

Najważniejsze cechy

Wireless AC oraz Gigabit Ethernet

Gigabitowe Wi-Fi oraz gigabitowe połączenia przewodowe idealne do strumieniowania multimedii HD i 4K

Dwupasmowa sieć Wi-Fi

Dwie sieci Wi-Fi, doskonały sygnał oraz wsteczna kompatybilność ze wcześniejszymi standardami

Łatwa konfiguracja

Intuicyjny interfejs kreatora konfiguracji umożliwia szybkie i bezproblemowe podłączenie urządzenia do Internetu.



DIR-2150/SP

AC2100 MU-MIMO Wi-Fi Router

Funkcjonalność

Wydajność i połączenia

- Moduł sieci bezprzewodowej 802.11ac
- Port WAN 10/100/1000 Gigabit Ethernet
- Cztery porty LAN 10/100/1000 Gigabit Ethernet
- Port USB 3.0 do współdzielenia multimedii
- Priorytetyzacja ruchu sieciowego
- Jednoczesna praca na dwóch częstotliwościach o łącznej przepustowości 2033 Mb/s

Ciesz się superszybką siecią Wi-Fi w całym domu, dzięki routerowi Wi-Fi DIR-2150 AC2100 MU-MIMO. To inteligentny router domowy, który oferuje łączną przepustowość bezprzewodową do 2033 Mb/s¹ wraz z technologią MU-MIMO oraz QoS, aby zapewnić większy zasięg i szybsze połączenie. Wbudowany Speedtest, umożliwia sprawdzenie rzeczywistej prędkości połączenia internetowego. Działa nawet z Amazon Alexa i Asystentem Google, dzięki czemu możesz kontrolować swoją sieć za pomocą poleceń głosowych.

Porty Gigabit umożliwiają podłączenie telewizora Smart TV, konsoli do gier i komputerów stacjonarnych, a automatyczne aktualizacje oprogramowania zapewniają, że router jest na bieżąco z najnowszymi funkcjami i zabezpieczeniami.



DIR-2150/SP AC2100 MU-MIMO Wi-Fi Router

DIR-2150 Specyfikacja techniczna

Główne

Interfejsy	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11 ac/n/g/b/a wireless LAN • Port WAN 10/100/1000 Mb/s 	<ul style="list-style-type: none"> • Cztery porty LAN 10/100/1000 Mb/s • Port USB 2.0 i 3.0
Diody LED	<ul style="list-style-type: none"> • Zasilanie • 2.4GHz WLAN 	<ul style="list-style-type: none"> • Internet • 5GHz WLAN
Rodzaj anten	<ul style="list-style-type: none"> • Cztery zewnętrzne anteny 	
Przepustowość	<ul style="list-style-type: none"> • 2.4 GHz • Do 300 Mb/s¹ 	<ul style="list-style-type: none"> • 5 GHz • Do 1733 Mb/s¹
Standardy	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11ac • IEEE 802.11n • IEEE 802.11g • IEEE 802.11h • IEEE 802.11k • IEEE 802.3ab • IEEE 802.1Q 	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11b • IEEE 802.11a • IEEE 802.11d • IEEE 802.11v • IEEE 802.3u • IEEE 802.1p

Funkcjonalność

Rodzaje połączenia WAN	<ul style="list-style-type: none"> • 3G/LTE (obsługa modemu DWM-222) • PPPoE • PPPoE Dual Stack • Static IP / Dynamic IP • Static IPv6 / Dynamic IPv6 	<ul style="list-style-type: none"> • PPPoE + Static IP (PPPoE Dual Access) • PPPoE + Dynamic IP (PPPoE Dual Access) • PPTP/L2TP + Static IP • PPTP/L2TP + Dynamic IP
Funkcje sieciowe	<ul style="list-style-type: none"> • DHCP server/relay • IPv6 prefix delegation • DNS relay • Dynamic DNS • Routing statyczny IPv4/IPv6 • IGMP Proxy • Obsługa UPnP IGD • Obsługa VLAN IEEE 802.1Q • Obsługa SIP ALG • XUPNPD 	<ul style="list-style-type: none"> • Network Address Translation (NAT) • Stateful Packet Inspection (SPI) • Filtrowanie adresów IP/MAC • Filtrowanie adresów URL • DMZ • Serwery wirtualne • Blokowanie reklam • Serwer Samba, FTP, DLNA • Klient BitTorrent
VPN	<ul style="list-style-type: none"> • IPsec/PPTP/L2TP/PPPoE pass-through • Tunelowanie IPsec (site-to-site, Dynamic) • PPTP/L2TP/GRE 	
Zarządzanie	<ul style="list-style-type: none"> • Lokalny i zdalny dostęp do ustawień poprzez TELNET/WEB (HTTP/HTTPS) • Automatyczne powiadomianie o nowej wersji oprogramowania • Zapisywanie/przywracanie konfiguracji do/z pliku 	<ul style="list-style-type: none"> • Obsługa logowania do zdalnego hosta/podłączonej pamięci masowej USB • Automatyczna synchronizacja czasu systemowego z serwerem NTP i ręczna konfiguracja czasu/daty • TR-069
Advanced Features	<ul style="list-style-type: none"> • Quality of Service (QoS) • MU-MIMO (Wi-Fi) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi Protected Setup - Push-Button Configuration (WPS-PBC) • Aplikacja D-Link Wi-Fi

Dane fizyczne

Wymiary (L x W x H)	• 205 x 132 x 36 mm	
Waga	• 340 g	
Wejście zasilania	• 12 V / 1 A	
Temperatura	• Pracy: od 0 do 40 °C	• Przechowywania: od -20 do 65 °C
Wilgotność	• Pracy: od 10% do 90% bez kondensacji	• Przechowywania: od 5% do 95% bez kondensacji
Certyfikaty	<ul style="list-style-type: none"> • FCC • IC 	• CE

¹ Maksymalna szybkość sygnału bezprzewodowego wynikająca ze specyfikacji standardów IEEE 802.11ac i 802.11n. Rzeczywista przepustowość danych będzie się różnić. Warunki sieciowe i czynniki środowiskowe, w tym natężenie ruchu w sieci, materiały budowlane i konstrukcyjne oraz narzuty sieciowe, mogą obniżyć rzeczywistą przepustowość danych. Czynniki środowiskowe mogą niekorzystnie wpływać na zasięg sygnału bezprzewodowego.