

# „Yes We Scan“

Le nouveau DT-X30R-50C incluant un Imageur toute distance



- Imageur toute distance pour les scans à distance courte et longue
- Lecture des codes 1D et 2D
- Appareil Photo Numérique avec Autofocus et Flash LED
- Bluetooth® et WLAN intégré
- 12 touches de fonction pour les émulations
- Poignée Pistolet en option

**CASIO®**



# CASIO DT-X30R-50C

Le nouveau DT-X30R-50C est extrêmement robuste et parfaitement adapté à toute utilisation industrielle, logistique ou entrepôts de grande distribution.

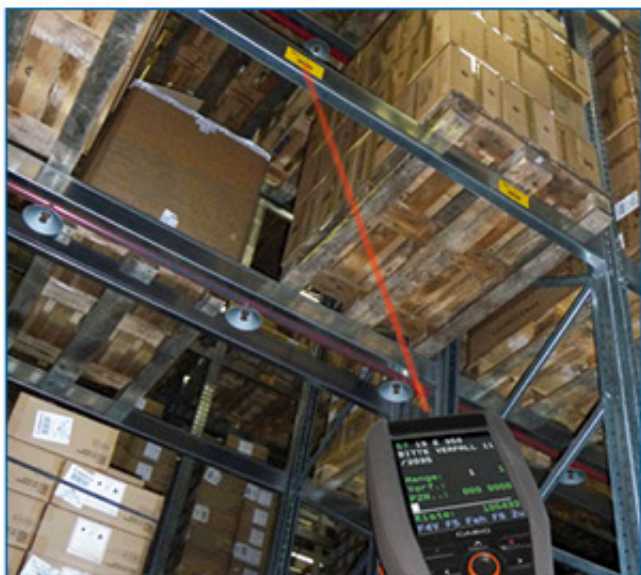
Le nouveau terminal DT-X30R-50C qui a été développé sur la base du succès du DT-X30 offre un groupe de touches de fonction qui répond en particulier aux exigences des utilisateurs d'une émulation de terminal 5250/3270. Le clou du dispositif est l'imageur équipé de la toute dernière technologie de mise au point automatique qui offre un système de lentille unique sans long délai de

focalisation. Par la présente, les différents types de codes peuvent être saisis et sécurisés rapidement le tout sans erreurs. Peu importe si l'on scanne de loin ou de près. La poignée en forme de pistolet et le point lumineux apportent une ergonomie qui simplifie l'utilisation du produit. En outre, il est équipé d'un appareil photo numérique de haute résolution avec autofocus et flash LED utilisé par exemple pour la saisie de photos lors des dommages liés aux transports de marchandises.



## Imageur toute distance

Le nouvel et unique imageur autofocus CMOS du DT-X30R-50C lit tous les codes d'identification populaires et cela même à des distances extrêmes. Grâce à son angle de scanne légèrement incliné vers le bas, sa poignée en forme de pistolet ainsi que son pointeur laser, la saisie rapide et parfaite des codes est assurée même dans les cas les plus extrêmes (mauvais angles de lecture et longue distance).



Les codes bidimensionnels avec une quantité de données forte comme les DataMatrix, Aztec, PDF417, QR-Codes ainsi que les codes endommagés ne sont pas une barrière pour que l'imageur qui est intégré à l'avant de l'appareil. Trois différentes touches de scanne ajoutées à la gâchette de la poignée pistolet permettent la manipulation aisée avec une seule main et l'utilisation sans effet de fatigue sur la main.

## Appareil Photo Numérique avec Autofocus intégré

Peu importe que ce soient des bordereaux de livraison signés, l'état de chargement d'un camion ou encore un colis endommagé: Le DT-X30R-50C saisit tous les sujets de façon rapide et fiable avec une haute résolution, auto-focalisation et le flash – même dans de mauvaises conditions lumineuses. Les images peuvent être transférées immédiatement au serveur en utilisant le WLAN.



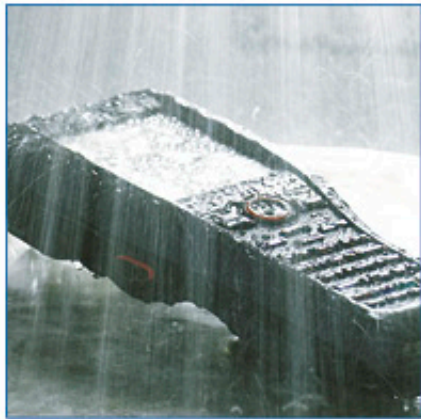


## Un système de haute performance

Le DT-X30R-50C offre avec le processeur PXA320 cadencé à 624 MHz, 128 Mo de RAM, 128 Mo de mémoire ROM, ainsi que le système d'exploitation Windows Embedded CE 6.0 R2 indépendant du matériel, une excellente base au simple développement de solutions logicielles personnalisées, ainsi que l'intégration dans des applications existantes.



## Ergonomique, Léger et extrêmement robuste



Une manipulation brutale avec des coups possibles ne sont également pas un problème: Le DT-X30R-50C survit à de multiples chutes à hauteur de 1,8 mètres sur le béton. Grâce à sa protection contre la poussière et l'immersion en eau qui répond aux normes de la classe IP67, une immersion temporaire, la saleté et l'humidité ne posent aucun problème.

Aussi sa résistance aux températures comprises entre -20° C et +50° C permet l'utilisation du terminal dans une grande variété d'environnements.

L'écran couleur LCD transfectif de 8,8g cm à 240 x 320 pixels est un système propriétaire CASIO. Peu importe la lumière du soleil ou un coin sombre dans l'entrepôt - il reste lisible dans toutes les conditions lumineuses.

Grâce au stylet robuste la saisie de données via l'écran tactile anti rayure ainsi que la capture de signatures sont possibles de façon simple. Le dispositif fonctionne aussi aisément lorsqu'il est nécessaire de localiser rapidement des numérisations, de communiquer en temps réel ou encore de capturer des images.

## Accessoires et options





## Spécifications

<b>Modèle DT X30R-50C</b>			
CPU (Processeur)		PXA820 624MHz	
Système d'exploitation		Microsoft® Windows Embedded CE 6.0 R2 - Version anglais	
Mémoire	RAM	128MB	
	F-ROM	128MB	
Autofocus	Resolution	1D: 0,127 mm - 2D: 0,127 mm (emplié) - 0,169 mm (matrice)	
	Distance de lecture*	la lecture des codes dépend de la qualité et du type de code à barre ainsi que des conditions lumineuses	
	Imageur lisible	1D	GS1 DataBar Omnidirectional (RSS-14), GS1 DataBar (RSS) Limited, GS1 DataBar (RSS) Expanded, GS1-128 (UCC/EAN128), Code128, Code93, Code99, Code11, EAN, UPC A/E, Codabar (NW7), ITF, MSI (Plessey), IATA, ISBTGS1
		Emplié	GS1 DataBar (RSS-14) Stacked, GS1 DataBar (RSS-14) Stacked Omnidirectional , GS1 DataBar (RSS) Expanded Stacked, PDF417, Micro PDF, Composite, Codablock F, Code 82
	Matrice	Matrix Aztec, DataMatrix, MaxiCode, QR Code	
Ecran	CASIO Super LCD	Transflective TFT CASIO, LCD couleur avec écran tactile	
	Taille	8,89 cm, résolution: 240x320 QVGA, 66.698 couleurs	
	Eclairage de font d'écran	via la technologie LED	
Introduction	Clavier	retro-éclairé de 34 touches, 3 touches de scan (centre, gauche & droit), touche de fonction couleur F1-F3, 12 / 24 touches de fonction	
	Eclairage de font d'écran	via la technologie LED	
Appareil photo numérique	Resolution	digitale 2 mega pixel CMOS	
	Camera Focus	autofocus	
	Autres fonctions	flash LED	
Interfaces	Wireless LAN	IEEE802.11b (Max.11 Mbps), IEEE802.11g (Max.54 Mbps)	
	Bluetooth	Bluetooth® Version 2.0 + EDR	
	Insertion SD	microSD (SDHC)	
	Infrarouge	IrDA 1.3 (max. 4 Mbps)	
	Série	USB (hôte / Client, seulement sur le chargeur)	
Audio Interphone		haut-parleur (mono), Microphone (mono)	
Alimen- tation	Batteries	Lithium-ion batteries: 7.4V / 2000mAh: environ 18 heures	
	Batterie de secours	Lithium (rechargeable)	
Dimensions		Ca. 87 x 242 x 48 mm (l x L x H)	
Poids		environ 680g	
Protection	Résistance à l'eau / normes	IP67	
	Protection aux chutes	1,8m	
	Températures de service	-20° C à +60° C	

\* Dépend du type de code à barres, de la résolution et des conditions lumineuses.  
 Distance Garantie: 1D: 150 - 270 mm (0,127 mm), 270 - 590 mm (0,25 mm), 390 - 2.250 mm (1,0 mm)  
 Emplié: 140 - 250 mm (0,127mm), 150 - 590 mm (0,254 mm)  
 Matrice: 130 - 190 mm (0,169 mm), 130 - 540 mm (0,381 mm)

