

PRESS RELEASE

FOR IMMEDIATE RELEASE

GETAC FÜHRT NEUES F120 EIN – DAS WELTWEIT ERSTE VOLLROBUSTE COPILOT+ PC-TABLET

*Getac F120 bietet großen 12,2-Zoll-Bildschirm samt leistungsstarker KI
für anspruchsvolle mobile Einsätze*

Neues in Kürze:

- Neues Getac F120 nutzt Edge-KI-Potenzial, um u. a. Workflows zu transformieren und operative Effizienz im Außeneinsatz zu optimieren.
- Das F120 verfügt über Intel® Core™ Ultra 220V Prozessor, Intel® AI Boost und NPU-Beschleuniger für Echtzeit-KI mit überragender Gesamtleistung.
- Das F120 befähigt Profis der Sparten Verteidigung, Versorgung, Produktion oder Automotive, komplexe, KI-gestützte Aufgaben in anspruchsvollem Umfeld effektiv zu meistern – von Echtzeit-Diagnosen, GIS-Kartierung bis zu sicheren mobilen Kommandozentralen.

Düsseldorf, 2. September 2025: Die [Getac](#) Technology Corporation als ein führender Anbieter robuster Computer- und mobiler Videolösungen mit innovativen inhouse Ressourcen, verkündet die Markteinführung seines neuen robusten F120 – dem weltweit ersten vollrobusten Copilot+ PC im Tablet-Format¹. Speziell entwickelt für Herausforderungen im Außeneinsatz, bietet das F120 starke Edge-KI-Leistung zur Effizienzmaximierung in anspruchsvoller Umgebung, in der Professionals aus Verteidigung, Versorgung, Fertigung oder Automobilindustrie vielfach arbeiten.

Umgestaltung von Workflows mit Copilot+ PC und KI

Copilot+ PCs stellen die derzeit schnellsten und intelligentesten Windows-Geräte dar – mit enorm starken Prozessoren und Zugang zu hochentwickelten KI-Modellen, die Workflows und Außeneinsätze grundlegend verändern. Um sich als Copilot+ PC zu qualifizieren, müssen Geräte über Folgendes verfügen: NPUs (Neural Processor Units) mit mindestens 40 TOPS (Billionen Operationen pro Sekunde), Minimum 16 GB RAM und 256 GB SSD-Speicher sowie mindestens eine Form biometrischer Sicherheitsauthentifizierung.

Das neue Getac F120 erfüllt sämtliche Kriterien und übertrifft sie noch: Mit Integration des neuesten Intel® Core™ Ultra 200V Prozessors und innovativem Intel® AI Boost NPU mit bis zu 48 TOPS, lassen sich KI-gesteuerte Aufgaben wie Diagnostik, Bildverarbeitung oder Echtzeit-Analysen extrem

¹ Stand 2. September 2025: Nach unserem Kenntnisstand ist dieses Produkt das erste vollrobuste Microsoft Copilot+ PC-Tablet.



beschleunigen und damit weit effektiver ausführen. Mit Option für bis zu 32 GB LPDDR5X Arbeitsspeicher, 2 TB PCIe NVMe SSD-Speicher und Windows Hello-Gesichtserkennung, zielt das F120 auf reibungsloses Multitasking bei gleichzeitig sicheren Zugriffsfunktionen und entsprechend großer Leistungsstärke für anspruchsvolle Workloads – ein ideales Werkzeug für kritische Missionen.

Entwickelt für Mobilität, konzipiert für Hochleistung

Ausgestattet mit großem, hellem (1200 Nits) 12,2-Zoll-LumiBond-Display inklusive Smart Touch und sonnenlichttauglicher Getac-Technologie, bietet das F120 optimale Lesbarkeit, exzellentes Kontrastverhältnis bei jedem Wetter, ob gleißender Sonne oder starkem Regen, sowie erstklassige Langlebigkeit. Trotz größerem Bildschirm (12,2 Zoll gegenüber 11,6 Zoll), ist das neue F120 dank schmalrahmigen Designs kleiner und leichter als sein Vorgängermodell F110.

Weitere zentrale Features umfassen Wi-Fi 7 für noch schnellere Geschwindigkeit und Reaktionsleistung; zwei Thunderbolt™-4-Anschlüsse für Hochgeschwindigkeit bei Datentransfers; benutzerfreundliche Hot-Swap-Akkus für produktives Arbeiten 24/7; ein robustes Sicherheitspaket einschließlich standardmäßiges TPM 2.0 plus zusätzlich Intel® vPro® Technologie, Smartcard-Reader und Absolute Persistence®, falls gefordert.

Wie alle vollrobusten Getac-Geräte verfügt das F120 zudem über umfassende Standards & Zertifikate, darunter MIL-STD-810H und IP66 sowie Vibrations- und Sturzfestigkeit aus bis zu 1,8 m Höhe, optionalen Salzsprühnebelschutz sowie Temperatureinsatzbereiche von -29 °C bis +63 °C.

Exzeptionelle Leistung in anspruchsvoller Umgebung

Die umfangreichen F120 Konnektivitäts- und Sicherheitsfunktionen erlauben es Verteidigungsexperten, jedes Fahrzeug in mobile Kommando- und Kontrollzentren zu verwandeln, während Profis im Außendienst dank robustem F120-Design und speziellen Beständigkeitsfeatures auch bei extremen Temperaturen und widrigem Wetter effektiv arbeiten können – bei minimiertem Risiko von Geräteschäden oder -ausfällen. Mittels KI-Nutzung lassen sich hochaufgelöste Bilder schnell wie effizient zusammenfügen, was jedem Versorgungstechniker energieintensive GIS-Kartierungen und Asset Management an abgelegenen Standorten enorm erleichtert. Ingenieure und Techniker der Automobilbranche dagegen können die KI-Ressourcen zur schnellen Durchführung komplexer Diagnosen nutzen, damit Fahrzeuge schnellstmöglich wieder einsatzfähig sind.

„Das neue F120 basiert auf Getacs herausragender Erfolgsbilanz, neueste mobile Computertechnologien all denen bereitzustellen, die in höchst anspruchsvoller Umgebung arbeiten, sprich, für die der Einsatz robuster Technologie absolut zwingend ist“, so Eric Yeh, Managing Director der Getac Technology GmbH. „Die Kombination aus starken Edge-KI-Funktionen, großem Bildschirm, Wetterbeständigkeit und kompaktem Design bietet fundamental neue Optionen vor Ort und unterwegs, zu Fuß oder im Fahrzeug. Das Ergebnis sind noch schnellere, intelligentere Lösungen für individuelle Herausforderungen, die Arbeitseffizienz unabhängig von Situation und Wetter optimieren helfen.“

Das F120 ist ab Oktober erhältlich.

Weitere Informationen unter www.getac.com.

Diese Pressemeldung hat ca. 5.307 Zeichen



Bild: ©Getac

Bildunterschrift: Getac F120: Das weltweit erste vollrobuste Copilot+ Pc-Tablet

Über [Getac](#):

Die Getac Technology Corporation ist ein weltweit führender Anbieter robuster, KI-fähiger mobiler Technologie und intelligenter Videolösungen, darunter Laptops, Tablets, Software, tragbare Kameras, Kfz-Videosysteme, digitales Beweismittelmanagement sowie Videoanalyselösungen für Unternehmen. Getacs Dienstleistungen und Lösungen sind so konzipiert, dass sie allen Anwendern an vorderster Front und in anspruchsvollen Umgebungen erstklassige Erfahrungswerte bieten. In über 100 Ländern versorgt Getac derzeit Kunden in den Bereichen Verteidigung, öffentliche Sicherheit, Rettungsdienste, Feuerwehr, sowie Versorgung, Automobil- und Prozessindustrie, Rohstoffe, Fertigung, Transport & Logistik. Kürzlich wurde Getac von Newsweek als eines der „Verlässlichsten Unternehmen der Welt“ für 2024 ausgezeichnet. Weitere Informationen unter: <http://www.getac.com>; auf [LinkedIn](#) oder [YouTube](#); Beteiligungsmöglichkeit im [Getac Industry Blog](#).

Getac und das Getac-Logo sind Marken der Getac Holdings Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften. Andere Marken oder Warenzeichen sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. ©2025 Getac Technology Corporation.

Medienkontakt:

Getac Technology GmbH

Jennifer Plouvier-Leupers

40472 Düsseldorf, Kanzlerstraße 4

Tel. +49 (0) 211 984819-11

j.plouvier.leupers@getac.com

Aigner Marketing GmbH

Birgit Aigner

80469 München; Rumfordstr. 29

Tel. +49 (0) 89 543 44 065

Birgit.aigner@aigner-marketing.de