

Tirada: 122.867		Superficie: 560,00 cm²		
Difusión: 85.908		Ocupación: 82.98%		
(O.J.D)		Valor: 4.898,01		
Audiencia: 300.678		Nacional Mensual		Página: 46
(E.G.M)		Tecnología/Informática		1 / 2
Ref: 1283480	1ª Edición 01/02/2007			

Modelo	D-Link DIR-635	Zyxel NBG-415N	Linksys WRT300N
Fabricante	D-Link	Zyxel	Linksys
Teléfono de contacto	902 304 545	902 195 420	900 902 207
Página web	www.dlink.es	www.zyxel.es	www-es.linksys.com
Precio	169,00 €	174,23 €	212,66 €

Especificaciones técnicas

Modelo	D-Link DIR-635	Zyxel NBG-415N	Linksys WRT300N
Estándares	802.11b/g/n, 802.3u	802.11b/g/n, 802.3u	802.11b/g/n, 802.3u
Puertos físicos	1 RJ-45 WAN, 4 RJ-45 LAN, 1 USB WCN	1 RJ-45 WAN, 4 RJ-45 LAN, 1 USB WCN	1 RJ-45 WAN, 4 RJ-45 LAN
Indicadores LED	Power, WAN, WLAN, 4 LAN, Status, USB WCN	Power, WAN, WLAN, 4 LAN, USB WCN	Power, WAN, WLAN, 4 LAN, Security
Número y tipo de antenas	3 SMA	2 fijas, 1 SMA	3 fijas
Dimensiones (sin antenas)	198 x 121 x 33 cm	198 x 130 x 35 cm	188 x 182 x 40 cm
Dimensiones (con antenas)	198 x 228 x 99 cm	190 x 280 x 140 cm	294 x 182 x 134 cm
Peso	428 g	364 g	512 g
Dirección IP LAN inicial	192.168.0.1	192.168.1.1	192.168.1.1
SSID Router	dlink	ZyXEL	linksys
Canal Wireless inicial	Automática	Automático	4
Tarjeta PCI	D-Link DWA-547	Zyxel NBG-415N	Linksys WMP300N ver. 2
Tarjeta PC Card	D-Link DWA-645	Zyxel NWD-170N	Linksys WPC300N ver. 2

Mediciones y comprobaciones realizadas

Modelo	D-Link DIR-635	Zyxel NBG-415N	Linksys WRT300N
Velocidad de transferencia a 1 metro (Tarjeta PCI / Tarjeta PC Card)	20,00%	5,65	6,12
Velocidad de transferencia media	5,00%	Muy lenta (0,7 MBps / 2,0 MBps)	6,38 Normal (2,1 MBps / 3,3 MBps)
Tiempo de respuesta medio	5,00%	Normal (11 ms / 2 ms)	3,57 Demasiado largo (18 ms / 33 ms)
Intensidad media de la señal recibida (RSSI)	5,00%	Normal (62,1 / 65,5)	4,54 Normal (78,2 / 67,4)
Moda de la velocidad de conexión (valor más frecuente)	5,00%	Muy rápida (300 Mbps / 300 Mbps)	10,00 Muy rápida (300 Mbps / 300 Mbps)
Velocidad de transferencia a 10 metros (Tarjeta PCI / Tarjeta PC Card)	20,00%	5,23	4,67
Velocidad de transferencia media	5,00%	Muy lenta (1,3 MBps / 1,6 MBps)	6,38 Lenta (2,6 MBps / 0,8 MBps)
Tiempo de respuesta medio	5,00%	Normal (11 ms / 4 ms)	0,00 Muy corto (2 ms / 2 ms)
Intensidad media de la señal recibida (RSSI)	5,00%	Normal (28,9 / 42,1)	3,03 Mala (44,8 / 35,0)
Moda de la velocidad de conexión (valor más frecuente)	5,00%	Muy rápida (300 Mbps / 300 Mbps)	10,00 Muy rápida (300 Mbps / 300 Mbps)
Soporte NAT (Network Address Translation)	9,00%	10,00	8,89
Soporte DMZ (Demilitarized Zone)	3,00%	Si	10,00 Si
Redirección de puertos / Traslación de puertos	4,00%	Si / Si	10,00 Si / Si
Configuración de aplicaciones comunes (Trigger)	1,00%	Si	10,00 Si
Configuración de aplicaciones especiales	1,00%	Si	0,00 No
Seguridad	9,00%	8,89	10,00
Permite filtrar por MAC / IP	4,00%	Si / Si	10,00 Si / Si
Firewall SPI (Stateful Packet Inspection) y protección contra DoS (Denial of Service)	1,00%	Si	10,00 Si
Filtrado de puertos	1,00%	Si	10,00 Si
Bloqueo de pings desde interfaz WAN	1,00%	Si	10,00 Si
Filtrado de dominios o palabras clave URL	1,00%	Si	10,00 Si
¿Permite configurar NetBIOS entre LAN y WAN?	1,00%	No	10,00 No
Interfaz LAN	5,00%	6,00	4,00
Servidor DHCP (Reservas / Asignaciones / DNS / Lease time / WINS)	4,00%	No / Si / No / Si / No	5,00 No / Si / Si / Si / Si
Soporte spanning tree protocol 802.1d	1,00%	Si	0,00 No
Interfaz WAN	5,00%	10,00	8,00
Protocolos	1,00%	Dynamic, Static, PPPoE, PPTP, L2TP, Telstra Bigpond	10,00 Dynamic, Static, PPPoE, PPTP, L2TP, Telstra Bigpond
Clonación MAC / Cliente NTP	2,00%	Si / Si	10,00 No / Si
Soporte DDNS (Dynamic DNS)	1,00%	12 servidores	10,00 12 servidores
Gestión remota	1,00%	Si	10,00 Si
Interfaz WLAN	12,00%	8,60	7,67
¿Se puede deshabilitar esta interfaz?	1,00%	Si	10,00 Si
Cifrado WEP	2,00%	64 / 128 bits - ASCII / HEX	6,67 64 / 128 bits - ASCII / HEX
Pasos para configurar clave WEP	2,00%	Pocos (6 pasos)	8,75 Pocos (7 pasos)
Cifrado WPA PSK	1,00%	Si	10,00 Si
Cifrado Radius, 802.1x	1,00%	Si	10,00 Si
Cifrado WPA2	2,00%	Si	10,00 Si
¿Se puede desactivar el SSID Broadcast?	1,00%	Si	10,00 Si
¿Permite cambiar la potencia de emisión?	1,00%	Si (High, Medium, Low)	10,00 No
Soporte WDS (Wireless Distribution System)	1,00%	No	0,00 No
Sistema	7,00%	7,37	8,45
Tiempo de inicio de la unidad	2,00%	Rápido (35 s)	4,57 Rápido (30 s)
¿Dispone de un asistente de configuración?	1,00%	Si	10,00 No
¿Permite guardar la configuración y restaurar?	1,00%	Si	10,00 Si
¿Permite restaurar la configuración de fábrica?	1,00%	Si	10,00 Si
¿Puede reiniciarse por software?	1,00%	Si	10,00 No
¿Puede actualizarse el firmware?	1,00%	Si	10,00 Si
Otras características	13,00%	4,55	6,79
Rutas estáticas	1,00%	No	10,00 Si
RIP / UPhP	2,00%	No / Si	10,00 Si / Si
Servidor SNMP / Syslog	2,00%	No / No	5,00 No / No
Modos de conexión inalámbrica		b, g, n, b+g, b+g+n	No configurable
¿Tiene botón de Encendido / Reset ?	2,00%	No / Si	5,00 No / Si
Consumo (Apagado / StandBy / Funcionamiento)	2,00%	0,0 W / 6,0 W / 6,4 W	8,11 0,0 W / 6,1 W / 6,6 W
Configuración Web / Telnet	1,00%	Si / No	5,00 Si / No
Accesorios		Soporte, alimentador, cable ethernet	Soporte, alimentador, cable ethernet
Software		No	Morton Internet Security 2006
Manual de instrucciones	1,00%	Si (Impreso / PDF)	5,00 Si (Impreso / PDF)
Garantía	2,00%	2 años	6,00 3 años
Nota parcial	100,00%	6,93	6,83
Correcciones a la nota		+0,05	+0,05

Puntuaciones

Calidad	6,98	6,93	6,81
Calidad/Precio	7,24	7,18	6,92

Tirada: 122.867		Superficie: 569,00 cm²	
Difusión: 85.908		Ocupación: 84.31%	
(O.J.D)		Valor: 4.976,81	
Audiencia: 300.678		Página: 47	
(E.G.M)	Nacional Mensual		
Ref: 1283480	Tecnología/Informática		
	1ª Edición	01/02/2007	2 / 2

Asus WL-500W	Netgear WNR854T	Belkin N1 Wireless Router	Buffalo WZR-G300N
Asus 902 889 688 www.asus.com 174,85 € 	Archos 902 911 115 www.archos.com 189,90 € 	Belkin 00800 223 55 440 www.belkin.es 159,00 € 	Buffalo 933 248 784 www.buffalo-technology.com 154,80 € 

Especificaciones técnicas

Asus WL-500W	Netgear WNR854T	Belkin N1 Wireless Router	Buffalo WZR-G300N
802.11b/g/n, 802.3u 1 RJ-45 WAN, 4 RJ-45 LAN, 2 USB 2.0 Power: WAN, WLAN, 4 LAN	802.11b/g/n, 802.3u/2 1 RJ-45 WAN, 4 RJ-45 LAN Power: WAN, WLAN, 4 LAN	802.11b/g/n, 802.3u 1 RJ-45 WAN, 4 RJ-45 LAN Power: WAN, WLAN, 4 LAN, Security, Modem	802.11b/g/n, 802.3u 1 RJ-45 WAN, 4 RJ-45 LAN Power: WAN, WLAN, 4 LAN, Status, Bridge
3 fijas 216 x 179 x 42 cm 216 x 298 x 148 cm 548 g 192.168.1.1 default	3 internas 226 x 175 x 40 cm 226 x 175 x 40 cm 569 g 192.168.1.1 NETGEAR	3 fijas 172 x 180 x 45 mm 171 x 181 x 128 mm 424 g 192.168.2.1 Belkin_N1_Wireless_394CAC	3 fijas 35 x 185 x 166 cm 224 x 272 x 239 cm 401 g 192.168.1.1 MAC (00180129C1E1) / ESSID-AOSS. tras ejecutar AOSS
Automático No disponible Asus WL-100W	Automático 6 Netgear WN311T Netgear WN511T	Automático No disponible Belkin N1 Wireless Notebook Card	Automático Buffalo WLJ-PCI-G300N Buffalo WLJ-CB-G300N

Mediciones y comprobaciones realizadas



Nota	Nota	Nota	Nota
Muy lenta (No disponible / 1.2 Mbps)	1.98 Normal (1.3 Mbps / 4.2 Mbps)	5.93 Muy lenta (No disponible / 1.6 Mbps)	2.95 Lenta (1.6 Mbps / 2.0 Mbps)
Muy corto (No disponible / 2 ms)	9.29 Corto (3 ms / 6 ms)	7.50 Normal (No disponible / 8 ms)	5.00 Muy corto (1 ms / 1 ms)
Mala (No disponible / 28.4)	1.89 Normal (55.5 / 53.9)	3.98 Normal (No disponible / 45.1)	3.01 Normal (62.0 / 63.0)
Muy rápida (No disponible / 162 Mbps)	10.00 Muy rápida (54 Mbps / 300 Mbps)	10.00 Muy rápida (No disponible / 300 Mbps)	10.00 Lenta (65 Mbps / 78 Mbps)
	3.67	3.39	6.10
Muy lenta (No disponible / 1.2 Mbps)	1.95 Lenta (1.4 Mbps / 2.9 Mbps)	4.31 Lenta (No disponible / 2.0 Mbps)	4.07 Lenta (2.0 Mbps / 1.7 Mbps)
Demasiado largo (No disponible / 76 ms)	0.00 Demasiado largo (24 ms / 40 ms)	0.00 Corto (No disponible / 3 ms)	8.57 Largo (1 ms / 24 ms)
Mala (No disponible / 41.0)	2.73 Mala (34.5 / 22.2)	2.06 Mala (No disponible / 26.1)	1.74 Mala (40.0 / 32.0)
Muy rápida (No disponible / 162 Mbps)	10.00 Muy rápida (54 Mbps / 162 Mbps)	7.20 Muy rápida (No disponible / 300 Mbps)	10.00 Lenta (52 Mbps / 78 Mbps)
	8.89	8.89	8.89
Si	10.00 Si	10.00 Si	10.00 Si
Si / Si	10.00 Si / Si	10.00 Si / Si	10.00 Si / No
Si	10.00 Si	10.00 Si	10.00 No
No	0.00 No	0.00 No	0.00 No
	8.89	8.89	7.78
Si / Si	10.00 Si / Si	10.00 Si / Si	10.00 Si / Si
Si	10.00 Si	10.00 Si	10.00 Si
Si	10.00 Si	10.00 Si	10.00 Si
Si	10.00 Si	10.00 Si	10.00 Si
Si	10.00 Si	10.00 No	0.00 No
No	0.00 No	0.00 No	0.00 No
	9.00	3.00	1.00
No / Si / Si / Si / Si	0.75 No / Si / No / No / No	3.75 No / No / No / Si / No	1.25 Si / Si / Si / Si / Si
Si	10.00 No	0.00 No	0.00 No
	7.20	8.00	8.40
Dynamic, Static, PPPoE, PPTP, L2TP, Telstra Bigpond	10.00 Dynamic, Static, PPTP, Telstra Bigpond	8.00 Dynamic, Static, PPPoE, PPTP, Telstra Bigpond, L2TP	10.00 Dynamic, Static, PPPoE, IP Unnumbered
No / Si	5.00 Si / Si	10.00 Si / Si	10.00 Si / Si
DynDNS.org, TZD.com, ZaneEdit.com	6.00 DynDNS.org	2.00 DynDNS.org	2.00 No
Si	10.00 Si	10.00 Si	10.00 Si
	8.51	6.94	6.94
Si	10.00 Si	10.00 Si	10.00 Si
64 / 128 bits - ASCII / HEX	6.67 64 / 128 bits - ASCII / HEX	6.67 64 / 128 bits - ASCII / HEX	6.67 64 / 128 bits - ASCII / HEX
Muy pocos (5 pasos)	9.38 Muy pocos (4 pasos)	10.00 Muy pocos (4 pasos)	10.00 Pocos (6 pasos)
Si	10.00 Si	10.00 Si	10.00 Si
Si	0.00 No	0.00 No	0.00 No
Si	10.00 Si	10.00 Si	10.00 No
Si	10.00 Si	10.00 Si	10.00 Si
No	0.00 No	0.00 No	0.00 No
Si	10.00 No	0.00 No	0.00 Si
	8.29	6.33	7.35
Muy rápido (27 s)	9.00 Muy lento (75 s)	2.14 Regular (50 s)	5.71 Regular (49 s)
Si	10.00 Si	10.00 No	0.00 Si
Si	10.00 Si	10.00 Si	10.00 Si
Si	10.00 Si	10.00 Si	10.00 Si
No	0.00 No	0.00 Si	10.00 Si
Si	10.00 Si	10.00 Si	10.00 Si
	4.60	5.32	4.32
Si	10.00 Si	10.00 No	0.00 Si
No / Si	5.00 Si / Si	10.00 No / Si	5.00 Si / Si
No / No	0.00 No / No	0.00 No / No	0.00 No / Si
Auto. b g n	b g b g n	b n b g b n g g n	No configurable
No / Si	5.00 No / Si	5.00 No / Si	5.00 No / Si
0.0 W / 10.1 W / 10.7 W	2.89 0.0 W / 9.7 W / 9.9 W	3.56 1.8 W / 8.2 W / 8.4 W	3.11 2.1 W / 8.9 W / 8.9 W
Si / No	5.00 Si / No	5.00 Si / No	5.00 Si / No
Alimentador cable ethernet	Soporte alimentador cable ethernet	Alimentador cable ethernet	Alimentador cable ethernet
No	No	No	No
Si (impreso / PDF)	7.00 Si (PDF)	5.00 Si (PDF)	5.00 Si (impreso / PDF)
2 años	6.00 2 años	6.00 Ilimitada	10.00 2 años
	6.50	6.17	6.15
Puertos USB Plug-n'-Share	+0.10 Switch Gigabit	+0.20	- Tecnología AOSS
			+0.05

Puntuaciones

6,60	6,37	6,15	5,87
7,12	6,98	7,16	7,16