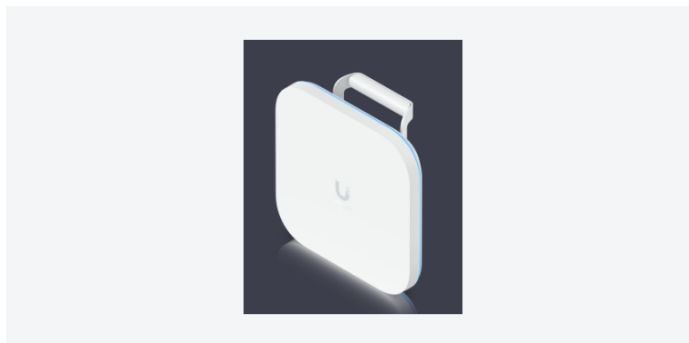




Access Point E7 Campus

UBT-E7-CAMPUS



WiFi y rendimiento

Estándar WiFi	WiFi 7 (802.11be)
Bandas	Tri-banda: 2.4 GHz · 5 GHz · 6 GHz
Streams espaciales	10
MIMO	2.4 GHz: 2x2 · 5 GHz: 4x4 · 6 GHz: 4x4 (DL/UL MU-MIMO)
Clientes concurrentes	1,000+
Cobertura	Hasta 465 m ² (5,000 ft ²)
6 GHz de largo alcance	Con AFC (solo en región FCC/IC)
Potencia TX máx.	2.4 GHz: 23 dBm · 5 GHz: 26 dBm · 6 GHz: 26 dBm

Tecnología RF empresarial

PRISM RF Filtering	Filtrado RF activo de alta selectividad para mitigar interferencia
Analizador de espectro dedicado	Radio independiente para análisis espectral en tiempo real
Selección de canal	Optimizada por análisis espectral continuo
Arreglo de antenas	Direccional de alta ganancia integrado

Red y alimentación

Uplink principal	(1) puerto RJ45 10 GbE
Puerto redundante	(1) puerto RJ45 GbE (redundancia de datos y energía)
Alta disponibilidad	Doble puerto para redundancia en despliegues críticos
Método de alimentación	PoE++ (802.3bt)
Gestión	UniFi Network (requiere consola / Cloud Key / Network Server)



Mecánica y ambiental

Dimensiones (dispositivo)	250 x 250 x 45.5 mm (9.8 x 9.8 x 1.8")
Material	Polycarbonato estabilizado contra UV y aleación de aluminio
Uso	Interior / exterior
Resistencia ambiental	IP67
Montaje	Soporte articulado pared/poste incluido · VESA (opcional)
Montaje articulado	Permite posicionamiento preciso de la antena direccional

Contenido del paquete

Incluye	Access Point E7 Campus Soporte articulado de pared/poste Kit de tornillería Guía de inicio rápido
Nota	Alimentación por PoE++ (802.3bt); inyector no incluido