

# DOMINO

## Display multifunzione a led da interni

- Sincronizzazione via Ethernet con protocollo NTP oppure via GPS oppure indipendente
- Alimentazione PoE Plus
- Web server integrato
- Visualizzazione di data e ora in diversi formati
- Funzionalità di cronometro, conto alla rovescia e conta eventi
- Autoregolazione dell'intensità della luce



## Perché scegliere DOMINO?



Visualizzazione di testi statici o scorrevoli



Visualizzazione contemporanea di data e ora



Visualizzazione di informazioni ambientali (temperatura, umidità)

## La precisione è importante

L'**accuratezza** del dato orario, già ottima grazie ad un **preciso orologio interno**, può essere ulteriormente migliorata sincronizzando Domino tramite servizio **GPS**, oppure con un Orologio Pilota, tramite **protocollo NTP**.



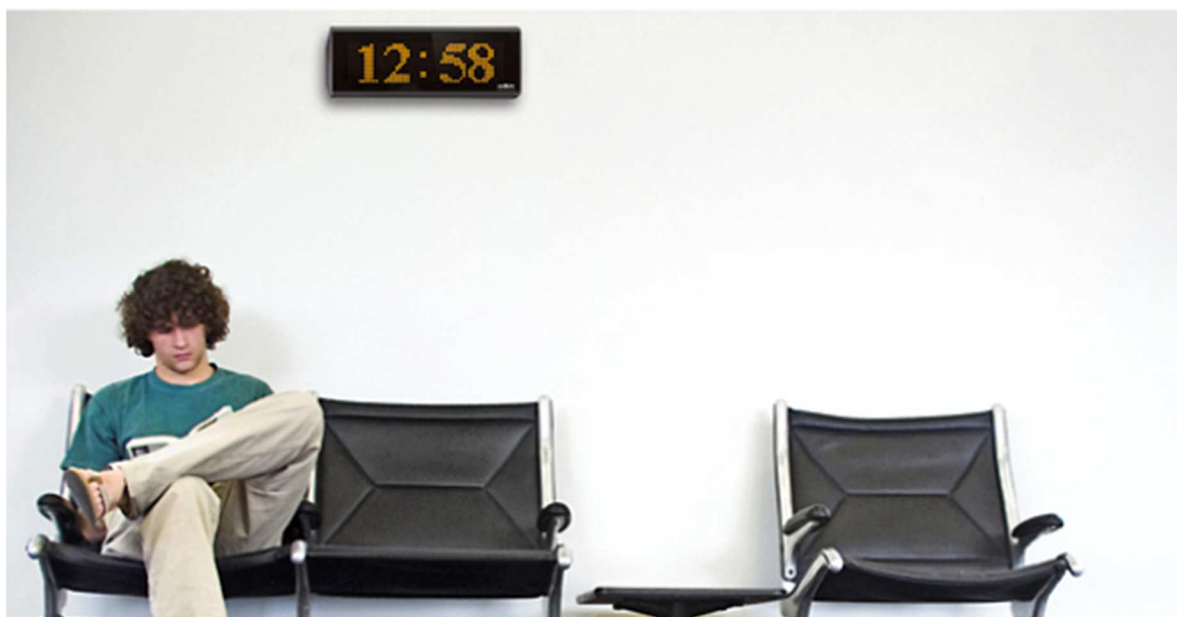
## La tecnologia viene in aiuto

Grazie al **display a LED**, disposti su un supporto a **forte contrasto**, al sistema di **regolazione automatica dell'intensità luminosa** in funzione della luminosità ambientale rilevata ed al pannello di protezione anteriore ad alto contrasto, Domino rappresenta la soluzione ideale per la visualizzazione di data, ora, condizioni ambientali e messaggi personalizzabili dall'utente.

## Una soluzione per tutte le informazioni

I display Domino sono la risposta migliore per tutte quelle situazioni in cui l'informazione oraria deve essere integrata da messaggi dinamici ed è necessario presentare informazioni diversificate. Perfetti per l'utilizzo in ambienti quali uffici della **Pubblica Amministrazione, Scuole, Ospedali, Impianti sportivi, Impianti Industriali, Attività Commerciali, Aeroporti, Stazioni ferroviarie**, sia come complemento in edifici pubblici o privati, in prossimità di **sportelli per il pubblico**, in **sale riunioni**, in **punti di passaggio** ed in tutti gli ambienti che necessitano di un orologio con le seguenti caratteristiche:

- durevolezza
- sobrietà
- flessibilità di utilizzo



## L'orologio che si crede un display

Oltre alla classica funzione di un **orologio**, Domino può anche **visualizzare** dei testi, secondo diverse modalità: al testo statico si può preferire un testo **scorrevole**, si possono poi ottenere effetti di **alternanza, transizione e lampeggio** in modo da rendere più

evidente il messaggio da divulgare.

Le informazioni possono essere scritte su singola riga, doppia riga oppure in alternanza, scegliendo fra **diversi** tipi di **font**.



### Un display che conta

Domino non solo visualizza data e ora ma può fungere anche da **cronometro**, come pure da **contatore alla rovescia** e **conta eventi**, adottando diversi formati, con la possibilità di attivare un avviso, tramite segnalazione acustica o luminosa, per alcune situazioni di rilievo: il conto alla rovescia è arrivato allo zero.

Domino, configurato come conta eventi e collegato ad una fotocellula, diventa un semplice **conta persone**: ecco un altro modo per utilizzare questo display.

Un eliminacode essenziale: sfruttando le caratteristiche di Domino si può realizzare anche questo, e, all'occorrenza, pure alternare una funzionalità ad un'altra.

### Oggi fa caldo...

Il Domino è perfetto per la completezza e varietà di informazioni che visualizza. Oltre a data e ora, tra le molteplici prestazioni, il Domino consente di visualizzare anche informazioni legate alle condizioni ambientali: i dati relativi a **temperatura** ed **umidità**, misurati con precisione elevata, si possono ottenere grazie ad un **sensore esterno**, opzionale.

### Web server integrato per tutto ciò che ti serve

Il **web server integrato, fruibile da rete Ethernet**, consente di configurare, monitorare e pilotare le varie funzionalità del display.

## Caratteristiche Tecniche

Microprocessore	RISC 32 bit (ARM)
Caratteristiche display	matrice di 15x56 LED gialli, passo 7.62 mm
Luminanza	450 cd/m <sup>2</sup>
Distanza leggibilità	20 m
Interfaccia Ethernet	10/100 Mbps
Protocolli di comunicazione	NTP/SNTP, HTTP, TCP/IP, DHCP, ICMP, TIME, DAYTIME
Precisione dell'orologio interno	+/-2ppm in assenza di sincronizzazione
Struttura	Metallo verniciato nero e protezione anteriore in metacrilato PMMA
Installazione	A parete, a soffitto (con staffa opzionale) e a bandiera (con staffa opzionale)
Alimentazione	PoE Plus +48VDC
Temperatura di esercizio	0°C +40°C
Grado di protezione IP	IP30
Umidità relativa	Fino a 85% senza condensa
Dimensioni di ingombro	512x183x91mm (LxAxP)
Peso	4.2Kg

## Accessori



**Staffa di fissaggio a soffitto (tiges)  
DOMINO e CDL**  
Cod. 58290036



**Staffa di fissaggio a bandiera DOMINO e  
CDL**  
Cod. 58290001



### **Kit GPS**

**Cod. 56981643**

Permette di sincronizzare l'orologio direttamente tramite GPS



### **Kit Bipolare**

**Cod. 56981651**

Permette di integrare l'orologio in un sistema di orologeria tradizionale a impulsi



### **Kit Pulsantiera**

**Cod. 56981759**

Consente di avviare ed arrestare le funzioni di conto alla rovescia e di contasecondi



### **Kit Temperatura ed Umidità**

**Cod. 56981767**

Il cavo in dotazione nel kit è lungo 5 metri



### **Kit alimentatore PoE**

**Cod. 56200102**

Permette di combinare l'alimentazione e la comunicazione su un unico cavo Ethernet