

LOGIC

INSTRUMENT

TETRAsmart S2

PCI & PCIe



ALLGEMEIN

Gehäuse : Robuster tragbarer Industrie-Portable PC mit Aluminiumgehäuse und Gummistoßen
 Abmessungen : 460 mm x 161 mm x 366 mm (18.1" x 6.3" x 14.4")
 Gewicht : 8,5 kg (18.7 lbs.)

SPEZIFIKATIONEN PCI-VERSION

MI953 Mainboard + Intel QM57 PCH Chipsatz
 INTEL Core-i7 620M-2.66 GHz - 4MB L2 cache
 Integrierter Grafik-Controller
 4GB DDR3 RAM (8GB MAX)
 SATA HDD 2.5", 500GB, wechselbar
 17" TFT LCD - WXGA+ Auflösung (1440x900) – 400 Nits
 Keyboard mit 114 Tasten und Touchpad
 AC97 Audio und 2 integrierte Lautsprecher
 Optisches Laufwerk: DVD, DVD-R, DVD+R, DVD+RW
 2x freie PCI-Steckplätze (full-length)
 Anschlüsse & Schnittstellen:
 - 1x DVI-D & 1x DVI-I & 1x VGA, 6x USB,
 - 1x Gigabit Ethernet 10/100/1000 baseT RJ45 (Intel 82577),
 - 1x Gigabit Ethernet 10/100/1000 baseT RJ45 (Intel 82574),
 - Audio Line-Out, Line-In & Mic.
 Stromversorgung: DC 12-32V (Amphenol)
 Externer AC-Adapter 110-240V 47-63Hz im Lieferumfang enthalten
 Dokumentation auf CD
 Transporttasche
 2 Jahre Garantie (1 Jahr auf Akkus und Netzteile)

SPEZIFIKATIONEN PCIe-VERSION

Intel 965GME Chipsatz + ICH8M
 INTEL Core2 Duo T7500-2.2 GHz - 4MB L2 cache
 Integrierter Intel Grafik-Controller (Mobile Intel® Graphics Media Accelerator X3100)
 1GB DDR2 RAM (4GB max)
 SATA HDD, 2.5" 250 GB, wechselbar
 17" LCD TFT - WUXGA+ Auflösung (1920x1080)
 Keyboard mit 114 Tasten und Touchpad
 Audio AC97
 Optisches Laufwerk: DVD, DVD-R, DVD+R, DVD+RW
 Ein freier PCIe x1 Steckplatz
 Ein freier PCIe x16 Steckplatz
 Anschlüsse & Schnittstellen
 - 1x RS232 SUB DB9 - 4x USB - 1x VGA
 - 2x Gigabit Ethernet 10/100/1000 BaseT RJ45 (82566DM & 82573V)
 - 2x PS/2
 - 1x RCA + S-Video für externe Bildschirme
 - 2x 1394a
 - Audio : Line-Out & Mic + SPDIF-OUT
 Stromversorgung: 120W DC 12-32V mit MIL-Spec-Anschluss
 Integrierte Li-Polymer Batterien (2 x 3000MAH)
 Externes AC Netzteil 110-240V 47-63Hz im Lieferumfang enthalten



Praktisch



Modifikationen



Kontakte

HQ FRANCE
 sales@logic-instrument.com
 +33 1 39 35 61 61

North America
 sales.us@logic-instrument.com
 +1 650-948-1745

D/A/CH
 sales.dach@logic-instrument.com
 +49 89 666 2 876

| | STANDARDS / TESTS | STORAGE | OPERATING |
|--------------|--|----------------|----------------------|
| Temperature | MIL-STD-810F, method 501.4, 502.4 procedure III | -33°C to +63°C | -5°C to +43°C |
| Shocks : | MIL-STD-810F, method 516.5, procedure I (functional shocks) | | 10g (11ms) |
| Vibrations : | MIL-STD-810F, method 514.5, procedure I (General vibrations), category 4 (truck/trailer/tracked - restrained cargo), table 514.5C-1 (truck transportation over US highway) | | 10-500 Hz 1g RMS max |
| IP rating : | following EC-60529 | | IP43 |