



Matrix für die OmniAccess Stellar Produktfamilie

Leitfaden zum Vergleich von WLAN-Produkten und -Antennen



	AP1521	AP1511
WLAN-STANDARD	802.11be - Wi-Fi 7 Abwärtskompatibel	802.11be - Wi-Fi 7 Abwärtskompatibel
EINSATZBEREICH	Innenbereich	Innenbereich
MAX. DURCHSATZ	9.328 Gbit/s	9.328 Gbit/s
ANZAHL DER FUNKMODULE	5 (einschl. 1 speziell zum Scannen und 1 BLE/Zigbee-Funk)	4 (einschl. 1 BLE/Zigbee-Funk)
SUPPORT-BÄNDER	2.4GHz, 5GHz & 6GHz	2,4 GHz, 5 GHz & 6 GHz
MIMO-FUNKTYP	x8 Downlink und Uplink MU-MIMO simultane Spatial Streams	x2 Downlink und Uplink MU-MIMO simultane Spatial Streams
OFDMA/OFDM	OFDMA	OFDMA
MAX. ANZAHL AN SSIDs (pro AP)	48	48
MAX. ANZAHL ZUGEWIESENER CLIENTS (pro AP)	1280	768
MAX. ÜBERTRAGUNGSENERGIE (pro Funkkette, MCSO, 2,4GHz/5GHz/6GHz)	25dBm / 29dBm / 27dBm	26dBm / 26dBm / 27dBm
INTEGRIERTE ANTENNEN	✓ Rundstrahlantenne	✓ Rundstrahlantenne
HÖCHSTE ANTENNENVERSTÄRKUNG (2.4 GHz / 5GHz / 6GHz)	4.6dBi / 5.8dBi / 6.4dBi	5.6dBi / 5.9dBi / 6.4dBi
RF-KONNEKTOREN (RF-SMA)	✗	✗
TPM MODULE 2.0	✓	✓
NETZWERKSCHNITTSTELLEN	1 x 5GbE + 1 x 1GbE	1 x 5GbE
USB-HOST-SCHNITTSTELLE	✓ USB 2.0 Typ-C	✓ USB 2.0 Typ-C
BLE oder ZIGBEE	BLE 5.1/Zigbee integriert	BLE 5.1/Zigbee integriert
WAN-BESTÄNDIGKEIT	✓	✗
PoE-RESILIENZ/LOADSHARING	✗	✗
PoE	802.3at/bt	802.3at
PoE PSE	✗	✗
OPTION ZUR GLEICHSTROM-VERSORGUNG	✓	✓
BETRIEBSTEMPERATUR	0 °C bis 50 °C	0 °C bis 50 °C
GEHÄUSEVOLUMEN (ohne Verpackung und Zubehör)	210mm (B) x 210mm (T) x 43mm (H)	190mm (B) x 190mm (T) x 38mm (H)
GEWICHT (ohne Verpackung und Zubehör)	1020g	764g
SCHUTZKLASSE	UL2043 (Plenum-Standard)	UL2043 (Plenum-Standard)
DEEP PACKET INSPECTION	✓	✓
MAX. STROMVERBRAUCH (außer USB, PoE PSE)	40.2W	23.4W
LIEFERUNG MIT MONTAGESET	✗ Muss separat bestellt werden	✗ Muss separat bestellt werden

Wi-Fi 7-Access Points für Innenräume

Wi-Fi 7E erweitert die Funktionen und Möglichkeiten von Wi-Fi 6/6E zusätzlich zu den 2,5-GHz- und 5-GHz-Bändern auf das 6-GHz-Band und bietet Unterstützung für bis zu vier superbreite 320-MHz-Kanäle.

Diese neue Wi-Fi-Generation geht über die Nutzung von drei Bändern hinaus und optimiert die spektrale Effizienz, um mehr Geräte und Nutzer in den verfügbaren Frequenzbändern zu erreichen.

Darüber hinaus zeichnet sich Wi-Fi 7 durch höhere Zuverlässigkeit und Leistung aus, sodass vor allem in Gebieten mit einer hohen Dichte an Wi-Fi-Geräten eine stabilere und zuverlässigere WLAN-Nutzung möglich ist.



	AP1451	AP1431	AP1411
WLAN-STANDARD	802.11ax - Wi-Fi 6E Abwärtskompatibel	802.11ax - Wi-Fi 6E Abwärtskompatibel	802.11ax - Wi-Fi 6E Abwärtskompatibel
EINSATZBEREICH	Innenbereich	Innenbereich	Innenbereich
MAX. DURCHSATZ	10 Gbit/s	4,2 Gbit/s	3,6 Gbit/s
ANZAHL DER FUNKMODULE	5 (einschl. 1 speziell zum Scannen und 1 BLE/Zigbee-Funk)	4 (einschl. 1 BLE/Zigbee-Funk)	3 (einschl. 1 BLE/Zigbee-Funk)
SUPPORT-BÄNDER	2,4 GHz, 5 GHz & 6 GHz	2,4 GHz, 5 GHz & 6 GHz	2,4 GHz/5 GHz/6 GHz (konfigurierbares Dual-Band)
MIMO-FUNKTYP	x8 Downlink und Uplink MU-MIMO simultane Spatial Streams	x2 Downlink und Uplink MU-MIMO simultane Spatial Streams	x2 Downlink und Uplink MU-MIMO simultane Spatial Streams
OFDMA/OFDM	OFDMA	OFDMA	OFDMA
MAX. ANZAHL AN SSIDS (pro AP)	48	16 (Begrenzung auf 4 bei 6 GHz)	16 (Begrenzung auf 4 bei 6 GHz)
MAX. ANZAHL ZUGEWIESENER CLIENTS (pro AP)	1536	1536	1024
MAX. ÜBERTRAGUNGSENERGIE (pro Funkkette, MCSO, 2,4 GHz/5 GHz)	24 dBm/27 dBm/22 dBm	25 dBm/25 dBm/25 dBm	25 dBm/25 dBm/25 dBm
INTEGRIERTE ANTENNEN	✓ Rundstrahlantenne	✓ Rundstrahlantenne	✓ Rundstrahlantenne
HÖCHSTE ANTENNENVERSTÄRKUNG (2,4 GHz/5 GHz)	3,9 dBi	4,5 dBi	4,5 dBi
RF-KONNEKTOREN (RF-SMA)	✗	✗	✗
TPM MODULE 2.0	✓	✓	✓
NETZWERKSCHNITTSTELLEN	2x1/2,5/5/10GE	2x 1/2,5GE Uplinks	1/2,5GE Uplink + 1GE(IoT)
USB-HOST-SCHNITTSTELLE	✓ USB 3.0 Typ-A	✓ USB 3.0 Typ-A	✓ USB 3.0 Typ-A
BLE oder ZIGBEE	BLE 5.1/Zigbee integriert	BLE 5.1/Zigbee integriert	BLE 5.1/Zigbee integriert
WAN-BESTÄNDIGKEIT	✓	✓	✗
PoE-RESILIENZ/LOADSHARING	Aktiv / Aktiv	Aktiv / Aktiv	✗
PoE	802.3bt	802.3bt	802.3bt/at
PoE PSE	✗	✗	✗
OPTION ZUR GLEICHSTROM-VERSORGUNG	✓	✓	✓
BETRIEBSTEMPERATUR	0 °C bis 45 °C	0 °C bis 45 °C	0 °C bis 45 °C
GEHÄUSEVOLUMEN (ohne Verpackung und Zubehör)	260 mm (B) x 260 mm (T) x 60 mm (H)	180 mm (B) x 180 mm (T) x 36 mm (H)	180 mm (B) x 180 mm (T) x 36 mm (H)
GEWICHT (ohne Verpackung und Zubehör)	2370 g	985 g	985 g
SCHUTZKLASSE	UL2043 (Plenum-Standard)	UL2043 (Plenum-Standard)	UL204 (Plenum-Standard)
DEEP PACKET INSPECTION	✓	✓	✓
MAX. STROMVERBRAUCH (außer USB, PoE PSE)	49 W	34 W	25 W
LIEFERUNG MIT MONTAGESET	✗ Muss separat bestellt werden	✗ Muss separat bestellt werden	✗ Muss separat bestellt werden

Wi-Fi 6E-Access Points für Innenräume

Wi-Fi 6E erweitert die Funktionen und Möglichkeiten von Wi-Fi 6 auf das 6-GHz-Frequenzband, zusätzlich zu den bestehenden 2,4-GHz- und 5-GHz-Bändern. Es unterstützt bis zu vierzehn 80-MHz-Kanäle oder sieben superbreite 160-MHz-Kanäle.

Die Nutzung des 6-GHz-Bands bietet den Vorteil, dass der Overhead und der Datenverkehr von älteren Geräten wegfallen und folglich eine bessere Konnektivität und weniger Störungen auftreten. Im Endeffekt geht es um die Fähigkeit, bandbreitenintensive Anwendungen zu unterstützen.



	AP1362	AP1361D	AP1361	AP1351	AP1331	AP1322	AP1321	AP1311	AP1301	AP1301H
WLAN-STANDARD	802.11ax - Wi-Fi 6 Abwärtskompatibel			802.11ax - Wi-Fi 6 Abwärtskompatibel	802.11ax - Wi-Fi 6 Abwärtskompatibel	802.11ax - Wi-Fi 6 Abwärtskompatibel	802.11ax - Wi-Fi 6 Abwärtskompatibel	802.11ax - Wi-Fi 6 Abwärtskompatibel	802.11ax - Wi-Fi 6 Abwärtskompatibel	802.11ax - Wi-Fi 6 Abwärtskompatibel
EINSATZBEREICH	Außenbereich			Innenbereich	Innenbereich	Innenbereich	Innenbereich	Innenbereich	Innenbereich	Hotel- und Gaststättengewerbe/ Remote-Zugriff
MAX. DURCHSATZ	3 Gbit/s			10 Gbit/s	3,55 Gbit/s	3 Gbit/s	3 Gbit/s	1,77 Gbit/s	1,77 Gbit/s	1,77 Gbit/s
ANZAHL DER FUNKMODULE	4 (einschl. 1 speziell zum Scannen und 1 BLE/Zigbee-Funk)			5 (einschl. 1 speziell zum Scannen und 1 BLE/Zigbee-Funk)	4 (einschl. 1 speziell zum Scannen und 1 BLE/Zigbee-Funk)	4 (einschl. 1 speziell zum Scannen und 1 BLE/Zigbee-Funk)	4 (einschl. 1 speziell zum Scannen und 1 BLE/Zigbee-Funk)	4 (einschl. 1 speziell zum Scannen und 1 BLE/Zigbee-Funk)	2	3 (einschl. 1 BLE/Zigbee-Funk)
SUPPORT-BÄNDER	2,4 GHz & 5 GHz			2,4 GHz & 5 GHz	2,4 GHz & 5 GHz	2,4 GHz & 5 GHz	2,4 GHz & 5 GHz	2,4 GHz & 5 GHz	2,4 GHz & 5 GHz	2,4 GHz & 5 GHz
MIMO-FUNKTYP	x4 Downlink und Uplink MU-MIMO simultane Spatial Streams			x8 Downlink und Uplink MU-MIMO simultane Spatial Streams	x4 Downlink und Uplink MU-MIMO simultane Spatial Streams	x4 Downlink und Uplink MU-MIMO simultane Spatial Streams	x4 Downlink und Uplink MU-MIMO simultane Spatial Streams	x2 Downlink und Uplink MU-MIMO simultane Spatial Streams	x2 Downlink und Uplink MU-MIMO simultane Spatial Streams	x2 Downlink und Uplink MU-MIMO simultane Spatial Streams
OFDMA/OFDM	OFDMA			OFDMA	OFDMA	OFDMA	OFDMA	OFDMA	OFDMA	OFDMA
MAX. ANZAHL AN SSIDs (pro AP)	32			24	32	32	32	16	16	32
MAX. ANZAHL ZUGEWIESENER CLIENTS (pro AP)	1024			1536	1024	1024	1024	512	512	1024
MAX. ÜBERTRAGUNGSENERGIE (pro Funkkette, MCSO, 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	18 dBm/18 dBm
INTEGRIERTE ANTENNEN	x	✓ Rundstrahlantenne	✓ Rundstrahlantenne	✓ Rundstrahlantenne	✓ Rundstrahlantenne	x	✓ Rundstrahlantenne	✓ Rundstrahlantenne	✓ Rundstrahlantenne	✓ Rundstrahlantenne
HÖCHSTE ANTENNENVERSTÄRKUNG (2,4 GHz/5 GHz)	siehe Seite 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
RF-KONNEKTOREN (RF-SMA)	6 N-Typ	x	x	x	x	4 RP-SMA	x	x	x	x
TPM MODULE 2.0	✓			✓	✓	✓	✓	✓	x	x
NETZWERKSCHNITTSTELLEN	2,5GE + 1 SFP-Port + 1 GE (IoT)			2x1/2,5/5/10GE	2x5GE Uplinks	1GE + 2,5GE	2x1GE + 1GE (IoT)	2x1GE	2x1GE	1GE Uplink + 4GE Downlink + 1 Paar RJ45 Passthrough
USB-HOST-SCHNITTSTELLE	x	✓ USB 2.0 Typ-C	✓ USB 3.0 Typ-A	✓ 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-C	✓ USB 2.0 Typ-A
BLE oder ZIGBEE	BLE 5.1/Zigbee integriert			BLE 5.1/Zigbee integriert	BLE 5.1/Zigbee integriert	BLE 5.1/Zigbee integriert	BLE 5.1/Zigbee integriert	BLE 5.1/Zigbee integriert	x	BLE 5.1/Zigbee integriert
WAN-BESTÄNDIGKEIT	x			✓	✓	✓	✓	✓	✓	x
PoE-RESILIENZ/LOADSHARING	x			Aktiv / Aktiv	Aktiv / Aktiv	Aktiv / Standby	Aktiv / Standby	Aktiv / Standby	Aktiv / Standby	x
PoE	802.3bt/at			802.3bt	802.3bt/at	802.3at (max. 18 W)	802.3af/at	802.3af	802.3af	802.3at/af
PoE PSE	15,4 W/30 W			x	x	x	x	x	x	✓ 802.3af
OPTION ZUR GLEICHSTROM-VERSORGUNG	x			48 V Gleichstrom (nominal)	48 V Gleichstrom (nominal)	48 V Gleichstrom	48 V Gleichstrom (nominal)	48 V Gleichstrom (nominal)	48 V Gleichstrom (nominal)	48 V Gleichstrom (nominal)
BETRIEBSTEMPERATUR	-40 °C bis +65 °C			0 °C bis 45 °C	0 °C bis 45 °C	0 °C bis 50 °C	0 °C bis 45 °C	0 °C bis 45 °C	0 °C bis 45 °C	0 °C bis 45 °C
GEHÄUSEVOLUMEN (ohne Verpackung und Zubehör)	243 mm (B) x 243 mm (T) x 85 mm (H)			260 mm (B) x 260 mm (T) x 60 mm (H)	210 mm (B) x 210 mm (T) x 40 mm (H)	180 mm (B) x 180 mm (T) x 36 mm (H)	180 mm (B) x 180 mm (T) x 36 mm (H)	180 mm (B) x 180 mm (T) x 36 mm (H)	180 mm (B) x 180 mm (T) x 36 mm (H)	86 mm (B) x 29 mm (T) x 162,5 mm (H)
GEWICHT (ohne Verpackung und Zubehör)	2230 g			1200 g	985g	700 g	582 g	574 g	574 g	320 g
SCHUTZKLASSE	IP67			UL2043 Plenum-Standard): Im Test	UL2043 (Plenum-Standard)	UL2043 (Plenum-Standard)	UL2043 (Plenum-Standard): Im Testverfahren	UL2043 (Plenum-Standard)	UL2043 (Plenum-Standard)	x k. A.
DEEP PACKET INSPECTION	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MAX. STROMVERBRAUCH (außer USB, PoE PSE)	70 W			50 W	23 W	24,8 W	19,1 W	19,1 W	13,1 W	12,7 W
LIEFERUNG MIT MONTAGESET	x Muss separat bestellt werden			x Muss separat bestellt werden	x Muss separat bestellt werden	x Muss separat bestellt werden	x Muss separat bestellt werden	x Muss separat bestellt werden	x Muss separat bestellt werden	✓ Wandmontagekit

Wi-Fi 6 Access Points

	AP1232	AP1231
WLAN-STANDARD	802.11ac - Wi-Fi 5 Abwärtskompatibel	
EINSATZBEREICH	Innenbereich	
MAX. DURCHSATZ	4,2 Gbit/s	
ANZAHL DER FUNKMODULE	4 (darunter 1 BLE-Funk)	
SUPPORT-BÄNDER	2,4 GHz & 5 GHz	
MIMO-FUNKTYP	x4 Downlink MU-MIMO simultane Spatial Streams	
OFDMA/OFDM	OFDM	
MAX. ANZAHL AN SSIDS (pro AP)	24	
MAX. ANZAHL ZUGEWIESENER CLIENTS (pro AP)	768	
MAX. ÜBERTRAGUNGSENERGIE (pro Funkkette, MCS0, 2,54 GHz/5 GHz)	18 dBm/18 dBm	
INTEGRIERTE ANTENNEN	✘	✔
HÖCHSTE ANTENNENVERSTÄRKUNG (2,4 GHz/5 GHz)	(siehe Seite 4)	4,38 dBi/4,47 dBi
RF-KONNEKTOREN (RF-SMA)	8	✘
TPM-MODUL	✔	
NETZWERKSCHNITTSTELLEN	1GE + 2,5GE	
USB-HOST-SCHNITTSTELLE	✔ USB 2.0 Typ-A	
BLE oder ZIGBEE	✔ BLE	
PoE	✔ 802.3at (max. 60 W)	
PoE PSE	✘	
OPTION ZUR GLEICHSTROM-VERSORGUNG	48 V Gleichstrom (nominal)	
BETRIEBSTEMPERATUR	0 °C bis 45 °C	
GEHÄUSEVOLUMEN (ohne Verpackung und Zubehör)	230 mm (B) x 230 mm (T) x 47 mm (H)	
GEWICHT (ohne Verpackung und Zubehör)	1400 g	
SCHUTZKLASSE	UL2043 (Plenum-Standard)	
DEEP PACKET INSPECTION	✔	
MAX. STROMVERBRAUCH (außer USB, PoE PSE)	27.6 W	
LIEFERUNG MIT MONTAGESET	✔	

Wi-Fi 5-Access Points für Innenräume

Der Wi-Fi 5 (802.11ac)-Standard wurde für die wachsende Nachfrage nach Durchsatz und hohen Geschwindigkeiten in WLAN-Netzwerken in Unternehmen entwickelt. Wi-Fi 5 ist heute eine leistungsstarke und kosteneffiziente WLAN-Lösung für Unternehmen, die zumindest kurzfristig nicht damit rechnen, dass die Anzahl ihrer Nutzer, IoT-Geräte und Echtzeitanwendungen sprunghaft ansteigt.



OmniAccess Stellar Access Points: Matrix für externe Antennen

	Innenbereich	Innenbereich	Innenbereich	Innenbereich	Innenbereich	Außenbereich	Außenbereich	Außenbereich	Außenbereich
ANTENNENMODELL	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
KONFIGURATION	Dualband-Rundstrahlantenne	Dualband-Rundstrahlantenne	Dualband-Richtungsantenne	Dualband-Richtungsantenne	Richtungsantenne 5-GHz-Band (37°)	Dualband-Rundstrahlantenne	Dualband-Rundstrahlantenne	Dualband-Richtungsantenne (60°)	Dualband-Rundstrahlantenne
VERSTÄRKUNG	4 dBi bei 2,4 GHz 6 dBi bei 5 GHz	3,3 dBi bei 2,4 GHz 5,5 dBi bei 5 GHz	4,5 dBi bei 2,4 GHz 6 dBi bei 5 GHz	5 dBi bei 2,4 GHz 5 dBi bei 5 GHz	13 dBi bei 5 GHz	5 dBi bei 2,4 GHz 8 dBi bei 5 GHz	7,5 dBi bei 2,4 GHz, 9 dBi bei 5 GHz	9 dBi±1 dBi bei 2,4 GHz, 9 dBi±1 dBi bei 5 GHz	6 dBi bei 2,4 GHz, 8 dBi bei 5 GHz
3 DB STRAHLBREITE	H-Ebene: 360°	H-Ebene: 360°	H-Ebene 60°, E-Ebene 60°	H-Ebene: 120°, E-Ebene: 70°	H-Ebene: 37°, E-Ebene: 37°	Azimut (Rundstrahlantenne), Elevation (35°/25°)	Azimut (Rundstrahlantenne), Elevation (22°/11°)	H-Ebene: 65±10°, V-Ebene: 35±10°	H-Ebene: 360°
POLARISATION	Linear und vertikal	Linear, vertikal und horizontal	Linear, vertikal und horizontal	Dual Slant doppelt ±45°	Vertikal, horizontal und Dual Slant (±45°)	Vertikal und horizontal	Vertikal und horizontal	Vertikal und horizontal	Linear, vertikal und horizontal
KONNEKTOR	RPSMA-J	RPSMA-J	RPSMA-J	RPSMA-J	RPSMA-J	2*N-Typ Buchse	4*N-Typ Buchse	6*N-Typ Buchse	6*N-Typ Buchse
KABEL	Direct Attach	RPSMA-J+086	SMA-J/RPSMA-J+086	SMA-J/RPSMA-J	SMA-J/RPSMA-J				
BETRIEBSTEMPERATUR	-10 °C bis 60 °C	-40 °C bis 70 °C	-40 °C bis 70 °C	-40 °C bis 70 °C	-40 °C bis 65 °C	-40 °C bis 65 °C	-40 °C bis 65 °C	-40 °C bis 65 °C	-40 °C bis 65 °C
LÄUFT MIT AP1222	✓ Direktmontage	✓ Typisches Szenario: Innenbereich an der Wand, WLAN-Abdeckung durch Rundstrahlantenne.	✓ Typisches Szenario: Innenbereich an der Wand, WLAN-Abdeckung durch Richtungsantenne (60°).	✓ Typisches Szenario: Innenbereich an der Wand, WLAN-Abdeckung durch Richtungsantenne (120°).	✓ Typisches Szenario: Innenbereich an der Wand, Abdeckung mit hoher Verstärkung durch Richtungsantenne (30°).	✗	✗	✗	✗
LÄUFT MIT AP1232	✓ Direktmontage	✓ Typisches Szenario: 1*AP1232+ 2*ANT-O-M4-5, Innenbereich an der Wand, Wi-Fi-Abdeckung durch Rundstrahlantenne	✓ Typisches Szenario: 1*AP1232+ 2*ANT-S-M4-60, Innenbereich an der Wand, WLAN-Abdeckung durch Richtungsantenne (120°)	✓ Typisches Szenario: 1*AP1232+ 2*ANT-S-M4-120, Innenbereich an der Wand, Wi-Fi-Abdeckung durch Richtungsantenne (240°)	✓ Typisches Szenario: 1*AP1232+ 2*ANT-S-M4-30, Innenbereich an der Wand, Abdeckung mit hoher Verstärkung durch Richtungsantenne (60°)	✗	✗	✗	✗
LÄUFT MIT AP1322	✓ Direktmontage	✓ Typisches Szenario: Innenbereich an der Wand, WLAN-Abdeckung durch Rundstrahlantenne.	✓ Typisches Szenario: Innenbereich an der Wand, WLAN-Abdeckung durch Richtungsantenne (60°).	✓ Typisches Szenario: Innenbereich an der Wand, WLAN-Abdeckung durch Richtungsantenne (120°).	✓ Typisches Szenario: Innenbereich an der Wand, Abdeckung mit hoher Verstärkung durch Richtungsantenne (30°).	✗	✗	✗	✗
LÄUFT MIT AP1362	✗	✗	✗	✗	✗	✓ AP1362 - 2,4 GHz 2*2 MIMO-Wi-Fi-Abdeckung.	✓ AP1362 - 5 GHz 4*4 MIMO-Wi-Fi-Abdeckung.	✓ AP1362 - 2,4 GHz 2*2 MIMO + 5 GHz 4*4 MIMO Wi-Fi-Abdeckung.	✓ AP1362 - 2,4 GHz 2*2 MIMO + 5 GHz 4*4 MIMO Wi-Fi-Abdeckung.

OmniAccess Stellar

Basiert auf der verteilten WLAN-Steuerarchitektur von Alcatel-Lucent Enterprise

Bei den Alcatel-Lucent Enterprise **OmniAccess Stellar-Produkten ist die WLAN-Steuerung in die Access Points (APs) integriert**. Mit anderen Worten: Sie brauchen keinen physischen zentralen Controller mehr.

Die intelligenten und fortschrittlichen APs werden als System oder im Cluster verwaltet – dezentral und koordiniert.

Die verteilte Architektur sorgt für eine optimale Leistung und Skalierbarkeit – bei hoher Verfügbarkeit, einfacher Bedienbarkeit und niedrigen Anschaffungs- und Betriebskosten über den kompletten Lebenszyklus hinweg.



**WLAN der
Enterprise-Klasse.**

**Einfach und
benutzerfreundlich.**