

# Die extrem robuste Lösung für digitale Lagedarstellung

Nach dem Erfolg des roda HEL Konzepts (Hochauflösende Elektronische Lagebearbeitung und -darstellung) im In- und Ausland wird diese Produktfamilie durch die HEL RD55 ergänzt. HEL RD55 ist die kompakte und hochrobuste Variante, die sowohl als Lagetisch oder auch als Lagedisplay eingesetzt wird. Durch die 4K-Auflösung und die 55" Displaydiagonale eignet sich die HEL RD55 ideal zur Arbeit mit 3D-Geländemodellen oder zur Bildauswertung. Mit der fortschrittlichen digitalen Darstellung können Informationen, welche in der Vergangenheit oft nur rudimentär, unvollständig und nicht in Echtzeit darstellbar waren, abgebildet werden.

Die HEL RD55 wird entweder über den Zehn-Finger-Touch oder per Maus bedient. Das in der Lösung eingesetzte Zehn-Finger-Touch-System basiert auf LED-Technologie, wodurch die uneingeschränkte Bedienung auch mit Handschuhen und feuchter Displayoberfläche möglich ist. Besonders bei der Lagebearbeitung mit einem BMS zeigt das Zehn-Finger-Touch-System seine Stärke, wie mit der zur AFCEA Messe installierten SitaWare Demoversion gezeigt wurde. Darüber hinaus ermöglicht die Verwendung der LED-Touch-Technologie auch eine Zulassung nach SDIP Level B (E) und Tempest Zone 1.



*RD55 als  
Lagetisch.*



*RD55 als  
Lagedisplay mit  
Wandhalterung.*

Das Design der HEL RD55 erlaubt den Einsatz auch in rauen Umgebungsbedingungen, IP65 frontseitig, IP54 in einem Temperaturbereich von -20 °C bis +55 °C. Der Transport der RD55 erfolgt in einem speziell angepassten TuLB.

Mit der HEL RD55 ist es roda gelungen, eine hochrobuste Ausführung digitaler Lagedarstellung für die aktuellen Anforderungen der digitalisierten Armeen zu schaffen.



**roda**  
solid IT-solutions

## **Kontakt:**

roda computer GmbH  
Landstraße 6  
77839 Lichtenau  
Tel: +49 7227 9579-0  
[www.roda-computer.com](http://www.roda-computer.com)