



ROUTER DAHUA DHAX15M ROUTER INALAMBRICO 2.4GHZ 5 GHZ 6TA GENERACION WIFI DHAX15M AX1500 4 ANTENAS NB

El Router Dahua Gigabit Ethernet AX15M es un dispositivo de red de mesa que ofrece un rendimiento excepcional con una tasa de transferencia de datos WLAN maxima de 1500 Mbit/s. Este router opera en bandas duales de 2.4 GHz y 5 GHz, proporcionando una tasa de transferencia de datos de 300 Mbit/s en la primera banda y 1201 Mbit/s en la segunda. Con un diseno elegante en color negro, el AX15M cuenta con cuatro antenas externas que utilizan tecnologia MIMO y MU-MIMO, lo que permite una mejor gestion de multiples dispositivos conectados simultaneamente, con una capacidad maxima de 32 dispositivos. La administracion del router se realiza de manera sencilla a traves de una interfaz web, y se incluye un boton de restaurar para facilitar la configuracion. El dispositivo es compatible con los estandares Wi-Fi 6 (802.11ax), asi como con versiones anteriores como 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n) y Wi-Fi 5 (802.11ac). Ademias, soporta varios algoritmos de seguridad, incluyendo WPA-PSK, WPA2-PSK y WPA3, garantizando una conexion segura. El router esta equipado con tres puertos Ethernet LAN (RJ-45) que permiten velocidades de transferencia de datos de 10, 100 y 1000 Mbit/s. La tecnologia de cableado utilizada es 10/100/1000Base-T(X), lo que asegura una conexion estable y rapida. Tambien incluye caracteristicas como seleccion automatica de canal, calidad de servicio (QoS) y soporte para DHCP, tanto como cliente como servidor. El AX15M tiene un consumo energetico de 10 W y un voltaje de salida de 12 V. Su diseno permite un rango de temperatura operativa de 0 a 40 C y un rango de temperatura de almacenamiento de -20 a 70 C, asi como un intervalo de humedad relativa para funcionamiento de 10 a 90%. El paquete incluye un adaptador AC y un cable LAN (RJ-45), con un peso total de 560 g y dimensiones de 295 mm de profundidad, 70 mm de altura y 285 mm de ancho. El router tambien permite la conexion a traves de Ethernet WAN y no es compatible con modems USB 3G/4G ni incluye puerto USB. En resumen, el Router Dahua Gigabit Ethernet AX15M es una opcion robusta y eficiente para quienes buscan una solucion de red confiable y de alto rendimiento, ideal para entornos donde se requiere una conexion estable y rapida.

Peso y dimensiones

Ancho del paquete

285 mm

Profundidad del paquete

295 mm

Altura

173 mm

Peso del paquete

560 g

Profundidad

215 mm

Peso

260 g

Ancho

119 mm

Altura del paquete

70 mm

Caracteristicas de LAN Ethernet

Tipo de interfaz Ethernet LAN

Ethernet

Ethernet

Si

Otras caracteristicas

Control parental

Si
Puerto USB
No
Control de energia
Voltaje de salida
12 V
Consumo energetico
10 W
Alimentacion
CC
Adaptador de energia externo
Si
Corriente de salida
1 A
Caracteristicas de LAN inalambrico
Tasa de transferencia de datos WLAN (segunda banda)
1201 Mbit/s
Tasa de transferencia de datos WLAN (primera banda)
300 Mbit/s
Estandar Wi-Fi
Wi-Fi 6 (802.11ax)
Distancia entre canales
80 MHz
Ancho de banda (segunda)
5.85 GHz
Tasa de transferencia de datos WLAN (max.)
1500 Mbit/s
Ancho de banda (primera)
2.484 GHz
Cantidad de canales
165 canales
Banda Wi-Fi
Doble banda (2,4 GHz / 5 GHz)
Diseno
Tipo de producto
Router de mesa
Color del producto
Negro
Luz de indicacion
Si
Contenido del embalaje
Manual de usuario
Si
Numero de productos incluidos
1 pieza(s)
Adaptador AC incluido
Si
Cables incluidos
LAN (RJ-45)
Conexion

DNS dinamico
Si
Wi-Fi estandares
802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa
0 - 40 Â°C
Intervalo de temperatura de almacenaje
-20 - 70 Â°C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
10 - 90%
Seguridad
Registro de eventos en sistema
Si
Algoritmos de seguridad soportados
WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA3
Desempeno
Modulacion
1024-QAM
Firmware actualizable
Si
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos
10,100,1000 Mbit/s
Administracion basada en web
Si
Memoria RAM
128MB
Seleccion automatica de canal
Si
Capacidad total eMMC
128 MB
Receptor de sensibilidad
2.4 GHz
11n HT20_MCS0: -95 dbm
11n HT20_MCS7: -75 dbm
11n HT40_MCS0: -92 dbm
11n HT40_MCS7: -72 dbm
5 GHz
11ac VHT80_MCS0: -89 dbm
11ac VHT80_MCS9: -62 dbm
11ax HE80_MCS0: -89 dbm
11ax HE80_MCS11: -59 dbm
Conexion WAN
Compatible con modem USB 3G / 4G
No
Ethernet WAN
Si
DSL WAN
No
Ranura para tarjeta SIM

No
Tipo de conexion WAN
RJ-45
Caracteristicas de administracion
Seguridad por pulsador WPS
Si
MU-MIMO technology
Si
Calidad de servicio (QoS) soporte
Si
Boton de restaurar
Si
Protocolos
DHCP, servidor
Si
Antena
Tipo de antena
2x2
Cantidad de antenas
4
Diseno de la antena
Externo
Conectividad
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos
3
Enchufe de entrada de CC
Si
Tecnologia de cableado
10/100/1000Base-T(X)
Red
El acceso de invitados
Si
Traduccion de direcciones de red (NAT)
Si
DHCP, cliente
Si
Caracteristicas
Numero de dispositivos conectados simultaneamente (max.)
32
MIMO
Si
\$498.71MN