



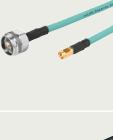
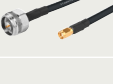
Industrial Wireless LAN SCALANCE W

Bestellübersicht – Ausgabe 01/2022
siemens.de/iwlan

Bestellübersicht Industrial Wireless LAN Access Points und Client Module

			Anschlüsse						
	Anwendung	Produkt	Funk-Interfaces	Industrial Ethernet	Antennen	Bemerkungen	Betrieb	Artikelnummer ²⁾	Preis € ¹⁾ /Stück
	Access Points								
	IWLAN – Access Points IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6) SCALANCE WAM700 für leistungsstarke Lösungen								
	Für den Schaltschrank	SCALANCE WAM763-1	1	4 × RJ45	2 × R-SMA	IP30, mit DI/DO	außerhalb USA	6GK5763-1AL00-7DA0	1.000,—
	Für den Innenbereich	SCALANCE WAM766-1	1	1 × M12	2 × N-Connect	IP65, mit DI/DO	außerhalb USA	6GK5766-1GE00-7DA0	1.200,—
	Für erweiterte Umgebungsbedingungen	SCALANCE WAM766-1 EEC					außerhalb USA	6GK5766-1GE00-7TA0	1.500,—
	IWLAN – Access Points IEEE 802.11ac (Wi-Fi 5) SCALANCE W1788 ³⁾ für leistungsstarke Lösungen								
	Für den Innenbereich	SCALANCE W1788-1 M12	1	2 × M12	4 × N-Connect	IP65	außerhalb USA	6GK5788-1GY01-0AA0	1.460,—
		SCALANCE W1788-2 M12	2		8 × N-Connect		außerhalb USA	6GK5788-2GY01-0AA0	1.670,—
		SCALANCE W1788-2IA M12	2		8 × intern		außerhalb USA	6GK5788-2HY01-0AA0	1.670,—
		SCALANCE W1788-2 M12 EEC	2		8 × N-Connect		außerhalb USA	6GK5788-2GY01-0TA0	2.100,—
	IWLAN – Access Points IEEE 802.11n (Wi-Fi 4) SCALANCE W780 ³⁾ für leistungsstarke Lösungen								
	Für den Schaltschrank	SCALANCE W788-1 RJ45	1	1 × RJ45	3 × R-SMA	IP30, mit DI/DO	außerhalb USA	6GK5788-1FC00-0AA0	1.040,—
		SCALANCE W788-2 RJ45	2		6 × R-SMA		in USA	6GK5788-1FC00-0AB0	1.040,—
		SCALANCE W788-1 M12	1	1 × M12	3 × N-Connect		außerhalb USA	6GK5788-2FC00-0AA0	1.280,—
		SCALANCE W788-2 M12	2		6 × N-Connect		in USA	6GK5788-2FC00-0AB0	1.280,—
	Für den Innenbereich	SCALANCE W788-1 M12	1	1 × M12	3 × N-Connect	IP65	außerhalb USA	6GK5788-1GD00-0AA0	1.280,—
		SCALANCE W788-2 M12	2		6 × N-Connect		in USA	6GK5788-1GD00-0AB0	1.280,—
		Für erweiterte Umgebungsbedingungen	SCALANCE W788-2 M12 EEC	2	6 × N-Connect		außerhalb USA	6GK5788-2GD00-0AA0	1.490,—
					in USA		6GK5788-2GD00-0AB0	1.490,—	
	Für den Außenbereich	SCALANCE W786-1 RJ45	1	1 × RJ45	3 × R-SMA	IP65	außerhalb USA	6GK5786-1FC00-0AA0	1.400,—
		SCALANCE W786-2 RJ45	2		6 × R-SMA		in USA	6GK5786-1FC00-0AB0	1.400,—
		SCALANCE W786-2 RJ45	2	6 × intern	außerhalb USA		6GK5786-2FC00-0AA0	1.620,—	
		SCALANCE W786-2IA RJ45	2		Israel		6GK5786-2FC00-0AC0	1.620,—	
		SCALANCE W786-2IA RJ45	2	außerhalb USA	6GK5786-2HC00-0AA0		1.680,—		
		SCALANCE W786-2IA RJ45	2	in USA	6GK5786-2HC00-0AB0		1.680,—		
		SCALANCE W786-2 SFP	2	2 × SFP	6 × R-SMA		außerhalb USA	6GK5786-2FE00-0AA0	1.860,—
		SCALANCE W786-2 SFP	2	2 × SFP	6 × R-SMA		in USA	6GK5786-2FE00-0AB0	1.860,—
	IWLAN – Access Points IEEE 802.11n (Wi-Fi 4) SCALANCE W770 ³⁾ für anspruchsvolle Lösungen								
	Für den Innenbereich	SCALANCE W778-1 M12	1	2 × M12	2 × N-Connect	IP65	außerhalb USA	6GK5778-1GY00-0AA0	1.060,—
	Für erweiterte Umgebungsbedingungen	SCALANCE W778-1 M12 EEC	1		2 × N-Connect		in USA	6GK5778-1GY00-0AB0	1.060,—
	Für den Schaltschrank	SCALANCE W774-1 RJ45	1	2 × RJ45	2 × R-SMA	IP30	außerhalb USA	6GK5774-1FX00-0AA0	895,—
	Für erweiterte Umgebungsbedingungen	SCALANCE W774-1 M12 EEC	1	2 × M12	2 × R-SMA		in USA	6GK5774-1FX00-0AB0	895,—
					Israel		6GK5774-1FX00-0AC0	895,—	
							außerhalb USA	6GK5774-1FY00-0TA0	1.240,—
						in USA	6GK5774-1FY00-0TB0	1.240,—	
	IWLAN – Access Points IEEE 802.11n (Wi-Fi 4) SCALANCE W760 ³⁾ für einfache, kompakte Lösungen								
	Für den Schaltschrank	SCALANCE W761-1 RJ45	1	1 × RJ45	1 × R-SMA	IP20	außerhalb USA	6GK5761-1FC00-0AA0	685,—
							in USA	6GK5761-1FC00-0AB0	685,—
	Client Module								
	IWLAN – Client Module IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6) SCALANCE WUM700 für leistungsstarke Lösungen								
	Für den Schaltschrank	SCALANCE WUM763-1	1	4 × RJ45	2 × R-SMA	IP30, mit DI/DO	außerhalb USA	6GK5763-1AL00-3DA0	760,—
						IP30		6GK5763-1AL00-3AA0	710,—
	Für den Innenbereich	SCALANCE WUM766-1	1	1 × M12	2 × N-Connect	IP65	außerhalb USA	6GK5766-1GE00-3DA0	1.000,—
	IWLAN – Client Module IEEE 802.11ac (Wi-Fi 5) SCALANCE W1740 ³⁾ für leistungsstarke Lösungen								
	Für den Innenbereich	SCALANCE W1748-1 M12	1	2 × M12	4 × N-Connect	IP65	außerhalb USA	6GK5748-1GY01-0AA0	1.140,—
	IWLAN – Client Module IEEE 802.11n (Wi-Fi 4) SCALANCE W740 ³⁾ für leistungsstarke Lösungen								
	Für den Schaltschrank	SCALANCE W748-1 RJ45	1	1 × RJ45	3 × R-SMA	IP30, mit DI/DO	außerhalb USA	6GK5748-1FC00-0AA0	760,—
							in USA	6GK5748-1FC00-0AB0	760,—
	Für den Innenbereich	SCALANCE W748-1 M12	1	1 × M12	3 × N-Connect	IP65	außerhalb USA	6GK5748-1GD00-0AA0	925,—
							in USA	6GK5748-1GD00-0AB0	925,—
	IWLAN – Client Module IEEE 802.11n (Wi-Fi 4) SCALANCE W730 ³⁾ für anspruchsvolle Lösungen								
	Für den Innenbereich	SCALANCE W738-1 M12	1	2 × M12	2 × N-Connect	IP65	außerhalb USA	6GK5738-1GY00-0AA0	835,—
							in USA	6GK5738-1GY00-0AB0	835,—
	Für den Schaltschrank	SCALANCE W734-1 RJ45	1	2 × RJ45	2 × R-SMA	IP30	außerhalb USA	6GK5734-1FX00-0AA0	685,—
							in USA	6GK5734-1FX00-0AB0	685,—
	IWLAN – Client Module IEEE 802.11n (Wi-Fi 4) SCALANCE W720 ³⁾ für einfache, kompakte Lösungen								
	Für den Schaltschrank	SCALANCE W722-1 RJ45	1	1 × RJ45	1 × R-SMA	IP20, iFeatures	außerhalb USA	6GK5722-1FC00-0AA0	640,—
							in USA	6GK5722-1FC00-0AB0	640,—
		SCALANCE W721-1 RJ45	1	1 × RJ45	1 × R-SMA	IP20	Israel	6GK5722-1FC00-0AC0	640,—
							außerhalb USA	6GK5721-1FC00-0AA0	480,—
							in USA	6GK5721-1FC00-0AB0	480,—
	Zubehör								
	IWLAN – PLUGs								
		SCALANCE CLP 2GB	Wechselmedium für die Familie SCALANCE W1700/WxM76x zum Sichern und Wiederherstellen der Konfiguration, für einen einfachen Gerätetausch im Fehlerfall					6GK1900-0UB00-0AA0	115,—
		SCALANCE CLP 2GB W700 AP iFeatures	Wechselmedium für die Familie SCALANCE W1700/WxM76x zum Nachrüsten von industriellen Zusatzfunktionen (iFeatures) im Access Point-Modus					6GK5907-8UA00-0AA0	430,—
		SCALANCE CLP 2GB W700 Client iFeatures	Wechselmedium für die Familie SCALANCE W1700/WxM76x zum Nachrüsten von industriellen Zusatzfunktionen (iFeatures) im Client-Modus					6GK5907-4UA00-0AA0	215,—
		C-PLUG	Wechselmedium für die Familie SCALANCE W-700 zum Sichern und Wiederherstellen der Konfiguration, für einen einfachen Gerätetausch im Fehlerfall					6GK1900-0AB10	105,—
		KEY-PLUG W780 iFeatures	Wechselmedium für die Familie SCALANCE W-700 zum Nachrüsten von industriellen Zusatzfunktionen (iFeatures) im Access Point-Modus					6GK5907-8PA00	430,—
		KEY-PLUG W740 iFeatures	Wechselmedium für die Familie SCALANCE W-700 zum Nachrüsten von industriellen Zusatzfunktionen (iFeatures) im Client-Modus					6GK5907-4PA00	215,—
		KEY-PLUG W700 Security	Wechselmedium für die Familie SCALANCE W-700 zum Nachrüsten von industriellen Zusatzfunktionen (Security) im Access Point-Modus					6GK5907-0PA00	215,—
	IWLAN – Zubehör								
		Profilschienenmontageset SCALANCE W1780	Für die Montage von SCALANCE W1780-Produkten auf S7-300- und S7-1500-Profilschienen					6GK5798-8MS00-0AA0	31,90
		Wandmontageset SCALANCE W1780	Für die Wand- und Deckenmontage von SCALANCE W1780-Produkten					6GK5798-8MW00-0AA0	53,10
		Montageset SCALANCE W786	Für SCALANCE W786-Produkte auf S7-300-Profilschiene oder 35 mm DIN-Hutschiene					6GK5798-8MG00-0AA0	105,—
		Hutschienen-Montageadapter	Für SCALANCE W788 M12 und W788 RJ45					6GK5798-8ML00-0AB3	56,80
			Für SCALANCE W778, W778 EEC, W738, WAM766-1/WAM766-1 EEC/ WUM766-1 und 90° Hutschienen-Montage für SCALANCE WAM/WUM763-1					6GK5798-8MF00-0AA1	41,60
		Winkeladapter für die Hutschienenmontage (90°)	Für die Hutschienenmontage für SCALANCE W778, W778 EEC und W738 für 35 mm DIN-Hutschiene in Verbindung mit Hutschienen-Montageadapter					6GK5798-8MA00-0AA1	31,20
		Für die Hutschienenmontage in Verbindung mit SCALANCE MUM856-1, WAM/WUM766-1, Winkel mit Hutschienen-Montageadapter für 35 mm DIN-Hutschiene					6GK5798-8MF00-0AB1	90,—	
	IWLAN – Stromversorgungen								
	Für SCALANCE W786	Power-Supply PS 791-2DC	DC 12 ... 24 V für den direkten Einbau					6GK5791-2DC00-0AA0	220,—
		Power-Supply PS 791-2AC	AC 90 ... 240 V für den direkten Einbau					6GK5791-2AC00-0AA0	260,—

Bestellübersicht Industrial Wireless LAN-Antennen und Verkabelungstechnik

	Montage	Produkt	Anschluss	Frequenz	Bemer- kungen	Gewinn 2,4/5 GHz	Artikelnummer ²⁾	Preis € ¹⁾ / Stück		
	Antennen									
	IWLAN – Antennen mit omnidirektionaler Charakteristik									
	Direkt an SCALANCE W	ANT795-4MA	1 × R-SMA Male, winkelbar	2,4/5 GHz	IP30	3/5 dBi	6GK5795-4MA00-0AA3	32,70		
		ANT795-4MB	1 × R-SMA Male, winkelbar		IP65	2/3 dBi	6GK5795-4MB00-0AA0	25,—		
		ANT795-4MC	1 × N-Connect Male, gerade			3/5 dBi	6GK5795-4MC00-0AA3	32,70		
		ANT795-4MD	1 × N-Connect Male, 90° gewinkelt				6GK5795-4MD00-0AA3	32,70		
		ANT795-4MX	1 × N-Connect Male, gerade		IP68/69K	2/2 dBi	6GK5795-4MX00-0AA0	47,—		
	Wand- oder Mastmontage	ANT792-6MN	1 × N-Connect Female	2,4 GHz	IP67	6 dBi	6GK5792-6MN00-0AA6	170,—		
		ANT795-6MP		2,4/5 GHz	IP65/67	5/7 dBi	6GK5795-6MP00-0AA0	210,—		
	Dach- oder Decken- montage	ANT795-6MN	1 × N-Connect Female	2,4/5 GHz	IP65	6/8 dBi	6GK5795-6MN10-0AA6	200,—		
		Mounting Kit für ANT795-6MN	Inkl. Kunststoffring und N/N-Winkeladapter			6GK5795-6MN01-0AA6	82,20			
		ANT795-6MT	3 × QMA Female	2,4/5 GHz	IP65	5/7 dBi	6GK5795-6MT00-0AA0	285,—		
	IWLAN – Sektorantennen									
	Wand- oder Mastmontage	ANT795-6DC	1 × N-Connect Female	2,4/5 GHz	IP66/67	9/9 dBi	6GK5795-6DC00-0AA0	210,—		
		ANT793-6DG	2 × N-Connect Female	5 GHz		9 dBi	6GK5793-6DG00-0AA0	235,—		
	IWLAN – gerichtete Antennen									
	Wand- oder Mastmontage	ANT792-8DN	1 × N-Connect Female	2,4 GHz	IP23	14 dBi	6GK5792-8DN00-0AA6	240,—		
		ANT793-8DJ	2 × N-Connect Female	5 GHz	IP67	18 dBi	6GK5793-8DJ00-0AA0	325,—		
		ANT793-8DK	2 × N-Connect Female		IP67	23 dBi	6GK5793-8DK00-0AA0	450,—		
		ANT793-8DP	1 × N-Connect Female	4,9 ... 5,35 GHz	IP66/67	13,5 dBi	6GK5793-8DP00-0AA0	225,—		
		ANT793-8DL	2 × N-Connect Female	4,9 ... 5,9 GHz	IP66	14 dBi	6GK5793-8DL00-0AA0	399,—		
	Antennen für die Verwendung mit IWLAN RCoax-Systemen									
	Senkrecht auf RCoax-Leitung gerichtet	ANT792-4DN	1 × N-Connect Female	2,4 GHz	IP65	4 dBi	6GK5792-4DN00-0AA6	140,—		
		ANT793-4MN		5 GHz		6 dBi	6GK5793-4MN00-0AA6	155,—		
	Produkt			Frequenz	Bemer- kungen	Länge o. Anzahl	Artikelnummer ²⁾	Preis € ¹⁾ / Stück		
	IWLAN – RCoax-Systeme									
	RCoax Cable			2,4 GHz	IP65	1 m	6XV1875-2A	14,90		
				5 GHz			6XV1875-2D	17,10		
	RCoax N-Connect Stripping Tool					1 Stück	6GK1901-1PH00	215,—		
	RCoax N-Connect Female Connector On-Site-Assembly					1 Stück	6GK5798-0CN00-0AA0	50,—		
	RCoax Cable Clip 1/2"					10 Stück	6GK5798-8MB00-0AC1	13,20		
	RCoax Cable Clip 1/2"					100 Stück	6GK5798-8MB00-0AM1	115,—		
	RCoax Threaded Washer M6 for Cable Clip 1/2"					10 Stück	6GK5798-8MC00-0AC1	9,81		
	RCoax Threaded Washer M6 for Cable Clip 1/2"					100 Stück	6GK5798-8MC00-0AM1	88,90		
	RCoax Spacer 85 mm					10 Stück	6GK5798-8MD00-0AC1	51,60		
	RCoax Spacer 85 mm					100 Stück	6GK5798-8MD00-0AM1	465,—		
	IWLAN – Verkabelungstechnik									
	Vorkonfektioniertes N-Connect/R-SMA Male/Male Flexible Connection Cable			0 ... 6 GHz	IP68	0,3 m	6XV1875-5CE30	35,90		
						1 m	6XV1875-5CH10	38,50		
						2 m	6XV1875-5CH20	41,30		
						5 m	6XV1875-5CH50	52,10		
						10 m	6XV1875-5CN10	69,30		
	Vorkonfektioniertes N-Connect/R-SMA Male/Male Flexible Connection Cable Bahnanwendungen			0 ... 6 GHz	IP67	1 m	6XV1875-5TH10	51,—		
						2 m	6XV1875-5TH20	61,20		
						5 m	6XV1875-5TH50	86,70		
	Vorkonfektioniertes N-Connect Male/Male Flexible Connection Cable			0 ... 6 GHz	IP68	1 m	6XV1875-5AH10	34,90		
						2 m	6XV1875-5AH20	41,30		
						5 m	6XV1875-5AH50	51,40		
						10 m	6XV1875-5AN10	69,30		
	Vorkonfektioniertes N-Connect Male/Male Flexible Connection Cable Bahnanwendungen			0 ... 6 GHz	IP67	1 m	6XV1875-5SH10	51,—		
						2 m	6XV1875-5SH20	61,20		
						5 m	6XV1875-5SH50	86,70		
	Vorkonfektioniertes R-SMA/SMA Male/Male Flexible Connection Cable			0 ... 6 GHz	IP68	0,3 m	6XV1875-5DE30	36,70		
						2 m	6XV1875-5DH20	43,10		
	Vorkonfektioniertes QMA/N-Connect Male/Female Flexible Connection Cable			0 ... 6 GHz	IP68	3 × 1 m		6XV1875-5JH10	115,—	
	Vorkonfektioniertes QMA/N-Connect Male/Female Flexible Connection Cable Bahnanwendungen			0 ... 6 GHz	IP67	1 m		6XV1875-5VH10	53,20	
	N-Connect Male Termination Impedance TI795-1N			0 ... 6 GHz	IP65	1 Stück	6GK5795-1TN00-1AA0	20,20		
	R-SMA Male Termination Impedance TI975-1R			0 ... 6 GHz	IP65	3 Stück	6GK5795-1TR10-0AA6	18,90		
	Lightning Protector LP798-1N			0 ... 6 GHz	IP68	1 Stück	6GK5798-2LP00-2AA6	225,—		
	Lightning Protector LP798-2N			2 ... 6 GHz	IP68	1 Stück	6GK5798-2LP10-2AA6	225,—		
	N-Connect Female Power Splitter			2,4 ... 6 GHz	IP66/68	1 Stück	6GK5798-0SN00-0EA0	285,—		
	N-Connect Male/Male Coupler			0 ... 6 GHz	IP68	1 Stück	6GK5798-0CP00-1AA0	12,60		
	N-Connect Male/Female Dämpfungsglied 10dB			0 ... 6 GHz	IP67	1 Stück	6GK5798-0AP00-4CA0	69,20		
	N-Connect Female/Female Schrankdurchführung			0 ... 11 GHz	IP68	1 Stück	6GK5798-2PP00-2AA6	15,70		
	N-Connect/SMA Female/Female Schrankdurchführung			0 ... 6 GHz	IP67	1 Stück	6GK5798-0PT00-2AA0	15,80		
	R-SMA Male/Female Winkeladapter			0 ... 6 GHz	IP67	1 Stück	6GK5798-1CS00-4AA0	11,30		

SCALANCE W Access Points und Client Module – Portfolioübersicht

	Client Module					Access Points				
						auch als Client Module konfigurierbar				
WLAN Technologie	11n / Wi-Fi 4		11ac / Wi-Fi 5	11ax / Wi-Fi 6		11n / Wi-Fi 4		11ac / Wi-Fi 5	11ax / Wi-Fi 6	
Produktfamilie	SCALANCE									
	W720	W730	W740	W1740	WUM	W760	W770	W780	W1780	WAM
Für erweiterte Umgebungsbedingungen (EEC)										
Für Außenbereiche										
Für Hallenmontage										
Für Schaltschränke										
Industrielle Zusatzfunktionen	iFeatures									
IPCF/IPCF-MC	●*	●	●				●	●		
IPRP	●*	●	●	●	●		●	●	●	●
Inter AP-Blocking							●	●		
* nur W722										

G_IK10_XX_30311

Industrial Wireless LAN-Antennen – Produktübersicht

Antennenart	Frequenz (GHz)	Antennen		SCALANCE W780W740	SCALANCE W760W720, W770W730	SCALANCE W770W730 IP65	SCALANCE W1780W1740	SCALANCE WAM766-1/ WUM766-1
omnidirektional	2,4 und 5		ANT792-6MN	●	●	●	●	●
			ANT795-4MA	●	●			
			ANT795-4MB	●	●			
			ANT795-4MC	●		●	●	●
			ANT795-4MD	●		●	●	●
			ANT795-4MX	●		●	●	●
			ANT795-6MN	●	●	●	●	●
			ANT795-6MT	●			●	
		ANT795-6MP	●	●	●	●	●	
Sektor	2,4 und 5		ANT795-6DC	●	●	●	●	●
	5		ANT793-6DG	●	●	●	●	●

G_KIT0_XX_30318

Antennenart	Frequenz (GHz)	Antennen		SCALANCE W780W740	SCALANCE W760W720, W770W730	SCALANCE W770W730 IP65	SCALANCE W1780W1740	SCALANCE WAM766-1/ WUM766-1
gerichtet	2,4		ANT792-8DN	●			●	●
			ANT793-8DP	●	●	●	●*	●
			ANT793-8DJ	●		●	●*	●
			ANT793-8DK	●	●	●	●*	●
			ANT793-8DL	●	●	●	●*	●
			RCoax Leckwellenleiter 2,4 GHz	●	●	●	●	●
	RCoax	2,4		ANT792-4DN	●	●	●	●
			RCoax Leckwellenleiter 5 GHz	●	●	●	●	●
5			ANT793-4MN	●		●	●	●

G_KIT0_XX_30317

*Antennen nur an einem Antennenanschluss pro Funktionschnittstelle des Geräts (R1A1 bzw. R2A1)