



HARMONISIERTE SYSTEME

SYSTEME FÜR KLINISCHE CHEMIE UND IMMUNOASSAYS ZUR TRANS- FORMATION IHRES LABORS – ALS EINZELMODUL ODER IN KOMBINATION



Klinische Chemie | Immunoassay | Hämatologie | Blutspenderscreening | Molekulardiagnostik | Point of Care | Digital Health Solutions

ALINITY.COM

Alinity ci-series

IHRE VISION VERBUNDEN MIT **UNSERER INNOVATION** GIBT IHNEN VORTEILE FÜR IHRE ZUKUNFT.

Alinity ist die nächste Systemgeneration von Abbott für alle wesentlichen Bereiche des Kernlabors. Die Alinity Serie vereinfacht Ihre Diagnostik und sorgt durch qualitativ hochwertige Ergebnisse für eine bessere Patientenversorgung.

Gleichzeitig steigert Alinity die Effizienz entscheidender Interaktionen zwischen Bedienern, Systemen und IT-Lösungen, so dass Sie Leistung in Ihrem Labor und Ihrer Einrichtung neu definieren können.

Alinity



Messbar **bessere Ergebnisse** im Gesundheitswesen mit unseren personalisierten Lösungen bestehend aus unseren **kompetenten Experten, harmonisierten Systemen** und **intelligenten Einblicken**.



KOMPETENTE EXPERTEN

Unsere Expertenteams entwickeln unter ganzheitlichen Aspekten aus Enterprise- und Lösungssicht umfassende personalisierte Lösungen für Ihr Labor.



HARMONISIERTE SYSTEME

Eine harmonisierte Familie an innovativen Systemen, Tests, Informatik- und Automationslösungen zur Optimierung Ihres Laborbetriebs.



INTELLIGENTE EINBLICKE

Abbotts Portfolio an AlinQ Digital Health Solutions ermöglicht intelligente, umsetzbare Einblicke über den gesamten diagnostischen Prozess hinweg für ein Höchstmaß an operativer und klinischer Exzellenz.

ALINITY.

IHRE GESAMTLÖSUNG IM LABOR FÜR:



EINHEITLICHKEIT

Standardisierung Ihrer Arbeitsabläufe im gesamten Labor und Netzwerk für einen optimalen Einsatz Ihrer begrenzten Ressourcen.

- Übersichtliches Design und einheitliche Benutzeroberflächen für eine intuitive Bedienung.
- Einfach zu bedienende und einheitliche Software auf allen Systemen sorgen für eine universelle Anwendererfahrung.



OPERATIVE PRODUKTIVITÄT

Optimale Raumnutzung in Ihrem Labor mit kompakten Systemen für mehr Tests pro Quadratmeter.^{***}

- Höhere Ladekapazität für Proben und Reagenzien mit mehr Tests pro Quadratmeter für einen maximierten Durchsatz bei kompakter Standfläche.
- Mehr zusätzliche Betriebsstunden mit automatisierter täglicher Wartung und durch Lagerung von Kalibratoren und Kontrollen im System.[†]



FLEXIBILITÄT

Anpassung an kurz- und langfristige Veränderungen im Testaufkommen, die nicht planbar sind.

- Einfach erweiterbares Design zum Hinzufügen weiterer Module und zur Veränderung der Systemkonfiguration bei steigendem Testaufkommen.
- Mehrere Optionen zur Anbindung an Laborstraßen: offene, individuell konfigurierbare Automationslösungen zur Anbindung von Drittsystemen und mehreren Abteilungen im gesamten Labor/Netzwerk.^{**}



VERTRAUEN

Vertrauen in die Ergebnisse für Ärzte durch bewährte Technologie und Assay-Design.

- Fehlersicheres Design und bewährte Technologie für systemübergreifend zuverlässige Ergebnisse.
- Verwendung von eindeutig definierten Leistungsparametern gemäß CLSI-Richtlinien zur Testharmonisierung.

^{**} Anbindung an Automationslösung für Alinity m noch nicht verfügbar.

^{***} Verglichen mit älteren Abbott-Analysesystemen.

[†] Ausgewählte Kalibratoren und Kontrollen können im System gelagert werden (abhängig vom Test).

SYSTEME FÜR KLINISCHE CHEMIE UND IMMUNOASSAYS ZUR **TRANSFORMATION IHRES LABORS** – ALS EINZELMODUL ODER IN KOMBINATION

Die Alinity ci-Serie bietet kompakte und **erweiterbare Systeme** zur **Maximierung von Durchsatz und Effizienz**, und sorgt für die höchstmögliche Leistungsfähigkeit Ihres Labors heute und in der Zukunft.



Alinity c
Klinische Chemie



Alinity i
Immunoassays



Alinity ci-series
Integrierte Systeme für Klinische
Chemie und Immunoassays



EINHEITLICHKEIT

VERBESSERTE ARBEITSABLÄUFE DANK **EINHEITLICHER ANWENDERERFAHRUNG** SYSTEM-ÜBERGREIFEND FÜR ALLE LABORBEREICHE

Das anwenderorientierte Design der Alinity ci-Serie sorgt für eine **intuitive** und **einheitliche Anwendererfahrung** systemübergreifend mit allen Alinity Systemen. Damit Ihre Mitarbeiter ganz einfach von einem System zum anderen wechseln können.

ANWENDERORIENTIERTES DESIGN

Das Laden von Proben und Reagenzien, die Priorisierung von Notfallproben, das Auswechseln von Verbrauchslösungen sowie das Bedienen der Benutzeroberfläche – Dies sind nur ein paar der zentralen Interaktionen, die bei allen Systemen der Alinity Serie einheitlich ablaufen.



Alinity ci-series

Integrierte Systeme für Klinische Chemie und Immunoassays



Alinity h-series

Hämatologie



Alinity s

Screening von Blut- und Plasmaspenden



Alinity m

Molekulardiagnostik



FLEXIBILITÄT

NAHTLOS ERWEITERBAR FÜR UNTERSCHIEDLICHE TESTAUFGKOMMEN IM LABOR

Alinity ci-series



INTEGRATION VON BIS ZU VIER MODULEN IN UNTERSCHIEDLICHEN KOMBINATIONEN

- Integrieren Sie bis zu **vier Module** für klinische Chemie und Immunoassays in unterschiedlichen Kombinationen, bis zu 14 Konfigurationen, die zentral von einem gemeinsamen Systemcomputer gesteuert werden.
- Profitieren Sie von einer Lösung, die mit Ihnen wächst. **Flexibilität** und **Erweiterbarkeit** sorgen für die Steigerung von Durchsatz und Kapazität. Bei steigendem Testaufkommen lassen sich einfach weitere Module hinzufügen, ohne dass Sie Ihre derzeitigen Systeme ersetzen müssen.
- Die Alinity ci-Serie kann Labore unterschiedlicher Größe in Ihrem Netzwerk mit unterschiedlichen Konfigurationen unterstützen.



OPERATIVE PRODUKTIVITÄT

INNOVATIVE INGENIEURSLEISTUNG FÜR **MAXIMALEN DURCHSATZ UND KAPAZITÄT**

Heute müssen sich Labore schnell an tägliche Veränderungen anpassen und gleichzeitig längerfristig planen, um einen konstant guten Service bieten zu können.



MEHR TESTS PRO QUADRATMETER***

Effiziente Bearbeitung von **höheren Testaufkommen**, auch wenn nur wenig Platz zur Verfügung steht und die Ressourcen limitiert sind. Dies ist möglich durch die kompakte Bauweise von Alinity.

Höherer Durchsatz bei optimaler Raumnutzung durch **innovative Ingenieursleistung** und **platzsparendes Design**. Dies ist möglich durch die übereinander angeordneten Bereiche für Reagenzaufbewahrung und Probenbearbeitung.



*** Verglichen mit älteren Abbott-Analysesystemen.

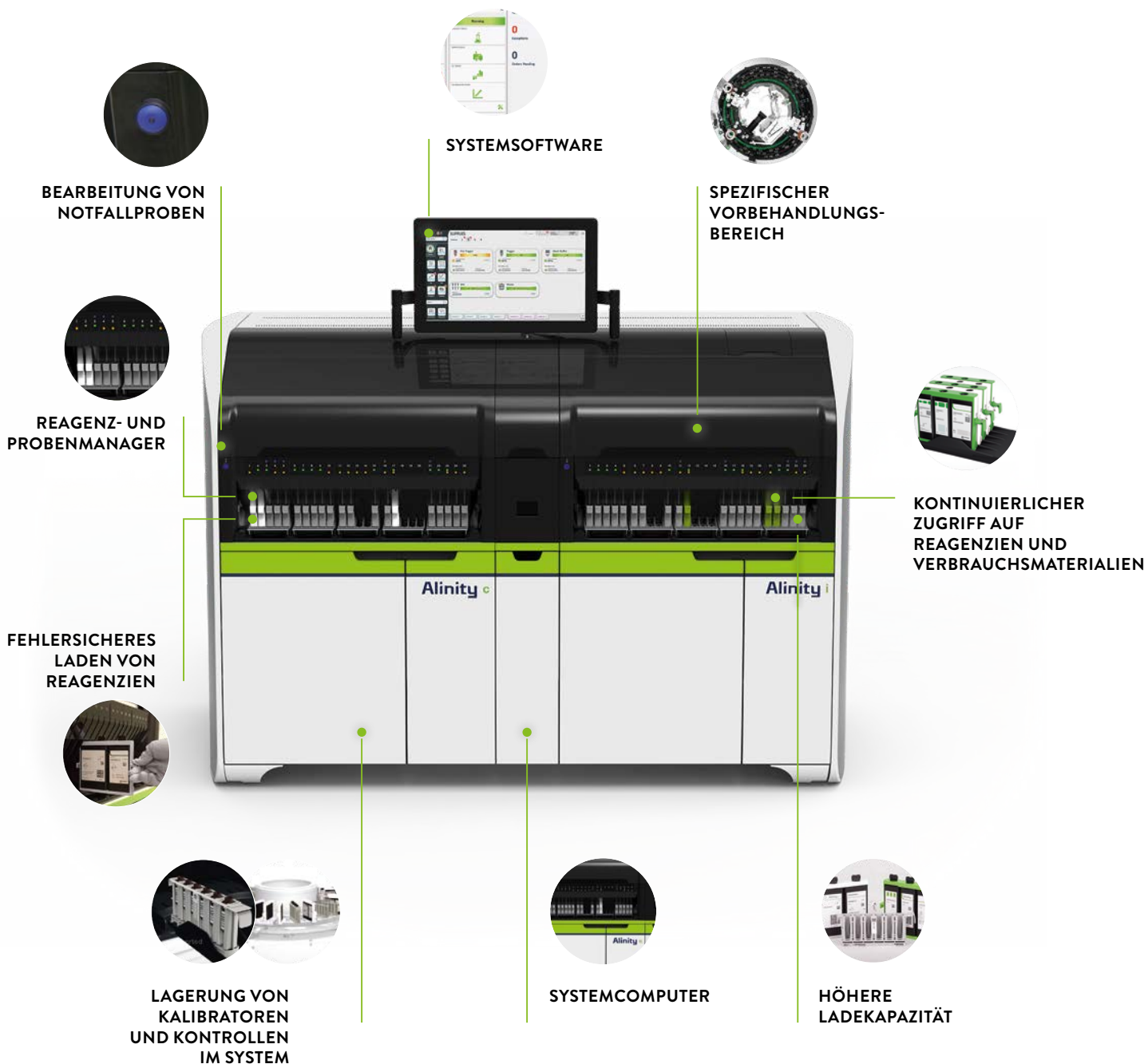


ALINITY CI-SERIES

SCHNELLER. EINFACHER. INTELLIGENTER.

Vereinfachte und optimierte Systeminteraktion durch auf Ihre Prozesse abgestimmtes Design.

Die Alinity ci-series bietet Ihnen innovatives anwenderorientiertes Design mit leistungsstarken Funktionen, die für **Einheitlichkeit**, **Flexibilität**, **operative Produktivität** und **Vertrauen** sorgen.





HÖCHSTE TESTQUALITÄT DURCH BEWÄHRTE TECHNOLOGIEN UND DESIGN

Sie stehen jeden Tag unter Druck, präzise und schnelle Ergebnisse zu liefern. Unser **breit gefächertes Menü** an leistungsstarken Assays bietet auf allen Plattformen einheitliche und **vergleichbare Ergebnisse**.

DIE VORTEILE BEWÄHRTER TECHNOLOGIEN



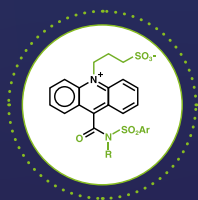
ICT-Modul

Ein einziger, einfach zu installierender, integrierter Chip generiert hochpräzise Ergebnisse für Na⁺, K⁺ und Cl⁻. Die garantierte Lebensdauer eines Moduls beträgt 60.000 Bestimmungen bei vollautomatischer Wartung.



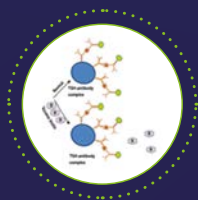
SmartWash Technologie

Die SmartWash-Technologie sorgt für eine verschleppungsfreie Pipettierung ($\leq 0,1$ ppm) und kann aufzusätzliche Verbrauchsmaterialien (Pipettenspitzen) verzichten.



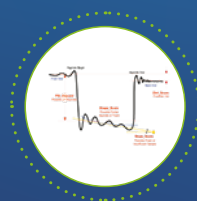
CHEMIFLEX

Die einzigartige Kombination aus leistungsstarker Chemilumineszenzdetektion, flexiblen Assayprotokollen und optimierten Assaydesign sorgt für eine höhere Assayleistung.



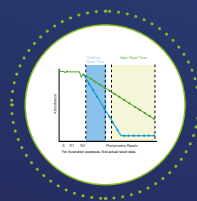
Keine Biotininterferenz

Kein Assay-Design mit ungebundenem Streptavidin/Biotin. Gewährleistet richtige und schnelle Ergebnisse.



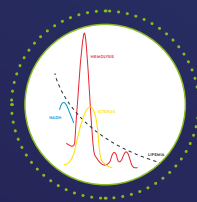
Detektion von Gerinnseln und Luftblasen

Die Druckdifferenztechnologie unterscheidet sicher zwischen einer normalen Probe und solchen mit Luftblasen, Schaum und Gerinnseln. Nicht geeignete Proben werden dem Benutzer angezeigt und so Probenintegrität und Präzision der Pipettierung sichergestellt.



FlexRate

Erweitert die bereits großen Messbereiche für Enzymassays, so dass Ergebnisse zuverlässig im ersten Anlauf berichtet und Wiederholungen reduziert werden können.



Probeninterferenzindizes

Die Bestimmung von Interferenzen infolge hämolytischer, ikterischer oder lipämischer Proben verringert die Gefahr von fehlerhaften Ergebnissen.

ALINIQ INSIGHT INSTRUMENT AWARE

INFORMATIK*

ZENTRALE VERWALTUNG

IHRER ALINITY SYSTEME

Höchstmögliche Leistungsfähigkeit durch die Kombination von AlinIQ Insight Instrument Aware mit Ihren Alinity Systemen. Die AlinIQ Instrument Aware unterstützt die Alinity Systeme und ermöglicht eine **Steigerung der operativen Produktivität** in Ihrem gesamten Netzwerk für einfache und konsolidierte Systemüberwachung jederzeit und überall.

Konsolidierte Dashboards in Echtzeit

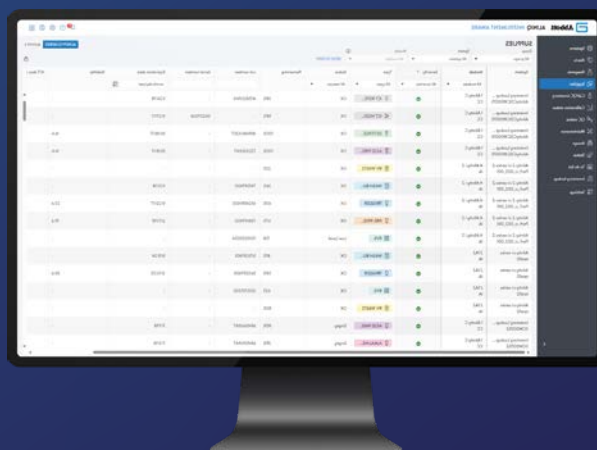
- Optimale Systemnutzung und Walkaway-Zeit durch Fernzugriff auf Benutzeroberflächen und Echtzeit-Benachrichtigungen.

“Plan My Day” Checklisten

- Minimierung von geplanten Ausfallzeiten durch proaktive „Plan my Day“ Checklisten.

Mobile Benachrichtigungen in Echtzeit†

- Einfache Verwaltung der Benachrichtigungseinstellungen durch Ein-/Ausschaltfunktion. Informationen für das Personal können so individuell angepasst werden, um Daten effizient zu untersuchen und Probleme zu identifizieren.



REAGENZIEN SYSTEMÜBERGREIFEND EINSETZEN. FÜR WENIGER ABFALL.

- Optimiertes Verbrauchsmangement von Reagenzien und weniger Abfall durch reibungslosen Transfer von Beständen zwischen den Systemen.



*AlinIQ Insight Instrument Aware ist verfügbar mit der Alinity-ci-series und Alinity s.

†Mobile Benachrichtigungen werden derzeit für Android-Geräte unterstützt, die den Chrome-Browser verwenden.

Alinity ci-series

ALINITY – IHRE PERSONALISIERTE LÖSUNG

VEREINFACHUNG DER DIAGNOSTIK UND NEUDEFINITION IHRER LABORPERFORMANCE

Messbar bessere Ergebnisse im Gesundheitswesen mit **unseren personalisierten Lösungen** bestehend aus unseren kompetenten Experten, harmonisierten Systemen und intelligenten Einblicken.



KOMPETENTE EXPERTEN

Unsere Expertenteams entwickeln unter ganzheitlichen Aspekten aus Enterprise- und Lösungssicht umfassende personalisierte Lösungen für Ihr Labor.



HARMONISIERTE SYSTEME

Eine harmonisierte Familie an innovativen Systemen, Tests, Informatik- und Automationslösungen zur Optimierung Ihres Laborbetriebs.



INTELLIGENTE EINBLICKE

Abbotts Portfolio an AlinIQ Digital Health Solutions ermöglicht intelligente, umsetzbare Einblicke über den gesamten diagnostischen Prozess hinweg für ein Höchstmaß an operativer und klinischer Exzellenz.

Die Alinity-Systemfamilie, einschließlich Alinity ci-series, Alinity m, Alinity h-series, Alinity s und i-STAT Alinity, ist ausschließlich für die In-vitro-Diagnostik bestimmt. Nicht alle Produkte sind in allen Ländern erhältlich.

ALINITY.COM

© 2026 Abbott. Alle Rechte vorbehalten. Alle angegebenen Warenzeichen sind entweder Warenzeichen der Abbott-Firmengruppe oder der jeweiligen Rechteinhaber. Alle gezeigten Fotos dienen nur zur Veranschaulichung. Jede auf solchen Fotos abgebildete Person kann ein Modell sein. CORE-2600037 09/25 DE

