

# 支持 PoE 功能的 48 端口 10Base-T/100Base-TX 快速以太网业务板-LS81FT48F

BOM: 3123A06Q

## 1 单板标识

前面板右上角标有丝印: LS81FT48F, 用来标识该单板。

## 2 单板简介

表-1 LS81FT48F 属性

属性	LS81FT48F
接口连接器类型	RJ-45
接口数量	48
接口传输速率	<ul style="list-style-type: none"> <li>10/100 Mbit/s 半/全双工</li> <li>MDI/MDI-X 自适应</li> </ul>
可选用线缆及最大传输距离	5 类双绞线, 传输距离 100m
最长 PoE 供电距离	100m
端口最大 PoE 供电能力	每个以太网口向下挂设备提供的最大功率为 15.4W
单板适用的机型	S7502/S7503/S7506/S7506R 以太网交换机
单板适用的主机软件版本	Release 3000 系列/Release 3100 系列

## 3 注意事项

- 如主机软件版本不匹配, 可以联系该设备的销售商或集成商获取相应的主机软件版本。
- 单板安装说明及主机软件版本的升级方法请参见《H3C S7500 系列以太网交换机安装手册》和《H3C S7502 以太网交换机 安装手册》相关章节。
- 单板种类或规格可能随产品版本的变更而改变, 请从公司网站 <http://www.h3c.com.cn> 主页上的“文档中心”获取最新资料。

杭州华三通信技术有限公司

# PoE-Supported 48-Port 10Base-T/100Base-TX Fast Ethernet Card-LS81FT48F

## 1 Card Identifier

The silkscreen LS81FT48F is printed at the upper right corner of the front panel, and is used to identify the card.

## 2 Specifications

**Table1** LS81FT48F specifications

Item	LS81FT48F
Connector	RJ-45
Port quantity	48
Transmission rate	<ul style="list-style-type: none"><li>• 10/100 Mbps half/full duplex</li><li>• MDI/MDI-X auto-sensing</li></ul>
Cable	Category-5 twisted pair
Maximum transmission distance	100 m (328 ft)
Maximum PoE distance	100 m (328 ft)
Maximum power each port can provide	Each port provides a maximum power of 15.4 W for the connected device.
Applied to	S7502/S7503/S7506/S7506R Ethernet Switch
Host software version	Release 3000 Series/Release 3100 Series

## 3 Note

- If the host software version does not match the one applicable to the card, contact the vendor or the integrator for the right version.
- For the introduction of card installation and host software upgrade, see the related part in *H3C S7500 Series Ethernet Switches Installation Manual* and *H3C S7502 Ethernet Switch Installation Manual*.
- As board types or specifications might change with product versions, you may need to obtain the latest documents from Technical Support & Document link on H3C website <http://www.h3c.com>.

Hangzhou H3C Technologies Co., Ltd