



Soluções para qualquer rede WLAN Profissional/Industrial

Os Access Points ProAP da ATSI Tecnologia são adaptativos e intercolaborativos, podendo operar em qualquer topologia de rede sem necessidade de controladoras.

Maior Potência, mais Economia

Com a maior potência do mercado, os Access Points **ProAP** oferecem cobertura sem fio de longo alcance, otimizando custos de infraestrutura e serviços.

Roaming de Alta Velocidade

Roaming automático e de alta velocidade com o exclusivo recurso de Sincronismo de Portadora - Smart Roaming.



IP67 - Indoor e Outdoor

Os Access Points ProAP ATSI Tecnologia são desenvolvidos com gabinetagem de alumínio totalmente IP67: à prova d'água, poeira e vapor. Ideal para aplicações indoor/outdoor e industriais.

Opera em Temperaturas Extremas

Devido à sua robustez mecânica, os Access Points ProAP operam em alto desempenho em qualquer temperatura, sejam elas negativas de até **-35°C**, (como em câmaras frigoríficas) ou locais muito quentes, com temperaturas de até **+85°C**.

Linha ACCESS POINT ProAP

Geração 6



	PROAP BSGN+P	PROAP ACGN+P	PROAP ACGN+P X
Modo de Operação	802.11bgn MU-MIMO 2X2	Wi-Fi 5 (802.11ac) MU-MIMO 2X2	Wi-Fi 6 (802.11ax) MU-MIMO 2X2
Frequência	2.412 GHz ~ 2.484 GHz	2.412 GHz ~ 2.484 GHz 5.180 GHz ~ 5.825 GHz	2.412 GHz ~ 2.484 GHz 5.180 GHz ~ 5.825 GHz
Potência Máxima	1.000 mW (30 dBm)	1.000 mW (30 dBm)	1.000 mW (30 dBm)
Sensibilidade	-102 dBm	-102 dBm	-102 dBm
Data Rate	400 Mbps	400 Mbps em 2,4 GHz 860 Mbps em 5,8 GHz	400 Mbps em 2,4 GHz 1.2 Gbps em 5,8 GHz
Conexões Simultâneas	Até 128 Usuários	Até 256 Usuários	Até 256 Usuários
Acompanha Antenas	2 Antenas 8dBi - IP67	4 Antenas 8dBi - IP67	4 Antenas 8dBi - IP67

Roaming	Smart Roaming de Alta Velocidade
Temperatura de Operação	Entre -35°C até +85°C
Gabinete e Antenas	Em Alumínio de IP67- À prova d'água, poeira e vapor
MultiSSID	Multi SSID até 16 SSIDs por cada Frequência
Interface Ethernet	10/100/1000 BASE -TX
Alimentação Elétrica	24 a 48VDC@8W (PoE) 802.af passivo
Garantia	2 Anos o AP e 6 meses os acessórios - Direto com a Fábrica
Suporte Técnico	Direto com a fábrica: Telefone, Whatsapp ou Site
Acompanha	Fonte PoE 48V, Cabo Ethernet e Antenas
Gerenciamento	Compatível com Solução Stratus Floorplan e Stratus Controller Geração 6*