

## IP Thermo Online Bridge

Online adattovábbító eszköz IPThermo Pro  
szériához saját, programozható IP címmel



IP Thermo 200-E4 (RS485 / Ethernet)

### Tulajdonságok

- Folyamatos az adatküldés a hálózaton keresztül (ON-Line)
- Állandó számítógép és hálózati kapcsolatot igényel
- Nincs belső adatgyűjtő memória
- Ellátja a mérőszondákat tápfeszültséggel RS485 vonalon, Cat5-ös kábelben
- TCP vagy UDP protokolon kommunikál
- Rugalmasan állítható paraméterek
- Minden beállítás távolról a hálózatról állítható
- Tetszőlegesen konfigurálható **saját IP cím**
- Kompakt, formatervezett külső
- A belső gyári bios-program cserélhető a hardver megbontása nélkül
- Max. **240 db** szenzor csatlakoztatható
- **Offline adatgyűjtő** (IPThermo Datastore) csatlakoztatható
- Max. **1000 m** összvonalhossz (RS485 vonal CAT5 kábelben)

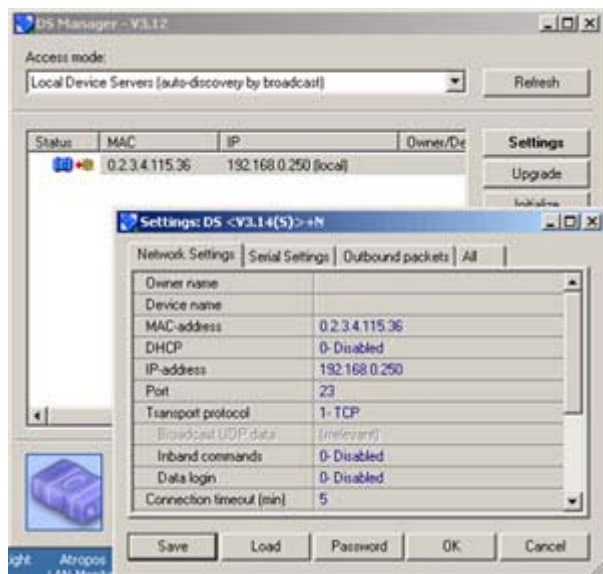
Az IP Thermo Online Bridge típusai arra szolgálnak, hogy az RS485 hálózatra fűzött - IP Thermo Pro családba tartozó - szondák, szenzorok (akár 240 db) mérési adatait továbbítsák. Folyamatos online adatkommunikációt biztosít. Az IPThermo Online bridge minden típusa egy-egy adatkonverter, mely az RS485 hálózatról érkező adatokat Ethernet, RS232, USB, Rádió 433MHz, Rádió 2,4GHz WiFi csatornára továbbítja.

### Rendelhető típusok:

- IPThermo 200-E4 (RS485 / **Ethernet**) - ajánlott, raktári típus
- IPThermo 200-24 (RS485 / **RS232**)
- IPThermo 200-U4 (RS485 / **USB**)
- IPThermo 200-R4 (RS485 / **Rádió 433MHz**)
- IPThermo 200-W4 (RS485 / **Rádió 2,4GHz WiFi**)

### Technikai adatok (IPThermo 200-E4)

- Méretek: 12,598 cm x 6,779 cm x 2,451 cm
- Fogyasztás: max 300mA
- Tápfeszültség: 12V DC 300mA
- Kimeneti feszültség: 5V Po485




### Konfigurálás

Az IP Thermo konfigurációja a DS Manager programmal történik, amely a (belső) hálózaton keresztül éri el az internet-hőmérőt. Itt lehetőség van minden paraméterének beállítására, anélkül, hogy a készüléket kézbe kellene venni.

A hálózaton szereplő hőmérő eszközök saját IP címeik mellett egyedi azonosítóval rendelkeznek, így pontosan azonosíthatók. Mindegyik a programon keresztül elérhető, módosítható.

A DS Manager szoftver **ingyenesen** adjuk az [IPThermo Pro KIT](#)-ekhez mellékelve.

### IP Thermo külső szoftverek

Termékkép	Termékleírás	Termék jellemző	Termék adatlap
	<p><b>IP Thermo for Windows</b></p> <p>Internet-hőmérő szoftver</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• külső adatgyűjtő, naplózó szoftver (Windows PC-ről)</li> <li>• Windows service mód</li> <li>• <b>grafikon</b></li> <li>• <b>e-mail riasztáskezelés</b></li> <li>• <b>MS-SQL adatbáziskezelés</b></li> </ul>	