

GUIDE DE PRODUITS ACCESS NETWORKS – Point d'accès Wi-Fi 6



	A750	A650	A550	A350	B350
					
Fonctionnalités/Description	Point d'accès double fournisseur haut de gamme 802.11ax 4x4 avec MU-MIMO BeamFlex+ et 2,5 Gb/s	Point d'accès double fournisseur moyen de gamme Wi-Fi 6 (802.11ax) avec MU-MIMO et BeamFlex+	Point d'accès double fournisseur moyen de gamme Wi-Fi 6 (802.11ax) avec MU-MIMO et BeamFlex+	Point d'accès double fournisseur entrée de gamme Wi-Fi 6 (802.11ax) avec BeamFlex+	Point d'accès extérieur à haute densité Wi-Fi 6 avec BeamFlex+ et BeamFlex+ intégré et antennes adaptatives internes
Environnement	Intérieur	Intérieur	Intérieur	Intérieur	Extérieur
Débit PHY maximal :	2400 Mb/s (5 GHz) 1 148 Mb/s (2,4 GHz)	2400 Mb/s (5 GHz) 574 (2,4 GHz)	1200 Mb/s (5 GHz) 574 Mb/s (2,4 GHz)	1200 Mb/s (5 GHz) 574 Mb/s (2,4 GHz)	1200 Mb/s (5 GHz) 574 Mb/s (2,4 GHz)
Technologie Wi-Fi	802.11ax (2,4 GHz, 5 GHz) Wi-Fi CERTIFIED 6™	802.11ax (2,4 GHz, 5 GHz) Wi-Fi CERTIFIED 6™	802.11ax (2,4 GHz, 5 GHz) Wi-Fi CERTIFIED 6™	802.11ax (2,4 GHz, 5 GHz) Wi-Fi CERTIFIED 6™	2x2:2 (5 GHz) + 2x2:2 (2,4 GHz) Wi-Fi 6
Utilisateurs simultanés	1 024	512	512	256	512
Postes radio : diffusion	4x4:4	5 GHz : 4x4:4 2,4 GHz : 2x2:2	2x2:2	2x2:2	2x2:2
Motifs d'antenne (par bande)	4 000+	128	64	64	64
Gain d'antenne	Jusqu'à 3 dBi	Jusqu'à 3 dBi	Jusqu'à 3 dBi	Jusqu'à 3 dBi	Jusqu'à 3 dBi
PD-MRC	✓	✓	✓	✓	✓
Sensibilité Rx (2,4/5 GHz)	-102 dBm	-101 dBm	-103 dBm	-101 dBm	-101 dBm
ChannelFly	✓	✓	✓	✓	✓
SmartMesh	✓	✓	✓	✓	✓
USB (pour IdO)	✓	✓	✓	✓	s/o
Ports Ethernet	1x1 GbE 1x2,5 GbE	1 x 1 GbE 1 x 2,5 GbE	2 x 1 GbE	1 x 1 GbE	1 x 1 GbE
Intégration BLE/ZigBee	✓	✓	✓	—	—
Commandes et gestion WLAN	<ul style="list-style-type: none"> • C120 • Sans abonnement • ARCC 	<ul style="list-style-type: none"> • C120 • Sans abonnement • ARCC 	<ul style="list-style-type: none"> • C120 • Sans abonnement • ARCC 	<ul style="list-style-type: none"> • C120 • Sans abonnement • ARCC 	<ul style="list-style-type: none"> • C120 • Sans abonnement • ARCC • Autonome
Exigences d'alimentation 802.3af PoE+	<ul style="list-style-type: none"> • Toutes les fonctionnalités • Consommation électrique maximale : 22,34 W 	<ul style="list-style-type: none"> • Toutes les fonctionnalités • Consommation électrique maximale : 21,59 W 	<ul style="list-style-type: none"> • Toutes les fonctionnalités • Consommation électrique maximale : 18,71 W 	—	<ul style="list-style-type: none"> • Toutes les fonctionnalités • Consommation électrique maximale : 13,24 W
802.3 af PoE	<ul style="list-style-type: none"> • Fonctionnalités réduites (voir la fiche technique pour plus de détails) • Consommation électrique maximale : 12,54 W 	<ul style="list-style-type: none"> • Fonctionnalités réduites (voir la fiche technique pour plus de détails) • Consommation électrique maximale : 12,25 W 	<ul style="list-style-type: none"> • Fonctionnalités réduites (voir la fiche technique pour plus de détails) • Consommation électrique maximale : 12,71 W 	<ul style="list-style-type: none"> • Toutes les fonctionnalités • Consommation électrique maximale : 12,62 W 	<ul style="list-style-type: none"> • Fonctionnalités réduites (voir la fiche technique pour plus de détails) • Consommation électrique maximale : 11,42 W
Alimentation CC	<ul style="list-style-type: none"> • Toutes les fonctionnalités • Consommation électrique maximale : 22,69 W 	<ul style="list-style-type: none"> • Toutes les fonctionnalités • Consommation électrique maximale : 21,46 W 	<ul style="list-style-type: none"> • Toutes les fonctionnalités • Consommation électrique maximale : 16,58 W 	<ul style="list-style-type: none"> • Toutes les fonctionnalités • Consommation électrique maximale : 11,4 W 	—