

## Anlage 5

	<b>AP BGN</b>	<b>AP ABGNAC</b>	<b>AP 5678n</b>	<b>AP 9874 LITE</b>	<b>AP 9874 PRO</b>	<b>AP 7522 AC</b>
<b>Einsatzgebiet</b>	Indoor / Outdoor IP66 wasserfest	Indoor	Indoor	Indoor	Indoor / Outdoor IP66 wasserfest	Indoor
<b>Network Interface</b>	100 RJ45 Ethernet Port	10/100/1000 RJ45-Ethernet Ports	10/100 RJ45-Ethernet Port	10/100/1000 RJ45-Ethernet Port	2 x 10/100/1000 RJ45-Ethernet Ports	10/100/1000 RJ45-Ethernet Port
	802.11 b 802.11 g 802.11 n (2,4 GHz)	802.11 a 802.11 b 802.11 g 802.11 n 802.11 ac	802.11 b 802.11 g 802.11 n (2,4 GHz)	802.11 n 802.11 ac	802.11 a 802.11 b 802.11 g 802.11 n 802.11 ac	802.11 a 802.11 b 802.11 g 802.11 n 802.11 ac
<b>Wireless Security</b>	64-bit WEP 128-bit WEP 152-bit WEP	WPA WPA-PSK WPA2 WPA2-PSK WPA3 WPS	64-bit WEP 128-bit WEP 152-bit WEP WPA WPA-PSK WPA2 WPA2-PSK	64-bit WEP 128-bit WEP WPA WPA-PSK WPA2-PSK	64-bit WEP 128-bit WEP 152-bit WEP WPA WPA-PSK WPA2 WPA2-PSK	64-bit WEP 128-bit WEP 152-bit WEP WPA WPA-PSK WPA2 WPA2-PSK WPS
<b>Datenraten</b>	400 Mbps (2,4 GHz)	IEEE 802.11 ac: 867 Mbps n: 600 Mbps a: 54 Mbps g: 54 Mbps b: 11 Mbps	300 Mbps (2,4 GHz)	IEEE 802.11 ac: 867 Mbps n: 300 Mbps	IEEE 802.11 ac: 1733 Mbps n: 600 Mbps a: 54 Mbps g: 54 Mbps b: 11 Mbps	IEEE 802.11 ac: bis zu 1,267 GBit/s
<b>SSIDs</b>	1 SSID	16 SSID je Band	1 SSID	8 SSID	8 SSID je Band	8 SSID je Band
<b>Netzwerk- protokolle</b>	IPv4 802.1Q 802.1x	IPv4 802.1x	IPv4 IPv6	IPv4 IPv6 802.1Q 802.1x	IPv4 IPv6 802.1Q 802.1x	IPv4 IPv6 802.1Q 802.1x 802.11r Fast Roaming
<b>Konfiguration und Management</b>	mitgelieferte Controller- software	http; SNMP, eingebaute Controller- software	http; SNMP	mitgelieferte Controller- software	mitgelieferte Controller- software	http; SNMP eingebaute Controller- software
<b>Anzahl der aktiven parallelen WLAN- Verbindungen</b>	bis zu 40 Clients	bis zu 200 Clients	bis zu 20 Clients	bis zu 250 Clients	bis zu 150 Clients	bis zu 500 Clients
<b>PoE Mode</b>	-	802.3at PoE+ 802.3af	-	-	802.3at PoE+	802.3af
<b>Leistung im Betrieb</b>	5,85 W	16,5 W				
<b>Betriebs- spannung</b>	85 - 264 V AC		48 V	24 V	48 V	48 V
<b>Betriebsstrom</b>			0,6 A	500 mA	0,5 A	280 mA
<b>Antennen</b>	2 aufschraub- bare Antennen im Lieferumfang	Dual-Band 4x4: 4 MIMO Technologie integriert	2 austausch- bare Antennen	integriert	integriert  optionale Befestigung von Zubehö- r-antennen für 2,4-GHz- und/oder 5- GHz-Betrieb.	abnehmbare/ austauschbare Antennen 2x2 MIMO
<b>Temperatur- bereich in Betrieb</b>	- 40 bis 85 °C	- 30 bis 60 °C	0 bis 40 °C	-10 bis 50 °C	-10 bis 70 °C	0 bis 50 °C
<b>Luftfeuchtigkeit beim Betrieb</b>	5 - 95 % nicht- kondensierend	bis zu 95 % nicht- kondensierend	10 - 90 % nicht- kondensierend	bis 85 % nicht- kondensierend	5 - 95 % nicht- kondensierend	5 - 85 % nicht- kondensierend
<b>Zertifizierung</b>	RoHS	FCC, CE, RCM, IC	CE, FCC, RoHS	CE, FCC, IC	CE, FCC, IC	RoHS
<b>Sonstiges</b>	Hutschienen- montage	Lieferumfang: Montagekit	Lieferumfang: Netzteil	Lieferumfang: Netzteil, Montagekit	Lieferumfang: Montagekit	Made in Germany Lieferumfang: Montagekit
<b>Preis zzgl. USt</b>	350,00 €	115,00 €	27,00 €	80,00 €	125,00 €	650,00 €