

# CONTI+ lino PRIMUS L40

Waschtischarmatur mit elektronischer Mischeinheit



## TECHNISCHE DETAILS

Netz Aufputz:	Stecknetzgerät 230 V / 12 V
Betriebsdruck:	0,3 – 10 bar
Durchflussmenge (ca.):	3,8 l/min (3 bar)
Wassertemperatur Eingang (max.):	80 °C
Temperaturbegrenzung (max.):	42 °C
Druckschläuche:	350 mm
Eckventilanschlüsse:	G 3/8"
Schmutzsiebe:	0,5 mm Maschenweite
Wassernachlaufzeit:	1 s voreingestellt (mit Funktionstaste 0–12 s einstellbar)
Dauer-Ein-Laufzeit und Hygienespülung-Laufzeit:	2 min voreingestellt (mit Funktionstaste 0,5–20 min einstellbar)
Elektronischer Verbrühschutz:	Bei Ausfall der Kaltwasserleitung wird beim Erreichen von 48 °C der Wasser- fluss gestoppt (Werkseinstellung) – über Service APP und CNX einstellbar, maximale Wassertemperatur beachten)
Kurz-Aus:	2 min fixiert
Normen:	DIN EN 200, Geräuschklasse I, P-IX 9575 / IA; <b>CE</b>



# CONTI+ lino PRIMUS L40

## Intelligente Elektronik für Waschtischarmaturen

Mit unserer neuen CONTI+ lino PRIMUS Armatur bieten wir Ihnen eine Waschtischarmatur mit einer weltweit einzigartigen Hygienefunktion: Die Proportionalventil-Technologie des elektronisch gesteuerten Thermostats ermöglicht die separate Spülung von Kalt-, Misch- und Warmwasser (in Kombination mit dem CONTI+ CNX Wassermanagement-System oder der CONTI+ Service APP). Somit lassen sich neben einer Hygienespülung und der thermischen Desinfektion (Heißwasser) auch separate Spülungen des Kaltwasserstrangs durchführen.

Durch diese bei uns entwickelte Technologie kann daher eine mikrobiologische Belastung des Trinkwassers fast vollständig ausgeschlossen werden.

Ist die Armatur in das CNX Wassermanagement-System oder die CONTI+ Service APP eingebunden, kann man die Spülungen darüber programmieren,

steuern und protokollieren. Ein weiteres Plus: Die Sensorempfindlichkeit, die Wassernachlaufzeit, die Hygienespülungs-Laufzeit und -Intervalle lassen sich ebenfalls darüber aktivieren und einstellen.

Dank ihrer klaren Designsprache mit hohem Wiedererkennungswert kann die CONTI+ lino PRIMUS Stand hervorragend mit anderen Armaturen des lino-Portfolios kombiniert werden. Die Armatur lässt sich somit problemlos in Bestandsanlagen integrieren, ohne dass es zu optischen Abweichungen kommt.

Die CONTI+ lino PRIMUS Stand eignet sich ideal für den öffentlichen, halb-öffentlichen und gewerblichen Bereich, da hier besonders hohe Anforderungen nicht nur hinsichtlich Funktionssicherheit, sondern vor allem auch in Bezug auf Hygiene und Wartung gestellt werden.





# CONTI+ lino PRIMUS L40

NEU: Technik mit Sicherheit

CONTI+ lino PRIMUS Standardarmatur L40  
Berührungslose elektronisch gesteuerte thermostatische Waschtischarmatur, Netzbetrieb, verchromt

Spar-Strahlregler selbst-reinigend

Infrarot-Sensorik mit vollautomatischer Selbstmessung

Armaturenmanagement mit Einbindung in das CNX Wassermanagement-System und Steuerung über die Service APP

Thermostat-E vollelektronische Mischeinheit (totraumfrei), ermöglicht separate Kaltwasserspülung, Hygienespülung und thermische Desinfektion (Heißwasser) mit wählbarer Zieltemperatur

Anschluss von Warmwasser mit flexiblem Schlauch inkl. Schmutzsiebe

Funktionstaste Click Kurz-Aus (Reinigungsstopp) und Dauer-Ein (Befüllmodus), Sensorempfindlichkeit, Wassernachlaufzeit, Hygienespülung-Laufzeit und Intervall 12-, 24- und 48-Stunden aktivierbar und einstellbar

Temperatur-Verstellhebel für elektronische Mischeinheit

Elektronische Mischeinheit Thermostat-E (Box) zur Temperaturregelung als Untertisch-Montage (an Stockschrauben oder Montagegarnitur)

Elektronische motorgesteuerte Temperatur- und Volumenregelung

Sicherheitsabschaltung bei Kaltwasserausfall (elektronischer Verbrühschutz in Anlehnung an DIN EN 1111)

Anschluss von Kaltwasser mit flexiblem Schlauch inkl. Schmutzsiebe



# CONTI+ Service APP



## Intuitive Einzelarmaturen-Steuerung per APP

Sowohl bei neuen als auch bestehenden Trinkwasserinstallationen sind zahlreiche Hygieneanforderungen zu erfüllen – in Deutschland zum Beispiel die Trinkwasser-verordnung (TrinkwV) 2018. Mit unserer CONTI+ Service APP bieten wir eine effektive Möglichkeit, die notwendige Programmierung, Protokollierung sowie die Dokumentation der erforderlichen Hygienemaßnahmen auch für die Einzelarmaturen-Steuerung zu erweitern.

Die Service APP ermöglicht ein bequemes Management von CONTI+ Duschpaneelen, Unterputzdsuschen, Waschtisch- und Urinalarmaturen. Dank der benutzerfreundlichen, intuitiv zu bedienenden Oberfläche lassen sich die Armaturen identifizieren, auswählen und dann sehr einfach verwalten, programmieren oder die Daten ablesen.

Die APP leitet systematisch und logisch zu allen Menüpunkten und Funktionen – zum Beispiel Hygienespülungen programmieren, Wasserlaufzeiten prüfen und einstellen, Sensor-Reichweiten optimieren, Einstellungen und Nutzungsdaten speichern. In Verbindung mit dem BLE Converter wird via Bluetooth® eine sichere Kommunikation zwischen der Armatur und dem gewünschten Gerät (z.B. Mobiltelefon oder Tablet) hergestellt. Alles kabellos, einfach, smart und sicher.



**Bluetooth®**  
Kabellose Kommunikation zwischen Service APP und Armaturen über den BLE Converter

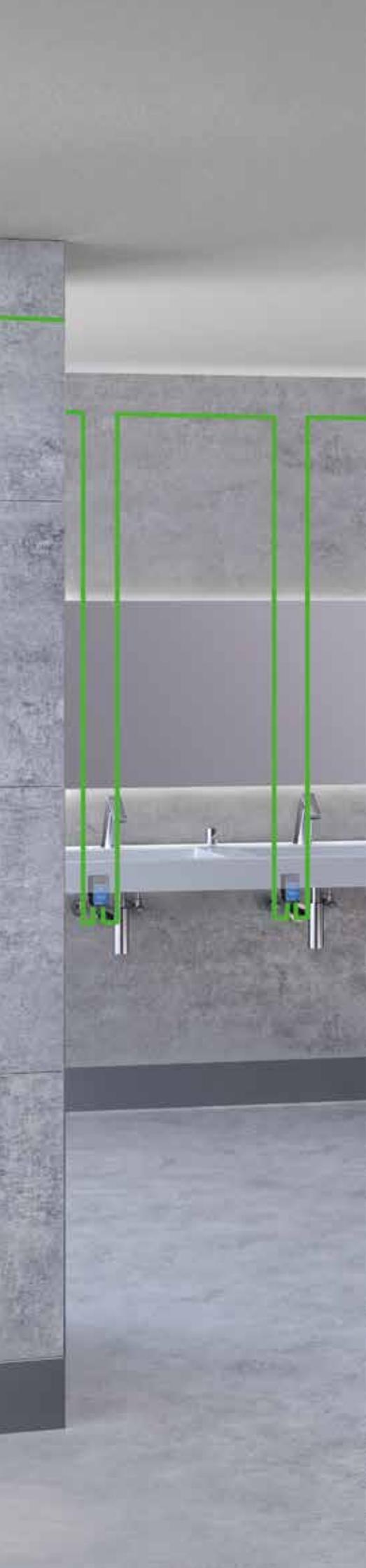


**Intuitive Bedienung**  
Lizenzverwaltung, Software-Oberfläche, Auswertungen und Grafiken



**Umfangreiche Leistungen**  
Programmierung, Protokollierung und Wartung





# CONTI+ CNX



## Wassermanagement-System

Mit dem innovativen CNX Wassermanagement-System lassen sich Hygieneanforderungen auf höchstem Niveau sicherstellen – für eine jederzeit optimale Trinkwasserhygiene und einen ordnungsgemäßen Betrieb der gesamten Anlage.

Neben der Vernetzung der bewährten CONTI+ Dusch-, Waschtisch- und Urinalarmaturen ermöglicht das System die Integration der innovativen lino PRIMUS L40 Armatur. Je nach Ausführung des CNX Controllers lassen sich so bis zu 64 oder bis zu 150 Armaturen und Geräte zentral über eine browsergestützte Software steuern. Dabei können die Systeme in einer großen Reichweite von bis zu 350 Metern Entfernung installiert werden. Die Vernetzung erfolgt über eine einfache Verkabelung oder bei Bedarf über Bluetooth®. Das CNX Wassermanagement-System lässt sich auf Wunsch auch mit übergeordneten Gebäudeleitsystemen koppeln – für ein ganzheitliches Facility-Management.

Das System ermöglicht die einfache Vernetzung der Armaturen. Je nach Objektausführung können unterschiedliche Topologien unter Einbindung weiterer Installationskomponenten realisiert werden. So lassen sich Abschlusswiderstände einsparen und es sind keine speziellen BUS-Leitungen erforderlich. Die verwendeten Standardleitungen – universell verlegt im Leerrohr oder Unterputz – werden schnell und problemlos mit wasserdichten Einzeladerverbindern zusammengesteckt. Besondere Maßnahmen zur Abschirmung der Leitungen sind nicht notwendig.



Die WLAN-Verbindung mit dem CNX Wassermanagement-System ermöglicht eine Anbindung an übergeordnete, z.B. cloudbasierte Systeme sowie zusätzliche Funktionalitäten und Auswertungen

## Verlässlich & Innovativ

---

Seit über 45 Jahren steht die Marke CONTI+ für flexible und ganzheitliche Duschaum- und Waschaumlösungen für den öffentlichen, halböffentlichen und gewerblichen Bereich sowie im Gesundheitssektor.

Innovative Technologie und hochwertige Materialien bilden die Basis für verlässliche Qualität. Aufgrund eines breiten Produktportfolios und jahrelanger Erfahrung in der Sonderanfertigung ist die Marke CONTI+ Planern und Architekten als professioneller Partner bekannt. Bis ins Detail werden smarte und individuelle Lösungen für verschiedenste Einrichtungen und Verwendungen angepasst. Zur Auswahl stehen Dusch- und Waschtischarmaturen als Aufputz- und Unterputzlösungen in unterschiedlichen Farben und Oberflächen. Bei der Entwicklung aller Produkte stehen Nachhaltigkeit, Hygiene und Sicherheit im Vordergrund.

Die Marke CONTI+ überzeugt mit verlässlicher Qualität und innovativer Technologie, basierend auf über 45 Jahren Erfahrung in Deutschland.

CONTI Sanitärarmaturen GmbH  
Hauptstraße 98  
35435 Wettenberg | Deutschland  
Tel. +49 641 98221 0  
Fax +49 641 98221 50  
info@conti.plus  
www.conti.plus

Member of Fortuna Group 