

Productos del conmutador DH S7800

Hoja de datos de la placa de serie

Tecnologías Co., Ltd. de Zhejiang Dahua.

Contenido

Especificaciones de la placa.....	3
Lista de tipos de tablero	3
S78-24GT8GF.....	3
Especificaciones del S78-24GT8GF.....	3
S78-24GT20GF4XF.....	3
S78-24GT20GF4XF Especificaciones.....	3
S78-48GT.....	4
Especificaciones del S78-48GT.....	4
S78-48GF.....	4
Especificaciones del S78-48GF.....	4
S78-16XF24GF.....	4
Especificaciones del S78-48GF.....	4
S78-24GF8GT.....	5
Especificaciones del S78-24GF8GT.....	5
S7803-MPU.....	5
Especificaciones del S7803-MPU.....	5
S7806-MPU.....	6
Especificaciones del S7806-MPU.....	6

Especificaciones de la placa

Lista de tipos de tablero

Nombre de la placa	Descripción
S78-24GT8GF	Módulo RJ45 de 24 puertos y SFP de 8 puertos
S78-24GT20GF4XF	Módulo RJ45 de 24 puertos y SFP de 20 puertos y SFP+ de 4 puertos
S78-48GT	Módulo RJ45 de 48 puertos
S78-48GF	Módulo SFP de 48 puertos
S78-16XF24GF	Módulo SFP+ de 16 puertos y SFP de 24 puertos
S78-24GF8GT	Módulo SFP de 24 puertos y RJ45 de 8 puertos
S7803-MPU	Unidad de procesamiento principal para S7803
S7806-MPU	Unidad de procesamiento principal para S7806

S78-24GT8GF

Especificaciones del S78-24GT8GF

Artículo	Especificaciones
Tamaño de la tarjeta (Al. × An. × Pr.)	40 × 399 × 355 mm (1,57 × 15,71 × 13,98 pulgadas)
SDRAM	2GB
El consumo de energía	22W a 36W
Puertos	24 puertos de cobre 10/100/1000BASE-T 8 × puertos de fibra 1000BASE-X-SFP
Velocidad del puerto	Puerto de cobre 10/100/1000BASE-T: 10/100/1000 Mbps Puerto de fibra 1000BASE-X-SFP: 1000 Mbps

S78-24GT20GF4XF

S78-24GT20GF4XF Especificaciones

Artículo	Especificaciones
Tamaño de la tarjeta (Al. × An. × Pr.)	40 × 399 × 355 mm (1,57 × 15,71 × 13,98 pulgadas)
SDRAM	2GB
El consumo de energía	De 25 W a 49 W
Puertos	24 puertos de cobre 10/100/1000BASE-T

Artículo	Especificaciones
	20 × puertos de fibra 1000BASE-X-SFP 4 puertos de fibra 10GBASE-R-SFP+
Velocidad del puerto	Puerto de cobre 10/100/1000BASE-T: 10/100/1000 Mbps Puerto de fibra 1000BASE-X-SFP: 1000 Mbps Puerto de fibra 10GBASE-R-SFP+: 10 Gbps

S78-48GT

Especificaciones del S78-48GT

Artículo	Especificaciones
Tamaño de la tarjeta (Al. × An. × Pr.)	40 × 399 × 355 mm (1,57 × 15,71 × 13,98 pulgadas)
SDRAM	2GB
El consumo de energía	24W a 44W
Puertos	48 puertos de cobre 10/100/1000BASE-T
Velocidad del puerto	Puerto de cobre 10/100/1000BASE-T: 10/100/1000 Mbps

S78-48GF

Especificaciones del S78-48GF

Artículo	Especificaciones
Tamaño de la tarjeta (Al. × An. × Pr.)	40 × 399 × 355 mm (1,57 × 15,71 × 13,98 pulgadas)
SDRAM	2GB
El consumo de energía	26W a 52W
Puertos	48 × puertos de fibra 1000BASE-X-SFP
Velocidad del puerto	100Mbps 1 Gbps

S78-16XF24GF

Especificaciones del S78-48GF

Artículo	Especificaciones
Tamaño de la tarjeta (Al. × An. × Pr.)	40 × 399 × 355 mm (1,57 × 15,71 × 13,98 pulgadas)
SDRAM	2GB

Artículo	Especificaciones
El consumo de energía	26W a 58W
Puertos	24 × puertos de fibra 1000BASE-X-SFP 16 puertos de fibra 10GBASE-R-SFP+
Velocidad del puerto	100Mbps 1 Gbps 10 Gbps

S78-24GF8GT

Especificaciones del S78-24GF8GT

Artículo	Especificaciones
Tamaño de la tarjeta (Al. × An. × Pr.)	40 × 399 × 355 mm (1,57 × 15,71 × 13,98 pulgadas)
SDRAM	2GB
El consumo de energía	24W a 40W
Puertos	8 puertos de cobre 10/100/1000BASE-T 24 × puertos de fibra 1000BASE-X-SFP
Velocidad del puerto	Puerto de cobre 10/100/1000BASE-T: 10/100/1000 Mbps Puerto de fibra 1000BASE-X-SFP: 1000 Mbps

S7803-MPU

Especificaciones del S7803-MPU

Artículo	Especificación
Destello	4 GB
ROM de arranque	8 megas
NVRAM	1MB
SDRAM	4 GB
Dimensiones (Alto × Ancho × Fondo)	45 × 199 × 355 mm (1,77 × 7,83 × 13,98 pulgadas)
El consumo de energía	9W a 16W
Interfaces	1 puerto de consola 1 puerto de consola USB 2 puertos de gestión de red: 1 puerto RJ-45 y 1 puerto de fibra SFP 1 puerto USB principal

Artículo	Especificación
Velocidad de transmisión	Puerto de consola: 9600 bps a 115200 bps (predeterminado: 9600 bps) Puerto de consola USB: ≤ 115200 bps (predeterminado: 9600 bps) Puertos de administración de red (RJ-45): 10/100/1000 Mbps, semidúplex/completo dúplex Puertos de administración de red (SFP): 1000 Mbps
Medio de transmisión y máx. Distancia de transmisión	Puerto de consola: 15 m (49,21 pies) sobre cables asíncronos EIA/TIA-232 Puerto de consola USB: 10 m (32,81 pies) a través de cables USB-AB Puertos de administración de red (RJ-45): 100 m (328,08 pies) sobre Categoría 5 o superior cables de par trenzado Puertos de administración de red (SFP): especificación del módulo de fibra GE SFP
Modelos de dispositivos compatibles	DH-S7803

S7806-MPU

Especificaciones del S7806-MPU

Artículo	Especificaciones
Destello	4 GB
ROM de arranque	4 MB * 2
NVRAM	1MB
SDRAM	2GB
Tamaño de la tarjeta (Al. × An. × Pr.)	40 × 399 × 355 mm (1,57 × 15,71 × 13,98 pulgadas)
El consumo de energía	23W a 31W
Puertos	- 1 puerto de consola - 1 puerto de consola USB - 2 puertos de gestión de red: 1 × puertos RJ-45 y 1 × puertos de fibra SFP - 1 puerto USB principal
Tarifa portuaria	- Puerto de consola: 9600 bps a 115200 bps (predeterminado: 9600 bps) - Puerto de consola USB: ≤ 115200 bps (predeterminado: 9600 bps) - Puertos de administración de red (RJ-45): 10/100/1000 Mbps, semidúplex/completo dúplex - Puertos de administración de red (SFP): 1000 Mbps
Medio de transmisión y máx. Distancia de transmisión	- Puerto de consola: 15 m (49,21 pies) sobre cables asíncronos EIA/TIA-232 - Puerto de consola USB: 10 m (32,81 pies) a través de cables USB-AB - Puertos de administración de red (RJ-45): 100 m (328,08 pies) sobre Categoría 5 o cables de par trenzado superior - Puertos de administración de red (SFP): especificación del módulo de fibra GE SFP

Artículo	Especificaciones
Plataformas de hardware aplicables	DH-S7806