

# SQF-S25 660

SATA III (6.0Gb) 2.5" SSD



## Features

- SATA III(6.0GHz), SATA II(3.0GHz) and SATA I(1.5GHz) Compliant
- -20 to +75 °C (Withstand peak at up to -40°C or 85°C for 1hr)
- Supports LDPC & RAID ECC
- GUI management tool & software API package
- SMART, SQLog & SQAnalyzer for diagnosis



## Specifications

Connect Type	Standard 7+15-pin SATA connector
Flash type	3D TLC BiCS5
Capacity	128GB ~ 2TB
Transfer Mode	SATA III (Up to 6Gb/s)
Max. Power Consumption	Read: 1.5 W, Write:1.75 W
R/W Performance (*)	up to 550/ 520 MB/sec
Operating Temperature	Middle Temperature: -20 to +75 °C (Withstand peak at up to -40°C or 85°C for 1hr)
Shock Resistance	1,500 G, peak / 0.5 ms ; 3 axes
Vibration Resistance	20 G, peak / 7 ~ 2000 Hz; 3 axes
Dimensions (mm)	100.0 x 69.85 x 7.0
GUI management tool	SQ Manager 2.0, Device On
Diagnose	SMART, SQLog & SQAnalyzer

(\*) These values are for reference only; they may change according to the flash memory used.

## Ordering Information

### 3D TLC BiCS5

PN	Description
SQF-S25V1F128GDSEQ	SQF 2.5" SSD 660 128G 3D TLC (BiCS5) (-20~75°C)
SQF-S25V1F256GDSEQ	SQF 2.5" SSD 660 256G 3D TLC (BiCS5) (-20~75°C)
SQF-S25V2F512GDSEQ	SQF 2.5" SSD 660 512G 3D TLC (BiCS5) (-20~75°C)
SQF-S25V4F1TDSEQ	SQF 2.5" SSD 660 1T 3D TLC (BiCS5) (-20~75°C)
SQF-S25V4F2TDSEQ	SQF 2.5" SSD 660 2T 3D TLC (BiCS5) (-20~75°C)

# Tento produkt můžete zakoupit u společnosti AutoCont IPC a.s.



## AutoCont IPC a.s.

Váš dodavatel průmyslových počítačů, komponent a speciálních průmyslových IT systémů.

 Uhlířská 1064/3, 710 00 Ostrava, Česká republika

 [obchod@autocont-ipc.cz](mailto:obchod@autocont-ipc.cz)

 +420 552 301 002

 [www.autocont-ipc.cz](http://www.autocont-ipc.cz)



### PRŮMYSLOVÉ POČÍTAČE

*fanless embedded PC, do racku, ...*



### POČÍTAČE S DISPLEJEM

*panelové PC, terminály, do vozidel, ...*



### AUTOMATIZACE A SBĚR DAT

*převodníky, karty, moduly, switche, ...*



### PERIFERIE A KOMPONENTY

*monitory, klávesnice, desky, skříně, ...*



### NOTEBOOKY A TABLETY

*odolné, windows, android, IP65, ...*



### INFORMAČNÍ KIOSKY

*interiérové, venkovní, ...*



### MEDICÍNSKÁ TECHNIKA

*počítače, tablety, LCD, klávesnice, ...*



### SOFTWAREVÁ ŘEŠENÍ

*pro výrobu, zaměstnance, kiosky, ...*



### PŘEJÍT DO E-SHOPU

[eshop.autocont-ipc.cz](http://eshop.autocont-ipc.cz)



### DOPRAVA ZDARMA

Doprava zdarma v ČR a SR při objednávce nad 10 000 Kč bez DPH nebo nad 400 EUR.



### PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA

Záruka 2 roky na vyráběné počítače s možností jejího prodloužení až na 5 let.



### ODMĚNA ZA VĚRNOST

Pravidelní zákazníci u nás nakupují za nižší ceny. Výše slevy se odvíjí od realizovaného obrátu.



### SERVIS ON-SITE A IN-TIME

K projektovým dodávkám nabízíme rozšířenou podporu a servis s garancí výměny zařízení do 48 hodin.