

POLIZEI PRAXIS

Technische Daten im Vergleich				
Bestandteile	Paranote CF-19	Delta V110	Paranote FZ-01	Delta F110
Abmessungen	190 x 100 x 100 mm Gewicht: 1,2 kg Lautstärke: 100 dB (1 m)	190 x 100 x 100 mm Gewicht: 1,2 kg Lautstärke: 100 dB (1 m)	190 x 100 x 100 mm Gewicht: 1,2 kg Lautstärke: 100 dB (1 m)	190 x 100 x 100 mm Gewicht: 1,2 kg Lautstärke: 100 dB (1 m)
Computersysteme	Intel Core i3-3220, 3,1 GHz 8 GB RAM 1 TB HDD Windows 10	Intel Core i3-3220, 3,1 GHz 8 GB RAM 1 TB HDD Windows 10	Intel Core i3-3220, 3,1 GHz 8 GB RAM 1 TB HDD Windows 10	Intel Core i3-3220, 3,1 GHz 8 GB RAM 1 TB HDD Windows 10
RAM	8 GB DDR3, 1600 MHz	8 GB DDR3, 1600 MHz	8 GB DDR3, 1600 MHz	8 GB DDR3, 1600 MHz
Gratik	Intel HD Graphics 4000	Intel HD Graphics 4000	Intel HD Graphics 4000	Intel HD Graphics 4000
Speichercontroller	Intel SATA 6 Gb/s	Intel SATA 6 Gb/s	Intel SATA 6 Gb/s	Intel SATA 6 Gb/s
Netzteil	12 V, 100 W, 100 W	12 V, 100 W, 100 W	12 V, 100 W, 100 W	12 V, 100 W, 100 W
WLAN	802.11n	802.11n	802.11n	802.11n
Bluetooth	4.0	4.0	4.0	4.0
USB	2 x USB 3.0	2 x USB 3.0	2 x USB 3.0	2 x USB 3.0
Audio	2 x 2 W	2 x 2 W	2 x 2 W	2 x 2 W
Netzversorgung	12 V, 100 W, 100 W	12 V, 100 W, 100 W	12 V, 100 W, 100 W	12 V, 100 W, 100 W
Abk.	12 V, 100 W, 100 W	12 V, 100 W, 100 W	12 V, 100 W, 100 W	12 V, 100 W, 100 W
Abmessungen (Breite/Höhe)	190 x 100 mm	190 x 100 mm	190 x 100 mm	190 x 100 mm

Hinweise: Diese Daten stellen einen Auszug aus den technischen Informationen der Hersteller zu den einzelnen Geräten dar und erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit oder Richtigkeit. Die vollständigen Datenblätter können auf der jeweiligen Homepage der Hersteller: www.toughbook.eu bzw. www.gesic.com eingesehen werden.



POLIZEIPRAXIS vergleicht hier zwei unterschiedliche Produkte der Hersteller Panasonic und Getac. Zum einen handelt es sich um sog. Tablet-Computer, den FZ-G1 von Panasonic und den F110 von Getac, die sich bei kompakten Ausmaßen durch eine hohe Mobilität auszeichnen und über eine anspruchsvolle technische Ausstattung verfügen. Sie eignen sich besonders als Begleiter z. B. bei Tatortbegehungen für das Erfassen von Notizen oder Zeugenaussagen.

Zum anderen betrachten wir zwei robuste Notebooks, das CF-19 von Panasonic und das V110 von Getac, bei denen neben der Mobilität vor allem die technische Ausstattung den Einsatzbereich erheblich erweitern.

Bereits seit über 17 Jahren bietet die Firma Panasonic wetterfestes Equipment in Form von speziell geschützten, tragbaren Computern an. Diese Produktserie mit dem Namen Toughbook, bzw. Toughpad, kommt mittlerweile in vielen Ländern weltweit zum Einsatz und bietet somit enorme Erfahrungen im Einsatz für den Hersteller.

Daraus resultierend, wurde das Toughbook CF 19 ständig verbessert und mit der jeweils neuesten, für diese besonderen Anforderungen geeigneten, Hard- und Software ausgestattet. Mittlerweile bietet Panasonic seinen Methusalem – was keineswegs despektierlich gemeint ist – in der siebten Generation an und nach seinen technischen Daten zu urteilen, Leistungsstärker denn jemals zuvor.

Aber so, wie aus der überschaubaren Anzahl von Anbietern für die mittlerweile eher aussterbenden Handys der 80er Jahre mittlerweile ein Markt wurde, auf dem sich eine Vielzahl von vormalis unbekannten Herstellern von Smartphones tummelt, so muss sich auch Panasonic auf einen härter werdenden Wettbewerb einstellen.

Der bisher in unseren Breitengraden nicht ganz so bekannte Hersteller vergleichbarer Produkte in diesem Segment, Getac, hat sich mittlerweile mit einer attraktiven Auswahl an robusten Geräten für den Einsatz auch für den Polizeibereich in Europa etabliert. So hat GETAC im vergangenen Jahr neue Geräte in verschiedenen Klassen vorgestellt. Unter anderem im Bereich der Tablet-Computer sowie bei den robusten Laptops.

Den Geräten beider Hersteller zu Eigen ist die Widerstandskraft gegen äußere Einflüsse wie Regen, Schnee, Schlamm und Erschütterungen. Die entsprechenden Tests haben alle angebotenen Geräte erfolgreich abgeschlossen. Somit stehen zumindest in diesem Bereich für einen Einsatz bei jedem Wetter geeignete Geräteklassen zur Verfügung.

So können diese Geräte über entsprechende Schnittstellen in Einsatzfahrzeuge integriert werden und dank ihrer Leistungsfähigkeit über diese Anbindung, das jeweilige Fahrzeug mit entsprechenden Zusatzgeräten wie z. B. einem Drucker, in ein vollwertiges Büro verwandeln. R. K.

[Alle Artikel dieser Kategorie](#)

Media | VDP | OSG | GdP | PolizeiDeinPartner | Smart City sicher
© 2024 VERLAG DEUTSCHE POLIZEILITERATUR

Kontakt
Impressum
Datenschutz
Newsletter

Folgen Sie uns!