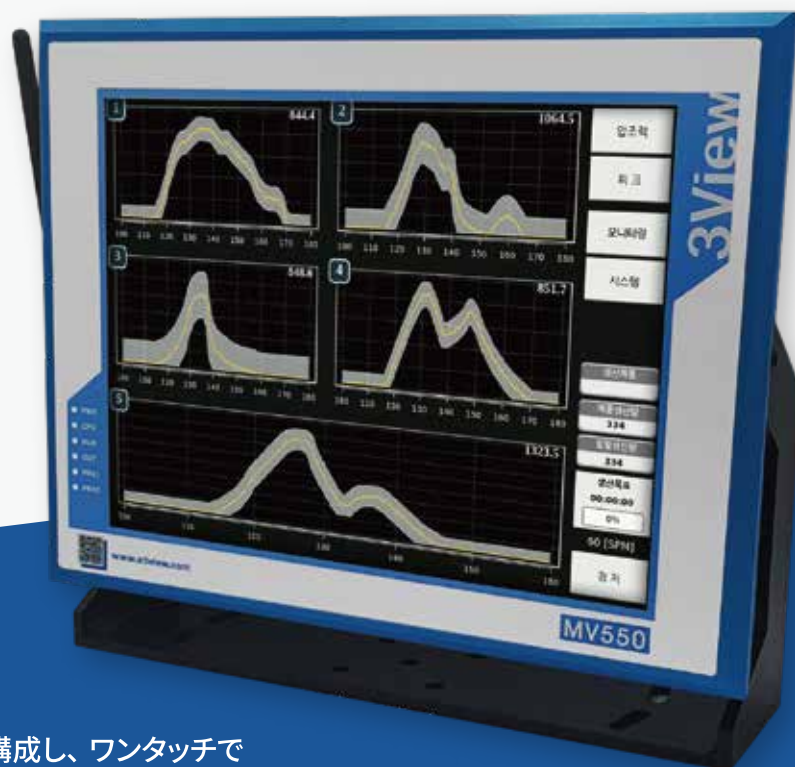


Smart

Monitoring System

# MV550

MachineView™ MV550は、モニタリング導入コストを最小限に抑えながら不良検出機能を強化した、コストパフォーマンスの優れたシステムです。



- 1 \_ 不良検出に必須的な機能中心で構成し、ワンタッチでモニタリングできる簡単で便利な使用環境を提供するモニタリング装備です。
- 2 \_ 高精度のセンサーと設備稼働条件のリアルタイム分析でモニタリング性能を向上させ、設備稼働率を向上します。
- 3 \_ ヘッダー、スレッドローラ、プレス等の塑性加工設備に簡単に適用できます。



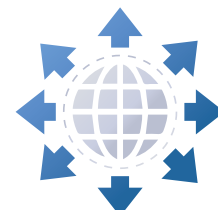
## 最短の投資回収期間

- Linux システム
- 必須モニタリング機能提供
- 簡単な使い方
- 維持補修の軽減



## 生産量増加

- AI Learning
- 不良防止、原因究明
- 無人生産を支援
- 製品別にモニタリング条件を管理



## 拡張性

- スレッドローラ、プレス、その他塑性加工設備に適用可能
- スマートファクトリー構築のためのPOPデータ収集



### Product

製品コードを登録・管理します。  
製品を選択すると、保存された  
モニタリングパラメータをロードします。



### Envelope Curve

リアルタイムエンベロープカーブを  
生成し、品質高い検出力と便利な  
使用環境を提供します。



### AI Learning

設備の稼働条件と成型圧力データを  
自動で収集し、最適化モニタリングを  
遂行します。



### Force Bar

工程別成型圧力ピークをバーグラフで  
提供します。成型圧力のバランスで  
工程改善を誘導します。



### Partial Tolerance Zone

エンベロープカーブ上の任意の  
区間に差等許容誤差を設定します。  
精密なモニタリングと生産性の  
確保を両立できます。



### Auto Count Stop

生産目標を設定し、設備を自動で  
停止します。数量と時間で  
設定できます。



### Force Management

成型圧力の最大、最小基準を  
設定・管理します。



### Industry 4.0 IIoT Ready

センサーデータをリアルタイムで  
収集し、生産性の分析と異常の発生を  
予測します。FactoryView™ MESに  
接続できます。

Model	MV550
Display	10.4" Touch I/F
OS	Linux
Size(mm)	280 x 215 x 45
Power supply	DC24V / AC110V or AC220V
No. of channels	5 (Option 6)
External interface	USB - 2 Port, RS232 - 1 Port, LAN - 1 Port / DI3 & DO3

\*上記の仕様は、予告なく変更となる場合があります。



## 3View. Com Inc.

Biz-1109, 124, Sagimakgol-ro, Jungwon-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, 13207, Korea

Tel. +82-31-776-0677

Fax. +82-31-776-0673

<http://www.e3view.com>

E-mail: [sales@e3view.com](mailto:sales@e3view.com)

1. All rights reserved. Products and company names listed are trademarks or trade names of their respective companies
2. Specifications are subject to change without prior notice



3View  
The three V solution