

## Destaques do produto

### Tecnologia AC – 5ª Geração Wi-Fi

Desfrute de velocidades wireless combinadas de até 1750 Mbps e maior cobertura graças à tecnologia wireless 802.11AC mais atual

### Wi-Fi Dual Band para um desempenho perfeito

Acesse a sua rede utilizando duas bandas wireless simultâneas para um desempenho perfeito, em alcance e qualidade de sinal Wi-Fi

### Configuração simples e segura

Configure o DIR-859 instantaneamente com o assistente de configuração web, e crie uma conexão wireless segura facilmente utilizando o recurso Wi-Fi Protected Setup (WPS)



## DIR-859

# Roteador Gigabit Wi-Fi AC 1750Mbps de Alta Potência

## Recursos

### Conectividade de alta velocidade

- A especificação wireless 802.11ac mais recente oferece conectividade wireless muito rápida com maior alcance e confiabilidade
- Porta Gigabit Ethernet WAN 10/100/1000 para acesso à Internet rápido
- Quatro portas Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000 oferecem conectividade cabeada de alta velocidade
- Velocidade wireless de banda dupla simultânea para conexões combinadas de até 1750 Mbps<sup>1</sup>

### Configuração e gerenciamento

- Aplicativo gratuito QRS Mobile para fácil configuração a partir de tablets e smartphones
- Instalação e configuração Web para personalizar recursos mais avançados
- Firewall e controle de acesso para evitar ataques e restringir o acesso à sua rede

O Roteador Gigabit Wi-Fi AC 1750Mbps de Alta Potência modelo DIR-859 é uma solução de rede wireless poderosa, que combina a especificação 802.11ac Wi-Fi de alta velocidade mais atual com a tecnologia dual-band e portas Gigabit Ethernet para oferecer uma experiência de rede inigualável. A maior cobertura e confiabilidade da tecnologia Wireless AC chegam mais longe na sua residência, e os recursos de segurança do DIR-859 mantêm os seus dados e informações mais seguras.

## Conectividade cabeada e wireless de alta velocidade

O Roteador DIR-859 utiliza a tecnologia wireless de alta velocidade mais atual para oferecer velocidades Wi-Fi ultrarrápidas de até 1750 Mbps, e maior alcance de sinal graças a sua potência de transmissão diferenciada. Desfrute de streaming de mídia, ligações de voz pela Internet, jogos on-line, e uma navegação web rica em conteúdo em toda a sua residência. Além disso, as portas Gigabit Ethernet oferecem desempenho sólido e confiável para dispositivos como Storages e Video Games.

## Wireless Dual Band para um desempenho perfeito

O DIR-859 oferece tecnologia wireless dual-band, que permite operar em duas bandas Wi-Fi de alta velocidade simultaneamente, para um desempenho wireless definitivo. Navegue na web, acesse redes sociais e jogue on-line na banda de 2.4 GHz, e transmita mídia digital simultaneamente na banda de 5 GHz. Além disso, cada banda pode operar como uma rede Wi-Fi separada, oferecendo a capacidade de personalizar sua rede de acordo com suas necessidades de conectividade. Você pode até mesmo configurar uma zona de convidados para oferecer acesso à Internet aos visitantes sem dar-lhes acesso ao restante da sua rede.

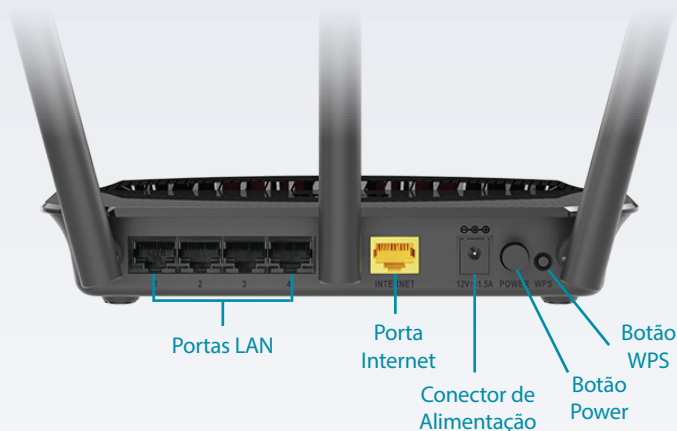
## Configuração rápida do seu celular

Com o DIR-859, colocar a sua rede em operação nunca foi tão simples. Utilizando o aplicativo QRS Mobile gratuito disponível para Android e iPhone, iPad e iPod touch, você pode seguir as instruções mais simples e passo a passo em seu smartphone ou tablet para configurar a sua rede rapidamente.

## Fácil de configurar, fácil de proteger

Compartilhar a sua conexão de Internet não precisa ser um processo complicado; basta abrir um navegador web para acessar o assistente de configuração e seguir as instruções passo a passo para começar. Implemente a segurança wireless WPA/WPA2 em minutos com o assistente de configuração de rede wireless, ou utilize o recurso Wi-Fi Protected Setup (WPS), que cria uma conexão segura com novos dispositivos sem a necessidade de inserir configurações ou criar senhas. Além disso, o firewall incorporado protege contra ataques maliciosos via Internet, e os recursos de controle de acesso permitem restringir o acesso à sua rede.

## Visão traseira



## Especificações técnicas

Gerais		
Interfaces do dispositivo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wireless LAN IEEE 802.11ac</li> <li>IEEE 802.11 a/b/g/n wireless LAN</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Porta Gigabit Ethernet WAN 10/100/1000</li> <li>Quatro portas Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000</li> </ul>
LEDs	<ul style="list-style-type: none"> <li>Power</li> <li>Internet</li> <li>WLAN</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>LAN (x4)</li> <li>WPS</li> </ul>
Tipo de antena	<ul style="list-style-type: none"> <li>Três antenas de 5dBi de alta potência</li> </ul>	
Frequência de operação	<ul style="list-style-type: none"> <li>Banda de 2.4 GHz: 2400 - 2497 MHz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Banda de 5 GHz: 5150 - 5250 e 5725 - 5850 MHz</li> </ul>
Padrões	<ul style="list-style-type: none"> <li>IEEE 802.11ac</li> <li>IEEE 802.11n</li> <li>IEEE 802.11g</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>IEEE 802.11b</li> <li>IEEE 802.11a</li> <li>IEEE 802.3u</li> </ul>
Requisitos mínimos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows 8/7/Vista ou MAC OS X 10.6 ou superior</li> <li>Internet Explorer® 9, Firefox® 20, Chrome™ 25, ou Safari 5.1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cable ou DSL Modem de banda larga</li> <li>Assinatura de um Provedor de Serviços de Internet</li> <li>Adaptador Ethernet</li> </ul>
Funcionalidade		
Segurança	<ul style="list-style-type: none"> <li>WPA &amp; WPA2 (Wi-Fi Protected Access)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>WPS (Wi-Fi Protected Setup)</li> </ul>
Recursos avançados	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assistente de configuração web</li> <li>DMZ (zona desmilitarizada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Firewall - Network Address Translation (NAT)</li> </ul>
Recursos móveis	<ul style="list-style-type: none"> <li>Configuração via aplicativo QRS Mobile</li> </ul>	
Físico		
Dimensões	<ul style="list-style-type: none"> <li>189,95 x 149,75 x 38,11 mm (7,48 x 5,89 x 1,5 polegadas)</li> </ul>	
Peso	<ul style="list-style-type: none"> <li>302,6 gramas (10,7 onças)</li> </ul>	
Alimentação	<ul style="list-style-type: none"> <li>Entrada: 100 a 240 V AC, 50/60 Hz</li> </ul>	
Temperatura	<ul style="list-style-type: none"> <li>Operação: 0 a 40°C (32 a 104°F)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Armazenamento: -20 a 65°C (-4 a 149°F)</li> </ul>
Umidade	<ul style="list-style-type: none"> <li>Operação: 10% a 90% sem condensação</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Armazenamento: 5% a 95% sem condensação</li> </ul>
Certificações	<ul style="list-style-type: none"> <li>FCC</li> <li>IC</li> <li>CSA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>CE</li> <li>NCC</li> <li>BSMI</li> </ul>

# DIR-859 Roteador Gigabit Wi-Fi AC 1750Mbps de Alta Potência

Informações de pedido	
<i>Número da peça</i>	<i>Descrição</i>
DIR-859	Roteador Gigabit Wi-Fi AC 1750Mbps de Alta Potência

<sup>1</sup> Taxa de sinal wireless máxima extraída das especificações IEEE 802.11ac e IEEE 802.11n. O throughput de dados real irá variar. As condições da rede e fatores ambientais, incluindo volume de tráfego na rede, materiais de construção e sobrecarga na rede podem diminuir a taxa de throughput de dados real. Os fatores ambientais vão afetar negativamente a cobertura do sinal wireless.

Atualizado em 31/06/2015