

CORE N2000

Corecasys Access Point รุ่น N2000 เป็น Access Point ที่เหมาะสำหรับการใช้งานภายในสำนักงานเป็นหลัก เนื่องจากรองรับเครื่องลูกข่ายได้เป็นปริมาณมาก และมี Modular ของเสาอากาศแยกออกจากแผงวงจรหลัก (SKY65174) ทำให้รับส่งข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพ อีกทั้งยังมี "Software Access Point Controller" ซึ่งช่วยให้จัดการกับ Access Point หลายสิบ หรือหลายร้อยตัวได้พร้อมกัน ด้วยการสั่งผ่านโปรแกรมเพียงครั้งเดียว อุปกรณ์ Corecasys Access Point รุ่น N2000 มาพร้อมกับ PoE Kit คุณจึงไม่ต้องเดินปลั๊กไฟสำหรับ Access Point ให้วุ่นวาย

Hardware specification				
ATHEROS AR9341+SKY65174-21 600MHZ CPU RF 64MDDR 8M FLASH				
Frequency Bands	2.3-2.7GHz			
RF Output Power	26dBm			
Modulation Mode	DBPSK,DQPSK,CCK,OFDM,16-QAM,64-QAM			
Sensitivity	300M:-68dBm@10% PER;	270M:-68dBm@10% PER;		
	130M:-68dBm@10% PER	108M: -68dBm@10% PER		
	54M: -68dBm@8% PER	11M: -85dBm@8% PER		
	6M: -88dBm@8% PER	1M: -90dBm@8% PER		
Data and operating parameters				
Automatic rate selection	802.11n:6.5-144.44Mbps			
	802.11b:11/5.5/2/1Mbps			
	802.11g:108/54/48/36/24/18/12/9/6Mbps			
Standard	IEEE802.11n,IEEE802.11g,IEEE802.11b,IEEE 802.3u,IEEE 802.3af			
Support Protocols	CSMA/CA,TCP/IP,IPX/SPX,NetBEUI,DHCP,NDIS3,NDIS4,NDIS5			
Size and environmental				
	Environmental		Physical performance	
Weight	0.7kg		Operation Temperature	-30 - 65 degree Celsius
Size	210*210*40mm		Storage Temperature	-50 - 80 degree Celsius
Packing	310*250*65mm		Storage Humidity	< ro = 95 non-condensation
Management				
Web management	Yes			
SNMP MIB	Yes			
Telnet	Yes			
Security				
MAC control	Yes			
encryption	WEP key 64/128 bits,WPA,WPA2,802.1x			
Antenna System				
Frequency	2400			
Polorization	Horizontal,Vertical			
Increase Ratio(DBi)	12DB			

