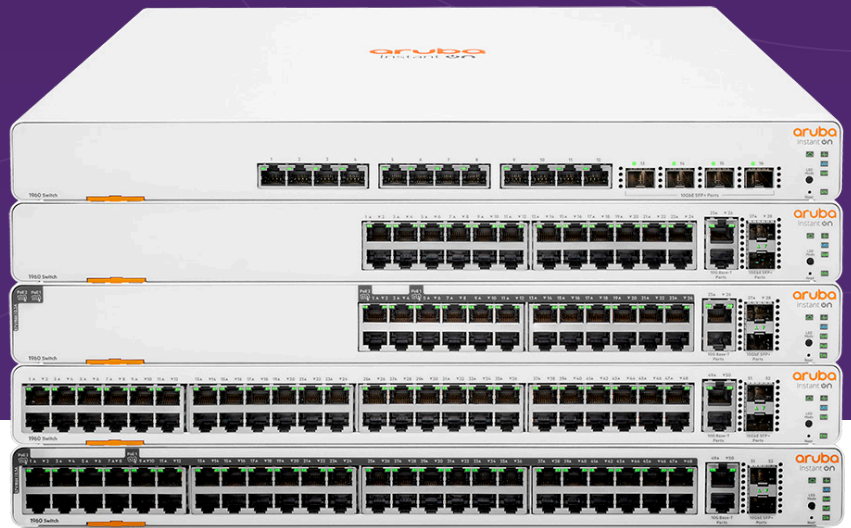


# Presentación de los switches Aruba Instant On 1960



## SWITCHES APILABLES DE ALTO RENDIMIENTO

Los switches simplifican la implementación de dispositivos cableados, como las cámaras de vigilancia y los puntos de acceso inalámbricos, al permitirle que conecte y alimente los terminales de red con un solo cable de Ethernet, sin tener que instalar fuentes de alimentación independientes. Puesto que el rendimiento de la red es esencial para el éxito de las pequeñas empresas, necesita una solución de red sencilla que ofrezca conexiones rápidas y seguras a un precio asequible.

La serie de switches Aruba Instant On 1960 te permite hacer mucho más. Asequibles y fáciles de implementar, estos switches Gigabit apilables y gestión inteligente con conectividad de 10 gigabits ofrecen un rendimiento máximo en redes de pequeñas empresas para tareas exigentes, como el almacenamiento de datos o el procesamiento de vídeos a petición y de alto ancho de banda. Las funcionalidades de apilamiento y conmutación avanzada protegen su inversión en TI al garantizar que su red está preparada para las aplicaciones y dispositivos de vanguardia.

## VENTAJAS



### CONFIGURE SU SWITCH EN CUESTIÓN DE MINUTOS

Obtenga instrucciones paso a paso a través de la aplicación móvil Aruba Instant On



### GESTIÓN EN CUALQUIER MOMENTO Y LUGAR

Supervise y gestione el rendimiento con la aplicación móvil Aruba Instant On o el portal web en la nube



### CONECTE Y ACTIVE DISPOSITIVOS CON ALTO ANCHO DE BANDA CON UN SOLO CABLE

Ahorre tiempo y dinero y obtenga la flexibilidad que desea con la tecnología Power Over Ethernet (PoE de clase 4 y 6)



### PROTEJA SUS DATOS Y SU INFORMACIÓN

Mantenga su empresa segura con los protocolos y medidas de seguridad en constante evolución

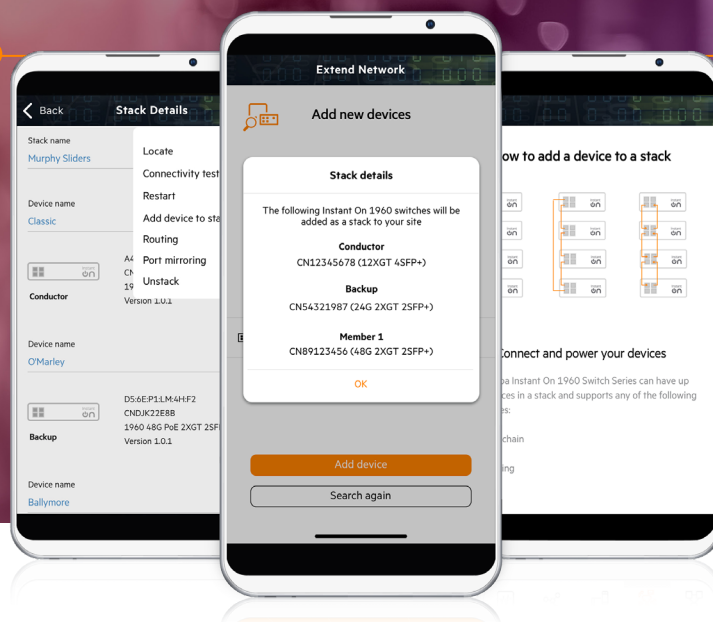


### PILA DE HASTA CUATRO SWITCHES

Los switches apilables le permiten escalar a medida que crece la empresa. La conmutación por error automática (Auto Failover) crea una red de seguridad de modo que, si un switch de la pila falla, todos los demás switches quedarán intactos.

## MÁS INFORMACIÓN ACERCA DE LOS SWITCHES 1960

La serie de switches Aruba Instant On 1960 consta de cinco switches con 24 y 48 puertos que ofrecen un rendimiento gigabit con una elección de modelos PoE y no PoE (PoE de clase 4 y 6 en los puertos seleccionados) y un switch de agregación de 10 gigabits y 12 puertos con 12 puertos de enlace ascendente 10GBASE-T y 4 SFP+. Los modelos de 24 y 48 puertos incluyen (2) puertos de enlace ascendente SFP+ y (2) puertos de enlace ascendente 10GBase-T para una conectividad 10G fiable.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Switch Aruba Instant On 1960 12XGT 4SFP+ (JL805A)	Switch Aruba Instant On 1960 24G 2XGT 2SFP+ (JL806A)	Switch Aruba Instant On 1960 24G 20p clase 4 4p clase 6 PoE 2XGT 2SFP+ 370 W (JL807A)	Switch Aruba Instant On 1960 48G 2XGT 2SFP+ (JL808A)	Switch Aruba Instant On 1960 48G 40p clase 4 8p clase 6 PoE 2XGT 2SFP+ 600 W (JL809A)
<b>Especificaciones</b>					
<b>Puertos gigabit de enlace ascendente</b>	12 puertos 100/1000/10GBASE-T 4 puertos SFP+ 10GbE	24 puertos 10/100/1000 Mbps 2 puertos SFP+ 10GbE 2 puertos 10BASE-T	24 puertos RJ-45 con detección automática 10/100/1000 Mbps que incluyen 4 puertos PoE de clase 4 y 20 puertos PoE de clase 6  2 puertos SFP+ 10GbE 2 puertos 10BASE-T	48 puertos 10/100/1000 Mbps 2 puertos SFP+ 10GbE 2 puertos 10BASE-T	48 puertos RJ-45 con detección automática 10/100/1000 Mbps que incluyen 8 puertos PoE de clase 4 y 40 puertos PoE de clase 6  2 puertos SFP+ 10GbE 2 puertos 10BASE-T
<b>Dimensiones</b>	350,5 (fondo) x 442,5 (ancho) x 43,95 (alto) mm	350,5 (fondo) x 442,5 (ancho) x 43,95 (alto) mm	350,5 (fondo) x 442,5 (ancho) x 43,95 (alto) mm	350,5 (fondo) x 442,5 (ancho) x 43,95 (alto) mm	402,75 (fondo) x 442,5 (ancho) x 43,95 (alto) mm
<b>Peso</b>	4,3 kg	3,9 kg	4,7 kg	4,4 kg	4,9 kg
<b>Capacidad de rendimiento (Mpps)</b>	238 Mpps	95 Mpps	95 Mpps	131 Mpps	131 Mpps
<b>Capacidad</b>	320 GB	128 GB	128 GB	176 GB	176 GB
<b>Fiabilidad MTBF (años)</b>	88,8	123,0	65,3	109,4	68,0
<b>Alimentación PoE</b>	-	-	Alimentación PoE total de 370 W  (hasta 240 W en PoE de clase 6 o 370 W en PoE de clase 4)	-	Alimentación PoE total de 600 W  (hasta 480 W en PoE de clase 6 o 600 W en PoE de clase 4)
<b>Garantía</b>	Garantía limitada de por vida	Garantía limitada de por vida	Garantía limitada de por vida	Garantía limitada de por vida	Garantía limitada de por vida

[ArubaInstantOn.com](https://ArubaInstantOn.com) · [ArubaInstantOn.com/support](https://ArubaInstantOn.com/support) · [Community.ArubaInstantOn.com](https://Community.ArubaInstantOn.com)

© Copyright 2021 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en este documento está sujeta a cambio sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise están establecidas en las declaraciones expresas de garantía que acompañan a dichos productos y servicios. No se podrá interpretar nada de lo aquí incluido como parte de una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se hace responsable de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan figurar en este documento.

AAG\_AIO\_1960-Switches\_110121 a00118318enw EM