Manager Software im Handumdrehen. Die Software visualisiert die gemessenen Schichtdicken in Echtzeit und lässt unzulässige Abweichungen auf einen Blick erkennen. Die manuell oder automatisch aufgezeichneten Messreihen können direkt ausgewertet werden. Neben statistischen Kennwerten werden auch Prozessfähigkeitsgrößen berechnet, sodass sich selbst anspruchsvolle Dokumentations- und Nachweispflichten bequem erfüllen lassen.



OS Manager Software *Datenexport*

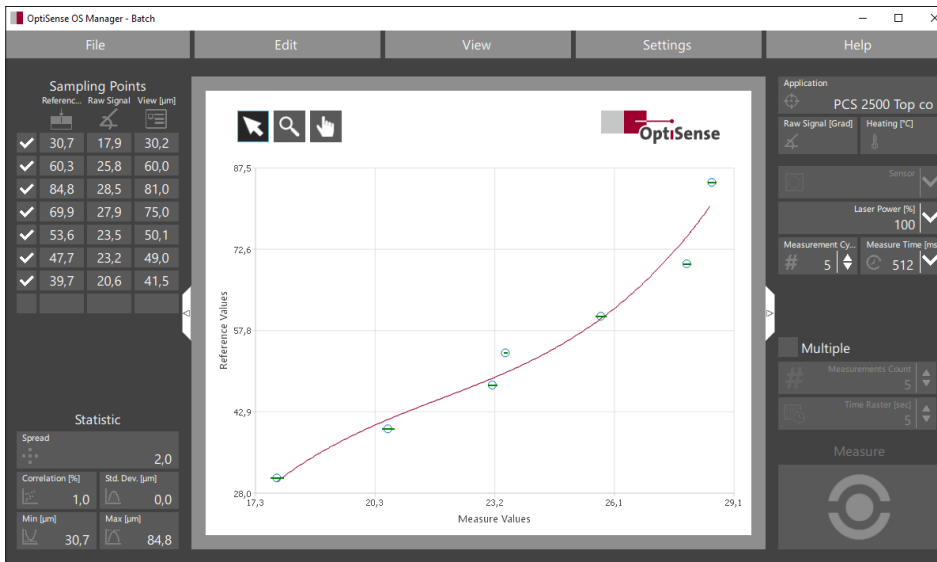
Während sie nicht mit dem PC verbunden sind, zeichnen die PaintChecker Mobile Systeme die Messwerte in ihrem internen Speicher auf. Diese im Gerät abgelegten Daten lassen sich mit dem OS Manager über eine USB-Schnittstelle auslesen und als Datei abspeichern. Dabei kann zwischen dem ausführlichen Report im PDF-Format und einem reinen Datenexport im CSV Format gewählt werden. Der PDF-Report eignet sich besonders zum Ausdruck oder zur Visualisierung am Bildschirm, während die CSV-Daten mit einer Kalkulationssoftware wie Microsoft Excel weiterverarbeitet werden können.



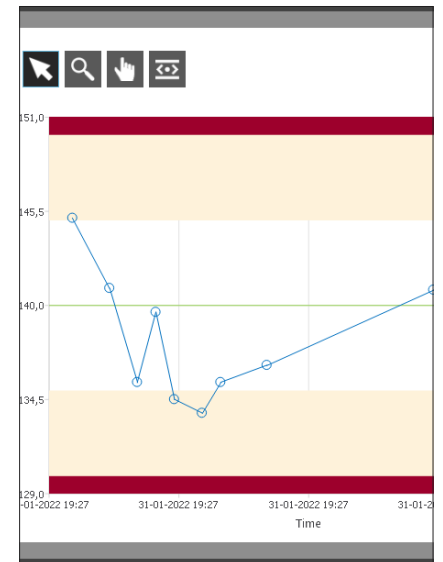
OS Manager Software *Applikationen*

Über den Applikationsbereich lassen sich sämtliche Informationen zu den auf dem Gerät installierten Applikationen abrufen. Diese Applikationen können zur Archivierung oder für die Verwendung auf anderen PaintCheckern importiert und exportiert werden. Ändert sich der Beschichtungsprozess oder kommen neue Materialien hinzu, können interaktiv Applikationsvarianten angelegt werden. Dabei sind auch komplexe Mehrpunktapplikationen möglich. Sondertapplikationen, die OptiSense im Kundenauftrag erstellt hat, werden ebenfalls über diesen Bereich installiert.

Screenshot | OS Manager Software



Ausschnitt | MSA



Systemvoraussetzungen | OS Manager Software

Software

Betriebssystem	Windows 7 SP1, 8.1, 10 und höher in 32- oder 64-Bit-Version
Laufzeitumgebung	Microsoft .NET Framework 4.0
Offline Datenanalyse	Microsoft Office Excel 2007 oder höher

Hardware

Prozessor	1 GHz oder schneller, x86 oder x64 Architektur
Display	Empfohlen 1280 × 960 oder höher
Arbeitsspeicher	Mind. 2 GB
Festplattenspeicher	Mind. 512 MB + Speicher für Daten
Schnittstellen	1 x USB 2.0 oder höher

Lieferumfang & Zubehör

Lieferumfang

- Software OS Manager
- Bedienungsanleitung (digital)



OptiSense ist zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2015
WEEE-Reg.-No. DE 69647320
Version 22.05

OptiSense GmbH & Co. KG
Annabergstraße 120
45721 Haltern am See
GERMANY

Tel. +49 2364 50882-0
Mail info@optisense.com
Web www.optisense.com

