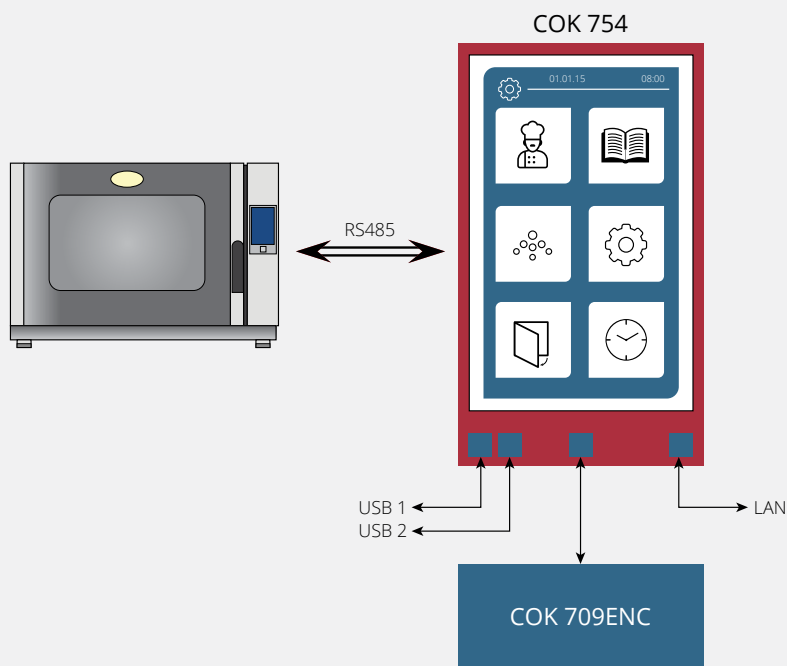




DIAGRAMMA A BLOCCHI



DATI TECNICI

Tensione di alimentazione: 12 V DC

Interfaccia grafica*:

Display LCD supportati:

- 4,3", 272x480 px
- 5", 480x800 / 272x480 px
- 7", 480x800 px

Touch screen:
capacitivo, da 1 a 5 punti

*Sono proposti solo alcuni esempi applicativi consigliati, disponibili ulteriori varianti e diverse caratteristiche

Processore:

- ARM® Cortex® M7
- 216 MHz
- 2D Raster Accelerator

Altro:

- Real Time Clock
- Buzzer segnalazione: 18x18mm

Software implementabile secondo le richieste del cliente

Connessioni:

- № 1/2 porte USB 1.1/2.0 (Full-speed) per trasferimento dati (aggiornamento software e importazione/esportazione ricette)
- Porta LAN 10/100 Mbps per connessione ad internet
- Lettore micro SD Card di servizio (eventuale backup / reflash)
- Interfaccia per comunicazione scheda Encoder (COK 709ENC) e moduli accessori
- Porta seriale RS485 per comunicazione con scheda potenza (COK 673)

Fissaggio tramite scatola in appoggio su vetro o con cornice plastica

Temperatura di funzionamento: da 0 a 70 °C

DESTINAZIONE D'USO

La scheda elettronica dedicata è stata progettata e realizzata per il controllo e la gestione delle funzioni di forni di cottura professionali a mezzo di display LCD e multi-touch di tipo capacitivo.

Il processore impiegato rende la scheda adatta all'impiego di interfacce grafiche di semplice/media complessità con prestazioni base.