

Zeitschrift: Schweizer Soldat : die führende Militärzeitschrift der Schweiz
Herausgeber: Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat
Band: 97 (2022)
Heft: 10

Rubrik: Panasonic präsentiert das TOUGHBOOK N1 Tactical

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 17.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Panasonic präsentiert das TOUGHBOOK N1 Tactical

Als eine am Körper getragene mobile Computer-Einheit eignet sich das TOUGHBOOK N1 Tactical im Einsatz ideal für Situational-Awareness-Anwendungen, Kommunikation und Drohnensteuerung.

Basierend auf einer Medienmitteilung

Panasonic präsentiert das TOUGHBOOK N1 Tactical, eine Modellvariante seines robusten Android-Handhelds, konzipiert für den Einsatz in der Armee sowie bei Polizei- und Sicherheitsdiensten. Die taktischen Einheiten und Sondereinsatzkräfte in diesen Bereichen benötigen zuverlässige Geräte für die Einsatzplanung, die Situational Awareness (SA) und die Einsatzausführung.

Das TOUGHBOOK N1 Tactical ist ein Gerät der nächsten Generation und bereit für den Einsatz in strapazierenden Umgebungen.

Einsatz unter widrigen Bedingungen

Das robuste Handheld ist nach IP68 gegen Staub und Wasser geschützt. Geprüft nach den Militärstandards MIL-STD-810G hält es extremen Temperaturen und Erschütterungen stand.

Es ist ausserdem von der National Information Assurance Partnership (NIAP) I zertifiziert, die Sicherheitstests, Evaluierung und Validierung von IT-Produkten und -Systemen nach internationalen Standards überwacht.

Das 4,7-Zoll-Display mit einer Helligkeit von 550 cd/m² ist entspiegelt und verfügt über einen Regensensor und einen Handschuh-Touch-Modus. Der Bildschirm lässt sich so unter jeglichen Bedingungen, gut ablesen und bedienen.

Zuverlässig einsatzbereit

Acht programmierbare Schnellstarttasten erlauben schnelleres Starten und Wechseln zwischen Anwendungen. Das Gerät kann mit einer Akkuladung bis zu zwölf


Stunden lang betrieben werden und verfügt über eine Warm-Swap-Funktion für längere Einsätze. Damit können Einsatzkräfte den Akku im laufenden Betrieb wechseln, ohne das Gerät dabei auszuschalten, die Arbeit zu unterbrechen oder Geräteteile zu entfernen.

Das TOUGHBOOK N1 Tactical läuft mit dem Betriebssystem Android 11 mit langfristigen Sicherheitsupdates.

Es kann mit COMPASS (Complete Android Services and Security) verwendet werden, Panasonics leistungsstarkem Tool-Kit für Android-Deployment, -Support und -Steuerung. Ausgestattet mit einem Qualcomm-Octa-Core-Prozessor,



Das 4,7-Zoll-Display mit einer Helligkeit von 550 cd/m² ist entspiegelt und kann mit Handschuhen bedient werden.

4 GB RAM und 64 GB Flash-Speicher, unterstützt es sämtliche Anwendungen, die mobile Einheiten benötigen. 



Einsatzkräfte können den Akku im laufenden Betrieb wechseln, ohne das Gerät dabei auszuschalten.