

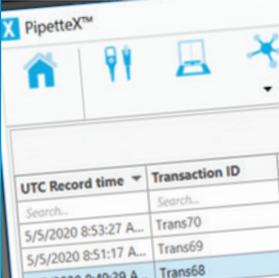
Gestión simplificada de pipetas

Ahorro de tiempo y dinero



Optimice su programa de servicio

Las vistas a corto y largo plazo de las pipetas que se acercan a su fecha programada de servicio o calibración le ayudan a alinear la carga de trabajo y los plazos de ejecución de su laboratorio. Con PipetteX, puede asignar diferentes planes de servicio (por ejemplo, calibración frente a mantenimiento preventivo) a cada pipeta y optimizar el tiempo de actividad de las pipetas.



Conformidad con la norma 21 CFR parte 11

Valide PipetteX para laboratorios que requieran la conformidad con la norma 21 CFR parte 11. ¿Gestiona varios laboratorios? PipetteX le permite establecer políticas solo para aquellos laboratorios que las necesiten.



Integración con LIMS y ERP

Como herramienta de gestión de pipetas, PipetteX se integra con sus sistemas LIMS o ERP mediante exportaciones programadas de datos de calibración, certificados e informes de comprobaciones periódicas en archivos estructurados.



Implementación de SmartCheck

SmartCheck de Rainin facilita las comprobaciones periódicas del rendimiento de las pipetas. Utilice PipetteX para programar rutinas, entre las comprobaciones del rendimiento de la calibración de pipetas específicas o de todo el inventario. SmartStand avisará a los usuarios cuando venzan las comprobaciones de pipetas y SmartCheck enviará automáticamente los resultados a PipetteX.



PipetteX™ Asset Management

Potente software para la gestión de activos en laboratorios con una gran actividad

En una industria en la que impera la ecuación «tiempo = dinero» y en la que los plazos de comercialización (o publicación) son fundamentales, PipetteX ahorra tiempo y dinero. Con solo uno o dos clics, sabrá qué pipetas necesitan calibración a lo largo del próximo mes, trimestre o año y cuáles están fuera de servicio. Cuando se utiliza en combinación con los sistemas SmartStand™ y SmartCheck de Rainin, PipetteX simplifica y optimiza la gestión de las pipetas.

PipetteX es flexible, escalable y fácil de usar:

- Automatice la introducción/actualización de los datos de mantenimiento de las pipetas para pipetas de cualquier marca.
- Mejore la conformidad mediante la automatización de los recordatorios por correo electrónico de las comprobaciones periódicas y el mantenimiento.
- Capture automáticamente informes de comprobaciones periódicas y certificados de calibración.

Ahorre tiempo con la gestión de las pipetas

Optimice el rendimiento y el mantenimiento de registros



Gestión de pipetas flexible y escalable

Con PipetteX, METTLER TOLEDO ha creado un sistema de gestión de pipetas sencillo pero robusto que se adapta fácilmente a sus necesidades específicas.

- Utilice PipetteX para organizar y optimizar la calibración y el mantenimiento de registros de pipetas, desde un único laboratorio hasta varios laboratorios en diferentes ubicaciones.
- Añada SmartStands para llevar la gestión de pipetas directamente a la mesa de trabajo: SmartStand muestra el estado de calibración actual de cada pipeta XLS de Rainin, avisa a los usuarios en el momento en el que debe realizarse el mantenimiento de una pipeta y transfiere información de un lado a otro entre PipetteX y el chip RFID de cada pipeta XLS.
- Añada SmartCheck para implementar la verificación periódica de pipetas en su flujo de trabajo: PipetteX puede recordar a los usuarios cuándo se debe verificar el rendimiento de cualquier pipeta y registrar los resultados en el registro de la pipeta.

Características y requisitos del sistema

Versión	Básica*	Planta	Sin límite
Número de catálogo	30475911	30475913	30475915
Pipetas	200	1500	Sin límite
SmartStand conectados	5	200	Sin límite
SmartChecks conectados	5	200	Sin límite
Carga de certificados de calibración	Carga manual	Automática**	Automática**
Tipo de instalación	Un solo cliente	Un solo cliente/servidor	Un solo cliente/servidor
Registro de auditoría y firma electrónica	n/a	Opcional con licencia para 21 CFR Parte 11 (30587187)	Opcional con licencia para 21 CFR Parte 11 (30587187)

*Incluido con SmartStand **Consulte la disponibilidad local

	SO	x32	x64	Edición
Cliente	Windows 7	No se admite	No se admite	–
	Windows 8.1 con actualización	No recomendado	No recomendado	Pro, Enterprise
	Windows 10 con actualización 1709 y versiones posteriores	Compatible con condiciones	Compatible	Pro, Enterprise, Education
Servidor	Windows Server 2012 R2	–	No se admite	–
	Windows Server 2016	–	Compatible	Essentials, Standard, Datacenter
	Windows Server 2019	–	Compatible	Essentials, Standard, Datacenter
SQL	SQL Server 2012	Compatible	Compatible	Enterprise, Standard, Express
	SQL Server 2014	Compatible	Compatible	Enterprise, Standard, Express
	SQL Server 2016	–	Compatible	Enterprise, Standard, Express
	SQL Server 2017	–	Compatible	Enterprise, Standard, Express
	SQL Server 2019	–	Compatible	Enterprise, Standard, Express

Nota: La versión SQL anterior a 2012 no es compatible con PipetteX – No disponible

Rainin, Pipetting 360°, SmartCheck, PipetteX y XLS son marcas comerciales de Mettler-Toledo Rainin, LLC.

Grupo METTLER TOLEDO

Contacto: www.mt.com/contacts

www.mt.com/PipetteX

Para obtener más información

Sujeto a modificaciones técnicas

© 08/2020 METTLER TOLEDO. Todos los derechos reservados
30752468 Rev. A