

Riello UPS stellt die neue Sentinel Dual2 vor: Höhere Leistung, Effizienz und modernes Design Made In Italy

Die neue Baureihe von USV-Systemen wurde für unternehmenskritische Anwendungen konzipiert. Sie gewährleistet eine hohe Leistung und maximale Zuverlässigkeit bei der Stromversorgungskontinuität.

Glinde, 22. Januar 2026 — Riello UPS – eine Marke der Riello Elettronica Gruppe und führender italienischer sowie globaler Hersteller von unterbrechungsfreien Stromversorgungssystemen (USV) – präsentiert die neue Generation der Sentinel Dual2 (SD2). Die Serie wurde für maximale Performance, hohe Energieeffizienz und flexible Installation entwickelt – kombiniert mit einem vollständig überarbeiteten, kompakten Design.



Die Sentinel Dual2 richtet sich an professionelle Anwendungen wie Server- und IT-Infrastrukturen, Netzwerke sowie sensible Geräte. Sie vereint italienische Technologie mit hoher Benutzerfreundlichkeit und bietet erweiterte Konfigurations- und Steuerungsmöglichkeiten – auch über eine neue Bluetooth-App.

Mit einem Online-Wirkungsgrad von 93,7 % arbeitet die SD2 besonders energieeffizient. Die Modelle sind in Leistungsbereichen von 1000 bis 3000 W erhältlich und können als Tower oder im 19"-Rack (2U) mit integrierten Batterien installiert werden. EnergyShare-Ausgänge ermöglichen ein intelligentes Lastmanagement, während eine LED-Statusleiste eine schnelle Kontrolle des Betriebszustands erlaubt. Die ER-Varianten verfügen über einen 6-A-Ladestrom und eignen sich ideal für Anwendungen mit längeren Autonomiezeiten.

Die Baureihe ist mit modernsten Technologien für Energie- und Leistungsmanagement ausgestattet, darunter ein Leistungsfaktor von 1 für optimale Realleistung sowie konfigurierbare Trockenkontakte für eine vereinfachte Integration in Monitoring-Systeme.

Ein besonderes Highlight ist die Möglichkeit, die USV per Smartphone über eine Bluetooth-App zu konfigurieren. Sie bietet die wichtigsten Funktionen des UPSTools-Softwarepakets, ermöglicht eine sichere Verbindung per PIN und erlaubt erweiterte Einstellungen für maximale Flexibilität – ideal für IT-Profis und Systemintegratoren.

Dank modernisiertem Design, optimierter Kühlung und der Erweiterbarkeit durch externe Batterieeinheiten verbindet die Sentinel Dual2 hohe Leistung, Effizienz und Komfort in einem kompakten System – für Anwender, die maximale Zuverlässigkeit und einfache Handhabung erwarten.

„Mit dieser neuen Sentinel-Dual-Generation setzen wir erneut Maßstäbe bei Effizienz und Modularität“, erklärt Stefano Squarcini, Product Manager bei Riello UPS. „Unsere Entwicklungsarbeit vereint technologische Innovation mit einem reduzierten, funktionalen Design, das nicht nur ästhetisch überzeugt, sondern auch die Zuverlässigkeit und Leistung verbessert.“

Informationen über Riello UPS

Riello UPS ist die Marke der unterbrechungsfreien Stromversorgungen von RPS S.p.A., einem italienischen Unternehmen und Teil der Riello Elettronica Gruppe. Die USV-Anlagen für Rechenzentren, Büros, elektromedizinische Anwendungen, Sicherheits- und Notfallausrüstung, Industriekomplexe und Kommunikationssysteme werden von RPS S.p.A. in Italien entwickelt und hergestellt. Mit der Marke Riello UPS und der technologischen Forschung, Produktion, Vertrieb und beim Service von USV-Anlagen ist RPS S.p.A. der Marktführer der USV-Branche in Italien und weltweit unter den fünf führenden USV-Herstellern positioniert. Qualitätsorientierung, Nachhaltigkeit und starke technologische Innovation sowie Verlässlichkeit, Beständigkeit und Erfahrung versetzen RPS S.p.A. dazu in die Lage, die Anforderungen eines schnell wachsenden Marktes zu erfüllen. RPS S.p.A. verfügt über zwei Produktionsstätten in Italien, 16 Tochtergesellschaften in Europa, den USA, den Vereinigten Arabischen Emiraten, China, Indien, Singapur, Vietnam und Australien sowie Handelspartner in über 85 Ländern weltweit. Damit ist ein sehr hohes Maß an Präsenz und ortsnahem Kundendienst garantiert

Über die Riello UPS GmbH

Unverzichtbar. Zuverlässig. Effektiv. Die Riello UPS GmbH hat als Tochter der italienischen RPS SpA – Europas größtem Hersteller von USV-Anlagen – mehr als 30 Jahre Erfahrung in der unterbrechungsfreien Stromversorgung. Produktion, Vertrieb und Service liegen dabei in einer Hand, als Garant für erstklassige Qualität und technischen Fortschritt.

Der Sitz des Unternehmens ist Glinde bei Hamburg. Darüber hinaus ist Riello UPS an sechs weiteren Standorten deutschlandweit vertreten.

Pressekontakt

Riello UPS GmbH

Herr Frank Steffen
Wilhelm-Bergner-Straße 9b
21509 Glinde

Telefon: 040 / 527 211-221

Fax: 040 / 527 211-200

E-Mail: steffen@riello-ups.de