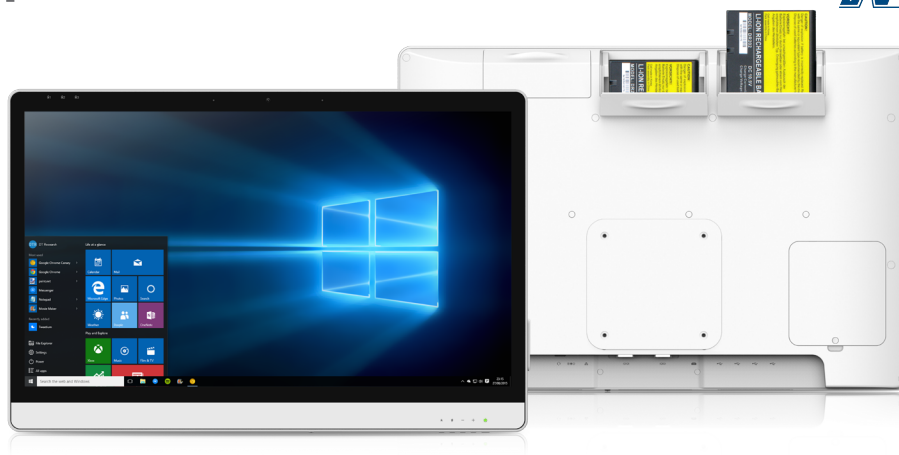




582T/ 584T

Počítače pro lékařské vozíky

All-in-one počítač s integrovanými vyměnitelnými bateriemi pro Point-of-Care aplikace

„All in one“ počítače 582T / 584T disponují 22" nebo 24" obrazovkou s vysokým jasnem, výkonnými a přitom energeticky úspornými procesory Intel® Pentium® Gold nebo Core™ a bateriemi, které lze měnit za provozu. To vše v kompaktním pasivně chlazeném šasi s antimikrobiální úpravou. Díky bezdrátové síti WLAN, Bluetooth a volitelným modulům pro sběr dat jsou tyto počítače ideálním pomocníkem pro zdravotnický personál všech lékařských ordinací a nemocnic. Volitelné baterie nahrazují potřebu samostatných drahých baterií pro mobilní nemocniční vozíky.

Hlavní vlastnosti

- Integrované hot-swap baterie (volitelně, až 3 baterie DR202)
- Obrazovka 22" nebo 24" s vysokým kontrastem
- Kapacitní dotyková plocha
- Procesory Intel® Pentium® Gold a Core™ i 10. generace
- Pasivní chlazení
- Krytí IP65 z přední strany
- EN60601-1 certifikace, antimikrobiální úprava
- Vestavěné LED přislícení
- HDMI video výstup, podpora rozlišení 4K UHD
- Montážní body standardu VESA

Volitelně

- Výstup pro napájení
- Přední kamera
- Čtečka NFC/RFID
- Čtečka karet Smart card/CAC



Specifikace



Model	582T	584T
Systém		
CPU	Intel® Pentium® Gold-G6400T, dualcore, 3.4 GHz Intel® Core™ i5-10500T, 2.3 GHz (až 3.8 GHz) Intel® Core™ i7-10700T, 2.0 GHz (až 4.5 GHz) Intel® Core™ i9-10900T, 1.9 GHz (až 4.6 GHz)	Intel® Pentium® Gold-G6400T, dualcore, 3.4 GHz Intel® Core™ i5-10500T, 2.3 GHz (až 3.8 GHz) Intel® Core™ i7-10700T, 2.0 GHz (až 4.5 GHz) Intel® Core™ i9-10900T, 1.9 GHz (až 4.6 GHz)
RAM	8 až 64 GB	8 až 64 GB
Datové úložiště	256 GB až 4 TB Flash	256 GB až 4 TB Flash
Operační systém	Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise nebo Ubuntu	
Displej	21.5" s kapacitní dotykovou plochou	23.8" s kapacitní dotykovou plochou
Rozlišení displeje	1 920 x 1 080	1 920 x 1 080
Trusted Platform modul	TPM 2.0	TPM 2.0
Klávesnice	1 x napájení, 4 x funkční klávesa a 1 x přisvětlení	
Přisvětlení	LED světlo x 1	LED světlo x 1
Mikrofon a reproduktor	Vestavěný mikrofon a reproduktor	Vestavěný mikrofon a reproduktor

Síťová rozhraní

WLAN	Ethernet 10/ 100/ 1000 MB Base-T LAN; Wi-Fi 802.11ax, 2.4GHz/ 5GHz dual band	
Bluetooth	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.1

I/O porty

USB porty	USB 2.0 x 2 a USB 3.0 x 4	USB 2.0 x 2 a USB 3.0 x 4
COM porty	2	2
HDMI-out (1.4a)	1	1
Audio Jack	1	1
Ethernet	RJ45 x 1	RJ45 x 1
DC-in	1	1
DC-out (volitelně)	12 V x 1; 15 V x 1; 19 V x 1	12 V x 1; 15 V x 1; 19 V x 1

Mechanické a provozní vlastnosti

Chlazení	Pasivní	Pasivní
AC/DC adaptér	Vstup 100 – 240 V AC; Výstup: 19 V DC, 6.31 A	Vstup 100 – 240 V AC; Výstup: 19 V DC, 6.31 A
Baterie	DR202 Li-ion baterie; 90 Wh, 8 250 mAh x 3 (volitelně)	DR202 Li-ion baterie; 90 Wh, 8 250 mAh x 3 (volitelně)
Šasi	ABS + PC plasty ; antimikrobiální úprava	
Rozměry (v x š x h)	345.9 x 516.9 x 40.4 mm	370.9 x 564.3 x 41.2 mm
Hmotnost	Bez baterií: 5.7 kg Se 3 bateriemi: 7.2 kg	Bez baterií: 6.4 kg Se 3 bateriemi: 7.9 kg
VESA	100 mm x 100 mm VESA standard	100 mm x 100 mm VESA standard
IP krytí	Přední panel: IP65; Šasi IPX2	Přední panel: IP65; Šasi IPX2
Normy	EN60601-1, FCC Part 18, FCC Part 15 Class B, GB 17625.1, GB 4943.1, GB/T 9254, CE-EMC, CE-RED, Energy Star 8.0, RCM, CCC	EN60601-1, FCC Part 18, FCC Part 15 Class B, GB 17625.1, GB 4943.1, GB/T 9254, CE-EMC, CE-RED, RCM, CCC
Teploty	Provozní: 0 °C – 40 °C; Skladovací: -20 °C – 60 °C	
Vlhkost	0 % – 90 % nekondenzující	

Volitelně

Kamera	Full HD přední kamera	Full HD přední kamera
NFC/RFID čtečka	Duální, pro frekvence 125KHz a 13.56MHz	Duální, pro frekvence 125KHz a 13.56MHz
Smart Card/CAC čtečka	Full-slot, ISO 7816 T=0, T=1; 1.8/3/5V smart card	Full-slot, ISO 7816 T=0, T=1; 1.8/3/5V smart card

* Specifikace se mohou měnit bez předchozího upozornění

Příslušenství

• DR202 baterie



• Nabíječka baterií DR202



• Pouzdro na 3 baterie
funkce nabíjení a powerbanky

