© Siemens 2023



Wi-Fi 6 für die Industrie mit Access Points und Client Modulen

Testen Sie jetzt eines unserer Aktionspakete SCALANCE W700!

Zuverlässige und performante drahtlose Konnektivität mit maximalen Datenübertragungsraten und robuster, industrietauglicher Hardware spielt für anspruchsvolle Industrie-4.0-Applikationen wie Augmented Reality oder ferngesteuerte Kräne eine entscheidende Rolle.

Das gilt auch z. B. für das Intralogistik- oder Transportation-Umfeld, wo teilweise sehr viele mobile Geräte auf engem Raum über WLAN angebunden werden müssen und branchenspezifische Zulassungen erforderlich sind. Mit den optimal aufeinander abgestimmten Access Points SCALANCE WAM766-1 und dem Client Modul SCALANCE WUM763-1 samt passendem Zubehör können Sie die Vorteile von Wi-Fi 6 für die Industrie voll ausschöpfen.

Ihre Vorteile

- Investitionsschutz dank neuestem performanten WLAN-Standard IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6) mit 1.201 Mbit/s Bruttodatenrate und erhöhter Nettodatenrate pro WLAN Client, dank erhöhter Fairness zwischen den Netzwerkteilnehmern bei der Datenübertragung.
- Energieeffizienter Betrieb mobiler Teilnehmer, dank digitaler Eingabe/ Ausgabe-Schnittstelle (DI/DO) und Sleep ModeFunktion. So profitieren z. B. Anwendungen mit AGV-Flotten, Shuttles und Kränen von einem deutlich reduzierten Stromverbrauch.
- Industriespezifische Funktionen für Echtzeitkommunikation oder redundante, hoch verfügbare Kommunikation (iFeatures iPCF-2 oder iPRP) via CLP.
- Flexibler, internationaler Einsatz für anspruchsvolle drahtlose Industrie-Anwendungen, auch für erweiterte Umgebungsbedingungen, dank robuster IP65-Hardware.
- TCP Event Roaming ermöglicht eine zentrale Steuerung des Roaming-Vorgangs aus der Applikation durch Steuerung des Clients an die richtige Position für den richtigen Access Point. Mehr Details unter **support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109815243**
- Internationale Funkzulassungen: siehe **siemens.com/funkzulassungen**

SIEMENS

siemens.de/wifi6

Möchten Sie anspruchsvolle drahtlose Applikationen im Industrieumfeld zuverlässig und zukunftssicher mit Industrial Wireless LAN umsetzen und dabei von den Vorzügen des neuen WLAN-Standards IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6) profitieren? Dann ist SCALANCE W700 mit Wi-Fi 6 genau das Richtige für Sie!

Testen Sie im Aktionspaket zuverlässige Kommunikation über Industrial Wireless LAN mit Wi-Fi 6 und vielseitiger IP65-Hardware.

Bestellen Sie jetzt Ihr Aktionspaket![1)]

SCALANCE W Access Point & Client Modul[2)]



- 1 x SCALANCE WAM763-1
- 1 x SCALANCE WUM763-1
- 4 x ANT795-4MB IWLAN Antenne

Artikel-Nr.:	**6GK5763-1AL00-3KA0** **6GK5763-1AL00-3KB0**
Preis:	**930 €**

SCALANCE W Access Points & Client Modul mit Zubehör[2)]



- 1 x SCALANCE WAM766-1
- 1 x SCALANCE WAM763-1
- 1 x SCALANCE WUM763-1
- 2 x ANT795-4MX IWLAN Antenne
- 4 x ANT795-4MB IWLAN Antenne
- 1 x IE TP Cord M12-180/RJ45-180 (X-kodiert)
- 1 x SCALANCE CLP 2GB W700 Client iFeatures
- 2 x SCALANCE CLP 2GB W700 AP iFeatures

Artikel-Nr.:	**6GK5763-1AL00-3LA0** **6GK5763-1AL00-3LB0**
Preis:	**2.200 €**

Weitere nützliche Produkte in diesem Kontext

Produktname	Artikelnummer	Listenpreis	Beschreibung
SCALANCE CLP 2GB W700 AP iFeatures	6GK5907-8UA00-0AA0	400	Wechselmedium für die Familie SCALANCE W1700/WxM760 zum Nachrüsten von Zusatzfunktionen (iFeatures) im Access Point-Modus
SCALANCE CLP 2GB W700 Client iFeatures	6GK5907-4UA00-0AA0	200	Wechselmedium für die Familie SCALANCE W1700/WxM760 zum Nachrüsten von Zusatzfunktionen (iFeatures) im Client-Modus
SITOP PSU6200 24 V/1,3 A mit NEC Class 2	6EP3331-7SB00-0AX0	52	Geregelte Stromversorgung Eingang: AC 120 – 230 V (DC 120 – 240 V) Ausgang: DC 24 V/1,3 A

[1)] Je Kunde kann ein Aktionspaket bestellt werden. Es gelten die Allgemeinen Zahlungsbedingungen sowie die Allgemeinen Lieferbedingungen für Erzeugnisse und Leistungen der Elektroindustrie. Die Preise (ohne Mehrwertsteuer) gelten in Euro ab Werk, ausschließlich Verpackung.
[2)] Länderspezifische Zulassungen bitte beachten: **siemens.com/funkzulassungen**

Siemens AG
Digital Industries
Process Automation
Östliche Rheinbrückenstr. 50
76187 Karlsruhe, Deutschland

Art.-Nr.: 6ZB5530-0DM01-0BA1
BR 0523 0 PoD 2 De
Produced in Germany
© Siemens 2023

Security-Hinweis
Um Anlagen, Systeme, Maschinen und Netzwerke gegen Cyber-Bedrohungen zu sichern, ist es erforderlich, ein ganzheitliches Industrial Security-Konzept zu implementieren (und kontinuierlich aufrechtzuerhalten), das dem aktuellen Stand der Technik entspricht. Die Produkte und Lösungen von Siemens formen nur einen Bestandteil eines solchen Konzepts. Weitergehende Informationen über Industrial Security finden Sie unter **siemens.de/industrialsecurity**

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Die Informationen in diesem Dokument enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden.

Alle Produktbezeichnungen können Marken oder sonstige Rechte der Siemens AG, ihrer verbundenen Unternehmen oder dritter Gesellschaften sein, deren Benutzung durch Dritte für ihre eigenen Zwecke die Rechte der jeweiligen Inhaber verletzen kann.