

Newsletter September 2019

Build your own device: modulares, kabelloses und industriegerechtes Handbediengerät

Liebe Leserinnen und Leser,

automatisierte Anlagen haben unabhängig von Einsatzort und -zweck entscheidende Gemeinsamkeiten: Sie sollten sich möglichst komfortabel und in erster Linie sicher bedienen lassen. Auf fahrerlose Transportsysteme in der Logistik trifft das ebenso zu wie auf industrielle Produktionsanlagen oder automatisierte Systeme in Landwirtschaft und Nutztierhaltung.

Dafür könnten künftig mobile Handbediengeräte/Handhelds eine gute Wahl sein, besonders wenn sie so einfach wie ein Smartphone zu bedienen sind. Praxisgerecht ist ein modularer Aufbau der Geräte; sie lassen sich dann flexibel konfigurieren und entsprechen bei Bedarf sogar den Normen zur funktionalen Sicherheit.



Mobil mit sicherem Betriebssystem

Als Spezialist für mobile Geräte haben wir mit dem M2Smart[®] Industrie nun ein modular aufgebautes Handheld speziell für Industrieanwendungen entwickelt. Zu dem robusten, aber handlichen Grundgerät passen verschiedene Ansteckmodule, die über einen patentierten Steck-Schiebemechanismus werkzeuglos angebracht und getauscht werden können. Durch diese Modularität und mit Android[™] Industrial+ als sicherem und modernem Betriebssystem ist das M2Smart[®] Industrie eine schlanke, aber dennoch sehr robuste und effiziente Lösung für den Einsatz in den unterschiedlichsten industriellen Szenarien. Der Nutzer profitiert zwar von der von Android[™]-Smartphones gewohnten Benutzerführung, kann sich aber sicher sein, dass seine Daten nicht ungewollt an Dritte übermittelt werden. Der Quellcode liegt bei uns und wir garantieren, dass das Betriebssystem langjährig verfügbar ist. Hinzu kommt ein umfangreicher Security- und Update-Service für Sicherheitspatches und Bugs.

Safety first

Typische Anwendungen finden sich hier beispielsweise im klassischen Maschinenbau. Gerade bei großen Anlagen ist es sinnvoll, wenn Mitarbeiter z. B. für Service- oder Wartungsmaßnahmen ihr Handheld nicht verkabeln müssen, sondern sich frei bewegen können. Da das Thema funktionale Sicherheit in allen industriellen Bereichen zunehmend an Bedeutung gewinnt, wurde diesem Aspekt bei der Entwicklung des M2Smart® Industrie besondere Aufmerksamkeit gewidmet. Dazu steht ein eigens konzipiertes Modul mit beleuchtetem Not-Halt-Taster und dreistufigem Zustimmungstaster (M2Safety) zur Verfügung, das ein Performance Level bis Kategorie Ple ermöglicht. Damit bleibt der Anwender auch in sicherheitskritischen Bereichen mobil und kann seine Anlage genauso komfortabel bedienen, wie er es vom eigenen Smartphone kennt.

Die komplette Pressemeldung können Sie im [Pressebereich](#) der ACD Webseite lesen.

Weitere Informationen zum neuen, industriellen Handheld, dem [M2Smart® Industrie](#) wie auch zu unseren [Mobilen Geräte](#) für Handel und Logistik und unseren [kundenspezifischen Produkten](#) und Anwendungen finden Sie auf unserer Webseite.

Zubehör mobiler Arbeitsplatz MAX

Dual-Monitorhalter horizontal VESA 75/100 (Säule): Stahl Monitorhalter mit einem Gelenk und Klemmverschluss zur Höhenverstellung zur horizontalen Aufnahme von zwei Monitoren. Geeignet für LCD/TFT Monitore mit jeweils maximal 15 kg.



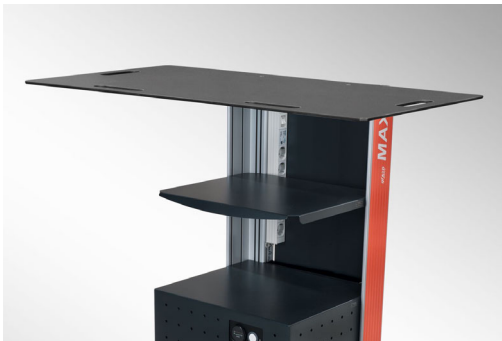
Zusatzhalter für Monitorhalter VESA 75/100 (Säule): Zusätzlicher Halter mit einem Gelenk und Klemmverschluss zur Höhenverstellung für Monitorhalter VESA 75/100 (drehbar 360°, neigbar +90°/-90°, schwenkbar 360°). Dient zur Befestigung eines zweiten Monitors oder einer Thin-Client-Halterung. Geeignet für Monitore mit maximal zehn kg



Thin-Client-PC Halterung: Halterung in schwarz zur inneren, seitlichen Befestigung von Thin-Client-PCs. Befestigung am Rahmen oder über VESA 50/75/100 mm. Breitenverstellbar: maximal 100 mm, maximale Belastung: 10 kg.



B1100 Oben, extra groß: Kompaktplatte 1100 x 680 x 8 mm (B x T x H) zur Vergrößerung der Ablagefläche. Ecken und Kanten gefast, vier eingelassene Griffprägungen. Eine Höhenverstellung ist nicht möglich.



Alle Informationen und weiteres Zubehör zum **mobilen Arbeitsplatz MAX** findet Sie auf der [ACD Webseite](#).

ACD RMA-Portal

Jetzt auch mit direkter Abholung Ihrer Retouren!

Mit der direkten Abholung durch UPS zum Pauschalpreis von 8,90 € je Paket in ganz Deutschland wird Ihre Reparaturabwicklung durch das RMA Portal noch weiter vereinfacht. Im Zuge der Auftragserteilung können Sie die Abholung bereits für den nächsten Tag veranlassen. Die Abrechnung erfolgt im Nachgang bequem zusammen mit der Reparatur.

Messen/Veranstaltungen

Besuchen Sie uns 2019/2020 auf folgenden Messen:

ECR-Tag, 18. bis 19. September 2019 in Essen

Transport a Logistika, 7. bis 11. Oktober 2019 in Brünn (Tschechien)

EHI Technologie Tage, 5. bis 6. November 2019 in Bonn

SPS, 26. bis 28. November 2019 in Nürnberg

NRF Show, 12. bis 14. Januar 2020 in New York (USA)

Hamburger Logistiktage, 12. bis 13. Februar 2019 in Hamburg

EuroShop, 16. bis 20. Februar 2020 in Düsseldorf

MODEX, 9. bis 12. März 2020 in Atlanta (USA)

LogiMAT, 10. bis 12. März 2020 in Stuttgart

IntraLogisteX, 31. März bis 1. April 2020 in Coventry (UK)

Sie benötigen Gästekarten?

Schreiben Sie einfach eine E-Mail an: presse@acd-elektronik.de

Unterstützung bei Ihren Projekten

Zahlreiche Kunden vertrauen seit über 40 Jahren auf die Vorzüge und

Möglichkeiten der ACD Gruppe - gehören auch Sie dazu!

Gerne stellen wir Ihnen unsere Lösungen persönlich vor!

Melden Sie sich bei uns, unsere [Kontaktmöglichkeiten](#) finden Sie auf unserer Homepage.

Weiterhin bieten wir Ihnen ein [Kundenportal](#) an. Hier finden Sie nach Ihrer Registrierung

weiterführende Informationen zu unseren Produkten, wie beispielsweise Handbücher, Software-Tools, etc.

Herzliche Grüße aus Achstetten,

Nicole Eisele, Marketing Managerin

Besuchen Sie unsere Unternehmensprofile auf [Xing](#), [Facebook](#) oder folgen Sie uns auf [Twitter](#)

Sie erhalten unseren Newsletter als Kunde oder Partner der ACD Gruppe oder weil Sie ihn auf unserer Webseite bestellt haben. Falls Sie unseren Newsletter zukünftig nicht mehr erhalten möchten, können Sie sich über diesen Link [abmelden](#).

ACD Elektronik GmbH, Engelberg 2, 88480 Achstetten, Deutschland, Telefon +49 7392 708-0, Telefax +49 7392 708-190

Amtsgericht Ulm, HRB 640242, Geschäftsführer Johann Bolkart, Fritz Guthier und Andreas Zwißler

ACD Elektronik GmbH.

Alle Rechte vorbehalten.

Vielen Dank für Ihre Registrierung, von Ihnen angegebenen Daten unterliegen dem Datenschutzgesetz und werden von uns vertraulich behandelt.

Weitere Informationen finden Sie in unseren [Datenschutzrichtlinien](#).