

shaping tomorrow with you

FUJITSU FP-32L

Direct Thermal Label & Ticket Printing

Ultra High Speed, max.260mm/sec

Roll & Fanfold Paper, max.83mm Paper Width

Compact and Splash-proof design

FUJITSU Super Green Product



FUJITSU

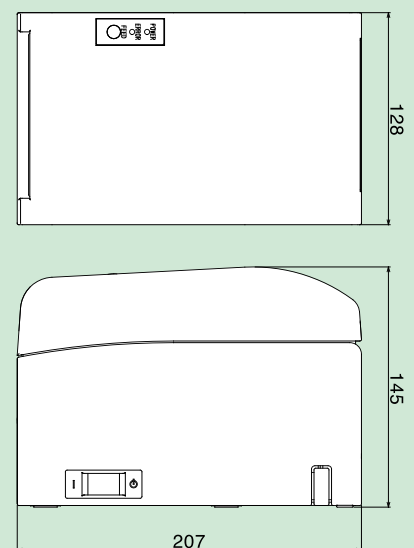
FUJITSU FP-32L Specifications

| | |
|---|---|
| Print Method | Direct Line Thermal Recording Method |
| Print Resolution | 8dot/mm (203 dpi) |
| Print Speed | |
| One color | Up to 260mm/second (69 lps) *1 (58 ~ 83mm paper width) Up to 140mm/second (37 lps) *1 (38 ~ 57mm paper width) Up to 80mm/second (21 lps) *1 (25.4 ~ 37mm paper width) |
| Two color | Up to 115mm/second (30 lps) *1 |
| Line feed | 3.75mm (Standard), Programmable 0 ~ 900mm |
| Paper Feed-out Direction | Front feed out |
| Auto cutter | Full-cut cutter (Standard) Programmable Partial-cut and Full-cut cutter (Factory option) |
| Auto cutter position | 12mm(Standard) or Programmable 1.5mm distance between cutter and top of form |
| Paper specification | |
| Paper thickness | 75µm(0.075mm) ~ 150 µm(0.150mm) |
| Roll diameter | Up to φ102mm (Paper thickness : 75 ~ 150µm) |
| Maximum Print Width | |
| 25.4mm width paper | 20mm(160dots) |
| 70mm width paper | 64mm(512dots) |
| 80mm width paper | 64mm(512dots) or 72mm(576dots) |
| 83mm width paper | 80mm(640dots) |
| Column and Character | |
| 25.4mm width paper | Font A(13 column), Font B(16/17 column), Font C(20 column) |
| 70mm width paper | Font A(42 column), Font B(51/56 column), Font C(64 column) |
| 80mm width paper | Font A(42 or 48 column), Font B(51/56 or 57/64 column), Font C(64 or 72 column) |
| 83mm width paper | Font A(53 column), Font B(64/71 column), Font C(80 column) |
| Character set | |
| 1byte | ANK(95 char.), International Character(48 char.), Enlarged Graphics(128 char. X 20 pages), Download Character(95 char.) |
| 2bytes | JIS1&2 Kanji(6879 char.) JISX0208-1990, User-Defined Character(94 char.), Special Characters(845 char.) |
| Barcode | |
| One dimension | UPC-A, UPC-E, EAN8, EAN13, CODE39, ITF(Interleaved Two of Five code), CODABAR(NW-7), Code 93, Code 128, GS1-DataBar(RSS), EAN-128(GS1-128) |
| Second dimension | PDF 417, DataMatrix, Maxi code, QR code |
| Logo Store | 3Mbit (384K byte) |
| Input voltage | +24VDC±10% |
| Power Consumption | Standby:3W/0.1A, Operating: Average 44W/1.5A |
| Paper near end and Paper end sensor | Horizontal usage(Standard) |
| Reflective paper sensor for Black mark | Standard |
| Transmissive paper sensor for Die-cut label and notch | Standard |
| Buzzer | One buzzer (Standard) |
| Peripheral Drive Circuit | 1 port, 2 circuits, Max.1A |
| Safety and EMC Standard | CSA, UL, TUV, CE mark, CCC, VCCI class A, FCC class A, EN55022 class A (Depend on models) |
| Dimensions | 128mm(W) x 207mm(D) x 145mm(H) |
| Weight | Approx. 1.9 kg |
| Interface | |
| RS232C I/F | RS232C with Power supply (D-SUB 25 pins) |
| USB I/F | USB2.0 Full speed (Type-B x 1port) and Type-A x 2 ports |
| Parallel I/F | Centronics IEEE-1284 Nibble Mode Compliance (Anphenol 36 pins) |
| RS232C + USB I/F | RS232C(D-SUB 25 pins) + USB2.0(Full speed) (Type-B x 1port) |
| LAN I/F | 10 BASE-T/100BASE-TX (RJ-45 x 1port) |
| Printer Driver | Windows® 2000, Windows Server® 2003, Windows Server® 2008, Windows® XP, Windows Vista® |
| Software Interface | Standard ESC/POSTM |
| Reliability | |
| Printer | 70 million lines (MCBF) *1 |
| Print head | 150km (One color), 75km (Two color) *1 |
| Cutter | 2 million cuts (Paper thickness 75µm) *1, 0.5 million cuts(Paper thickness 150µm) *1, 1 million cuts (Die-cut label) *1, 1 million cuts / (Cont. label with cleaning) *1 |
| Operating condition | |
| Temperature | 0°C ~ 40°C |
| Humidity | 10% ~ 95%RH (without condensation, Highest wet bulb temperature:29°C or less) |
| Storage condition | |
| Temperature | -20°C ~ 60°C |
| Humidity | 5% ~ 95%RH (without condensation) |
| RoHS and FUJITSU Environment Assessment | Standard |
| Options | Roll paper unit (max.φ200mm) |

Features

- One touch cover open, Drop-in a roll paper, Ultra high speed printing max.260mm per second
- Reflective&Transmissive paper sensors standard
- Various paper support
Paper width : 25.4~83mm
Thickness : 75~150µm
Diameter : max.φ102mm, max.φ200mm(with option unit)
- Two color printing
- Splash-proof design IEC 60529(Level2)Conformance
- Auto-cutter standard
- Buzzer standard
- PDF417, DataMatrix, MaxiCode
- High reliability
Printer : 70 million lines(MCBF)
Print head : 150km
Cutter : 2million cuts
- RoHS & FUJITSU Super Green Product

Dimensions (mm)



*1 Based on FUJITSU measurement and quality standards.
All specifications are subject to change without notices.

FUJITSU ISOTEC LIMITED.

Printer Business Division
135.Higashinozaki.Hobara-machi,Date-shi,Fukushima
960-0695, JAPAN.
Phone : +81-(0)24-574-2236 Fax :+81-(0)24-574-2382
U R L : <http://jp.fujitsu.com/group/fit/en/>
Contact E-mail : fit-gsm@cs.jp.fujitsu.com

North America

Fujitsu Components America, Inc.
250 E. Caribbean Drive
Sunnyvale, CA 94089 U.S.A.
Tel: (1-408) 745-4900
Fax: (1-408) 745-4970
Email: components@us.fujitsu.com
Web: <http://us.fujitsu.com/components/>

Europe

Fujitsu Components Europe B.V.
Diamantlaan 25
2132 WV Hoofddorp
Netherlands
Tel: (31-23) 5560910
Fax: (31-23) 5560950
Email: info@fceu.fujitsu.com
Web: emea.fujitsu.com/components/

Asia Pacific

Fujitsu Components Asia Ltd.
102E Pasir Panjang Road
#01-01 Citilink Warehouse Complex
Singapore 118529
Tel: (65) 6375-8560
Fax: (65) 6273-3021
Email: fcsl@fcal.fujitsu.com
Web: <http://www.fujitsu.com/sg/services/micro/components/>



SUPER Green Product

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru