

RT4+

Odolný tablet

Carlson RT4+ je odolný, na Windows 11 postavený tablet, určený pro mapování, vytyčování, stavebnictví a GIS. Je dodáván s vynikajícím polním programem Carlson SurvPC. Má rychlejší procesor a s 16GB RAM a 256GB HDD můžete sbírat a analyzovat vaše data rychleji než kdykoliv předtím a rovněž používat kancelářský software Carlson.

VÝKON

- Výkonný Intel N200 3.7GHz procesor
- Nyní s 16GB RAM & 256GB flash pamětí
- Rychlejší displej s Gen12 UHD grafikou



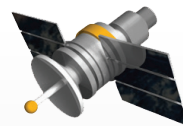
ODOLNÝ AKUMULÁTOR



- Kvalitní akumulátor vydrží až 15 hodin bez časových prodlev
- Pracuje v extrémních teplotách od -20°C do 50°C

PŘIPRAVENÝ NA VŠECHNO

- Windows 11 pro použití z kanceláře do terénu
- Smart Ready Bluetooth® s dlouhým dosahem, Wi-Fi®, USB
- Vylepšené 13 MP zadní (s LED) and 5 MP přední fotoaparáty
- 4G LTE pro všechny operátory
- Vysoce výkonný GNSS přijímač



JUNIPER RUGGED™

- Maximální ochrana vašich dat
- Prachotěsný a vodotěsný (IP68)
- Vojenská norma MIL-STD-810G
- Dvouletá záruka

ILLUMIVIEW™ VYSOCE VIDITELNÝ DISPLEJ

- Velký, 7-mi palcový displej
- Technologie IllumiView pro mimořádnou viditelnost
- Opticky vyztužená kapacitní dotyková obrazovka pro zvlášť ostré zobrazení
- Chemicky zpevněné sklo Dragontrail™ - vynikající odolnost proti nárazu a poškrábání



PROCESOR

- Intel® N200, 3.7 GHz burst

OPERAČNÍ SYSTÉM

- Microsoft® Windows 11
- Podpora mnoha jazyků (English, French, Spanish, German, Portuguese)

PAMĚŤ A UKLÁDÁNÍ DAT

- 16 GB RAM (LPDDR5)
- 256 GB PCIe SSD
- Přístupný MicroSDXC slot

GRAPHICS

- Intel® Gen12 UHD Graphics

DISPLEJ

- Velikost: 7" (178 mm)
- Rozlišení: WXGA (1280 x 800)
- LCD podsvícení pro vysokou viditelnost - nejlepší ve své třídě při použití na slunci
- Automatická rotace obrazovky (orientace na výšku nebo na šířku)

DOTYKOVÁ OBRAZOVKA

- Kapacitní dotyková obrazovka je navržena pro práci v rukavicích, s použitím stylusu a za deště
- Opticky vyztužená pro zvýšenou viditelnost a pevnost
- Chemicky zpevněné krycí sklo Dragontrail™ - High Ion-Exchange (HIET™) odolné proti nárazům a poškrábání

KLÁVESNICE

- Nastavitelné LED podsvícení
- Čtyřcestné navigační tlačítko
- Tlačítko Windows
- Tlačítko Power
- Tlačítko Enter
- Tři uživatelsky programovatelná funkční tlačítka

PORTY

- USB-A (5Gbps) x 1
- USB-C (5Gbps) x 1
- 12 VDC napájecí jack
- Dokovací porty (Power, USB 2.0)
- Reprodukční port pro použití v hlučném prostředí
- Dvojitý digitální mikrofonní vstup

AKUMULÁTOR

- Vyjímatelný Li-Ion akumulátor, 43.2 Whr
- Práce až 15 hodin na jedno nabití
- Snadné nabíjení v terénu
- Optimalizovaná pro vysoký výkon při nízkých teplotách
- Vynikající životnost

FYZIKÁLNÍ

- Rozměry 137 x 215 x 35 mm
- Hmotnost 680g bez akumulátoru
- Konstrukce odolná proti nárazům a chemikáliím
- Pohodlné uchopení, nárazy absorbující nárazníky
- Lehký a ergonomický design

BEZDRÁTOVÉ PŘIPOJENÍ

- Technologie Bluetooth® Smart Ready s dlouhým dosahem, v5.3 + EDR, Class 1.5, podpora BLE
- Wi-Fi 6 (802.11 ax), 2.4 GHz and 5 GHz Wi-Fi 6E
- 4G LTE

FOTOAPARÁT

- Zadní: 13 MP s LED illumination
- Přední: 5 MP
- Juniper Geotagging™: připojí na fotku datum, čas a GNSS polohu

GPS/GNSS

- Polohová přesnost 2 až 5 metrů
- Quectel LC79H
- Integrovaný přijímač SBAS v reálném čase (WAAS, EGNOS, atd.) 135 GNSS kanálů

OSTATNÍ VLASTNOSTI

- Senzor okolního světla
- Kompas
- Akcelerometr
- Gyroskop
- TPM (Trusted Platform Module) v2.0

CERTIFIKACE A NORMY

- FCC a ISED certifikát (USA a Canada)
- FCC Class B a ICES-003 Class B (USA a Canada)
- CE značení (EU Radio Equipment and RoHS směrnice)
- ACMA RCM (Australia)
- United States Toxic Substances Control Act (TSCA)
- California Prop 65
- Canada Prohibition of Certain Toxic Substances
- EU REACH, EU POP, SCIP, WEEE

JUNIPER RUGGED™

- IP68 vodotěsnost a prachotěsnost
- Provozní teplota: -20° C to 50° C
- Skladovací teplota: -30° C to 70° C
- Odolnost proti pádu z výšky 1.2-1.5m na beton
- Vojsenská norma MIL-STD-810H testovací procedury: Metoda 501.7 vysoká teplota; Metoda 502.7 nízká teplota; Metoda 503.7 teplotní šok; Metoda 507.6 vlhkost; Metoda 514.8 vibrace; Metoda 516.8 šok

ZÁRUKA

- Záruka dva roky

STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Vyměnitelný akumulátor
- AC nabíječka
- Kapacitní stylus
- Popruh na ruku
- Protiprachový kryt konektorů

EXTRA PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Akumulátorový stylus
- Přídavná klávesnice

**Balíček se SurvPC**

Program pro sběr dat založený na Windows s možností spuštění s programem Esri ArcGIS Online nebo Esri OEM pro použití v terénu. Lze použít v kanceláři s jakýmkoliv softwarem Carlson.

