

TERMINAL PORTABLE CL 8300 L RF

NOUVEAU !



CARACTERISTIQUES :

- . Version laser ou Imager LR
- . Radio Fréquence 433 MHz ou 2,4GHz
- . Ecran 8 lignes de 20 caractères
- . Batterie lithium-Ion
- . 15 terminaux par réseau
- . 16 bases par système
- . Portée jusqu'à 1 km (2,4 GHz)
- . Autonomie 20 000 lectures
- . IP 65
- . 2 types de claviers 24 ou 39 touches
- . Touche validation pour gaucher ou droitier
- . Programmable en C, en Basic ou par générateur d'application

Les terminaux portables de la série 8300 ont été conçus pour les environnements industriels.

Ils disposent d'une mémoire de données de 256 Ko

Leur petite taille, leur clavier ergonomique et leur large écran confèrent aux utilisateurs un grand confort d'utilisation.

Résistant très bien aux chocs et aux températures extrêmes dans tout type d'applications (logistique, livraison, inventaire, gestion de stocks...).

Cette version radio-fréquence permet la transmission et la réception des données en temps réels. Sa portée peut atteindre 1 km (en 2,4 GHz) ou 200 m (en 433 Mhz) selon l'environnement. Un très grand nombre de terminaux peut être installé en réseau dans un même champ d'action (jusqu'à 15 ou 99 selon le cas).

Programmable en C, en Basic ou par générateur d'application, c'est l'outil idéal pour les utilisateurs cherchant des performances élevées.



9, avenue du Canada - Parc Hightec 6 - BP 9 - 91941 COURTABOEUF CEDEX

Tél. 01.69.28.00.23 - Fax 01.69.28.00.95

Internet : eticoncept.com

e-mail : eticoncept@eticoncept.com

TERMINAL PORTABLE CL 8300 L RF

TERMINAL RF:

Fréquence :	433 MHz
Modulation :	FSK
Transmission de données :	9600 bps
Canaux :	4
Puissance de sortie :	100 mW maxi (programmable)
Portée :	200 mètres
Dimensions :	196 mm (L) x 77 mm (l) x 44,5 mm (h)
Poids	280 g (avec batterie)

BASE :

Fréquence :	433 MHz
Interface :	RS 232
Vitesse de transmission :	115 200 bps
Communication entre bases :	RS 485
Nombre maxi de bases par système :	16
Nombre maxi de terminaux par base :	15
Nombre maxi de terminaux par système :	45
Puissance de sortie :	10 mW maxi (programmable)
Portée :	200 m
Conformité :	EN 300 220

CARACTERISTIQUES GENERALES :

CPU	CMOS 16 bits, double horloge avec possibilité de passage en mode basse vitesse afin d'économiser la batterie
Mémoire programme :	1 Mo de mémoire flash
Mémoire données :	256 Ko SRAM
Affichage :	Ecran graphique LCD technologie FSTN, d'une résolution de 128x64 pixels avec rétro-éclairage à LED
Clavier :	24 touches numériques ou 39 touches alphanumériques en caoutchouc
Communication :	RS 232 : vitesse de transmission jusqu'à 115 200 bps Infrarouge : IrDA standard 1,0 ou IR haute vitesse : . vitesse de transmission jusqu'à 115 200 bps . distance : 5 cm à 100 cm . angle maximum : 30°
Langage de programmation :	C, Basic et générateur d'application sous Windows

INDICATEURS :

Buzzer :	Programmable de 1 kHz à 4 kHz
LED :	Bicolore, verte et rouge

LECTEUR LASER :

Source lumineuse :	Diode laser visible, fonctionnement à 670 +/-15 nm
Vitesse de balayage :	36 +/- 3 scans/sec.
Angle de balayage :	42° nominal
Profondeur de champ :	de 5 à 95 cm selon la résolution du code à barres

LECTEUR CCD :

Vitesse de lecture :	100 scans/sec
Résolution :	de 0,125 mm (5 mil) à 100 mm (40 mil)
Profondeur de champ :	de 5 à 20 cm, selon la résolution du code à barres

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES :

Batterie principale :	Batterie rechargeable Lithium-ion 3,7 V 700mAh
Batterie de sauvegarde :	Batterie rechargeable Lithium 3,0V, 7,0mAh, pour la mémoire vive statique (SRAM) et le calendrier
Autonomie :	10 - 24 h

CONDITIONS D'UTILISATION :

Température de fonctionnement :	-20° à 60°C
Température de stockage	-30° à 70°C
Humidité :	Non condensé de 5 à 95 %
Indice de protection :	IP 65
Chocs	Chutes de 12 m sur sol béton
Normes CE	FCC class A, homologué CE et C-Stick

ACCESSOIRES :

Câble RS 232, puit de dévidage, base radio-fréquence, batterie.