

# KP-06N

il nuovo terminale  
di rilevazione presenze  
elegante e funzionale



# KP-06N



**il terminale elegante,  
con display grafico,  
che utilizza le più moderne  
tecnologie per l'identificazione,  
quali radiofrequenza  
e impronta digitale e le più diffuse  
modalità di connessione**

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Microprocessore	HITACHI 16 MHz
Memoria FLASH	FLASH 512 KByte
Memoria RAM	1024 kbyte tamponata
Memoria programma	FLASH 128 Kbyte + 512 byte
Batteria tampone	NiMh
Orologio	interno con batteria tampone
Letture	<b>Prossimità</b> frequenza omologata 125 KHz o 13,56 MHz <b>Biometrico</b> con lettore di impronte digitali capacitivo, risoluzione 508dpi. <b>Magnetico</b> esterno con n.2 interfacce emulazione banda magnetica
Display	Lcd grafico retroilluminato 64x128 pixel
Tastiera	16 tasti a membrana
Segnalatore acustico	Buzzer
Output	n. 2 contatti relè N.A. - 24V 1A max
Input	n. 2 optoisolati
Comunicazione	Ethernet Ethernet POE Wi-Fi 802.11 a/b/g/i USB (acquisizione transazioni) 1 linea seriale RS-232/RS-458 selezionabile 1 linea seriale RS-232
Pacco batteria NiMh	7,2V 700mAh
Alimentazione	9 ~ 27 Vdc Max 1 A
Dimensioni	170x130x43mm
Peso	500g

## VERSIONI DISPONIBILI

- KP-06N.RF (RF 125KHz KHz + piggyback)
- KP-06N.MF (RF 13,56MHz MHz + piggyback)
- KP-06N.MFFP(RF 13,56MHz + FingerPrint + piggy back)
- KP-06N.RF.NET (RF 125KHz con ethernet integrata)
- KP-06N.MF.NET (RF 13,56MHz con ethernet integrata)
- KP-06N.MFFP.NET (RF13,56MHz + FingerPrint con ethernet integrata)

## CARATTERISTICHE FUNZIONALI

- configurazione parametri di funzionamento tramite tastiera o connessione remota
- aggiornamento firmware applicativo da connessione remota
- trasferimento dati via GPRS
- gestione sensore di impronta digitale capacitivo
- scheda di rete Ethernet integrata (versione NET)
- nella versione Power Over Ethernet (POE) non necessita di alimentatore
- memoria di tipo flash per la memorizzazione delle transazioni che consente, in caso di guasti o malfunzionamenti, il trasferimento fisico dei dati da un terminale all'altro
- gestione di una white-list di massimo 8192 utenti
- memorizzazione di massimo 8192 messaggi associati alla matricola
- memorizzazione di 2048 fasce orarie raggruppabili in 255 politiche di accesso
- memorizzazione 50 causali
- attivazione sirene, apertura varco

## OPZIONI & ACCESSORI

- Scheda piggy back Wi-Fi 802.11a/b/g/i (K-WIFI06)
- Scheda piggy back ethernet + USB (K-NET06N)
- Scheda piggy back ethernet POE + USB (K-POE06N)
- Scheda piggy back GSM/GPRS + USB (K-GSM06N)
- Scheda piggy back USB (K-USB06N)
- Lettore banda magnetica esterno (K-BM06)

**Compatibile con ricevitore TC RX 434 E  
telecomando K-TRAS**

[www.kronotech.it](http://www.kronotech.it)



design raffinato • dimensioni ridotte • facilità di installazione e manutenzione

### KRONOTECH S.R.L. A SOCIO UNICO

Sede Operativa: Via Adriatica, 284 • 33030 Basaldella di Campoformido (UD)  
Tel 0432 56.10.51 • Fax 0432 56.13.05 • e-mail: info@kronotech.it  
Sede Legale: Viale Ungheria, 125 • 33100 Udine (UD)  
Reg. Imprese di Udine, Cod. Fisc. e Part. IVA 02741940304  
C.C.I.A.A. di Udine REA n.284532 Capitale Sociale € 20.000,00 i.v.



**kronotech**