

Chromeleon 7



Thermo
SCIENTIFIC

Chromeleon™ CDS to oprogramowanie chromatograficzne najnowszej generacji umożliwiające sterowanie systemami GC, GCMS, LC, LCMS oraz IC, w tym także innych producentów. Jest to bardzo zaawansowane narzędzie, umożliwiające obróbkę danych, prowadzenie obliczeń jakościowych i ilościowych, tworzenie raportów i eksport danych do innych programów.

Oprogramowanie umożliwia m.in. proste i czytelne sterowanie całym zestawem, automatyczną integrację pików, tworzenie raportu poprzez jedno kliknięcie, posiada wbudowane gotowe szablony tworzenia metod i sekwencji przy pracy wielowymiarowej oraz szablony raportów kwalifikacyjnych (automatyzacja walidacji metod).

Chromeleon dostępny jest również w wersji sieciowej **Chromeleon Enterprise** - posiada funkcje zarządzania użytkownikami, pełnego zabezpieczenia hasłami i podpisami elektronicznymi spełniając wymogi **FDA 21 CFR część 11** (konfigurowalne prawa dostępu pozwalają spełnić dowolne wymogi regulacyjne). Ponadto, współpracuje z systemami **LIMS**, zapewniającymi integrację wszystkich urządzeń, systemów i procesów, zgodność z normami, a przez to większą produktywność w organizacji klienta.

Kluczowe zalety oprogramowania Chromeleon 7.3 CDS dla laboratorium:

- Zwiększona produktywność laboratorium - pomaga wykonać więcej, szybciej a przez to osiągnąć znaczny wzrost wydajności
- Większa liczba prawidłowych wyników „za pierwszym razem” – ograniczenie do minimum wyników niezgodnych, nawet przy pracy niedoświadczonych użytkowników
- Łatwiejsze archiwizowanie i zarządzanie danymi, a także zapewnienie zgodności, dzięki czemu łatwiej niż kiedykolwiek można dostosować pracę w laboratorium do ciągle zmieniających się norm i przepisów
- Możliwość uzyskania wyniku poprzez „jedno kliknięcie”
- Wbudowane szablony metod, raportów
- Automatyczne procedury tworzenia kopii zapasowej danych (*backup*)

<https://www.thermofisher.com/order/catalog/product/CHROMELEON7HASH/CHROMELEON7?playlistVideoid=6143565253001>