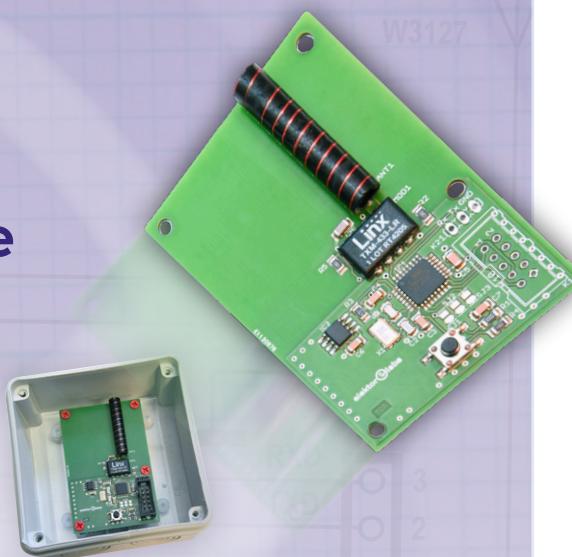
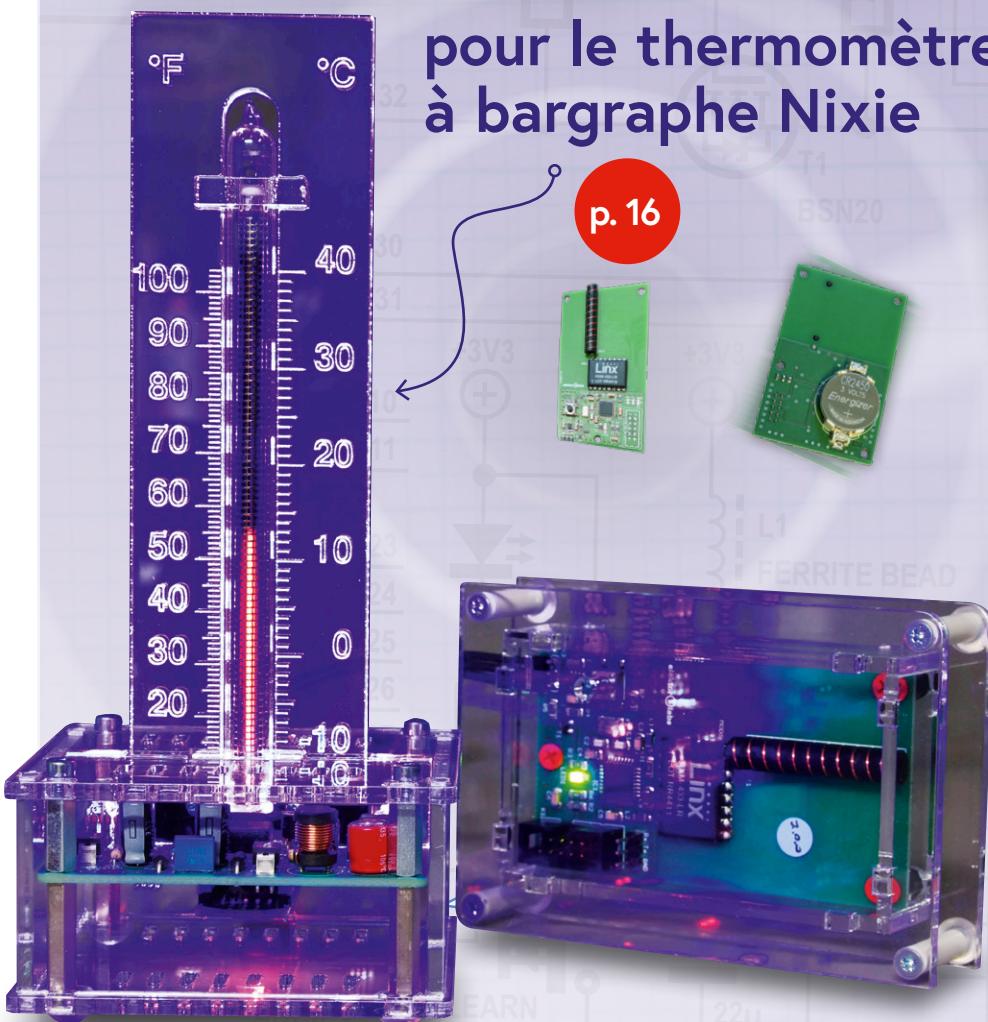




capteur sans fil

pour le thermomètre à bargraphé Nixie

p. 16



dans ce numéro :

- intelligence artificielle pour débutants
- multitâche en pratique avec l'ESP32
- minuterie pour ampli de casque
- conception de filtres analogiques
- alimentation HT avec traceur de courbes
- bidouiller une lampe IKEA
- dessine-moi un schéma avec EasyEDA52
- banc d'essai: multimètre OWON OW18E avec Bluetooth

et beaucoup d'autres !



la domotique, c'est facile avec...
ESPHome, Home Assistant &
MySensors

p. 36



interface audio USB-S/PDIF
sortie audio numérique pour ordinateur, ordinateur portable, tablette etc.

p. 6

ISSN 0181-7450

(B) 16,50 € • (CH) 29,00 FS • (CAN) 20,99 \$ca • (And) 15,50 €
DOM surface 16,50 € • DOM avion 16,90 € • N Cal/S 2000 cfp

L 19624 - 485 - F: 15,50 € - RD

