

NET2TERM-XPE-01

Mini számítógép NotFireNet felügyeleti szoftver futtatásához



JELLEMZŐK

- ✓ Kis méret;
- ✓ Esztétikus megjelenés;
- ✓ Alacsony teljesítményfelvétel;
- ✓ Mozdóalkatrészek nélküli kialakítás;
- ✓ Megbízható működés;
- ✓ Telepített, „plug and play” rendszer;
- ✓ Írásvédett fájlrendszer;
- ✓ Embedded Windows XP 15 év támogatással;
- ✓ Komplet konfiguráció;
- ✓ 2 jogosultsági szint:
 - rendszergazda,
 - felhasználó

LEÍRÁS

A NET2TERM-XPE-01 számítógép a NOTI-FIRE-NET grafikus felügyeleti program futtatására összeállított mini PC. A PC komplett konfigurációként, a vele vásárolt felügyeleti programmal és operációs rendszerrel együtt, telepítve kerül átadásra.

A számítógép egy 19"-os LCD monitor hátára szerelve, azzal együtt komplett egységet képez. Esztétikus megjelenésű, minimális áramfelvétele miatt könnyen szünetmentesíthető.

A számítógép nem tartalmaz mozgó alkatrészeket, így gyakorlatilag hang nélkül, alacsony teljesítményfelvétellel, rendkívül megbízhatóan üzemel.

A konfiguráció kiküszöböli a normál PC-re telepített operációs rendszerek és felügyeleti programok okozta fő problémákat, úgy mint:

- Magas meghibásodási hajlam;
- Magas karbantartási igény;
- Magas fogyasztás;
- Hő- és hangtermelés;
- Nagy helyigény;
- Biztonsági, jogosultsági problémák;

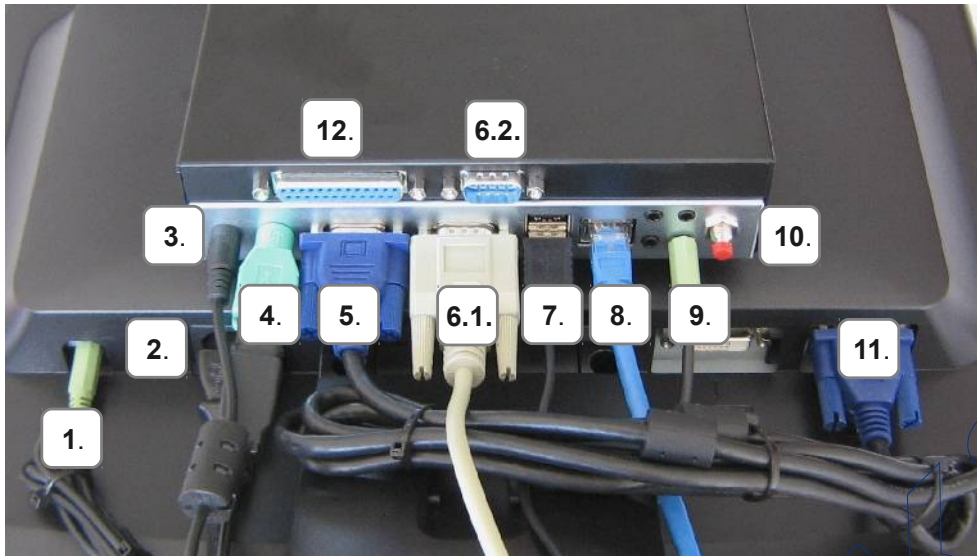
A számítógépen egy minden, a felügyeleti szoftver futtatásához nélkülözhető - így potenciális hibalehetőséget is magában hordozó programösszetevőtől „megszabadított” speciális operációs rendszer fut, írásvédett könyvtárszerkezettel.

A lecsupaszított operációs rendszer, az írásvédett könyvtárak és a felhasználói fiókok biztosítják a hosszú idejű biztonságos üzem, illetve, hogy a PC csak felügyeleti célokat láthasson el.

ÖSSZEÁLLÍTÁS

A számítógép teljes konfigurációként, tesztelés után kerül átadásra, a mini számítógép háza a 19"-os kijelző hátára van szerelve, ezért összeszerelést nem igényel. Az összeállítás gyakorlatilag kimerül a tápegység, a monitor tápjának, a billentyűzet és az egér csatlakoztatásában, a PC ezután üzemkész, tápfeszültség ráadását, illetve a PC alján lévő nyomógombot röviden megnyomva elindul.

Figyelem! A felügyeleti program hardverkulcsa előre beépítésre kerül! A garancia csak a házat lezáró matrica sértetlensége esetén érvényes!



Csatlakozók			
1: Hang be (monitor)	2: 230 Vac (monitor)	3: 12 Vdc (PC)	4: PS/2 billentyűzet (PC)
5: VGA kimenet (PC)	6: Soros portok (PC) 6.1.: COM1 6.2.: COM2	7: USB (PC)	8: LAN (PC)
9: Hang ki (PC)	10: Bekapcsoló gomb (PC)	11: VGA bemenet (monitor)	12: Párhuzamos port (PC)

HASZNÁLAT

Felhasználók, jogosultságok

Felhasználó	Gyári jelszó	Jogosultsága
SYSADMIN	AdMiN	Op. rendszer felügyelete, mentés, helyreállítás
NET2000	password	NET2000 futtatása

Átadás előtt módosítsa a jelszavakat! (START menü / Programs / SETTINGS / Password programmal.)

Rendszer könyvtárszintű jogai:

A merevlemez két partíciót tartalmaz: (C: SYSTEM; D: DATA)

A „SYSADMIN” felhasználónak rendszergazda jogai vannak azonban nem fér hozzá minden könyvtárhoz.

Az általa írható könyvtárak:

- C:\NET2000N
- C:\Nettemp
- D:\WRITABLE_dir

Ezen könyvtárak és egy PENdrive segítségével a rendszer beállítása és mentése elvégezhető.

Fájlok kezelése

Más Windows verziókhoz hasonlóan az Intéző (Windows Explorer) segítségével kezelhetjük fájljainkat. A program a START menü / Programs / SETTINGS útvonalon érhető el.

Térképek, szimbólumok elkészítése

A NET2000 program az RLE formátumú térképeket kezeli. Az RLE kiterjesztésű fájlokat másik számítógépen készítse el, majd SYSADMIN felhasználóként bejelentkezve egy PENdrive segítségével tudja a helyükre másolni. (Szimbólumok készítése esetén is hasonlóan járjon el.)

Megjegyzés: Egy térképre nem javasolt 8-nál több link (ugró ikon, pl. MAP, ZONA) elhelyezése, mert az a rendszer lassulását okozhatja.

PENdrive eltávolítása

Az adatvesztés elkerülése érdekében mielőtt PENdrive-ját kihúzza, azt a START menü / Programs / SETTINGS / Safely Remove Hardware programmal állítsa le!

Dátum és idő beállítása

Az aktuális dátum, idő a START menü / Programs / SETTINGS / Date and Time programmal állítható be.

Hálózat beállítása

A hálózat beállítása a START menü / Programs / SETTINGS / NETWORK programmal végezhető el. Futtatás alatt a HELP-re kattintva részletes segítség érhető el. A számítógép a NOTIFIER munkacsoport tagja.

Net2000 futtatása

Jelentkezzen be NET2000 felhasználóként. A START menün keresztül elérhetők a NET2000 beállításához, futtatásához szükséges programok. A NET2000 beállításával, kezelésével kapcsolatos információk a NET2000 kézikönyvekben találhatóak meg.

Fájlok és könyvtárak törlése

A fájlrendszer speciális jogai miatt törölni csak a SHIFT + DEL billentyűkombináció lenyomásával lehet.

Rendszer mentése

Egy frissen telepített, beállított, jól működő rendszert érdemes archiválni. Az archiváláshoz másolja ki a C:\NET2000N és a C:\Nettemp könyvtárakat a D:\WRITEABLE_dir könyvtárba, melyből később könnyedén visszaállíthatja. (SYSADMIN jogosultság szükséges.)

Rendszer visszaállítása gyári állapotra

Törölje a C:\NET2002N és a C:\Nettemp könyvtárak tartalmát. Ezután másolja a D:\NET2000_orig\NET2002N könyvtár tartalmát a C:\NET2002N könyvtárba, majd a D:\NET2000_orig\Nettemp könyvtár tartalmát a C:\Nettemp könyvtárba. (SYSADMIN jogosultság szükséges.)

Operációs rendszer frissítése, programok telepítése

A szállított gépen lévő operációs rendszer komponensei megfelelnek a NET2000 igényeinek, ezért a Windows frissítése nem szükséges.

A gépre utólag semmilyen program nem telepíthető.

Egy esetleges frissítés vagy programtelepítés okozta változtatások a gép újraindítása után elvesznek.

A számítógép azonosítása

A gépe azonosítása a dobozán található matrica alapján lehetséges. Pl.: XPE SW1 038. A példában szereplő SW1 a NET2000 szoftver típusát jelöli. (Lehetséges jelölések: SW1, SW3, SW5). A példa 38-as száma a gép gyártási száma, mely szám a hálózati azonosítójában is szerepel. Így a példában szereplő gép hálózati neve NOTIF038.

MŰSZAKI ADATOK

Környezeti feltételek:	
Üzemi hőmérséklet:	0 °C – +50 °C
Megengedett relatív páratartalom:	0 – 93% nem kondenzálódó
Elektromos adatok:	
Teljesítményfelvétel:	19"-os LCD monitor: 40 W tipikus mini PC: max. 14 W
Működési feszültség:	Monitor: 230 Vac mini PC: 12 Vdc
Csatlakozók:	
<ul style="list-style-type: none">• 2 db RS232 port• 1 db USB port• 1 db LAN• VGA• hang• PS/2 (billentyűzet)	
A csomag tartalma:	
<ul style="list-style-type: none">• 19"-os LCD monitor beépített hangszóróval*,• mini PC (a monitor hátoldalára szerelve),• „dugasz” tápegység,• USB egér,• PS/2 billentyűzet,• hardverkulcs (mini PC házába szerelve)	

*: Egyedi igényként nagyobb monitorral is rendelhető (opció).

V1.2 2013. március



1116 BUDAPEST
Hauszmann Alajos u. 9-11.
HUNGARY
Web: www.promatt.hu

Tel.: (36)-1-205-2385
(36)-1-205-2386
Fax.: (36)-1-205-2387
E-mail: info@promatt.hu