



Zestawienie linii produktów OmniAccess Stellar

Przewodnik dotyczący porównania
produktów i anten WLAN



	AP1521	AP1511
STANDARD WI-FI	802.11be – Wi-Fi 7 Kompatybilny wstecz	802.11be – Wi-Fi 7 Kompatybilny wstecz
RODZAJ UŻYTKOWANIA	W pomieszczeniach	W pomieszczeniach
MAKS. PRZEPUSTOWOŚĆ	9328 Gb/s	9328 Gb/s
LICZBA RADIOODBIORNIKÓW	5 (w tym 1 do skanowania dedykowanego i 1 radio BLE/Zigbee)	4 (w tym 1 radio BLE/Zigbee)
OBSŁUGIWANE PASMA	2,4GHz, 5GHz oraz 6GHz	2,4GHz, 5GHz oraz 6GHz
TYP RADIA MIMO	x8 Łączy downlink i uplink MU-MIMO jednocześnie strumienie przestrzenne	x2 Łączy downlink i uplink MU-MIMO jednocześnie strumienie przestrzenne
OFDMA / OFDM	OFDMA	OFDMA
MAKS. LICZBA SSID (na AP)	48	48
MAKS. LICZBA POWIĄZANYCH KLIENTÓW (na AP)	1280	768
MAKS. MOC TRANSMISJI (na kanał radiowy, MCS0, 2.4GHz/5GHz/6GHz)	25dBm / 29dBm / 27dBm	26dBm / 26dBm / 27dBm
ANTENY ZINTEGROWANE	✓ Dookolna	✓ Dookolna
ZYSK SZCZYTOWY ANTENY (2.4 GHz / 5GHz / 6GHz)	4.6dBi / 5.8dBi / 6.4dBi	5.6dBi / 5.9dBi / 6.4dBi
ZŁĄCZA RF (RF-SMA)	✗	✗
TPM MODULE 2.0	✓	✓
INTERFEJSY SIECIOWE	1x5GbE + 1x1GbE	1x5GbE
INTERFEJS HOSTA USB	✓ USB 2.0 typ C	✓ USB 2.0 typ C
BLE lub ZIGBEE	BLE 5.1/Zigbee Zintegrowany	BLE 5.1/Zigbee Zintegrowany
ODPORNOŚĆ WAN	✓	✗
PoE RESILIENCY/LOADSHARING	✗	✗
ZASILANIE PoE	802.3at/bt	802.3at
PoE PSE	✗	✗
OBSŁUGA ZASILANIA PRĄDEM STAŁYM	✓	✓
ZAKRES TEMPERATUR PRACY	od 0°C do 50°C	od 0°C do 50°C
WIELKOŚĆ OBUDOWY (bez opakowania i akcesoriów)	210 mm (szer.) x 210 mm (głęb.) x 43 mm (wys.)	190 mm (szer.) x 190 mm (głęb.) x 38 mm (wys.)
MASA (bez opakowania i akcesoriów)	1020g	764g
MOC ZNAMIONOWA	UL2043 (do pracy w przestrzeni otwartej)	UL2043 (do pracy w przestrzeni otwartej)
GŁĘBOKA INSPEKCJA PAKIETÓW	✓	✓
MAKSYMALNY POBÓR MOCY (bez USB, PoE PSE)	40.2W	23.4W
WYSYŁANE Z ZESTAW MONTAŻOWY	✗ Należy zamawiać oddzielnie	✗ Należy zamawiać oddzielnie

Wewnętrzne punkty dostępowe Wi-Fi 7

Wi-Fi 7 rozszerza funkcje i możliwości standardu Wi-Fi 6/6E na pasmo 6 GHz, dodatkowo oprócz pasm 2,5 GHz oraz 5 GHz, i obejmuje obsługę do czterech superszerokich kanałów w paśmie 320 MHz.

Ta nowa generacja Wi-Fi wykracza poza wykorzystanie trzech pasm w celu optymalizacji wydajności widmowej, aby zwiększyć liczbę urządzeń i użytkowników w dostępnych pasmach częstotliwości.

Co więcej, Wi-Fi 7 poprawiło niezawodność i wydajność, aby zapewnić bardziej stabilne i niezawodne działanie sieci bezprzewodowej, szczególnie w gęstych obszarach urządzeń Wi-Fi.





	AP1451	AP1431	AP1411
STANDARD WI-FI	802.11ax - Wi-Fi 6E Kompatybilny wstecz	802.11ax - Wi-Fi 6E Kompatybilny wstecz	802.11ax - Wi-Fi 6E Kompatybilny wstecz
RODZAJ UŻYTKOWANIA	W pomieszczeniach	W pomieszczeniach	W pomieszczeniach
MAKS. PRZEPUSTOWOŚĆ	10 Gb/s	4,2 Gb/s	3,6 Gb/s
LICZBA RADIOODBIORNIKÓW	5 (w tym 1 do skanowania dedykowanego i 1 BLE/Zigbee radio)	4 (w tym 1 radio BLE/Zigbee)	3 (w tym 1 radio BLE/Zigbee)
OBSŁUGIWANE PASMA	2,4GHz, 5GHz oraz 6GHz	2,4GHz, 5GHz oraz 6GHz	2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz (konfigurowalne dwupasmowe)
TYP RADIA MIMO	x8 Łączy downlink i uplink MU-MIMO jednocześnie strumienie przestrzenne	x2 Łączy downlink i uplink MU-MIMO jednocześnie strumienie przestrzenne	x2 Łączy downlink i uplink MU-MIMO jednocześnie strumienie przestrzenne
OFDMA / OFDM	OFDMA	OFDMA	OFDMA
MAKS. LICZBA SSID (na AP)	48	16 (limit do 4 na 6 GHz)	16 (limit do 4 na 6 GHz)
MAKS. LICZBA POWIĄZANYCH KLIENTÓW (na AP)	1536	1536	1024
MAKS. MOC TRANSMISJI (na kanał radiowy, MCS0, 2,4 GHz/ 5 GHz)	24 dBm / 27 dBm / 22 dBm	25 dBm / 25 dBm / 25 dBm	25 dBm / 25 dBm / 25 dBm
ANTENY ZINTEGROWANE	✓ Dookolna	✓ Dookolna	✓ Dookolna
ZYSK SZCZYTOWY ANTENY (2,4 GHz / 5GHz)	3,9 dBi	4,5 dBi	4,5 dBi
ZŁĄCZA RF (RF-SMA)	✗	✗	✗
TPM MODULE 2.0	✓	✓	✓
INTERFEJSY SIECIOWE	2x1 / 2,5 / 5 / 10 GE	Łączy uplink 2x 1/ 2,5 GE	Łączy uplink 1/ 2,5 GE + 1 GE (IoT)
INTERFEJS HOSTA USB	✓ USB 3.0 typ A	✓ USB 3.0 typ A	✓ USB 3.0 typ A
BLE lub ZIGBEE	BLE 5.1/Zigbee Zintegrowany	BLE 5.1/Zigbee Zintegrowany	BLE 5.1/Zigbee Zintegrowany
ODPORNOŚĆ WAN	✓	✓	✗
PoE RESILIENCY/LOADSHARING	Aktywny / Aktywna	Aktywny / Aktywna	✗
ZASILANIE PoE	802.3bt	802.3bt	802.3bt/at
PoE PSE	✗	✗	✗
OBSŁUGA ZASILANIA PRĄDEM STAŁYM	✓	✓	✓
ZAKRES TEMPERATUR PRACY	od 0°C do 45°C	od 0°C do 45°C	od 0°C do 45°C
WIELKOŚĆ OBUDOWY (bez opakowania i akcesoriów)	260 mm (szer.) x 260 mm (gł.) x 60 mm (wys.)	180 mm (szer.) x 180 mm (gł.) x 36 mm (wys.)	180 mm (szer.) x 180 mm (gł.) x 36 mm (wys.)
MASA (bez opakowania i akcesoriów)	2370 g	985 g	985 g
MOC ZNAMIONOWA	UL2043 (do pracy w przestrzeni otwartej)	UL2043 (do pracy w przestrzeni otwartej)	UL2043 (do pracy w przestrzeni otwartej)
GŁĘBOKA INSPEKCJA PAKIETÓW	✓	✓	✓
MAKSYMALNY POBÓR MOCY (bez USB, PoE PSE)	49W	34W	25W
DOSTAWA Z ZESTAWEM MONTAŻOWYM	✗ Należy zamawiać oddzielnie	✗ Należy zamawiać oddzielnie	✗ Należy zamawiać oddzielnie

Wewnętrzne punkty dostępowe Wi-Fi 6E

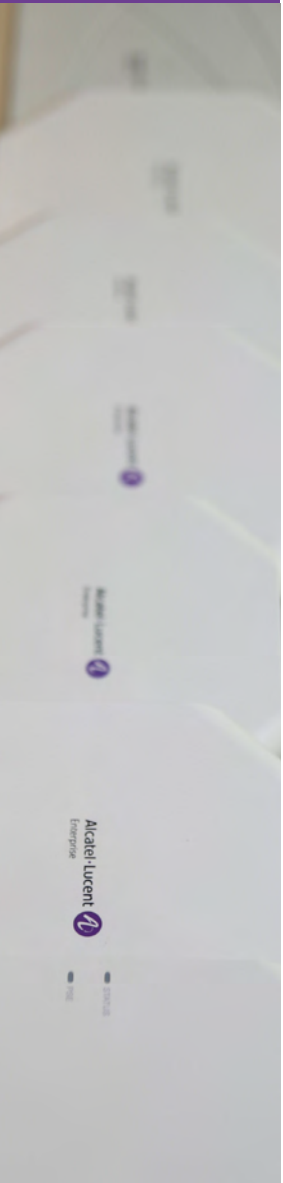
Wi-Fi 6E rozszerza funkcje i możliwości Wi-Fi 6 na pasmo częstotliwości 6 GHz, oprócz istniejących pasm 2,4 GHz i 5 GHz. Obejmuje obsługę do czternastu kanałów 80 MHz lub siedmiu superszerokich kanałów 160 MHz.

Zastosowanie pasma 6 GHz pozwala pozbyć się kosztów ogólnych i ruchu pochodzącego ze starszych urządzeń, a w konsekwencji zapewnić lepszą łączność i mniejsze zakłócenia. Wszystko sprowadza się do możliwości obsługi aplikacji wymagających większej przepustowości.



Alcatel-Lucent Enterprise																				
	AP1362		AP1361D	AP1361	AP1351		AP1331		AP1322	AP1321		AP1311		AP1301		AP1301H				
STANDARD WI-FI	802.11ax — Wi-Fi 6 Kompatybilny z poprzednimi wersjami				802.11ax — Wi-Fi 6 Kompatybilny z poprzednimi wersjami		802.11ax — Wi-Fi 6 Kompatybilny z poprzednimi wersjami		802.11ax — Wi-Fi 6 Kompatybilny z poprzednimi wersjami		802.11ax — Wi-Fi 6 Kompatybilny z poprzednimi wersjami		802.11ax — Wi-Fi 6 Kompatybilny z poprzednimi wersjami		802.11ax — Wi-Fi 6 Kompatybilny z poprzednimi wersjami					
RODZAJ UŻYTKOWANIA	Na zewnątrz				W pomieszczeniach		W pomieszczeniach		W pomieszczeniach		W pomieszczeniach		W pomieszczeniach		Dostęp zdalny/gościnny					
MAKS. PRZEPUSTOWOŚĆ	3 Gb/s				10 Gb/s		3,55 Gb/s		3 Gb/s		1,77 Gb/s		1,77 Gb/s		1,77 Gb/s					
LICZBA RADIOODBIORNIKÓW	4 (w tym 1 do skanowania dedykowanego i 1 radio BLE/Zigbee)				5 (w tym 1 do skanowania dedykowanego i 1 radio BLE/Zigbee)		4 (w tym 1 do skanowania dedykowanego i 1 radio BLE/Zigbee)		4 (w tym 1 do skanowania dedykowanego i 1 radio BLE/Zigbee)		4 (w tym 1 do skanowania dedykowanego i 1 radio BLE/Zigbee)		2		3 (w tym 1 radio BLE/Zigbee)					
OBSŁUGIWANE PASMA	2.4GHz & 5GHz				2.4GHz & 5GHz		2.4GHz & 5GHz		2.4GHz & 5GHz		2.4GHz & 5GHz		2.4GHz & 5GHz		2.4GHz & 5GHz					
TYP RADIA MIMO	x4 Łączy downlink i uplink MU-MIMO jednoczesne strumienie przestrzenne				x8 Łączy downlink i uplink MU-MIMO jednoczesne strumienie przestrzenne		x4 Łączy downlink i uplink MU-MIMO jednoczesne strumienie przestrzenne		x4 Łączy downlink i uplink MU-MIMO jednoczesne strumienie przestrzenne		x2 Łączy downlink i uplink MU-MIMO jednoczesne strumienie przestrzenne		x2 Łączy downlink i uplink MU-MIMO jednoczesne strumienie przestrzenne		x2 Łączy downlink i uplink MU-MIMO jednoczesne strumienie przestrzenne					
OFDMA / OFDM	OFDMA				OFDMA		OFDMA		OFDMA		OFDMA		OFDMA		OFDMA					
MAKS. LICZBA SSID (na AP)	32				24		32		32		16		16		32					
MAKS. LICZBA POWIĄZANYCH KLIENTÓW (na AP)	1024				1536		1024		1024		512		512		1024					
MAKS. MOC TRANSMISJI (na kanał radiowy, MCS0, 2,4 GHz/ 5 GHz/ 6 GHz)	20 dBm/ 20 dBm				18 dBm/ 18 dBm		18 dBm/ 18 dBm		18 dBm/ 18 dBm		18 dBm/ 18 dBm		18 dBm/ 18 dBm		18 dBm/ 18 dBm					
ANTENY ZINTEGROWANE	x		✓ Kierunkowa	✓ Dookolna	✓ Dookolna		✓ Dookolna		x		✓ Dookolna	✓ Dookolna		✓ Dookolna		✓ Dookolna				
ZYSK SZCZYTOWY ANTENY (2.4 GHz / 5GHz)	patrz strona 4		7,5/ 7,4 dBi	4,85/ 6,48 dBi	3,9/ 3,9 dBi		3,9 dBi/ 4,6 dBi		3,61 dBi/ 4,45 dBi		3,3 dBi/ 3,3 dBi		3,3 dBi/ 3,3 dBi		3,92 dBi/ 4,41 dBi					
ZŁĄCZA RF (RF-SMA)	6 typ N		x		x		x		4 RP-SMA		x		x		x					
TPM MODULE 2.0	✓				✓		✓		✓		✓		x		x					
INTERFEJSY SIECIOWE	2,5 GE + 1 port SFP + 1GE (IoT)				2 x 1 / 2,5 / 5 / 10 GE		Łączy uplink 2 x 5 GE		1GE + 2,5GE		2 x 1 GE + 1 GE (IoT)		2 x 1 GE		Łączy uplink 1GE + łączy downlink 4GE + 1 para łączy przejściowych RJ45					
INTERFEJS HOSTA USB	x		✓ USB 2.0 typ C		✓ USB 3.0 typ A		✓ USB 3.0 typ A		✓ USB 2.0 typ A		✓ USB 2.0 typ C		✓ USB 2.0 typ C		✓ USB 2.0 typ A					
BLE lub ZIGBEE	BLE 5.1/Zigbee Zintegrowany				BLE 5.1/Zigbee Zintegrowany		BLE 5.1/Zigbee Zintegrowany		BLE 5.1/Zigbee Zintegrowany		BLE 5.1/Zigbee Zintegrowany		x		BLE 5.1/Zigbee Zintegrowany					
ODPORNOŚĆ WAN	x				✓		✓		✓		✓		✓		x					
PoE RESILIENCY/LOADSHARING	x				Aktywny / Aktywna		Aktywny / Aktywna		Aktywny / Tryb gotowości		Aktywny / Tryb gotowości		Aktywny / Tryb gotowości		x					
ZASILANIE PoE	802.3bt/at				802.3bt		802.3bt/at		802.3at (maks. 18 W)		802.3af/at		802.3af		802.3at/af					
PoE PSE	15,4W/ 30W				x		x		x		x		x		✓ 802.3af					
OBSŁUGA ZASILANIA PRĄDEM STAŁYM	x				48V DC (znamionowy)		48V DC (znamionowy)		48 V DC		48V DC (znamionowy)		48V DC (znamionowy)		48V DC (znamionowy)					
ZAKRES TEMPERATUR PRACY	od -40°C do +65°C				od 0°C do 45°C		od 0°C do 45°C		od 0°C do 50°C		od 0°C do 45°C		od 0°C do 45°C		od 0°C do 45°C					
WIELKOŚĆ OBUDOWY (bez opakowania i akcesoriów)	243 mm (szer.) x 243 mm (gł.) x 85 mm (wys.)				260 mm (szer.) x 260 mm (gł.) x 60 mm (wys.)		210 mm (szer.) x 210 mm (gł.) x 40 mm (wys.)		180 mm (szer.) x 180 mm (gł.) x 36 mm (wys.)		180 mm (szer.) x 180 mm (gł.) x 36 mm (wys.)		180 mm (szer.) x 180 mm (gł.) x 36 mm (wys.)		86 mm (szer.) x 29 mm (gł.) x 162,5 mm (wys.)					
MASA (bez opakowania i akcesoriów)	2230 g				1200 g		985g		700 g		582 g		574 g		320 g					
MOC ZNAMIONOWA	IP67				UL2043 (do pracy w przestrzeni otwartej): W trakcie testowania		UL2043 (do pracy w przestrzeni otwartej)		UL2043 (do pracy w przestrzeni otwartej)		UL2043 (do pracy w przestrzeni otwartej): W trakcie testowania		UL2043 (do pracy w przestrzeni otwartej)		x Nie dotyczy					
GŁĘBOKA INSPEKCJA PAKIETÓW	✓				✓		✓		✓		✓		✓		✓					
MAKSYMALNY POBÓR MOCY (bez USB, PoE PSE)	70 W				50 W		23 W		24,8 W		19,1 W		13,1 W		12,7 W					
DOSTAWA Z ZESTAWEM MONTAŻOWYM	x Należy zamawiać oddzielnie				x Należy zamawiać oddzielnie		x Należy zamawiać oddzielnie		x Należy zamawiać oddzielnie		x Należy zamawiać oddzielnie		x Należy zamawiać oddzielnie		✓ Zestaw do montażu na ścianie					

Punkty dostępowe Wi-Fi 6





	AP1232	AP1231
STANDARD WI-FI	802.11ac — Wi-Fi 5 Kompatybilny z poprzednimi wersjami	
RODZAJ UŻYTKOWANIA	W pomieszczeniach	
MAKS. PRZEPUSTOWOŚĆ	4,2 Gb/s	
LICZBA RADIOODBIORNIKÓW	4 (w tym 1 radio BLE)	
OBSŁUGIWANE PASMA	2,4GHz oraz 5GHz	
TYP RADIA MIMO	x4 Łącze downlink MU-MIMO jednoczesne strumienie przestrzenne	
OFDMA / OFDM	OFDM	
MAKS. LICZBA SSID (na AP)	24	
MAKS. LICZBA POWIĄZANYCH KLIENTÓW (na AP)	768	
MAKS. MOC TRANSMISJI (na sieć radiową, MCS0, 2,54 GHz/ 5 GHz)	18 dBm / 18 dBm	
ANTENY ZINTEGROWANE	✗	✓
ZYSK SZCZYTOWY ANTENY (2.4 GHz / 5GHz)	(patrz strona 4)	4,38 dBi/ 4,47 dBi
ZŁĄCZA RF (RF-SMA)	8	✗
MODUŁ TPM	✓	
INTERFEJSY SIECIOWE	1GE + 2,5GE	
INTERFEJS HOSTA USB	✓USB 2.0 typ A	
BLE lub ZIGBEE	✓ BLE	
ZASILANIE PoE	✓ 802.3at (maks. 60 W)	
PoE PSE	✗	
OBSŁUGA ZASILANIA PRĄDEM STAŁYM	48V DC (znamionowy)	
ZAKRES TEMPERATUR PRACY	od 0°C do 45°C	
WIELKOŚĆ OBUDOWY (bez opakowania i akcesoriów)	230 mm (szer.) x 230 mm (gł.) x 47 mm (wys.)	
MASA (bez opakowania i akcesoriów)	1400 g	
MOC ZNAMIONOWA	UL2043 (do pracy w przestrzeni otwartej)	
GŁĘBOKA INSPEKCJA PAKIETÓW	✓	
MAKSYMALNY POBÓR MOCY (bez USB, PoE PSE)	27,6 W	
DOSTAWA Z ZESTAWEM MONTAŻOWYM	✓	

Wewnętrzne punkty dostępowe Wi-Fi 5

Standard sieci Wi-Fi 5 (802.11ac) został zaprojektowany w celu zaspokojenia rosnącego zapotrzebowania na przepustowość i duże prędkości w korporacyjnych bezprzewodowych sieciach LAN. Sieć Wi-Fi 5 to dziś potężne i ekonomiczne rozwiązanie Wi-Fi dla przedsiębiorstw, które w krótkim okresie nie przewidują ogromnego wzrostu liczby użytkowników, urządzeń IoT i aplikacji czasu rzeczywistego.



Matryca anten zewnętrznych punktu dostępowego OmniAccess Stellar

	W pomieszczeniach	W pomieszczeniach	W pomieszczeniach	W pomieszczeniach	W pomieszczeniach	Na zewnątrz	Na zewnątrz	Na zewnątrz	Na zewnątrz
MODEL ANTENY	ANT-O-6	ANT-O-M4-5	ANT-S-M4-60	ANT-S-M4-120	ANT-S-M4-30	ANT-O-M2-5	ANT-O-M4-9	ANT-S-M6-60-9	ANT-O-M6-8
KONFIGURACJA	Podwójne pasmo dookolne	Podwójne pasmo dookolne	Sektor dwupasmowy	Sektor dwupasmowy	Sektor pasma 5 GHz (37°)	Podwójne pasmo dookolne	Podwójne pasmo dookolne	Dwuzakresowy sektor (60°)	Podwójne pasmo dookolne
ZYSK	4 dBi przy 2,4 GHz 6 dBi przy 5 GHz	3,3 dBi przy 2,4 GHz 5,5 dBi przy 5 GHz	4,5 dBi przy 2,4 GHz 6 dBi przy 5 GHz	5 dBi przy 2,4 GHz 5 dBi przy 5 GHz	13 dBi przy 5 GHz	5 dBi przy 2,4 GHz 8 dBi przy 5 GHz	7,5 dBi przy 2,4 GHz, 9 dBi przy 5 GHz	9 dBi±1 dBi przy 2,4 GHz, 9 dBi±1 dBi przy 5 GHz	6 dBi przy 2,4 GHz, 8 dBi przy 5 GHz
SZEROKOŚĆ WIĄZKI 3 DB	Płaszczyzna pozioma: 360°	Płaszczyzna pozioma: 360°	Płaszczyzna pozioma 60°, Płaszczyzna wzdłużna 60°	Płaszczyzna pozioma 120°, Płaszczyzna wzdłużna 70°	Płaszczyzna pozioma 37°, Płaszczyzna wzdłużna 37°	Azymut (dookolne), Obniżenie (35°/25°)	Azymut (dookolne), Obniżenie (22°/11°)	Płaszczyzna pozioma: 65±10°, Płaszczyzna pionowa: 35±10°	Płaszczyzna pozioma: 360°
POLARYZACJA	Liniowa i pionowa	Liniowa, pionowa i pozioma	Liniowa, pionowa i pozioma	Podwójny skos ±45°	Pionowy, poziomy i podwójny ukos (±45°)	pionowa i pozioma	pionowa i pozioma	pionowa i pozioma	Liniowa, pionowa i pozioma
ZŁĄCZE	RPSMA-J	RPSMA-J	RPSMA-J	RPSMA-J	RPSMA-J	2*Typ N żeński	4*N-Typ N żeński	6*N-Typ N żeński	6*N-Typ N żeński
KABEL	Podłączenie bezpośrednie	RPSMA-J+086	SMA-J/RPSMA-J+086	SMA-J/RPSMA-J	SMA-J/RPSMA-J				
TEMPERATURA PRACY	od -10°C do 60°C	od -40°C to 70°C	od -40°C to 70°C	od -40°C to 70°C	od -40°C do 65°C	od -40°C do 65°C	od -40°C do 65°C	od -40°C do 65°C	od -40°C do 65°C
PRACA Z AP1222 	✓ Montaż bezpośredni	✓ Zwykle stosowany w montażu sufitowym w pomieszczeniach, zasięg dookolny Wi-Fi.	✓ Zwykle stosowany do montażu ściennego w pomieszczeniach, zasięg kierunkowy Wi-Fi w zakresie 60°.	✓ Zwykle stosowany do montażu ściennego w pomieszczeniach, zasięg kierunkowy Wi-Fi w zakresie 120°.	✓ Zwykle stosowany do montażu ściennego w pomieszczeniach, zasięg kierunkowy w zakresie 30° o dużym wzmocnieniu.	✗	✗	✗	✗
PRACA Z AP1232 	✓ Montaż bezpośredni	✓ Zwykle 1*AP1232+ 2*ANT-O-M4-5, stosowany w montażu sufitowym w pomieszczeniach, zasięg dookolny Wi-Fi.	✓ Zwykle 1*AP1232+2*ANT-S-M4-60, używany do montażu na ścianie w pomieszczeniach, zasięg kierunkowy Wi-Fi w zakresie 120°.	✓ Zwykle 1*AP1232+ 2*ANT-S-M4-120, używany do montażu na ścianie w pomieszczeniach, zasięg kierunkowy Wi-Fi w zakresie 240°.	✓ Zwykle 1*AP1232+ 2*ANT-S-M4-30, używany do montażu na ścianie w pomieszczeniach, zasięg kierunkowy o dużym wzmocnieniu w zakresie 60°.	✗	✗	✗	✗
PRACA Z AP1322 	✓ Montaż bezpośredni	✓ Zwykle stosowany w montażu sufitowym w pomieszczeniach, zasięg dookolny Wi-Fi.	✓ Zwykle używany do montażu na ścianie w pomieszczeniach, zasięg kierunkowy Wi-Fi w zakresie 60°.	✓ Zwykle stosowany do montażu ściennego w pomieszczeniach, zasięg kierunkowy Wi-Fi w zakresie 120°.	✓ Zwykle stosowany do montażu ściennego w pomieszczeniach, zasięg kierunkowy w zakresie 30° o dużym wzmocnieniu	✗	✗	✗	✗
PRACA Z AP1362 	✗	✗	✗	✗	✗	✓ AP1362 — zasięg Wi-Fi 2*2 MIMO 2,4 GHz.	✓ AP1362 — zasięg Wi-Fi 4*4 MIMO 5 GHz.	✓ AP1362 — zasięg Wi-Fi 2*2 MIMO 2,4 GHz + 4*4 MIMO 5 GHz.	✓ AP1362 — zasięg Wi-Fi 2*2 MIMO 2,4 GHz + 4*4 MIMO 5 GHz.

OmniAccess Stellar

Oparte na unikalnej architekturze rozproszonej kontroli sieci WLAN firmy Alcatel-Lucent Enterprise

Produkty Alcatel-Lucent Enterprise OmniAccess Stellar umożliwiają sterowanie siecią **WLAN we wszystkich punktach dostępowych (AP)**, co eliminuje potrzebę stosowania fizycznych, scentralizowanych kontrolerów.

Inteligentne i zaawansowane punkty dostępowe ALE są zarządzane jako pojedynczy system lub klastr, w sposób rozproszony i skoordynowany.

Ta rozproszona architektura zapewnia najlepszą wydajność i skalowalność, a także wysoką dostępność, prostotę operacyjną i niski całkowity koszt posiadania (TCO).



Sieć Wi-Fi klasy korporacyjnej.

Prostota działania.

