

WPN 200 Express

Placa de rede wireless PCI-Express

Redes sem fio Intelbras

A placa WPN 200 Express integra a linha PCI-Express Intelbras e possui velocidade de até 150 Mbps. É a tecnologia presente em modelos recentes de computadores desktop, e permite o acesso com alta velocidade de transmissão de dados à rede sem fio. É ideal para pequenas e médias empresas e também residências que querem conectar seus desktops sem o uso de cabos com uma performance surpreendente.



Características

- Barramento PCI Express 2.0
- Perfil adicional gabinete slim
- Velocidade N de transmissão de até 150 Mbps
- QoS (WMM) para priorização de tráfego de voz e vídeo
- Assistente de instalação em português

WIRELESS
SERIES



COMPATÍVEL
bgn



PCI
EXPRESS™

intelbras

Parâmetro	Especificação	
Chipset	Atheros AR 9485	
Antena	2 dBi	
Protocolos e standards	IEEE802.11b IEEE802.11g IEEE802.11n QoS (WMM) WPS CSMA/CA com ACK	
Interface	PCI Express 2.0	
Sensibilidade	13 OM: -68 dBm@10% PER 108 M: -68 dBm@10% PER 54 M: -68 dBm@10% PER 11 M: -85 dBm@8% PER 6 M: -88 dBm@10% PER 1 M: -90 dBm@8% PER	
Parâmetros wireless	Padrões	IEEE802.11b/g/n
	Propagação espectral	DSSS (espalhamento espectral de sequência direta)
	Frequência de operação	2,4 a 2,4835 GHz
	Largura de banda	20, 40 MHz
	Modulação	OFDM/CCK/16-QAM/64-QAM/DBPSK/DQPSK
	Taxa de Transmissão	802.11b: até 11 Mbps por canal com fallback automático
		802.11g: até 54 Mbps por canal com fallback automático
802.11n: até 150 Mbps por canal com fallback automático		
Potência de transmissão (máx)	16 dBm (40 mW)	
Assistente de Instalação	Modo AP	Compatível com Windows® 7
	Utilitário de configuração e Drivers	Compatível com Windows® XP 32/64 bits, Vista 32/64 bits, 7 32/64 bits
Segurança de dados	64/128 bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES)	
Informações de Status	LED indicador de Link/Atividade	
Conector Externo	1 conector SMA reverso	
Requisitos ambientais		
Temperatura de operação	0 a 40 °C	
Temperatura de armazenamento	-40 a 70 °C	
Umidade de operação	10% a 90%, sem condensação	
Umidade de armazenamento	5% a 95%, sem condensação	
Certificação		
Conformidade	Anatel	
Características físicas		
Dimensões Físicas	120,8 x 78,5 x 21,5 mm	

