

Útmutató

a webes kezelőfelület használatához

A CableWorld Kft. 2011 szeptemberétől megkezdte korábbi termékeinek kiegészítését Web Interface egységgel. E kiegészítő egység felhasználóink kezdeményezésére készült, célja termékeink szolgáltatásának növelése a korábbi ár megtartásával.

A Web Interface csatlakozója a hátlapon van elhelyezve. Az interface egység beépítése után a készülék hátlapja a képen látható módon változik.



A Web Interface IP címének gyári beállítása **192.168.10.10**, s a cím a készülékkel történő kommunikáció kiépítése után e bemenetről tetszőleges értékre programozható.

A webes kezelőfelület használatához web böngészőre (pl. Firefox, Chrome) van szükség. Mivel a kezelőfelület html lapokra épített Java Script és Java Applet betéteket használ, a számítógépre előzetesen a Java egy újabb változatának telepítése is szükséges.

Ügyeljünk arra, hogy számítógépünk a készülékkel egy hálózatban legyen, különben hiába írjuk a web böngésző ablakába a 192.168.10.10 IP címet, a kapcsolat nem jön létre. A kezelőfelület használatához a felület help menüjében található rövid útmutató. A készülék részletes leírását és az üzembe helyezés menetét a honlapunkról letölthető kezelési útmutató és a Windows alapú vezérlő szoftver helpje tartalmazza.

A készülék 5 másodpercenként ARP üzenetet küld a hálózat felé annak érdekében, hogy az IP cím akkor is megállapítható legyen, ha elfelejtjük a korábban beírt értéket. A rendszerbe épített készülék jelenléte ping utasításokkal is ellenőrizhető.

A webes kezelőfelület kialakításánál arra törekedtünk, hogy a készülék szerényebb szakismerettel is egyszerűen üzembe helyezhető legyen. A legtöbb esetben azonban a webes felületről nem érhető el a Windows alapú vezérlő szoftver néhány szolgáltatása.

Abban az esetben, ha a gyári értékek visszaállítása válik szükségessé, vegyük le a készülék fedőlapját. Helyezzünk jumpert a Web Interface paneljén lévő 2-tűs csatlakozóra, majd kapcsoljuk be a készüléket. Várjunk 15-20 másodpercet, majd kapcsoljuk ki a készüléket, és vegyük le a jumpert.

A Web Interface lehetővé teszi, hogy a készüléket olyan rendszerbe is beépítsük, ahol a készülékek vezérlése és a TS átvitele külön hálózaton történik. Az interface bemenete fizikailag és logikailag is független a készülék TS bemenetétől.

A Web Interface egy konverter egységet is tartalmaz, amelynek segítségével a készülék a megszokott, Windows környezetben futó szoftverek üzeneteinek feldolgozására is képes, ha a kommunikációra az 56000-es port számot használjuk. Ez a szolgáltatás azoknál a készülékeinknél is lehetővé teszi a külön management port kialakítását, amelyeknél még nem készült el webes kezelőfelület szoftvere.

a CableWorld Team