

COMMERCE

LOGISTIQUE

INDUSTRIE

Catalogue des produits

TERMINAUX PORTABLES



Dans les secteurs de la logistique, du commerce et de l'industrie, ACD propose des systèmes et des solutions robustes pour la saisie mobile de données facilitant le travail quotidien grâce à un fonctionnement sûr et sans erreur. Nos produits se distinguent par leur simplicité, leur caractère intuitif et leur durabilité accrue, même dans des conditions les plus rudes.

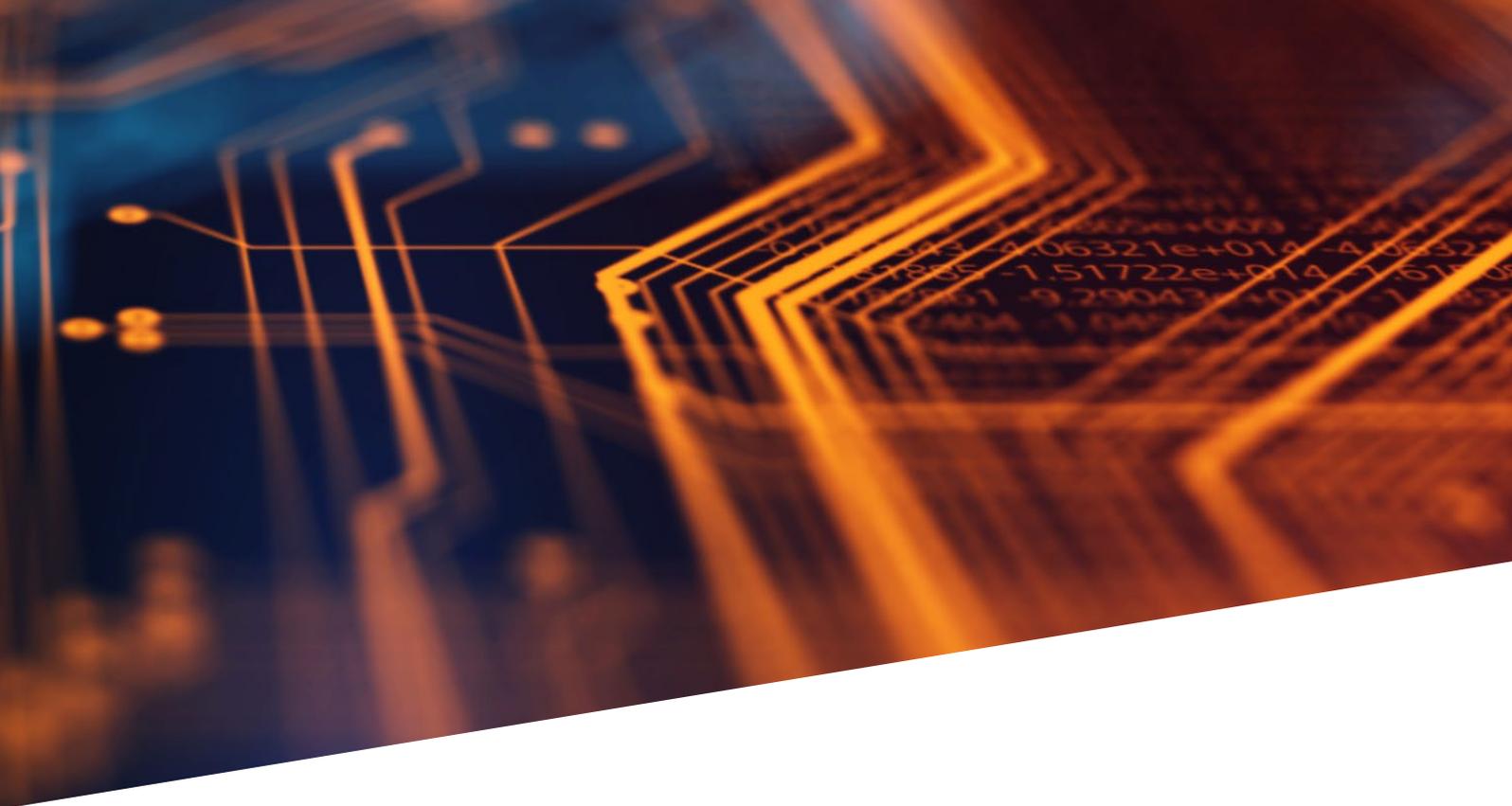


TABLE DES MATIÈRES

01 / Terminaux portables	04
02 / Lecteur code-barres main libre	13
03 / Terminaux embarqués	22
04 / Outils logiciels	31
04.1 Outils logiciels généralités	32
04.2 Outils logiciels pour terminaux portables	34
04.3 Outils logiciels pour lecteur code-barres main libre	36
04.4 Outils logiciels pour terminaux embarqués	39
05 / Poste de travail mobile	41
06 / Pick by Voice/La commande vocale	61

01 / TERMINAUX PORTABLES



Des outils polyvalents et robustes pour un travail rapide et efficace

Les terminaux portables durcis sont spécialement adaptés au travail quotidien dans des environnements difficiles. L'architecture du système ouvert ainsi que le système d'exploitation Android™ Industrial+ garantissent une approche holistique des solutions. Des touches de fonction librement assignables, des Imager intégrés (courte, moyenne, "advanced" et longue distance), des boîtiers résistants aux chutes et aux chocs, des claviers à saisie rapide éprouvés ainsi que des écrans couleur TFT de haute qualité (résistifs ou capacitifs) font partie intégrante. Les accessoires optionnels comprennent des poignées, des variantes de clavier, la RFID (HF, LF, UHF), et la radio à courte portée compatible BT.



GERMAN
INNOVATION
AWARD 20
WINNER



INNOVATION BW
2020
Innovationspreis Baden-Württemberg
Dr.-Rudolf-Eberle-Preis
Anerkennung 2020



01 / Terminaux portables M2Smart[®]SE

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Boîtier:	ABS/PC	Écran tactile:	Capacitif double mode, doigt nu, doigt ganté ou stylet, dureté de surface 7H
Classe de protection:	IP54/IP65	Clavier:	ON/OFF-touche latérale
Température de fonctionnement:	-20 °C à 50 °C*	Lecture du scanner (facultatif):	Intégré au boîtier (touche scanner latérale) 2D Imager courte distance SE4770 (IP65) ou 2D Imager moyenne distance SE4750MR (IP54)
Température de stockage:	-20 °C à 60 °C	Caméra:	5 MP Autofocus avec éclairage
Dimensions:	174 x 82 x 28 mm (L x l x P)	Processeur:	NXP [®] ** i.MX8M Mini, 4x Cortex A53 (4x 1.8 GHz) et 1x Cortex M4 (1x 400 MHz)
Poids:	Env. 390 g	Mémoire:	ACD Standard: 16 Go Flash, 2 Go RAM En option: 32 Go Flash, 4 Go RAM
Alimentation:	Batterie à remplacement rapide, Li-Ion avec 22,8 Wh (6.000 mAh/3,8 V), station d'accueil avec station de charge pour batterie de rechange	Système d'exploitation:	Android [™] *** Industrial+
Écran/affichage:	5" TFT-écran couleur avec rétroéclairage LED, 1280 x 720 Pixel, 400 cd/m ² , 3 Status LEDs		

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Options:

- WLAN selon 802.11a/b/g/n/ac/d/h/e/i/r/k/w/v (2,4 GHz/5 GHz) incl. Radio courte portée compatible BT 5.0
Sécurité WLAN¹: WEP, WPA, IEEE802.11i (WPA2), WPA2-PSK, personnel et entreprise
802.11x: PEAP-MSCHAPv2, EAP-TLS
- HF-RFID/NFC
- SOTI® MobiControl

ACD All-in-One:

- ACD All-in-One Support & Maintenance pour le système d'exploitation et le firmware
- Comprend les mises à jour du firmware, les mises à niveau vers des versions OS supérieures, les patches de sécurité et l'assistance téléphonique illimitée.

* L'appareil ne doit être utilisé dans la zone de congélation qu'après le processus de démarrage

** Marque déposée - NXP

*** Marque déposée - Android™ - Android est une marque déposée de Google LLC

¹ Les cryptages standard sont validés par ACD

Sous réserve de modifications techniques

OPTIONS ET ACCESSOIRES



DS2Smart® Station d'accueil et de charge



DS2Smart® Station de charge



DS2Smart® Station de développement



DS2Battery Station de charge (2-fois)



Batterie de recharge Plus



M2Key16 Logistique



M2Longrange (SE4850)



M2UHF-RFID Midrange



ePop-Loq® Adaptateur pour lecteur TSL



M2Protections kit



M2Poignée5 pour M2Smart®SE sans scanner ou avec 2D Imager courte distance



M2Poignée5 SE pour M2Smart®SE avec 2D Imager moyenne distance



Pochette avec rabat de fermeture (convient aux appareils sans poignée)



Pochette (convient aux appareils sans poignée)



Étui (convient aux appareils avec poignée)

OPTIONS ET ACCESSOIRES



Stylo tactile capacitif



Film de protection d'écran M2Smart®SE 5 pouces / antireflet



Film de protection d'écran M2Smart®SE 5 pouces



M2Smart®SE Support avec RAM Mount



Étui pour véhicule
(convient aux appareils avec poignée)

Configurez votre équipement directement dans le configurateur en ligne, cliquez ici:

<https://www.acd-gruppe.de/en/mobile-devices/mobile-handheld-computer/mobile-terminal-configurator/>

Notre service commercial se fera également un plaisir de vous aider dans votre sélection en appelant le +49 7392 708-499.



01 / Terminaux portables M270SE

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Boîtier:	ABS	Écran tactile:	Capacitif double mode, doigt nu, doigt ganté ou stylet, dureté de surface min 6H
Classe de protection:	IP54	Clavier:	Clavier à saisie rapide et fonction alpha-numérique, 15 mm intervalle de touches, 15 touches à coque rigide, 10 touches de fonction
Température de fonctionnement:	0 °C à 40 °C*	Lecture du scanner:	2D Imager courte distance SE4750SR, intégré au boîtier, (touche scanner latérale)
Température de stockage:	-20 °C à 70 °C	Processeur:	NXP®** i.MX8M Mini, 4x Cortex A53 (4x 1,8 GHz) et 1x Cortex M4 (1x 400 MHz)
Dimensions:	219 x 62/83 x 39/41 mm (L x l x P)	Mémoire:	16 Go Flash, 2 Go RAM en option: 32 GB Flash, 4 GB RAM Mémoire extensible par carte µSD
Poids:	Env. 500 g	Système d'exploitation:	Android™*** Industrial+
Alimentation:	Batterie à remplacement rapide, Li-Ion avec 24,5 Wh (3.400 mAh/7,2 V), station d'accueil ou station de recharge	Interfaces:	USB OTG, Ethernet
Écran/affichage:	3,5" TFT-écran couleur avec rétroéclairage LED, 480 x 640 Pixel, 400 cd/m², Status LED		

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Options:

- 2D Imager moyenne distance SE4750MR
- 2D Imager "advanced" distance SE5500
- 2D Imager longue distance SE4850 avec poignée
- WLAN selon IEEE 802.11a/b/g/n/ac/d/h/e/i/r/w/v (2,4 GHz/5 GHz) incl.
Radio courte portée compatible BT 5.0
Sécurité WLAN¹: WEP, WPA, IEEE802.11i (WPA2), WPA2-PSK, personnel et entreprise,
802.11x: PEAP-MSCHAPv2, EAP-TLS

ACD All-in-One:

- ACD All-in-One Support & Maintenance pour le système d'exploitation et le firmware
- Comprend les mises à jour du firmware, les mises à niveau vers des versions OS supérieures, les patches de sécurité et l'assistance téléphonique illimitée.

* L'utilisation jusqu'à -20 °C en chambre froide ou à l'extérieur est autorisée.
L'appareil doit avoir été utilisé au moins 20 minutes auparavant.

** Marque déposée - NXP

*** Marque déposée - Android™ - Android est une marque déposée de Google LLC

¹ Les cryptages standard sont validés par ACD
Sous réserve de modifications techniques

OPTIONS ET ACCESSOIRES



DS270 Station d'accueil version standard



DS270 NP Station de charge et de transmission



Station de charge de la batterie NP270 (1-fois)



Station de charge de la batterie NP270 (5-fois)



Batterie de rechange



Poignée



Support RAM Mount pour les terminaux mobiles



M270xx fixation à glissière et boucle (rétractable)



M270xx fixation à glissière et boucle (fixe)



M270xx Support



M270xx Support Set RAM Mount



M270xx Support de véhicule



M270xx Support de véhicule Holster



M270xx pochette 1



M270xx Étui de ceinture

OPTIONS ET ACCESSOIRES



M270xx Étui



M270xx Ceinture



M270xx sangle de transport pour les pochettes
(non réglable)



M270xx sangle de transport pour les pochettes
(réglable)



Stylo tactile capacitif

Configurez votre équipement directement dans le configurateur en ligne, cliquez ici:

<https://www.acd-gruppe.de/en/mobile-devices/mobile-handheld-computer/mobile-terminal-configurator/>

Notre service commercial se fera également un plaisir de vous aider dans votre sélection en appelant le +49 7392 708-499.

02 / LECTEUR CODE- BARRES MAIN LIBRE



Lecteur code-barres main libre ergonomique pour la logistique

Développé de manière cohérente sur la base des exigences de la logistique et de l'industrie, le lecteur code-barres main libre HasciSE, l'un des plus légers et des plus petits de sa catégorie, offre la solution optimale pour le prélèvement de petites pièces, où le travail est généralement effectué „mains libres“. Le HasciSE peut également être utilisé sur de grandes chaînes de production dans l'industrie et la large température de fonctionnement signifie que de nombreuses autres entreprises de production peuvent également utiliser le HasciSE sans hésitation.



02 / Lecteur code-barres main libre HasciSE SR

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Boîtier:	ABS	Clavier:	Deux boutons pour la mise en Marche/ Arrêt lecture code-barres Bouton externe pouvant être contacté par des boutons-poussoirs
Classe de protection:	IP54	Lecture du scanner:	2D Imager de corto alcance SE4750SR intégré au boîtier, en option lecture DotCodes
Température de fonctionnement:	-20 °C à 50 °C	Interfaces:	Radio courte portée compatible BT 4.0
Température de chargement:	10 °C à 40 °C		
Température de stockage:	-20 °C à 20 °C		
Dimensions:	55 x 45 x 16 mm (L x l x P)		
Poids:	52 g		
Alimentation:	Batterie, Li-Po avec 2,405 Wh (650 mAh/3,7 V), station de chargement		
Écran/affichage:	Status LED		

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Caractéristiques spéciales:

- Déclenchement de la lecture par touche
- Confirmation par vibration, signal sonore et visuel
- Couplage par radio courte portée compatible BT
- Appariement simple avec l'application ACD EasyToConnect 2.0 ou ACD HasciDataService par code-barre

Compatible avec tout appareil avec Bluetooth:

- BT 4.0 et plus

Compatible avec tous les terminaux ACD:

- Terminal portable M2Smart®SE
- Terminal portable M270SE
- Terminaux embarqués MFT1xSE-Série

ACD All-in-One:

- ACD All-in-One Support & Maintenance pour le système d'exploitation et le firmware
- Comprend les mises à jour du firmware, les patches de sécurité et l'assistance téléphonique illimitée.

Sous réserve de modifications techniques



02 / Lecteur code-barres main libre HasciSE MR

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Boîtier:	ABS	Clavier:	Deux boutons pour la mise en Marche/Arrêt et lecture code-barres Bouton externe pouvant être contacté par des boutons-poussoirs
Classe de protection:	IP54	Lecture du scanner:	2D Imager moyenne distance SE4750MR, intégré au boîtier, en option lecture DotCodes
Température de fonctionnement:	-20 °C à 50 °C	Interfaces:	Radio courte portée compatible BT 4.0
Température de chargement:	10 °C à 40 °C		
Température de stockage:	-20 °C à 20 °C		
Dimensions:	58 x 45 x 16 mm (L x l x P)		
Poids:	52 g		
Alimentation:	Batterie, Li-Po avec 2,405 Wh (650 mAh/3,7 V), station de chargement		
Écran/affichage:	Status LED		

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Caractéristiques spéciales:

- Déclenchement de la lecture par touche
- Confirmation par vibration, signal sonore et visuel
- Couplage par radio courte portée compatible BT
- Appariement simple avec l'application ACD EasyToConnect 2.0 ou ACD HasciDataService par code-barre

Compatible avec tout appareil avec Bluetooth:

- BT 4.0 et plus

Compatible avec tous les terminaux ACD:

- Terminal portable M2Smart®SE
- Terminal portable M270SE
- Terminaux embarqués MFT1xSE-Série

ACD All-in-One:

- ACD All-in-One Support & Maintenance pour le système d'exploitation et le firmware
- Comprend les mises à jour du firmware, les patches de sécurité et l'assistance téléphonique illimitée.

Sous réserve de modifications techniques



02 / Lecteur code-barres main libre HasciSE AR

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Boîtier:	ABS	Clavier:	Deux boutons pour la mise en Marche/Arrêt et lecture code-barres Bouton externe pouvant être contacté par des boutons-poussoirs
Classe de protection:	IP54	Lecture du scanner:	2D Imager "advanced" distance SE5500, intégré au boîtier, en option lecture DotCodes
Température de fonctionnement:	-20 °C à 50 °C	Interfaces:	Radio courte portée compatible BT 4.0 NFC
Température de chargement:	10 °C à 40 °C		
Température de stockage:	-20 °C à 20 °C		
Dimensions:	58 x 45 x 16 mm (L x l x P)		
Poids:	49 g		
Alimentation:	Batterie, Li-Po avec 2,405 Wh (650 mAh/3,7 V), station de chargement		
Écran/affichage:	Status LED		

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Caractéristiques spéciales:

- Déclenchement de la lecture par touche
- Confirmation par vibration, signal sonore et visuel
- Couplage par radio courte portée compatible BT
- Appariement simple avec l'application ACD EasyToConnect 2.0 ou ACD HasciDataService par code-barre
- Appariement sans logiciel par NFC

Compatible avec tout appareil avec Bluetooth:

- BT 4.0 et plus

Compatible avec tous les terminaux ACD:

- Terminal portable M2Smart®SE
- Terminal portable M270SE
- Terminaux embarqués MFT1xSE-Série

ACD All-in-One:

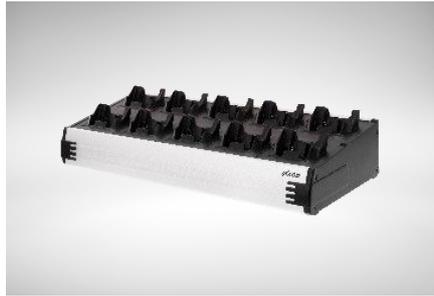
- ACD All-in-One Support & Maintenance pour le système d'exploitation et le firmware
- Comprend les mises à jour du firmware, les patches de sécurité et l'assistance téléphonique illimitée.

Sous réserve de modifications techniques

OPTIONS ET ACCESSOIRES



DSHasciSE Station de charge (2-fois)



DSHasciSE Station de charge (10-fois)



Set de fixation à glissière et boucle HasciSE (enrouleur et rétractable), version ronde



Attache et câble enrouleur rétractable HasciSE, version ronde



Set de fixation à glissière et boucle HasciSE (enrouleur et rétractable), version rectangulaire



Attache et câble enrouleur rétractable HasciSE, version rectangulaire



Boîtier de fixation HasciSE



Dragonne ACD et bouton de déclenchement au doigt (taille S, main droite)



Dragonne ACD et bouton de déclenchement au doigt (taille M/L, main droite)



Mitaine ACD et bouton de déclenchement au doigt (taille 7, main droite)



Mitaine ACD et bouton de déclenchement au doigt (taille 8, main droite)



Mitaine ACD et bouton de déclenchement au doigt (taille 9, main droite)



Mitaine ACD et bouton de déclenchement au doigt (taille 10, main droite)



Mitaine ACD et bouton de déclenchement au doigt (taille 7, main gauche)



Mitaine ACD et bouton de déclenchement au doigt (taille 8, main gauche)

OPTIONS ET ACCESSOIRES



Mitaine ACD et bouton de déclenchement au gauche (taille 9, main gauche)



Mitaine ACD et bouton de déclenchement au gauche (taille 10, main gauche)

Configurez votre équipement directement dans le configurateur en ligne, cliquez ici:

<https://www.acd-gruppe.de/en/mobile-devices/mobile-handheld-computer/mobile-terminal-configurator/>

Notre service commercial se fera également un plaisir de vous aider dans votre sélection en appelant le +49 7392 708-499.

03 / TERMINAUX EMBARQUÉS



Des véhicules polyvalents et robustes pour la préparation de commandes

Pour optimiser les applications logistiques exigeantes, les terminaux pour camions et chariots élévateurs de la série MFT1xSE, avec leur grand écran couleur (trois tailles différentes), leur écran tactile (capacitif ou résistif) et leurs touches de fonction configurables individuellement, offrent plus d'espace pour l'affichage d'applications complexes et une excellente lisibilité, même en plein soleil. Le boîtier robuste en aluminium offre une résistance suffisante aux chocs, une protection contre la poussière et l'eau et une durabilité accrue, même dans des environnements industriels difficiles jusqu'à -30 °C.



03 / Terminaux embarqués MFT10SE

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Boîtier:	Aluminium, laqué epoxy	Écran tactile:	Résistif, dureté de surface 3H, avec verre porteur robuste, trempé chimiquement
Résistance:	Chocs et vibrations selon EN 60068-2 Partie -6, -27	Clavier:	Clavier virtuel à l'écran, 5 touches de fonction librement programmables
Classe de protection:	IP54 (en option IP65)	Graphique:	Unité graphique intégrée, support DirectX12
Température de fonctionnement:	-30 °C à 45 °C	Processeur:	Intel Atom* QuadCore jusqu'à 4x 1,83 GHz (x5-E3940, Apollo Lake)
Température de stockage:	-30 °C à 70 °C	Mémoire:	Windows [®] 10 IoT Enterprise + IGEL OS: 4 Go RAM, 64 Go Flash - opt. 8 Go RAM, 128 Go Flash Windows [®] 11 IoT Enterprise: 8 Go RAM, 64 Go Flash - opt. 128 Go Flash
Humidité relative de l'air:	5 % à 95 % (en fonctionnement), sans condensation	Système d'exploitation:	Windows [®] 10 IoT Enterprise, Windows [®] 11 IoT Enterprise, IGEL OS
Dimensions:	270 x 235 x 62 mm (l x H x P; sans accessoires)	BIOS:	BIOS UEFI, mis à jour, amorçable par défaut via LAN ou USB
Poids:	Env. 2,8 kg (sans accessoires)	Interfaces:	Ethernet 100-BaseT/10-BaseT Autoswitch, RS232, 1x USB 3.0, 3x USB 2.0, haut-parleur intégré en qualité de la sortie vocale, sortie audio/microphone entrée via prises jack
Alimentation:	8,5 à 72 V DC (isolé électriquement)		
Consommation électrique:	Env. 19 W (Standard), max. 70 W (utilisation en zones réfrigérée)		
Écran/affichage:	10,4" TFT-écran couleur XGA avec LED rétroéclairé, 1024 x 768 Pixel, 350 cd/m ² , 2 LED d'état		

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Caractéristiques spéciales:

- Réserve énergétique pour pontage à très court terme des coupures de courant
- 2 antennes intégrées
- Version sans ventilateur
- Mise en marche et arrêt par touches de fonction librement définissables (fonction ATX) et fonction d'allumage
- Bonne lisibilité de l'affichage, même à la lumière directe du soleil

Options:

- WLAN selon IEEE 802.11a/b/g/n/ac/x/k/v/r (2,4 GHz/5 GHz) incl. radio courte portée compatible BT
Sécurité WLAN¹: WPA, IEEE802.11i (personnel et entreprise), WPA2, WPA2-PSK, 802.1x: PEAP-MSCHAPv2, PEAP-GTC, PEAP-TLS, EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-FAST, LEAP
- Ecran couleur TFT 10,4" SVGA avec rétroéclairage LED, 800 x 600 pixels, 400 cd/m², résistif
- Ecran couleur TFT 10,4" XGA avec rétroéclairage LED, 1024 x 768 pixels, 350 cd/m², capacitif
- Produits SOTI[®] MobiControl
- Batterie rechargeable intégrée jusqu'à 1,5 heures de fonctionnement

ACD All-in-One:

- ACD All-in-One Support & Maintenance pour le système d'exploitation et le firmware
- Comprend les mises à jour du firmware, les mises à niveau vers des versions OS supérieures, les patches de sécurité et l'assistance téléphonique illimitée.

* Marque déposée - Intel Atom
 ** Marque déposée - Microsoft
 1 Les cryptages standard sont validés par ACD
 Sous réserve de modifications techniques



03 / Terminaux embarqués MFT12SE

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Boîtier:	Aluminium, laqué epoxy	Écran tactile:	Résistif, dureté de surface 3H, avec verre porteur robuste, trempé chimiquement
Résistance:	Chocs et vibrations selon EN 60068-2 Partie -6, -27	Clavier:	Clavier virtuel à l'écran, 5 touches de fonction librement programmables
Classe de protection:	IP54 (en option IP65)	Graphique:	Unité graphique intégrée, support DirectX12
Température de fonctionnement:	-30 °C à 45 °C	Processeur:	Intel Atom* QuadCore jusqu'à 4x 1,83 GHz (x5-E3940, Apollo Lake)
Température de stockage:	-30 °C à 70 °C	Mémoire:	Windows [®] 10 IoT Enterprise + IGEL OS: 4 Go RAM, 64 Go Flash - opt. 8 Go RAM, 128 Go Flash Windows [®] 11 IoT Enterprise: 8 Go RAM, 64 Go Flash - opt. 128 Go Flash
Humidité relative de l'air:	5 % à 95 % (en fonctionnement), sans condensation	Système d'exploitation:	Windows [®] 10 IoT Enterprise, Windows [®] 11 IoT Enterprise, IGEL OS
Dimensions:	308 x 268 x 63 mm (l x H x P; sans accessoires)	BIOS:	BIOS UEFI, mis à jour, amorçable par défaut via LAN ou USB
Poids:	Env. 3,6 kg (sans accessoires)	Interfaces:	Ethernet 100-BaseT/10-BaseT Autoswitch, RS232, 1x USB 3.0, 3x USB 2.0, haut-parleur intégré en qualité de la sortie vocale, sortie audio/microphone entrée via prises jack
Alimentation:	9 à 72 V DC (isolé électriquement)		
Consommation électrique:	Env. 19 W (Standard), max. 70 W (utilisation en zones réfrigérée)		
Écran/affichage:	12,1" TFT-écran couleur XGA avec LED rétroéclairé, 1024 x 768 Pixel, 500 cd/m ² , 2 LED d'état		

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Caractéristiques spéciales:

- Réserve énergétique pour pontage à très court terme des coupures de courant
- 2 antennes intégrées
- Version sans ventilateur
- Mise en marche et arrêt par touches de fonction librement définissables (fonction ATX) et fonction d'allumage
- Bonne lisibilité de l'affichage, même à la lumière directe du soleil

Options:

- WLAN selon IEEE 802.11a/b/g/n/ac/x/k/v/r (2,4 GHz/5 GHz) incl. radio courte portée compatible BT
Sécurité WLAN¹: WPA, IEEE802.11i (personnel et entreprise), WPA2, WPA2-PSK, 802.1x: PEAP-MSCHAPv2, PEAP-GTC, PEAP-TLS, EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-FAST, LEAP
- Produits SOTI® MobiControl
- Batterie rechargeable intégrée jusqu'à 1,5 heures de fonctionnement

ACD All-in-One:

- ACD All-in-One Support & Maintenance pour le système d'exploitation et le firmware
- Comprend les mises à jour du firmware, les mises à niveau vers des versions OS supérieures, les patches de sécurité et l'assistance téléphonique illimitée.

* Marque déposée - Intel Atom

** Marque déposée - Microsoft

¹ Les cryptages standard sont validés par ACD
Sous réserve de modifications techniques

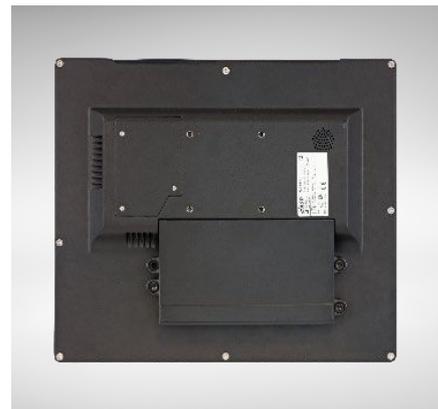


03 / Terminaux embarqués MFT15SE

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Boîtier:	Aluminium, laqué epoxy	Écran tactile:	Résistif, dureté de surface 3H, avec verre porteur robuste, trempé chimiquement
Résistance:	Chocs et vibrations selon EN 60068-2 Partie -6, -27	Clavier:	Clavier virtuel à l'écran, 5 touches de fonction librement programmables
Classe de protection	IP54 (en option IP65)	Graphique:	Unité graphique intégrée, support DirectX12
Température de fonctionnement:	-30 °C à 45 °C	Processeur:	Intel Atom* QuadCore jusqu'à 4x 1,83 GHz (x5-E3940, Apollo Lake)
Température de stockage:	-30 °C à 70 °C	Mémoire:	Windows [®] 10 IoT Enterprise + IGEL OS: 4 Go RAM, 64 Go Flash - opt. 8 Go RAM, 128 Go Flash Windows [®] 11 IoT Enterprise: 8 Go RAM, 64 Go Flash - opt. 128 Go Flash
Humidité relative de l'air:	5 % à 95 % (en fonctionnement), sans condensation	Système d'exploitation:	Windows [®] 10 IoT Enterprise, Windows [®] 11 IoT Enterprise, IGEL OS
Dimensions:	366 x 311 x 71 mm (l x H x P; sans accessoires)	BIOS:	BIOS UEFI, mis à jour, amorçable par défaut via LAN ou USB
Poids:	Env. 4,9 kg (sans accessoires)	Interfaces:	Ethernet 100-BaseT/10-BaseT Autoswitch, RS232, 1x USB 3.0, 3x USB 2.0, haut-parleur intégré en qualité de la sortie vocale, sortie audio/microphone entrée via prises jack
Alimentation:	9 à 72 V DC (isolé électriquement)		
Consommation électrique:	Env. 21 W (Standard), max. 61 W (utilisation en zones réfrigérée)		
Écran/affichage:	15" TFT-écran couleur XGA avec LED rétroéclairé, 1024 x 768 Pixel, 400 cd/m ² , 2 LED d'état		

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Caractéristiques spéciales:

- Réserve énergétique pour pontage à très court terme des coupures de courant
- 2 antennes intégrées
- Version sans ventilateur
- Mise en marche et arrêt par touches de fonction librement définissables (fonction ATX) et fonction d'allumage
- Bonne lisibilité de l'affichage, même à la lumière directe du soleil

Options:

- WLAN selon IEEE 802.11a/b/g/n/ac/x/k/v/r (2,4 GHz/5 GHz) incl. radio courte portée compatible BT
Sécurité WLAN¹: WPA, IEEE802.11i (personnel et entreprise), WPA2, WPA2-PSK, 802.1x: PEAP-MSCHAPv2, PEAP-GTC, PEAP-TLS, EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-FAST, LEAP
- Produits SOTI® MobiControl
- Batterie rechargeable intégrée jusqu'à 1,5 heures de fonctionnement

ACD All-in-One:

- ACD All-in-One Support & Maintenance pour le système d'exploitation et le firmware
- Comprend les mises à jour du firmware, les mises à niveau vers des versions OS supérieures, les patches de sécurité et l'assistance téléphonique illimitée.

* Marque déposée - Intel Atom

** Marque déposée - Microsoft

¹ Les cryptages standard sont validés par ACD.
Subject to technical modifications.

OPTIONS ET ACCESSOIRES



Bloc d'alimentation de table MFT1xSE



Câble d'alimentation électrique (3 fils)



Kit de montage MFT10SE/MFT12SE support plat standard



Kit de montage MFT10SE RAM Mount



Kit de montage MFT12SE/MFT15SE RAM Mount



Kit de montage MFT1xSE RAM Mount avec clip de fixation



Kit de montage MFT10SE/MFT12SE Système de changement rapide de support plat



Kit de montage MFT10SE Système de changement rapide RAM Mount



Kit de montage MFT12SE/MFT15SE Système de changement rapide RAM Mount



Système de changement rapide du câble de tension de bord (3 fils)



Système de changement rapide Adaptateur (3 fils)



Support d'adaptateur MFT1xSE



MFT1xSE Kit de montage Support d'adaptateur



Support de clavier MFT1xSE - sans clavier



Clavier ML noir

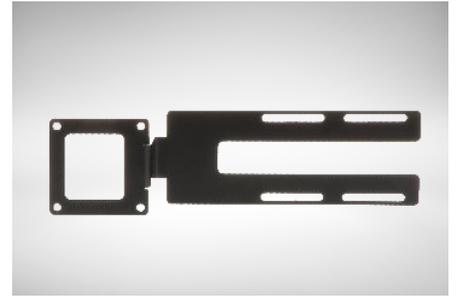
OPTIONS ET ACCESSOIRES



Clavier latéral MFT1xSE avec hub USB



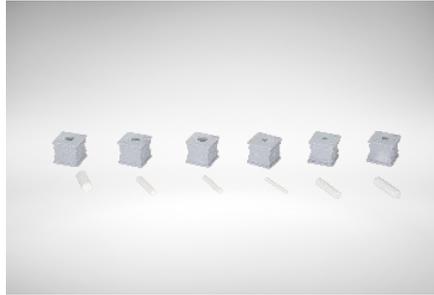
Clavier latéral MFT1xSE sans hub USB



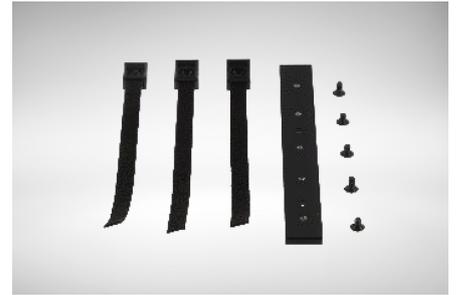
Kit de montage pour clavier latéral MFT1xSE



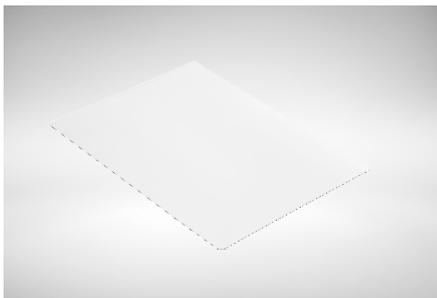
Couverture d'interface IP65



Jeu d'oeillets pour couverture d'interface IP65



MFT1xSE dispositif anti-traction (pour la variante d'appareil IP65)



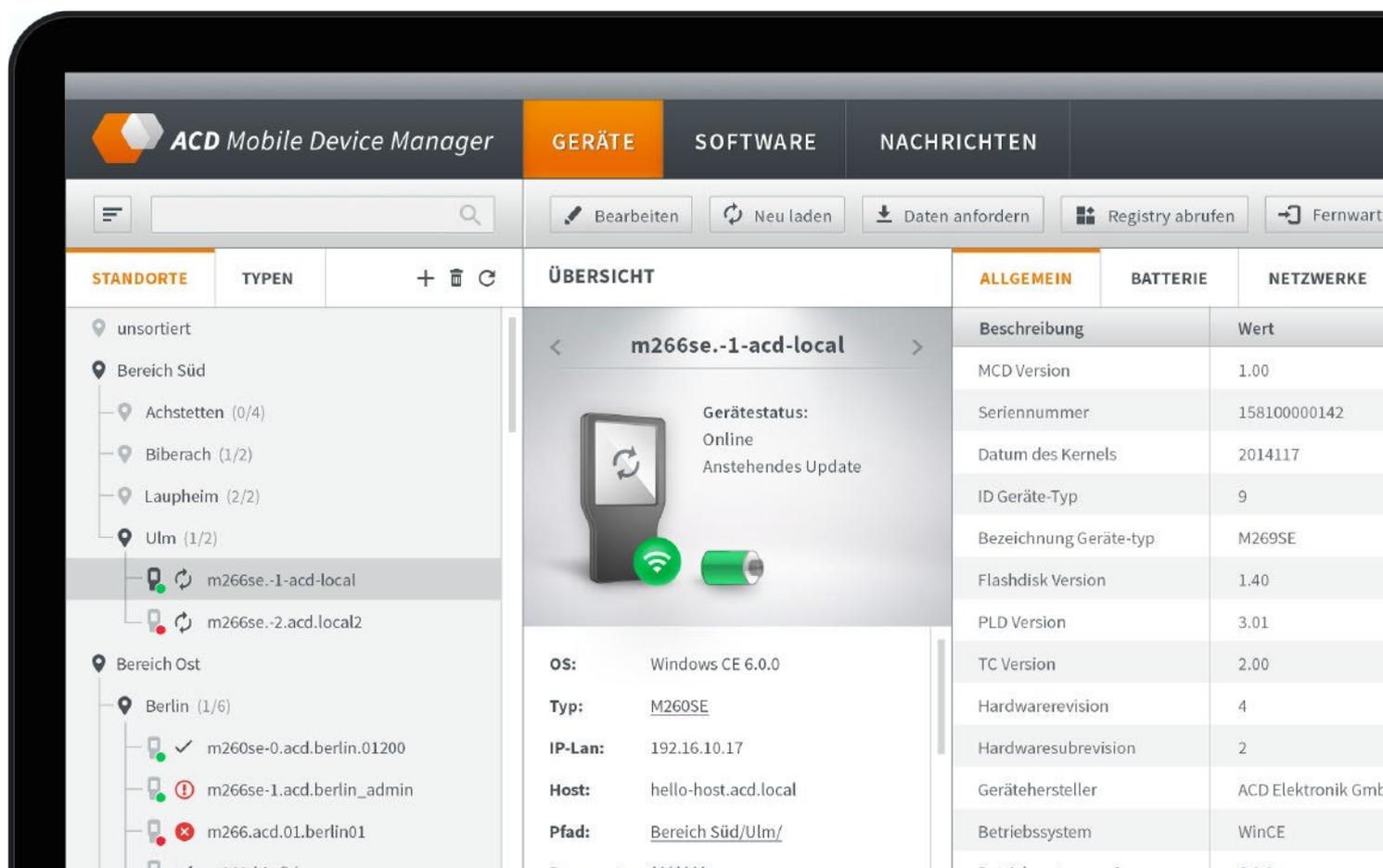
Film de protection d'écran MFT10SE pour écran tactile résistif

Configurez votre équipement directement dans le configurateur en ligne, cliquez ici:

<https://www.acd-gruppe.de/en/vehicle-terminal-configurator/>

Notre service commercial se fera également un plaisir de vous aider dans votre sélection en appelant le +49 7392 708-499.

04 / OUTILS LOGICIELS



Nos outils logiciels pour la gestion des terminaux portables

Divers gestionnaires d'appareils mobiles, prenant en charge les applications logicielles pour les systèmes d'exploitation Android™ Industrial+ et Windows®, et prenant en charge les applications ACD Android™ Industrial+.



04.1 / Outils logiciels Généralités **SOTI® | MobiControl**

La gestion de la mobilité en toute simplicité

SOTI® MobiControl est une solution de gestion de la mobilité d'entreprise qui sécurise et gère les appareils Apple® iOS, Google Android™* et Microsoft Windows®** tout au long de leur cycle de vie, du déploiement à la sortie du marché. Il contrôle tous les aspects de la mobilité de l'entreprise, depuis le suivi des actifs physiques, la gestion des applications et du contenu, jusqu'à la protection et la sécurisation des dispositifs et des données.

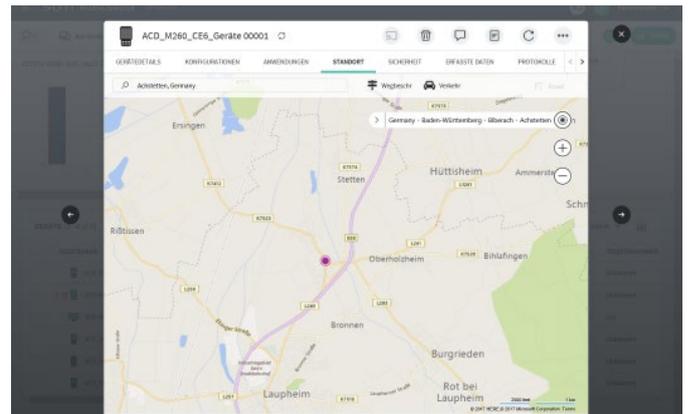
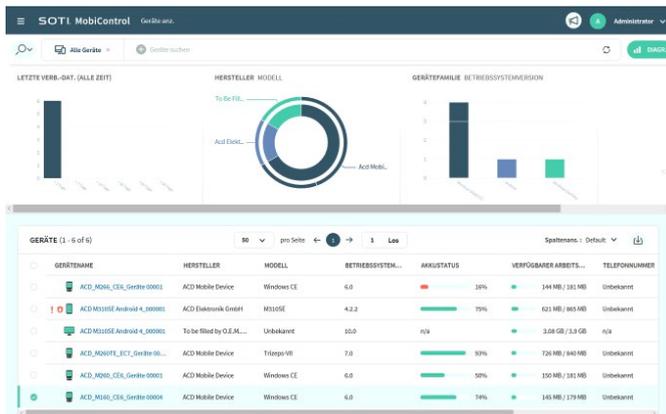
SOTI® s'est avéré être un fournisseur de premier plan et propose des solutions de gestion d'appareils robustes et spécialisés utilisés dans les principales industries telles que les soins de santé, le transport, la logistique et le service sur le terrain. SOTI® MobiControl simplifie grandement la gestion d'un programme de mobilité d'entreprise avec plusieurs systèmes d'exploitation, plusieurs fournisseurs et plusieurs applications..

Fonctionnalités importantes:

Maintenance à distance (visualisation à distance, synchronisation de fichiers, chat bidirectionnel), mode kiosque, configuration automatique des appareils (étape SOTI®) Navigateur configurable (SOTI® surf), hub SOTI®

SOTI® est complètement indépendant de la plate-forme et des appareils et gère l'ensemble du déploiement de vos appareils mobiles, quelle que soit leur complexité ou leur dynamique.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Device Agent System Requirements:

- iOS 6.0 ou supérieur
- Android™* 2.3 ou supérieur
- Windows®** Mobile (5.0, 6.0, 6.1, 6.5, 6.5.3)
- Windows®** Pocket PC (2002, 2003)
- Windows®** CE .NET (4.2, 5.0, 6.0, 7.0)
- Windows®** XP Sp3 (32-bit)
- Windows®** 7 Desktop (32 und 64-bit)
- Windows®** 8 Desktop (32 und 64-bit)
- Windows®** 10 Desktop (32 und 64-bit)
- Ubuntu 16.10 ou suivant (à partir de SOTI® MobiControl V. 14)

SOTI® est un pionnier dans les produits éprouvés et leader de l'industrie de la gestion de la mobilité d'entreprise (GME). Plus de 17 000 clients dans 170 pays font confiance à SOTI® pour leurs besoins GME. Avec ses solutions de mobilité, SOTI® offre aux entreprises des possibilités sans limites.

* Marque déposée - Android™ - Android est une marque déposée de Google LLC
 ** Marque déposée - Microsoft
 Sous réserve de modifications techniques





04.2 / Outils logiciels

Terminaux portables

APERÇU

- ACD ScanConfig
- Accès à distance via SCRCPY (via ADB)
- Android™* Caméra
- ACD SystemApp
- ACD KioskBrowser
- ACD KioskMode
- ACD WebAppService
- ACD EasyToConfig
- ACD EasyToStart
- ACD KeyConfig
- ACD Network Manager
- ACD UHF-RFID
- ACD EasyToConnect 2.0
- ACD HasciDataService
- ACD Remote File Commander

ACD All-in-One:

- ACD All-in-One Support & Maintenance pour ACD Apps et Programmes
- Comprend les mises à jour, les mises à niveau et l'assistance téléphonique illimitée

	M2Smart®SE	M270SE
<p>ACD ScanConfig</p> <p>ScanConfig de ACD permet de configurer le scanner intégré du terminal mobile:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Activer/désactiver les types de codes à barres • Ajouter préfixe/suffixe au code à barres • Divers autres réglages <p>Les données de numérisation sont mises en boucle dans le clavier. Si un programme souhaite utiliser l'API du scanner, il se connecte à ACD ScanService.</p>	×	×
<p>Accès à distance via SCRCPY (via ADB)</p> <p>L'accès à distance via SCRCPY est utilisé pour le contrôle à distance. Un serveur SCRCPY gratuit fonctionne sur les terminaux mobiles. Avec un client SCRCPY sur PC, le terminal mobile peut être télécommandé via celui-ci.</p>	×	×
<p>Android™* Caméra</p> <p>Android™* Camera Tool est un exemple de programme de caméra. Il peut être utilisé pour prendre des photos.</p>	×	
<p>ACD SystemApp</p> <p>ACD SystemApp est un programme d'affichage des informations système.</p>	×	×
<p>ACD KioskBrowser</p> <p>Le ACD KioskBrowser est un navigateur Web simple et restrictif qui restreint l'accès des utilisateurs. Par exemple, il bloque l'accès à la barre d'adresse.</p>	Facultatif	Facultatif
<p>ACD KioskMode</p> <p>Le ACD KioskMode garantit que les utilisateurs finaux ne peuvent accéder qu'à certaines applications.</p>	Facultatif	Facultatif
<p>ACD WebAppService</p> <p>Service permettant la communication entre l'application web personnalisée et terminal mobile.</p>	Facultatif	Facultatif

*

Marque déposée - Android™ - Android est une marque déposée de Google LLC
Sous réserve de modifications techniques

	M2Smart®SE	M270SE
<p>ACD EasyToConfig</p> <p>Avec l'option EasyToConfig de chez ACD, installer et configurer facilement votre flotte d'appareils de saisie mobiles. Cet outil vous permet une configuration initiale très rapide (Wifi, réglages du système,...) et garantit la migration de la configuration initiale vers tous les autres appareils par simple transmission fichier ou par code barre.</p>	Facultatif	Facultatif
<p>ACD EasyToStart</p> <p>ACD EasyToStart facilite la mise en place et la configuration des terminaux mobiles. Principales caractéristiques de cette sont la configuration initiale rapide de langue, WLAN, configuration des terminaux via codes-barres EasyToConfig (facultatif) et Installation d'une application spécifique au client.</p>	Facultatif	
<p>ACD KeyConfig</p> <p>ACD KeyConfig permet une configuration simple et claire de toutes les touches ainsi que de tous les modules de clavier. En outre, le clavier virtuel peut être activé et désactivé facilement grâce à l'accès par icône à rapide.</p>	Facultatif	Facultatif
<p>ACD Network Manager</p> <p>Avec ACD Network Manager, les informations du WLAN et de l'Ethernet sont présentées de manière claire et les configurations correspondantes peuvent être effectuées facilement.</p>	Facultatif	Facultatif
<p>ACD M2UHF-RFID</p> <p>Application pour le M2Smart®SE avec le module M2UHF-RFID. L'application permet de lire, écrire, localiser et bien plus encore des étiquettes UHF-RFID. De plus, différents réglages peuvent être effectués.</p>	✗ avec M2UHF-RFID module	
<p>ACD EasyToConnect 2.0</p> <p>Avec ACD EasyToConnect 2.0, un simple couplage entre HasciSE et le dispositif homologue est assuré</p>	Facultatif	Facultatif
<p>ACD HasciDataService</p> <p>Application permettant un couplage simple avec un terminal BLE (par ex. smartphones, terminaux portables, terminaux embarqués) et la transmission de paquets de données des HasciSE via le profil GATT et, plus loin, via des Intents ou l'insertion de clavier vers l'application du client.</p>	Facultatif	Facultatif
<p>ACD Remote File Commander</p> <p>L'ACD Remote File Commander sert à contrôler facilement à distance les appareils ACD Android™* via FTP.</p>	Facultatif	Facultatif

*

Marque déposée - Android™ - Android est une marque déposée de Google LLC
Sous réserve de modifications techniques



04.3 / Outils logiciels

Lecteur code-barres main libre

APERÇU

- ACD EasyToConnect 2.0
- ACD HasciDataService
- ACD WebAppService

ACD All-in-One:

- ACD All-in-One Support & Maintenance pour ACD Apps et Programmes
- Comprend les mises à jour, les mises à niveau et l'assistance téléphonique illimitée

	HasciSE SR	HasciSE MR	HasciSE AR
<p>ACD EasyToConnect 2.0</p> <p>Application permettant de se coupler facilement à un terminal BLE (par ex. smartphones, terminaux portables, terminaux embarqués) et de transmettre des données via le profil HID. En outre, il est possible de télécharger de nouvelles versions de micrologiciel sur le HasciSE et de lire des informations. L'application est disponible pour Android™, Windows® et Linux (Ubuntu/IGEL OS)</p>	Facultatif	Facultatif	Facultatif
<p>ACD HasciDataService</p> <p>Application permettant un couplage simple avec un terminal BLE (par ex. smartphones, terminaux portables, terminaux embarqués) et la transmission de paquets de données des HasciSE via le profil GATT et, plus loin, via des Intents ou l'insertion de clavier vers l'application du client.</p>	Facultatif	Facultatif	Facultatif
<p>ACD WebAppService</p> <p>Service permettant la communication entre l'application web personnalisée et HasciSE.</p>	Facultatif	Facultatif seulement avec HasciData Service	Facultatif seulement avec HasciData Service

Sous réserve de modifications techniques



04.4 / Outils logiciels

Terminaux embarqués

APERÇU

- Fonctionnement en mode kiosque
- Scan2Key
- MFT Tray
- ACD UWF Manager
- Clavier logiciel standard ACD
- ACD EasyToConnect 2.0

ACD All-in-One:

- ACD All-in-One Support & Maintenance pour ACD Apps et Programmes
- Comprend les mises à jour, les mises à niveau et l'assistance téléphonique illimitée

	MFT10SE avec Windows®* IoT Enterprise	MFT12SE avec Windows®* IoT Enterprise	MFT15SE avec Windows®* IoT Enterprise
<p>Fonctionnement en mode kiosque</p> <p>Les configurations suivantes sont possibles via le système d'exploitation pour le fonctionnement en mode kiosque :</p> <ul style="list-style-type: none"> Le mode kiosque d'Internet Explorer permet de faire fonctionner des applications ou des sites web en plein écran Politiques de groupe pour la configuration d'un compte utilisateur qui n'autorise qu'une application définie Le lanceur de Shell intégré exécute une application spécifique au lieu de l'interface utilisateur Windows standard 	×	×	×
<p>Scan2Key</p> <p>Le Scan2Key est le loop-in clavier via une interface en série. Les codes à barres lus sont traités comme des entrées au clavier.</p>	×	×	×
<p>MFT Tray</p> <p>Le MFT Tray est un programme de diagnostic et de configuration pour la surveillance des batteries et les paramètres du système.</p>	×	×	×
<p>ACD UWF Manager</p> <p>Le gestionnaire ACD UWF Manager est utilisé pour faciliter la configuration du „Unified Write Filter“ (fonction de verrouillage intégrée). Le filtre activé protège le système de fichiers des dommages ou des modifications non désirées.</p>	×	×	×
<p>Clavier logiciel standard ACD</p> <p>Clavier logiciel standard ACD pour MFT1xSE avec Windows®* 10 IoT Enterprise et Windows®* 11 IoT Enterprise.</p>	×	×	×
<p>ACD EasyToConnect 2.0</p> <p>Avec ACD EasyToConnect 2.0, un simple couplage entre HasciSE et le dispositif homologué est assuré</p>	Facultatif	Facultatif	Facultatif

*

Marque déposée - Microsoft
Sous réserve de modifications techniques

05 / POSTE DE TRAVAIL MOBILE MAX BLACK EDITION



Économie de temps de déplacement et mobilité du matériel informatique

Les postes de travail mobiles sont particulièrement adaptés pour la saisie flexible de données et pour un travail indépendant dans tout l'environnement de l'entrepôt. La conception extrêmement robuste et le système modulaire flexible garantissent un poste de travail configuré pour répondre aux besoins pour optimiser les processus. Grâce aux différentes classes de puissance, il est possible d'alimenter l'équipement informatique pendant plusieurs équipes. Le modèle de trous normalisé permet d'installer des outils flexibles disponibles dans le commerce. Le profil latéral optimisé permet de fixer facilement les accessoires.



05 / Poste de travail mobile MAX 100

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Structure de base:

- Structure de base en aluminium avec quatre roulettes pivotantes (deux avec frein de stationnement)
- Conduite facile grâce à la poignée ergonomique et aux roulettes industrielles
- Dimensions: 500 x 1.150 x 507 mm (l x H x P)
- Poids: env. 39 kg
- Capacité de charge: Poids total max. 70 kg; plateau max. 10 kg
- Plage de température: 0 °C à 40 °C

Équipement:

- Plateau: 496 x 448 mm (l x P),
- Chargeur externe 12 V/7 A
- 1x AGM batteries polaires 12 V/36 Ah (sans entretien)
- Indicateur de batterie via un indicateur LED sur le module de batterie
- 1x prise Schuko (Allemagne)
- Capacité de la batterie: env. 8 heures pour une charge de 30 VA

Variantes d'équipement:

- MAX STD 100: Convertisseur sinus intégré 230 V AC/250 VA

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**Options:**

- Multi-prises Schuko avec disjoncteur différentiel (RCD)

Sous réserve de modifications techniques.



05 / Poste de travail mobile MAX BE Li-Ion

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Structure de base:

- Structure de base en aluminium avec quatre roulettes pivotantes (dont deux avec frein de stationnement)
- Hauteur de travail réglable en continu; standard 1.130 mm
- Facile à déplacer grâce à sa poignée ergonomique et ses grandes roulettes industrielles
- Très stable: centre de gravité bas et roulettes placées à l'extérieur
- Dimensions: 575 x 1.130 x 575 mm (l x H x P)
- Poids: Env. 68 - 87 kg (selon l'équipement)
- Plage de température: 0 °C à 40 °C

Équipement:

- Plateau: 500 x 445 mm (l x P), hauteur du plateau réglable (à indiquer à la commande)
- Panneau arrière standard
- Chargeur embarqué
17 A (pour MAX BE 300 Li-Ion),
20 A (pour MAX BE 400 Li-Ion),
35 A (pour MAX BE 500 Li-Ion),
16 A (pour MAX BE 750 Li-Ion),
25 A (pour MAX BE 1200 Li-Ion)

- Batterie au lithium phosphate de fer 12,8V/100 Ah (sans entretien): 1x pour MAX BE 300 Li-Ion/MAX BE 400 Li-Ion/MAX BE 500 Li-Ion ou 2x pour MAX BE 750 Li-Ion/MAX BE 1200 Li-Ion
- Système intégré de gestion de batterie pour l'équilibrage et la surveillance des cellules
- Multi-prises Schuko 5 / 6 voies (spécifique au pays) avec disjoncteur différentiel (RCD)
- Circuit de dérivation pendant la charge (avec MAX BE 400 Li-Ion/MAX BE 500 Li-Ion/MAX BE 750 Li-Ion/MAX BE 1200 Li-Ion)

Variantes d'équipement:

- MAX BE 300 Li-Ion: Convertisseur sinus intégré 230 V AC/375 VA
- MAX BE 400 Li-Ion: Convertisseur sinus intégré 230 V AC/400 VA
- MAX BE 500 Li-Ion: Convertisseur sinus intégré 230 V AC/500 VA
- MAX BE 750 Li-Ion: Convertisseur sinus intégré 230 V AC/800 VA
- MAX BE 1200 Li-Ion: Convertisseur sinus intégré 230 V AC/1200 VA (convient à la plupart des imprimantes laser)

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Options:

- Terminal embarqué ACD de la série MFT1xSE
- Module Bluetooth Li-Ion

Sous réserve de modifications techniques



05 / Poste de travail mobile MAX BE STD

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Structure de base:**
- Structure de base en aluminium avec quatre roulettes pivotantes (dont deux avec frein de stationnement)
 - Hauteur de travail réglable en continu; standard 1.130 mm
 - Facile à déplacer grâce à sa poignée ergonomique et ses grandes roulettes
 - Très stable grâce aux roulettes extérieures et au centre de gravité bas
 - Dimensions: 575 x 1.130 x 575 mm (l x H x P)
 - Poids: Env. 110 kg (selon l'équipement)
 - Plage de température: 0 °C à 40 °C

- Équipement:**
- Plateau: 500 x 445 mm (l x P), hauteur du plateau réglable (à indiquer à la commande)
 - Panneau arrière standard
 - Chargeur embarqué 12 A
 - 2x batteries polaires 12 V/60 Ah (sans entretien)
 - Raccordement 24 V DC avec fiche incluse

**Variante
d'équipement:**

- Contrôleur de batterie pour afficher la capacité de la batterie, y compris un message d'avertissement acoustique et visuel lorsque la batterie atteint sa capacité maximale tension de fin de décharge avec coupure automatique
- Multi-prises Schuko 5 / 6 voies (spécifique au pays) avec disjoncteur différentiel (RCD); (pas avec MAX BE STD OWR)
- MAX BE STD 300: Convertisseur sinus intégré 230 V AC/375 VA
- MAX BE STD 750: Convertisseur sinus intégré 230 V AC/800 VA
- MAX BE STD 1200: Convertisseur sinus intégré 230 V AC/1200 VA (convient à la plupart des imprimantes laser)
- MAX BE STD OWR: Sans onduleur

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Options:

- Terminal embarqué ACD de la série MFT1xSE

Sous réserve de modifications techniques.



05 / Poste de travail mobile MAX BE BWS-R

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Structure de base:**
- Structure de base en aluminium avec quatre roulettes pivotantes (dont deux avec frein de stationnement)
 - Hauteur de travail réglable en continu; standard 1.130 mm
 - Facile à déplacer grâce à sa poignée ergonomique et ses grandes roulettes
 - Très stable grâce aux roulettes extérieures et au centre de gravité bas
 - Dimensions: 575 x 1.130 x 575 mm (l x H x P)
 - Poids: Env. 110 kg (selon l'équipement)
 - Plage de température: 0 °C à 40 °C

- Équipement:**
- Plateau: 500 x 445 mm (l x P), hauteur du plateau réglable (à indiquer à la commande)
 - Panneau arrière standard
 - Système de changement de batterie à rouleaux pour station de puissance MAX
 - Chargeur embarqué 12 A
 - 2x batteries polaires 12 V/60 Ah (sans entretien)
 - Raccordement 24 V DC avec fiche incluse

**Variante
d'équipement:**

- Contrôleur de batterie pour afficher la capacité de la batterie, y compris un message d'avertissement acoustique et visuel lorsque la batterie atteint sa capacité maximale tension de fin de décharge avec coupure automatique
- Multi-prises Schuko 5 / 6 voies (spécifique au pays) avec disjoncteur différentiel (RCD); (pas avec MAX BE BWS-R OWR)
- MAX BE BWS-R 300: Convertisseur sinus intégré 230 V AC/375 VA
- MAX BE BWS-R 750: Convertisseur sinus intégré 230 V AC/800 VA
- MAX BE BWS-R 1200: Convertisseur sinus intégré 230V AC/1200 VA (convient à la plupart des imprimantes laser)
- MAX BE BWS-R OWR: Sans onduleur

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



MAX powerstation:

- Station d'échange de batterie pour deux tiroirs de batterie
- Double tiroir sur roulettes pour le changement du système de batterie
- Chargeur externe (230 V) avec 1,8 m de câble (en option)
- Nécessaire pour MAX BE avec système de changement sur tiroir à roulettes

Options:

- Terminal embarqué ACD de la série MFT1xSE

Sous réserve de modifications techniques



05 / Poste de travail mobile MAX BE GO avec l'entraînement

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- | | |
|--|--|
| <p>Structure de base:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Structure de base en aluminium avec quatre roulettes pivotantes (dont deux avec frein de stationnement) • Hauteur de travail réglable en continu; standard 1.130 mm • Facile à déplacer grâce à l'entraînement électrique, à la poignée ergonomique et aux grandes roulettes • Très stable grâce aux roulettes extérieures et au centre de gravité bas • Dimensions avec plateau de table standard: 575 x 1.130 x 575 mm (l x H x P) • Dimensions avec grand plateau de table: 700 x 1.130 x 750 mm (l x H x P) • Moyenne Plateau: 500 x 445 mm (l x P) • Poids: Env. 85 - 110 kg (selon l'équipement) • Plage de température: 0 °C à 40 °C | <p>Entraînement électrique</p> <ul style="list-style-type: none"> • Unité de commande ergonomique pour les commandes de conduite intégrée à la poignée • Commandes de conduite: Avant, arrière • Vitesse: Max. 4 km/h, Vitesse réduite pour les manœuvres et la configuration personnalisée possible • Max. Force motrice: 200 N • Routes en utilisant 10 % de Capacité de la batterie: 3 km avec les variantes MAX BE STD et 6 km avec les variantes MAX BE Li-Ion • Gradient: Max. 10 % • Mise à niveau facile de tous les MAX BE pertinents modèles possibles grâce à l'ACD |
|--|--|

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Versions MAX GO:

De nombreux modèles MAX BE de l'ACD sont disponibles en version MAX BE GO:

- MAX BE 750 Li-Ion
- MAX BE 1200 Li-Ion

- MAX BE STD 300
- MAX BE STD 750
- MAX BE STD 1200
- MAX BE STD OWR

- MAX BE BWS-R 300
- MAX BE BWS-R 750
- MAX BE BWS-R 1200
- MAX BE BWS-R OWR

Optionen:

- Terminal embarqué ACD de la série MFT1xSE
- Autres options des modèles MAX BE respectifs

Sous réserve de modifications techniques.



05 / Poste de travail mobile MAX BE TK



LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Structure de base:

- Structure de base en aluminium avec quatre roulettes pivotantes (dont deux avec frein de stationnement)
- Hauteur de travail réglable en continu; standard 1.130 mm
- Facile à déplacer grâce à sa poignée ergonomique et ses grandes roulettes
- Très stable grâce aux roulettes extérieures et au centre de gravité bas
- Dimensions: 575 x 1.130 x 575 mm (l x H x P)
- Poids: Env. 105 kg (selon l'équipement)
- Plage de température: -28 °C à 40 °C

Équipement:

- Plateau: 500 x 445 mm (l x P), hauteur du plateau réglable (à indiquer à la commande)
- Panneau arrière multifonction
- Chargeur embarqué 10 A en version TK
- 2x batteries polaires 12 V/60 Ah (sans entretien) avec isolation des batteries
- Raccordement 24 V DC avec fiche incluse

Variante d'équipement:

- Régulateur de batterie pour l'affichage de la capacité de la batterie, y compris l'avertissement acoustique et visuel lors de l'atteinte de la tension de décharge finale avec arrêt automatique
- Isolation thermique
- MAX BE TK OWR: Sans onduleur
- MAX BE TK BWS-R OWR: Avec système de changement de batterie à rouleaux, sans onduleur

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



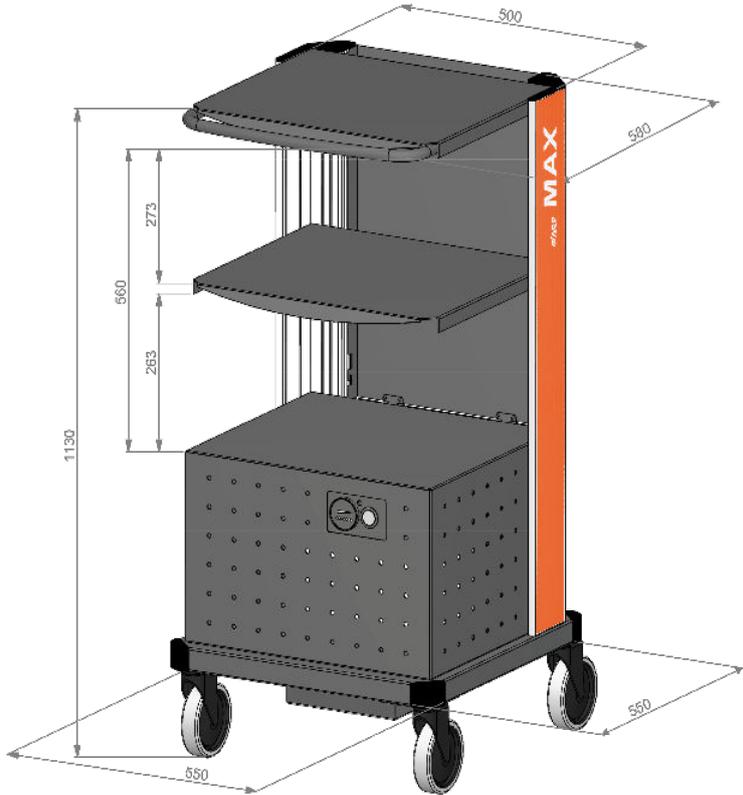
MAX powerstation:

- Station d'échange de batterie pour deux tiroirs de batterie
- Double tiroir sur roulettes pour le changement du système de batterie
- Chargeur externe (230 V) avec 1,8 m de câble (en option)
- Nécessaire pour MAX BE TK avec système de changement sur tiroir à roulettes

Options:

- Terminal embarqué ACD de la série MFT1xSE

Sous réserve de modifications techniques.



MAX BE STD

Surface totale de stockage:
6.675 cm²



MAX PLUS

Surface totale de stockage:
9.219 cm²

VS.

05 / Poste de travail mobile MAX Plus - 40% d'espace en plus

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Structure de base:**
- Structure de base en aluminium avec quatre roulettes pivotantes (dont deux avec frein de stationnement)
 - Hauteur de travail réglable en continu; standard 1 130 mm
 - Facile à déplacer grâce à sa poignée ergonomique et ses grandes roulettes
 - Très stable grâce aux roulettes extérieures et au centre de gravité bas
 - Dimensions: 630 x 1.130 x 630 mm (l x H x P)
 - Poids: Selon la variante
 - Plage de température: 0 °C to 40 °C

- Équipement:**
- Plateau: 567 x 542 mm (l x P), hauteur du plateau réglable (à indiquer à la commande)
 - Panneau arrière multifonction
 - Chargeur embarqué: Selon la variante
 - Contrôleur de batterie pour afficher la capacité de la batterie, y compris un message d'avertissement acoustique et

- visuel lorsque la batterie atteint sa capacité maximale tension de fin de décharge avec coupure automatique
- Multi-prises Schuko 5 / 6 voies (spécifique au pays) avec disjoncteur différentiel (RCD)

- Equipment variants:**
- En fonction des besoins des clients, avec des quantités correspondantes

- Plateau:**
- Pres de 40% d'espace de stockage en plus que le MAX BE STD pour les équipements techniques

**SUR DEMANDE À
PARTIR DE 25 PIÈCES**
Si vous êtes intéressé,
veuillez nous contacter.

OPTIONS ET ACCESSOIRES

**MAX BE Li-Ion / MAX BE STD /
MAX BE BWS-R / MAX BE GO / MAX BE TK**



Tablette extractable pour clavier/souris I500



Panneau arrière standard



Panneau arrière multifonction



Plateau I500 supérieur - avec poignée



Plateau I700 – P600 supérieur - avec poignée, extra large/RÉGLABLE



Plateau I1100 – P680 supérieur, extra large/FIXE



Plateau I500 central - sans poignée



Plateau I500 central - totalement extractable



Réglage en hauteur pour plateau de table B500 en haut - avec poignée



Surface d'imprimante I500
Agrandissement de la zone de travail avant



Plateau arrière, support pour une imprimante (520 x 315 mm)



Plateau arrière, support pour une imprimante (520 x 400 mm)



Tiroir I500-160 – Avec serrure



Tiroir I500-80 – Sans serrure



Porte-stylo magnétique

OPTIONS ET ACCESSOIRES

**MAX BE Li-Ion / MAX BE STD /
MAX BE BWS-R / MAX BE GO / MAX BE TK**



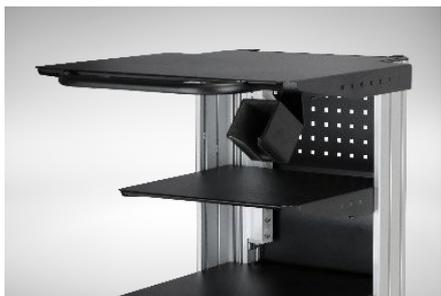
Porte-stylo



Porte-gobelet à café



Support scanner/douchette



Support scanner/douchette, position inclinée



Boîte de rangement latérale



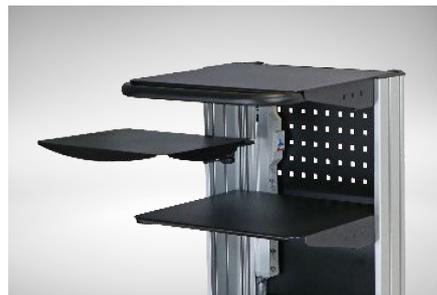
Étui avec kit de montage



Support du rouleau d'étiquettes A



Support du rouleau d'étiquettes A 2-fois



Plaque pivotante 1420



Tapis antidérapant pour Plateau I500



Tapis antidérapant pour Plaque pivotantes 1420



Tapis antidérapant pour Plateau I700



Support d'écran VESA 75/100



Support d'écran VESA 75/100 (colonne)



Support supplémentaire pour support d'écran VESA 75/100 (colonne)

OPTIONS ET ACCESSOIRES

**MAX BE Li-Ion / MAX BE STD /
MAX BE BWS-R / MAX BE GO / MAX BE TK**



Support de Montage vertical VESA 75/100 (colonne)



Support d'écran double horizontal VESA 75/100 (colonne)



Support d'écran RAM Mount VESA 75/ Hauteur de colonne 143 mm



Support d'écran RAM VESA 75/ Hauteur de colonne 231 mm



Support d'écran RAM Mount VESA 75/100/ Hauteur de colonne 330 mm



Support pour PC Thin Client



Grande Poubelle



Poubelle magnétique



Protection contre les chocs (3 fois)



Porte-câble



Étui de protection petit pour Plateau I500



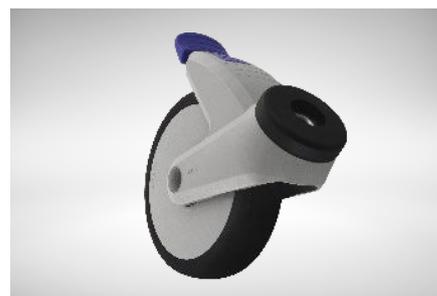
Étui de protection moyenne pour Plateau I700



Étui de protection grand pour Plateau I1100



Kit de fixation de câbles band velcro



Roulette de direction avec blocage directionnel - M12

OPTIONS ET ACCESSOIRES

**MAX BE Li-Ion / MAX BE STD /
MAX BE BWS-R / MAX BE GO / MAX BE TK**



Pneumatiques



Kit de transformation roulettes fixes



Module Bluetooth Li-Ion



Câble de connexion - VE.Direct to USB interface



Bloc multiprise 6 prises/version pour l'Allemagne



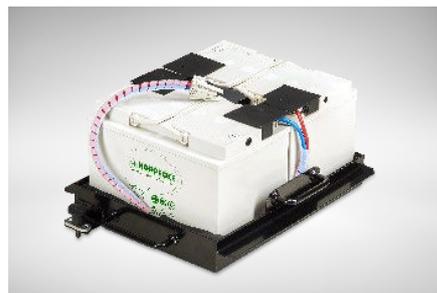
Bloc multiprise 5 prises/version pour la Suisse



Bloc multiprise 5 prises/version pour la Grande-Bretagne



Bloc multiprise 6 prises/version pour la France/Belgique



BWS-R Tiroir de remplacement



BWS-R Tiroir de remplacement (Version TK)



Chargeur, externe



Chargeur, externe (Version TK)

Configurez votre équipement directement dans le configurateur en ligne, cliquez ici:
<https://www.acd-gruppe.de/fr/configurateur-poste-de-travail-mobile-max/>
Notre service commercial se fera également un plaisir de vous aider dans votre sélection en appelant le +49 7392 708-499.



05 / Poste de travail mobile PowerBox PB300 BE Li-Ion

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Structure de base:**
- Base robuste en noir profond avec poignées de transport latérales
 - Facile à transporter et à déplacer grâce à des poignées ergonomiques
 - Très stable grâce à un centre de gravité bas
 - Dimensions: 316 x 314 x 431 mm (l x H x P)
 - Poids: 24 kg
 - Plage de température: 0° C à 40° C
- Structure de base:**
- Chargeur embarqué 15 A
 - 1x batterie lithium phosphate de fer 12,8 V/64,8 Ah (sans entretien)
 - Convertisseur sinus intégré 230 V AC/375 VA
 - Système intégré de gestion de batterie pour l'équilibrage et la surveillance des cellules
 - Avertissement sonore et visuel en cas de faible niveau de charge
 - Disjoncteur différentiel (RCD)
 - Temps de charge 4 h

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Options de connexion:

- 1x 230 V AC
- 1x 24 V DC (en option)
- 2x USB-A (5 V/2,1 A)

Options:

- Convertisseur DC/DC (12 V DC à 24 V DC)
- Module Bluetooth Li-Ion

Sous réserve de modifications techniques.

OPTIONS ET ACCESSOIRES



Module Bluetooth Li-Ion

Configurez votre équipement directement dans le configurateur en ligne, cliquez ici:

<https://www.acd-groupe.de/fr/configurateur-poste-de-travail-mobile-max/>

Notre service commercial se fera également un plaisir de vous aider dans votre sélection en appelant le +49 7392 708-499.

06 / PICK BY VOICE



La commande par la voix

Avec la solution de préparation des commandes par la voix Voxter® et le logiciel vocal correspondant, la préparation des commandes sans papier est systématiquement mise en œuvre. Augmenter l'efficacité et la qualité de la cueillette en standardisant les processus de cueillette. Grâce au fonctionnement en ligne, vous avez accès à tout moment aux niveaux de stock actuels et les inventaires fastidieux ne sont plus nécessaires.



06 / Pick by Voice Voxter®

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Boîtier:	ABS	Clavier:	Bouton marche/arrêt
Classe de protection:	IP67	Processeur:	NXP®* i.MX8M Mini, 4x Cortex A53 (4x 1,6 GHz) et 1x Cortex M4 (1x 400 MHz)
Température de fonctionnement:	-10 °C à 50 °C	Mémoire:	16 Go Flash, 2 Go RAM
Température de stockage:	-20 °C à 50 °C	Système d'exploitation:	Android™** Industrial+
Dimensions:	112 x 68 x 51 mm (point le plus large) (L x l x P)		
Poids:	Env. 285 g		
Alimentation:	Batterie à changement rapide, Li-Ion avec 24,5 Wh (6.800 mAh/3,6 V), Station d'accueil ou station de charge de batterie		
Écran/affichage:	3 LED bicolores pour l'affichage d'état		

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Interfaces:

- WLAN selon IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/e/i/r/k/w/v (2,4 GHz/5 GHz) incl.
Radio courte portée compatible BT 5.0
Sécurité WLAN¹: WEP, WPA, IEEE802.11i (Personal and Enterprise), WPA2, WPA2-PSK, 802.11x: authentication
- Radio courte portée compatible BT
- Prise casque robuste

* Marque déposée - NXP

** Marque déposée - Android™ - Android est une marque déposée de Google LLC

¹ Les cryptages standard sont validés par ACD
Sous réserve de modifications techniques

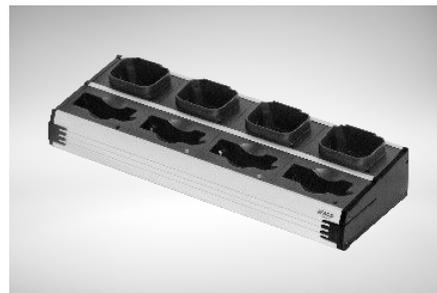
OPTIONS ET ACCESSOIRES



DSVoxter



Voxter® chargeur multiple pour 2 fois



Voxter® chargeur multiple pour 8 fois



Voxter® batterie de recharge



VoiceWear



Casque Micro

Notre service commercial se fera également un plaisir de vous aider dans votre sélection en appelant le +49 7392 708-499.

NOUS ATTENDONS AVEC IMPATIENCE VOTRE DEMANDE !

Nous proposons également tous les produits pour des tests préalables. Il suffit de prendre rendez-vous avec notre service commercial.

**ACD Elektronik GmbH
Engelberg 2
88480 Achstetten**

**Tel.: +49 7392 708-499
Fax: +49 7392 708-490
sales@acd-elektronik.de**