



FIDS Chara

Semiruggad laptop med låg vikt och vattentätt tangentbord!

Ultrasnabba FIDS Chara erbjuder hög prestanda, kraftfull grafik, lång batteritid och trådlös kommunikation – egenskaper som efterfrågas i branscher som t ex transport, samhällservice, bygg och projektering.

Chassit av magnesiumlegering ger låg vikt och gör datorn tålig och vridstyv. Den reflex- och bländfria bildskärmen¹⁾ ger hög läsbarhet, även i skarpt solljus. Med solljusbildsskärmen²⁾ kommer även Night Vision Mode. Genom Backlit-funktion är också tangentbordet förberett för arbete i mörker.

IP53-klassade FIDS Chara har ett vattentätt tangentbord och tål höga temperaturskillnader. Stöt- och vibrations-tåligheten uppfyller MIL-STD-810G-standard.

För användare som arbetar med försvars- eller säkerhetsfrågor finns Stealth Mode, som med en enda knapptryckning stänger av ljud, ljus och radio-kommunikation men låter programmen arbeta i bakgrunden.

Quick Release-funktionen sparar ner och stänger alla program så att hårddisken kan frigöras på bara några få sekunder.

¹⁾ Belagd med Anti Glare Coating Glass

²⁾ Tillval

³⁾ Egenskap som fås med tillvalet solljusbildsskärm

För ytterligare information, kontakta: mail@forest-it.se



Kompakt design



Vattentätt tangentbord



Skyddade portar



Tekniska data¹⁾

FIDS CHARA 14"

- **Produktnamn:** FIDS Chara

DISPLAY

- **Storlek:** 14" Widescreen
- **Upplösning:** HD (1366x768) TFT LCD
- **Bildskärm:**
 - Resistive Touch Panel²⁾
 - Solljusbildskärm (500 nits)²⁾
 - Night Vision³⁾
 - Antireflexbehandlad skärm (Anti Glare Coating Glass)

PLATTFORM

- **Processor:** Intel® 6th Generation i5-6200 Skylake-U 2.3GHz
- **Minne:** 4/8/16 GB DDR3 SODIMM
- **Lagringsminne:** 2.5"SATA HDD / mSATA SSD²⁾

LJUD

- 1 st högtalare Intel HD, 1,5kHz, 90Db
- 2 st mikrofoner

OPERATIVSYSTEM

- Microsoft® Windows® 10 Pro
- Microsoft® Windows® 8.1 Pro⁴⁾
- Microsoft® Windows® 7 Pro⁴⁾

RUGGADE EGENSKAPER

- IP53
- MIL-STD-810G
- **Temperatur**
Drift: -20°C ~ 50°C
Förvaring: -40°C ~ 71°C
- **Luftfuktighet**
Drift: 5% ~ 95%

KAMERA

- **Webbkamera:** 2,0 Megapixel

SNABBVALSKNAPPAR

- På/av
- Radio på/av
- Quick Menu control
- Programmerbar knapp
- Stealth Mode/Night Vision
- Tangentbordsbelysning³⁾

BATTERI

- 9-cells 7800 mAh upp till 8,5h
- Extra 6-cells 5200 mAh²⁾

MULTIMEDIA

- DVD Super Multilayer (med Quick Release)

STRÖMADAPTER

- 110-240V; 90W

DIMENSION (L x B x H)

- 34.2 cm x 24.5 cm x 4.7 cm

KOMMUNIKATION

- Giga LAN-nätverk
- Intel® Dual Band® Wireless AC 8260 (a/b/g/n/AC)
- Bluetooth 4.2
- GPS²⁾
- LTE/WWAN²⁾

SÄKERHET

- SmartCard-läsare
- Intel® vPro
- Computrace
- TPM 2.0
- Kensington låsport
- Fingeravtrycks-läsare
- Stealth Mode
- Quick Release HDD

I/O-PORTAR

- 2 st USB 3.0
- 2 st USB 2.0
- eSATA+USB 3.0 kombination
- Audio-in
- Audio-ut
- RJ-45
- Extra RJ-45²⁾
- HDMI
- VGA
- RS232
- Strömanslutning
- Dockningsanslutning
- RF-switch (WWAN/GPS)²⁾

EXPANSIONSPORTAR:

- Express card²⁾ eller PCMCIA typ II
- SDHC-kortplats
- SmartCard-läsare

VIKT

- 3,4 kg⁵⁾

MEDFÖLJANDE TILLBEHÖR

- Strömsladd
- AC-adapter 19V 90W adapter
- 9-cells Li-ion batteri

TILLBEHÖR

- Billaddare/DC-adapter
- AC-adapter 65W (till Chara)
- AC-adapter 90W (till kontorsdocka)
- 6-cells extra batteripack
- Kontorsdockningsstation
- Fordonsdockningsstation

¹⁾ Den tekniska datan kan ändras utan meddelande

²⁾ Tillval

³⁾ Egenskap som fås med tillvalet solljusbildskärm

⁴⁾ Upp-/nedgradering (enl. ök)

⁵⁾ Utan monterade tillbehör

Forest it Design

Forest it Design är en ledande leverantör av ruggade mobila datorer, All-In-One PC, mätinstrument samt GPS/GNSS-lösningar. Företaget har kontor i Värnamo, Göteborg, London, Frankfurt och München.

Värnamo
0370 690 810

Göteborg
031 203 080

E-mail
mail@forest-it.se

Hemsida
www.forest-it.se