

Enduro

semi-rugged 14" notebook

14i

Modell EA12



Der Enduro 14i (EA12) ist ein günstiges semi-robustes 14" Notebook für Profis in Militär, Außendienst, Transport und öffentliche Sicherheit. Der Enduro 14i definiert sich neu in der Klasse der semi-robusten Notebooks, durch ein 90 cm Freifalltest und entsprechender IP-Schutzklasse. Es bietet außergewöhnliche Rechenleistung, leistungsstarke Grafik, verschiedene drahtlose Verbindungen und eine lange Akkulaufzeit in einem ausgewogenen Faktor von Display-Größe und Gewicht.

Technische Spezifikation

| | | | |
|------------------------|---|----------------------------|--|
| Display | 14,0" LED HD (1366x768) • mit LED Hintergrundbeleuchtung | Anschlüsse | 1x USB3.0, 2x USB2.0, SDHC card slot, 2x Audio (Mic + Kopfhörer), 1x Seriell RS232, 1x DC-In, 1x VGA or HDMI or 2nd serial RS232, 1x Epress Card slot oder PCMCIA Typ II |
| Chipsatz | Intel® Skylake Plattform | Sicherheit | Smart Card Reader, TPM 1.2, Intel® vPro, Computrace® Ready, Fingerprint Scanner, Kensington Lock, Quick Release HDD, Stealth Mode |
| CPU | Intel® Core™ i5-6200U Dual Core Prozessor (3M cache, 2.3GHz) | Webcam | 2.0 Mpixel |
| Grafik | Intel® HD Graphics 520 | Wireless Verbindung | Bluetooth 4.1, Intel® Dual Band Wireless-AC 8260 (802.11a/b/g/n/ac) |
| Speicher | bis zu 32 GB SO-DIMM DDR4 (2x slots) | OS | Windows 10 Professional |
| Festplatte | 2,5" SATA HDD (500 - 1000 GB) >> optional MLC SSD mit 128-256GB mit erweitertem Temperaturbereich | Zertifizierung | IP5x, MIL-STD 810G |
| Multibay | Super Multi DVD±RW | Gehäuse | Magnesiumlegierung |
| Audio | Intel® HD Audio, 2x internes Mikrofon, 1x 1,5 KHz Lautsprecher 90 db | Farbe | Anthrazit |
| Touchpad | kapazitiv, 2 Maustasten + Scrollfunktion | Abmessungen | 342 x 245 x 47 mm (B x T x H) |
| Tasten | Power on/off, RF on/off, Quick Setting, 1x programmierbare Taste | Gewicht | 3,4 kg (inkl. Akku & HDD) |
| Stromversorgung | • Li-Ionen 9-Zellen Akku, 7800 mAh Akkulaufzeit 8,5 Std. • AC-Adapter: 100-240 V _{DC} , 90 W | | |

Designed to meet:

| MIL-STD 810G | in Betrieb | lagernd |
|--|--|--|
| Höhendruck Methode 500.5, (Prozedur I, II) | 4572 m (15000 ft) | 12192 m (40000 ft) |
| Temperatur Method 501.5 & 502.5, (Prozedur I, II) | 0°C bis +50°C -20°C mit I-Temp SSD | -40°C bis +71°C |
| Luftfeuchtigkeit Methode 507.5, (Prozedur I) | 5 - 90 % | 5 - 90 % |
| Vibration Methode 514.6, Kategorie 24 (Prozedur I) | ASTM 4169, Truck Transport, 11.5.2 Random test, Assurance Level | ASTM 4169, Truck Transport, 11.5.2 Random test, Assurance Level |
| Schock / Fall Methode 516.6, (Prozedur IV) | 3 feet high with 26 drops | 3 feet high with 26 drops |



WATER JET
RESISTANT



SHOCK
RESISTANT



DROP
RESISTANT



FROST
RESISTANT



HEAT
RESISTANT



Enduro 14i linke Seite



Enduro 14i rechte Seite

Optionen

- Sunlight readable Display mit 500 nits
- Resistiver Touch Screen
- Night Vision mode (ur in Verbindung mit optionalem sunlight readable Display) (trade-off Stealth Mode)
- Docking Anschluss mit Pass Through WWAN und GPS
- 2. Gigabit LAN Anschluss
- Express Card Slot (trade-off PCMCIA Type II Slot)
- PCMCIA Type II Slot (trade-off Express Card Slot)
- VGA, HDMI oder 2er Seriell RS232 Port (nur ein Port zur Auswahl)
- WWAN Modul: LTE (4G+GPS)
- GPS module: uBlox-Neo-M8N
- Hintergrundbeleuchtung für Tastatur
- Fahrzeugadapter 12 - 24 V_{DC}
- Dockingstation für Fahrzeuge

Achtung:

Für einige Verkaufsregionen können diese Laptops mit zusätzlichen Akku von 5200 mAh (Hot-Swap) geliefert werden und erfüllen die Schutzklasse IP54. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrer regionalen Verkaufspartner.



roda
solid IT-solutions

Landstraße 6
77839 Lichtenau, Germany
www.roda-computer.com

Tel.: +49 (0) 72 27 / 95 79 - 0
Fax: +49 (0) 72 27 / 95 79 - 20
mail@roda-computer.com