

Arbeitsplatzlösung primus two



Entwickelt für Innovation.



Mehr Platz für
Ihre Ideen

Entwickelt für Innovation.

Maximale Ergonomie
und Funktionalität

Neues zeitloses
Designkonzept

Offene, innovative
Technik



primus two Entwickelt für Innovation.

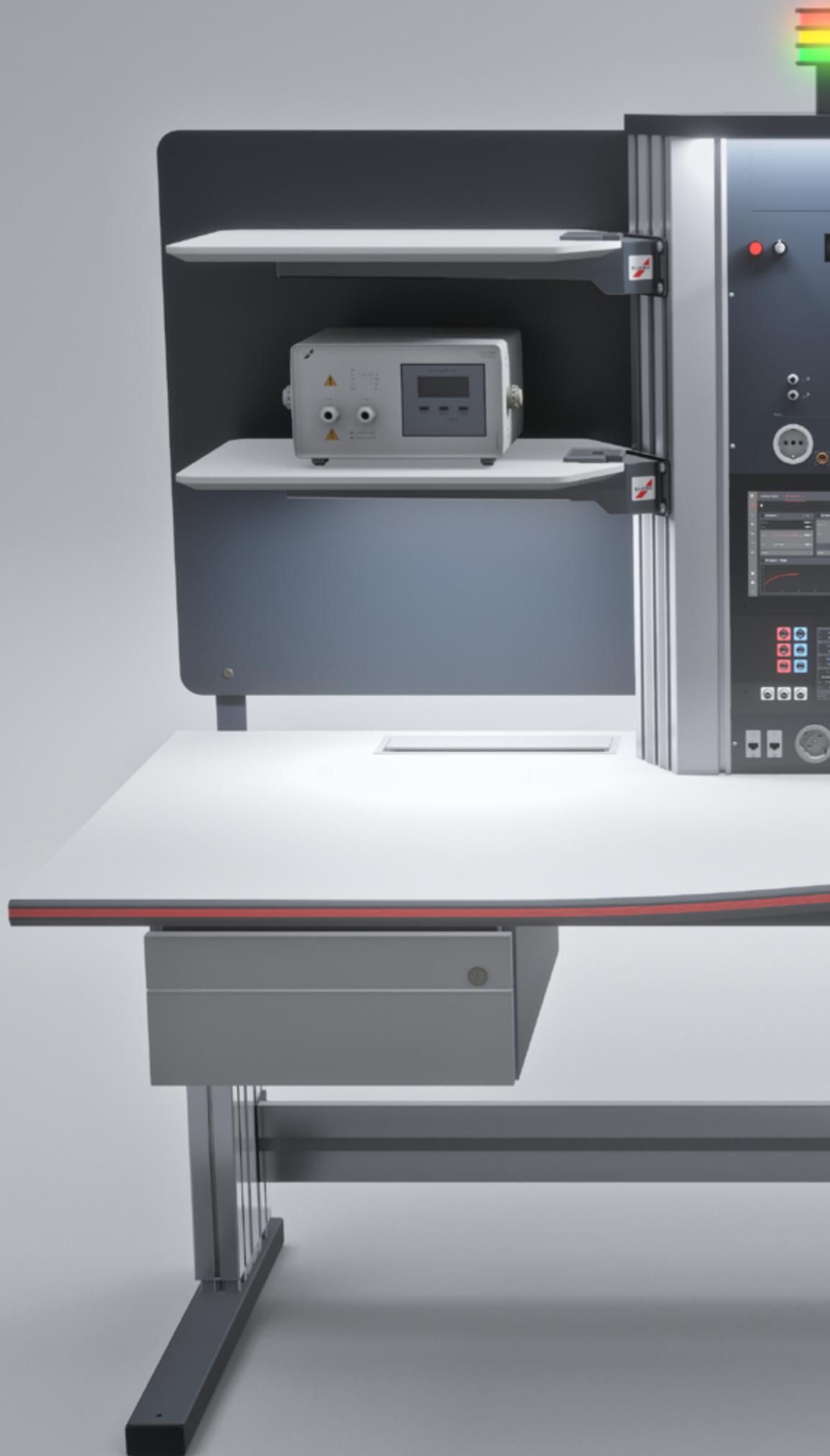
Das neue Arbeitsplatzsystem primus two revolutioniert die Arbeit im Elektrolabor. Mit dem stetigen Fokus auf den Anwender vereint der primus two sämtliche Aspekte, die für die Arbeit in den Bereichen Forschung und Entwicklung, Ausbildung, Qualitätssicherung oder im Service wichtig sind:

Funktionalität, Qualität, Ergonomie und Design.

Entwickelt wurde der primus two für innovative Menschen und Unternehmen – für diejenigen, die an den Technologien der Zukunft arbeiten und forschen und damit neue Benchmarks setzen.

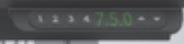
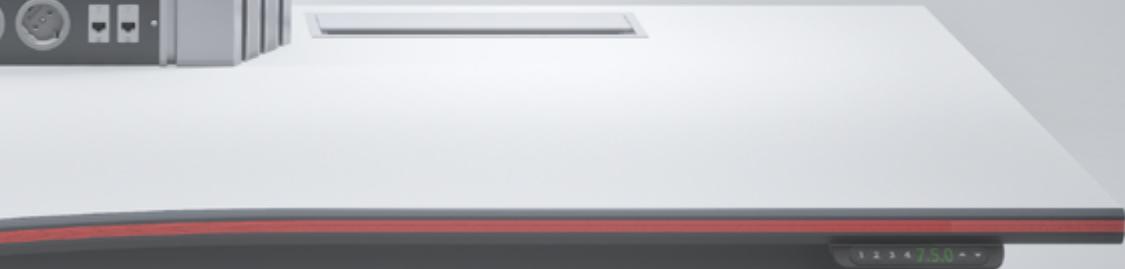
Die optimale Ausleuchtung, eine zentrale, multifunktionale Steuerung, eine Vielzahl an Anschlussmöglichkeiten, flexible Ablageflächen und viel Raum für innovatives Arbeiten – vereint in einem modernen Arbeitsplatzsystem made by ELABO.

50 Jahre Expertise am Markt perfekt kombiniert: primus two. Entwickelt für Innovation.





Control panel area featuring a red emergency stop button, a digital display, and various function buttons.



Die richtige Lösung



Situative Lichtgestaltung

Die innovative LED Beleuchtung ermöglicht stets eine blendfreie und homogene Ausleuchtung der Arbeitsfläche. Sie schafft immer ein perfektes Arbeitsklima.

1 x base light und 2 x board light

Stufenlos dimmbar von 0..100%

Farbtemperatur von 3000K bis 5000K einstellbar

board light „unsichtbar“ in das flex board integriert

Über die elution two lab steuerbar



Unbegrenzte Ergonomie

main base aufgeräumt und übersichtlich

Kompakt und äußerst bedienerfreundlich

Ausreichend Freiraum zum effektiven Arbeiten

flex board ermöglicht eine variable Höhenverstellung
rechts und links

Freitragender board frame sorgt für maximale Stabilität



Rundum Sicherheit

Modernes Einschaltfeld, übersichtlich und immer im Fokus des Anwenders

Personenschutzsysteme unsichtbar und trotzdem erreichbar integriert

LED Statusleuchte



Durchgängiges Design

Wechselnde Lichtkanten an den Systemprofilen und der Tischkante stehen für das elegante Design

Auswechselbare, ergonomisch geformte Tischkante mit innovativer Farbcodierung. ESD Systemtische können zur eindeutigen Kennzeichnung zum Beispiel mit einer gelben Lichtkante ausgeführt werden.

Das neue, zeitlose Designkonzept von ELABO:
Innovativ, langlebig, zukunftssicher und elegant



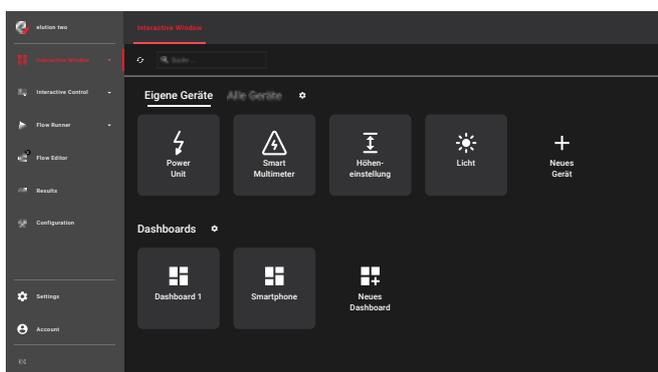


base control

Ultra-kompakter Single Board Computer mit hoher Performance
Quad-Core Prozessor mit 1,5 GHz
4 GB RAM
USB- / LAN-Schnittstellen
10,1" Display mit 1280 x 800 Pixel
Touchsensor
Chemisch gehärtetes und entspiegeltes Frontglas
Unsichtbare Befestigungsmechanik

power unit

power unit mit innovativem Abnahmefeld
4,3" Display zur Anzeige der aktuellen Parameter
Abnahmebuchsen mit intelligenter 4-Quadranten RGB-LED Buchsenbeleuchtung zur Signalisierung unterschiedlichster Betriebszustände
Anzeigeparameter werden direkt über das Display, selbsterklärend den Abnahmebuchsen zugeordnet
Die folgenden Module sind in die power unit integriert:
3 x DC Labornetzgerät 48 V / 5 A
2 x hochflexible Digitalmultimeter mit parallelem Strom- und Spannungsmesseingang
Spannungsbereich AC / DC: bis 1000 V
Strommessbereich AC / DC: bis 20 A
Widerstandsmessung
1 x Frequenzgenerator mit 40 MHz und Frequenzzähler
Chemisch gehärtetes und entspiegeltes Frontglas
Unsichtbare Befestigungsmechanik



Innovative Labormesstechnik mit elution two lab

Plattformunabhängige Software, die auf Micro Services aufgebaut ist und eine Vielzahl an Anwendungsmöglichkeiten bietet
Anwendungsbezogene Konfiguration der Softwareoberfläche durch intuitives Dashboarding für jeden User möglich
Browserbasiertes Frontend mit Responsive Design und Multiple Operation Funktion (z. B. Rechner, Tablet, Smartphone)
Open Interface Technik zur Einbindung handelsüblicher Mess- und Versorgungstechniken
Arbeitsplatzmanagement mit innovativen Assistenzfunktionen



ELABO Telefonzentrale:
+49 (0) 79 51 / 307 – 0
Oder Sie richten Ihre Anfrage per E-Mail an: **info@elabo.de**

www.elabo.de

ELABO GmbH - ein Unternehmen der Bott Gruppe
Roßfelder Straße 56, 74564 Crailsheim, Germany
E-Mail: info@elabo.de, Telefon: +49 (0)79 51 / 307-0, Telefax: +49 (0)79 51 / 307-66