

	Consolas										Gateways						Gateways Remotos		
	WS29x0	WS23x0	HP25x0	HP35xx	WN19x0	WN1700	WN1920/ WN1980	WN18x0	WS38x0	WS39x0	WH2650	GW1000	GW1100	GW1200	GW2000	GW3000	WS6006	WS6210	
Características Físicas																			Características Físicas
Puerto USB	-	✓	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(7)	✓	✓	(7)	Puerto USB
Tarjeta SD (datalogger)	-	-	(3)(4)	(3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	(4)	✓	Tarjeta SD (datalogger)
Puerto Ethernet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	-	-	Puerto Ethernet
3G/4G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	3G/4G
Antena Exterior	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	Antena Exterior
Sensor de Presión / Temperatura y Humedad Interior	Externo WN32P	Interno	Externo WN32P (9)	Externo WN32P	Interno	Interno	Interno	Interno	Interno	Externo WN32P	Externo con cable	Externo con cable	Externo con cable	Externo con cable	Externo con cable	WN31	Opcional WN32P	Sensor de Presión / Temperatura y Humedad Interior	
Alimentación	5V	5V	5V	5v	5V	5V	5V	5V	5V	5V	5V	5V	5V	5V	5V	5V	5-15V	Alimentación	
Batería respaldo	3 x AAA	3 x AA	-	-	2 x AA	2 x AA	2 x AA	2 x AA	3 x AA	3 x AA	-	-	-	-	-	-	1x18650	4800mAh 5V	
Conectividad																			Conectividad
Protocolo Ecowitt	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Protocolo Ecowitt
Protocolo Wunderground	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Protocolo Wunderground
Local API (Telnet)	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	Local API (Telnet)
Local API (HTTP)	-	-	-	-	✓ (5)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	Local API (HTTP)
IoT	-	-	-	-	✓ (5)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	IoT
MQTT	-	-	-	-	-	?	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	MQTT
Control Total por Web UI	(1)	(1)	(1)	(1)	✓ (5)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	Control Total por Web UI
Control Total por APP WSView+	(1)	(1)	(1)	(1)	?	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?	✓	Control Total por APP WSView+
Soporte Home Assistant no oficial	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Soporte Home Assistant no oficial
Soporte Oficial Home Assistant	-	-	-	-	✓ (5)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	Soporte Oficial Home Assistant
Operación remota con APP Ecowitt	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	Operación remota con APP Ecowitt
Funciones																			Funciones
Cálculo Presión Relativa (6)	-	-	✓	-	(5)	?	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	-	✓	Cálculo Presión Relativa (6)
Lluvia últimas 24 horas	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Lluvia últimas 24 horas
Velocidad media viento 10 min.	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Velocidad media viento 10 min.
Dirección media viento 10 min.	-	-	✓	-	-	?	-	-	✓	✓	-	-	-	✓	✓	✓	-	✓	Dirección media viento 10 min.
Calidad señal sensores	-	-	✓	-	-	?	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	Calidad señal sensores
Firmware Actualizable (8)	-	-	✓	-	✓ (5)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Firmware Actualizable (8)
Sensores Compatibles																			Sensores Compatibles
WS69/WH65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ (11)	✓ (11)	WS69/WH65
WS80	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ (10)	✓ (10)	WS80
WS90	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ (10)	✓ (11)	WS90
WS85	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	WS85
WS68	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	WS68
WH40	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	WH40
WN31/WN31EP (8 canales)	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Solo 1 canal	✓	WN31/WN31EP (8 canales)
WN32/WN32EP	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	WN32/WN32EP
WN32P	-	-	✓	✓	✓ (5)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	WN32P
WH57	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	WH57
WH41/WH43 (4 canales)	Solo 1 canal	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	WH41/WH43 (4 canales)
WH46/WH46D	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	WH46/WH46D
WN20 (nuevo)	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	WN20 (nuevo)
WN38	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	WN38
Último Firmware	-	-	2.0.9	1.7.7	1.2.4	1.4.3	1.4.3	1.4.3	1.4.3	1.4.3	1.7.8	1.7.8	2.4.4	1.4.3	3.2.8	1.1.5	1.1.39	1.1.2	Último Firmware

Consola o Gateway obsoleta. Se indica como consola o gateway obsoleta aquellas que ya no reciben actualizaciones o se han dejado de

- (1) Solo las consolas con firmware Wifi EasyWeather Pro y exclusivamente para programar los servicios meteorológicos externos (Wunderground, WeatherCloud, WOW, servidor personalizado)
- (2) El puerto USB no tiene utilidad para comunicar con un ordenador. Reservado para usos desconocidos
- (3) Actualización de firmware. No funciona como datalogger
- (4) Volcado de datos a SD (no funciona como datalogger)
- (5) Excepto en las WN1900 y WN1910
- (6) Cálculo de la presión relativa en función de temperatura y altitud. Los modelos que no disponen de esta función siguen pudiendo hacer un pseudo cálculo de la presión relativa mediante un Offset fijo
- (7) Puerto USB para alimentación
- (8) Actualización firmware consola o gateway. La actualización de la sección que se encarga del firmware de Wifi la realizan todas las consolas.
- (9) La consola HP2560 tiene el sensor de presión, temperatura y humedad interior en una especie de antena como un añadido a la consola.
- (10) Este sensor incluye sensor de presión, que he leído por esta consola/gateway (puede que tengas que actualizar el firmware y puede que las unidades más antiguas de este sensor no incluyan el sensor de presión)
- (11) Estas gateways admiten una variante del bloque de sensores WS69, llamado WS69P, que integra un sensor de presión en el mismo, por lo que ya no es necesario un WN32P