



## Intelligente systemer

### Analog Ur type NTP til Ethernet - Indendørs/udendørs



Westerstrands analoge NTP-ure henter tiden fra det lokale netværks tidsserver.  
 Automatisk tidskorrektion hvert minut (justerbar) under normal drift.  
 Mulighed for overvågning og alarmstyring via standardprotokol.  
 I tilfælde af strømsvigt, stoppes uret midlertidigt, og gendannes automatisk, når spændingen vender tilbage.  
 To forskellige strømforsyningsmuligheder:

- 230VAC.
- PoE, Power over Ethernet, RJ45 netværksstik kombinerer strømforsyning og data. PoE-versionen kræver en speciel netværksswitch med PoE-udgang.

#### Teknisk information

Konfiguration via webbrowser eller Telnet.  
 Understøttelse af DHCP-mulighed 42 til automatisk indstilling af NTP-serveradresse.  
 Tidssynkronisering kan vælges mellem Unicast, Multicast eller Broadcast  
 Hvis uret mister kontakten til netværkets tidsserver, fortsætter uret med at køre på sin indbyggede tidsbase.  
 Når forbindelsen til tidsserveren er genoprettet, synkroniseres urets tid med netværkets tidsserver igen.  
 Uret har automatisk registrering af håndposition.

#### Indendørs/udendørs med aluminiumskasse

Strømforsyning:	230VAC eller Power over Ethernet (PoE).
Størrelser:	Diameter 400, 600 og 900 mm.
Urkasse:	Mørkegrå aluminium (RAL 7037).
Urskive:	Mat hvid med enten sorte tal 1-12 eller timemarkører.
Viser:	Sorte time- og minutvisere.
Sekunder:	Rød.
Beskyttelsesglas:	Kuppelformet akrylbeskyttelsesglas.
Enkeltidet:	Til montering mod væg.
Dobbeltidet:	Inkl. beslag til væg- eller loftmontering.
Håndbevægelse:	Fejetime. Stigende minut.
Fejende anden.	
Gyldige dataprotokoller:	DHCP, DHCP med mulighed 42, HTTP, Telnet, DNS. SNTP v3 RFC1769. SNMP v1 Enterprise MIB RFC1155-1157.
Kompatibilitet:	IEEE 802.3, Ethernet version 2. IEEE 802.3af, Power over Ethernet (PoE). 10BASE-T RJ45. EN 61000-6-3:2001, EN 61000-6-2:2005, EN 50121-4:2000.