












## Основні технічні характеристики маршрутизаторів DrayTek Vigor з WAN-портами Ethernet

	Vigor2135 Series	Vigor2915 Series	Vigor2927 Series	Vigor2962 Series	Vigor3910 Series
	 	 	 	 	 
<b>Склад серії</b>					
Базова модель	<b>Vigor2135</b>	<b>Vigor2915</b>	<b>Vigor2927</b>	<b>Vigor2962</b>	<b>Vigor3910</b>
Модель з Wi-Fi 6	<b>Vigor2135ax</b>	–	<b>Vigor2927ax</b>	–	–
Модель з Wi-Fi 5	<b>Vigor2135ac</b>	<b>Vigor2915ac</b>	<b>Vigor2927ac</b>	–	–
Модель з вбудованим 3G/4G LTE модемом	–	–	<b>Vigor2927L</b>	–	–
Модель з Wi-Fi вбудованим 3G/4G LTE модемом	–	–	<b>Vigor2927Lac</b>	–	–
Модель з Wi-Fi та підтримкою VoIP	<b>Vigor2135Vac</b>	–	<b>Vigor2927Vac</b>	–	–
<b>Інтерфейси</b>					
<b>Загалом WAN-інтерфейсів (USB – під'єднання модемів 3G/4G LTE Wi-Fi – використання вбудованої точки доступу в якості WAN)</b>	<b>1 x RJ-45</b> (Gigabit Ethernet); <b>1 x USB</b>	<b>2 x RJ-45</b> (Gigabit Ethernet); <b>1 x Wi-Fi</b> (2,4 ГГц чи 5 ГГц, модель з індексом <b>ac</b> ); <b>1 x USB</b>	<b>2 x RJ-45</b> (Gigabit Ethernet); <b>2 x Wi-Fi</b> (2,4 ГГц та 5 ГГц, моделі з індексом <b>ac</b> ); <b>2 x USB</b> Моделі з індексом <b>L</b> мають <b>1 x USB та 1 вбудований 3G/4G LTE модем</b>	<b>1 x RJ-45</b> (2.5 Gigabit Ethernet); <b>1 x SFP/RJ-45 (комбо)</b> ; <b>2 x RJ-45</b> (Gigabit Ethernet)	<b>2 x SFP+</b> (10 Gigabit Ethernet/ Gigabit Ethernet); <b>2 x RJ-45</b> (2.5 Gigabit Ethernet); <b>4 x RJ-45</b> Gigabit Ethernet
	<b>1</b> інтерфейс <b>активний</b> , <b>1</b> інтерфейс <b>резервний</b>	<b>2</b> інтерфейси <b>активні або резервні</b>	<b>4 (6)</b> інтерфейси <b>активні одночасно або резервні</b>	<b>2</b> інтерфейси <b>активні</b> , <b>2</b> інтерфейси <b>резервні</b>	<b>8</b> інтерфейсів <b>активні одночасно або резервні</b>
З них <b>фіксованих</b> провідних портів <b>WAN</b>	<b>1 x RJ-45</b> (Gigabit Ethernet)	<b>1 x RJ-45</b> (Gigabit Ethernet)	<b>1 x RJ-45</b> (Gigabit Ethernet)	–	–
З них провідних портів <b>WAN/LAN</b> (режим роботи конфігурується)	–	<b>1 x RJ-45</b> (Gigabit Ethernet)	<b>1 x RJ-45</b> (Gigabit Ethernet)	<b>1 x RJ-45</b> (2.5 Gigabit Ethernet); <b>1 x SFP/RJ-45 (комбо)</b> ; <b>2 x RJ-45</b> (Gigabit Ethernet)	<b>2 x SFP+</b> (10 Gigabit Ethernet/ Gigabit Ethernet); <b>2 x RJ-45</b> (2.5 Gigabit Ethernet); <b>4 x RJ-45</b> (Gigabit Ethernet)
<b>Фіксованих</b> портів <b>LAN</b>	<b>4 x RJ-45</b> (Gigabit Ethernet)	<b>3 x RJ-45</b> (Gigabit Ethernet)	<b>5 x RJ-45</b> (Gigabit Ethernet)	<b>2 x RJ-45</b> (Gigabit Ethernet)	<b>4 x RJ-45</b> (Gigabit Ethernet)
Портів <b>FXS (VoIP)</b>	<b>2 x RJ-11</b> (модель з індексом <b>V</b> )	–	<b>2 x RJ-11</b> (модель з індексом <b>V</b> )	–	–

## Основні технічні характеристики маршрутизаторів DrayTek Vigor з WAN-портами Ethernet (продовження)

	<b>Vigor2135 Series</b>	<b>Vigor2915 Series</b>	<b>Vigor2927 Series</b>	<b>Vigor2962 Series</b>	<b>Vigor3910 Series</b>
Портів USB (під'єднання USB-модемів, 3G/4G LTE, накопичувачів, принтерів чи датчиків температури)	2 x USB2.0	1 x USB2.0	2 x USB2.0 (1 x USB2.0, моделі з індексом L)	1 x USB 2.0 1 x USB 3.0	2 x USB 3.0
<b>Підтримка LTE</b>					
Модем 3G/4G LTE	USB	USB	2 USB-модема або в моделях з індексом L 1 вбудований, CAT. 6 (2 слоти під SIM-карти) та 1 USB-модем	–	–
<b>Wi-Fi</b>					
Максимальна кількість SSID загалом / в окремому діапазоні	8 / 4 (моделі з індексами ax та ac)	8 / 4 (модель з індексом ac)	8 / 4 (моделі з індексами ax та ac)	–	–
Сукупна швидкість передачі в діапазоні 2,4 ГГц	до 574 Мбіт/с (модель з індексом ax); до 400 Мбіт/с (моделі з індексом ac)	до 400 Мбіт/с (модель з індексом ac)	до 574 Мбіт/с (модель з індексом ax); до 400 Мбіт/с (моделі з індексом ac)	–	–
Сукупна швидкість передачі в діапазоні 5 ГГц	до 2400 Мбіт/с (модель з індексом ax); до 867 Мбіт/с (моделі з індексом ac)	до 867 Мбіт/с (модель з індексом ac)	до 2400 Мбіт/с (модель з індексом ax); до 867 Мбіт/с (моделі з індексом ac)	–	–
<b>NAT</b>					
Максимальна кількість NAT-сесій	50 000	30 000	60 000	300 000	1 000 000
Максимальна продуктивність NAT без прискорення	600 Мбіт/с	530 Мбіт/с	800 Мбіт/с	Прискорення функціонує постійно	Прискорення функціонує постійно
Максимальна продуктивність NAT з апаратним прискоренням	900 Мбіт/с	900 Мбіт/с	940 Мбіт/с для 1 порту WAN; 1,8 Гбіт/с для 2 портів WAN	2,4 Гбіт/с	9,4 Гбіт/с
<b>VPN</b>					
Загалом VPN-тунелів, які функціонують одночасно, до	2	16	50	200	500
З них SSL-тунелів до	2	8	25	50	200
Продуктивність IPsec	150 Мбіт/с	250 Мбіт/с	290 Мбіт/с	1 Гбіт/с	3,3 Гбіт/с