

WIESBADEN, 27. FEBRUAR 2017

Panasonic stellt auf Mobile World Congress neues 12“ Detachable vor: das TOUGHBOOK CF-33



2-in-1 Gerät mit 12“ Display und „Full Ruggedized“ Schutz repräsentiert Panasonic's siebte Generation robuster Notebooks unter der Marke TOUGHBOOK

Panasonic präsentiert heute auf dem Mobile World Congress mit dem TOUGHBOOK CF-33 sein neues Flaggschiff der TOUGHBOOK Produktfamilie. Das weltweit erste 2-in-1 Detachable*¹ mit 3:2 Seitenverhältnis und „Full Ruggedized“ Schutz repräsentiert Panasonic's siebte Generation robuster Notebooks unter der Marke TOUGHBOOK und ist das Ergebnis von knapp 30 Jahren Erfahrung in der Entwicklung und Produktion innovativer, robuster Computer.

Das CF-33 mit großem 12“ Display und 3:2 Seitenverhältnis sorgt für hohe Flexibilität und Leistung im Mobile Business Computing dank vielfältiger Konfigurationsmöglichkeiten. Es bietet mobilen Mitarbeitern das Beste der beiden Gerätetypen Tablet und Notebook. Das Detachable besteht aus einem 12“ großen leistungsstarken Tablet sowie einem abnehmbaren Tastatur-Teil und kann je nach Bedarf in verschiedenen Modi genutzt werden.

Neben Instandhaltungsbetrieben, Notfalldiensten, Polizei, Sicherheits- und Verteidigungskräften, richtet sich Panasonic mit dem CF-33 unter anderem auch an Unternehmen mit Servicetechniker-Mannschaften - etwa im Versorger- und Telekommunikationsbereich. Als Pendant zum kleineren

TOUGHBOOK CF-20 und Nachfolger des TOUGHBOOK CF-31 bietet das CF-33 einen leistungsstarken Intel® Core™ vPro™ Prozessor der neusten Generation und Windows 10 Pro (optional auch mit Windows 7 Professional Downgrade). Dank zahlreichen professionellen Schnittstellen und zusätzlich individuell integrierbaren Optionen erfüllt es die hohen Ansprüche für den professionellen Einsatz. Im Tablet befinden sich USB 3.0-, HDMI-, LAN- und Kopfhöreranschlüsse sowie ein MicroSD-XC-Kartenschacht. Die Tastatur-Einheit verfügt über zwei USB 3.0-, einen USB 2.0-, einen LAN-, einen HDMI-, einen SD-XC-, einen VGA- sowie einen seriellen Anschluss. Zusätzliche Tablet-Konfigurationsoptionen umfassen unter anderem einen weiteren USB 2.0-Anschluss, einen seriellen Anschluss, einen Barcode-Reader, ein Smartcard-Reader, einen kontaktlosen Smartcard-Reader oder einen Fingerabdruckleser.

Erhältlich als Detachable oder Tablet Modell

Das Panasonic TOUGHBOOK CF-33 ist in zwei verschiedenen Modellvarianten verfügbar: als CF-33 Detachable (Tablet mit Tastatur-Einheit) oder als CF-33 Tablet (ohne Tastatur-Einheit). Für beide Modelle wird ein umfangreiches Zubehörprogramm geboten. Darunter u.a. ein Adapter für Fahrzeughalterungen seiner Vorgängermodelle, womit das CF-33 mit den Fahrzeughalterungen des CF-31 und weiteren Vorgängermodellen bis zu 10 Jahre rückwärtskompatibel ist.

Kontinuierlicher Dauerbetrieb

Die zwei Akkus mit Hot-Swap-Funktion verlängern die Akkuleistung signifikant, wovon insbesondere mobile Mitarbeiter mit eingeschränktem Zugriff auf Stromquellen profitieren. Da sich der Akku während des Betriebes wechseln lässt, bleibt das TOUGHBOOK CF-33 ununterbrochen im Betrieb – ideal für den Nutzerwechsel im strapazierenden 24/7-Schichteinsatz.

Höchste Nutzungsflexibilität

Mit sechs verschiedenen Betriebsmodi vereint das CF-33 die Vorteile von Notebook und Tablet für den professionellen Gebrauch. Im Tablet-Modus ist es komfortabel für Touch-basiertes Arbeiten und mit angesteckter Tastatur für intensive Texteingaben. Zudem verfügt es über alle wichtigen Anschlüsse für die professionelle Nutzung und kann individuell angepasst werden, um maximale Flexibilität zu gewährleisten – egal wie und wo das Gerät zum Einsatz kommt.

Ausgezeichnet leuchtstarkes Outdoor-Display

Bei der Entwicklung des CF-33 wurde auch die Outdoor-Nutzung in hellem Sonnenlicht oder bei starkem Regen berücksichtigt. Es verfügt über ein kapazitives 12" QHD Display (2160 x 1440) mit 10-Finger Dual-Touch und einem 3:2-Seitenverhältnis: ideal für die Darstellung von professionellen

Applikationen mobiler Servicetechniker oder etwa das computergestützte Einsatzleitsystem von Polizeibeamten. Eingaben sind mit Arbeitshandschuhen unterschiedlicher Art und selbst im Regen möglich. Das Gerät ist ausgestattet mit neuester Display-Technologie und bietet Outdoor-Nutzern selbst unter direkter Sonneneinstrahlung eine hervorragende Bildqualität bei einer Leuchtstärke von bis zu 1200 cd/m². Zusätzlich verfügt das CF-33 über einen IP55 Digitizer-Eingabestift für höchste Präzision von handschriftlichen Notizen, Zeichnungen und Unterschriften - auch bei schwierigsten Wetterbedingungen.

Premium-Performance

Ausgestattet mit der neuesten Intel[®] Technologie gewährleistet das TOUGHBOOK CF-33 über die nächsten Jahre hinweg einen langen, stabilen Lebenszyklus mit leistungsstarker Rechenpower für effizientes mobiles Arbeiten. Das TOUGHBOOK CF-33 ist mit einem Intel Core Prozessor der 7. Generation und Windows 10 Pro erhältlich. Für Unternehmen, die noch vor dem Umstieg auf Windows 10 sind, gibt es eine Windows 7 Professional Downgrade-Option, bei der das Gerät mit einem Intel Prozessor der 6. Generation arbeitet. Das Windows 10 Pro Modell bietet Premium-Performance mit einem Intel[®] i5-7300U Prozessor, 8GB RAM und einer 256 GB SSD (projektbezogen sind 4 GB oder 16 GB und 128 GB oder 512 GB erhältlich).

Kommunikationsstark und präzises Navigieren

Eine 8 MP Kamera erlaubt professionelle Bilddokumentationen, während die 2 MP Webcam samt Stereomikrofon die Kommunikation mit Kollegen sowie der Zentrale per Web-Konferenz ermöglicht. Integriertes WLAN bzw. ein optional integrierbares 4G LTE Modul stellen die Verbindung zum Büro und dem Workforce-Management-System her. Für präzise Navigation steht optional das neue U-Blox NEO-M8 GPS zur Verfügung.

Erhöhte Produktivität mit umfassendem Zubehör

Für das TOUGHBOOK CF-33 sind zahlreiche Zubehörprodukte erhältlich, die die Produktivität der mobilen Nutzer maximieren – egal ob diese im Büro oder unterwegs arbeiten.

Eine schlanke, eigens entwickelte Fahrzeughalterung hat einen „Dual Pass Through“ Antennen-Anschluss für ein starkes Funksignal im Fahrzeug und gewährleistet dank echter Portreplikation volle Funktionalität, wenn das Gerät eingedockt ist. Das Tablet kann auch dann abgenommen werden, wenn sich die Tastatur-Einheit in der Kfz-Halterung befindet. In der Halterung kann das CF-33 Detachable mit oder ohne Tablet gesichert werden und bietet im Convertible-Modus Zugriff auf Anwendungen wie elektronische Auftragsvergabe und GPS-Navigation.

Mit einem schlanken Desktop-Port-Replikator präsentiert sich das 2-in-1 TOUGHBOOK zudem als ein überaus leistungsstarkes Desktop-Gerät. Ein Akkuladegerät mit vier Steckplätzen ist ideal für große Organisationen, in denen das gleichzeitige Aufladen mehrerer Akkus für kontinuierliches Arbeiten wichtig ist.

Robust und nutzerfreundlich

Das TOUGHBOOK CF-33 steht wie seine Vorgänger als Flaggschiff in Panasonic's „Full Ruggedized“ Schutzklasse und ist – unter anderem dank seines Magnesiumgehäuses und Schutzklappen für die Ports – nach IP65 und MIL-STD zertifiziert. Die robuste Konstruktion und die Sturzresistenz von bis zu 120 cm*² prädestinieren es für den strapazierenden Outdoor-Dauereinsatz bei Wind und Wetter. Trotz seiner enormen Robustheit punktet das CF-33 dank dem geringen Gewicht des Tablets von lediglich 1,5 kg bzw. der kompletten Einheit samt Tastatur von 2,7 kg mit einer herausragenden Mobilität und Benutzerfreundlichkeit in der 12“ „Full Ruggedized“ Klasse.

Preis und Verfügbarkeit

Das Panasonic TOUGHBOOK CF-33 wird mit einer serienmäßigen Drei-Jahres-Garantie ab dem zweiten Quartal 2017 erhältlich sein. Als Detachable inklusive Tastatur-Einheit wird es ab 3.552 € (zzgl. MwSt.) angeboten und als reines Tablet Modell ab 2.992 € (zzgl. MwSt.).

*1 Stand: 27. Februar 2017.

*2 getestet von der Panasonic Factory.

Weitere Informationen zu Panasonic Computer Product Solutions finden Sie unter
<http://business.panasonic.de/computerloesungen>

Weitere Presse-Informationen Sie unter <http://www.hbi.de/kunden/panasonic-computer-product-solutions-europe/>

Panasonic Marketing Europe GmbH

Marco Rach
Manager Marketing Germany & Austria
Panasonic Computer Product Solutions (CPS)
Tel.: +49 (0)611- 235 - 165
Fax: +49 (0)611- 235 - 371
Email: marco.rach@eu.panasonic.com
Web: <http://www.TOUGHBOOK.eu>

HBI GmbH (PR-Agentur)

Corinna Voss // Christian Fabricius / Simon Herrmann
Account Director // Account Manager
Tel.: +49 (0) 89 99 38 87 -30// -31/-33
Fax: +49 (0) 89 930 24 45
Email: corinna_voss@hbi.de, christian_fabricius@hbi.de,
simon_herrmann@hbi.de
Web: <http://www.hbi.de>

Über Panasonic System Communications Company Europe (PSCEU)

Panasonic System Communications Company Europe (PSCEU) hat es sich zum Ziel gesetzt, die Arbeit von professionellen Anwendern zu optimieren und ihren Organisationen dabei zu helfen, die Effizienz und Leistungsfähigkeit mit weltweit führender Technologie zu erhöhen. Wir helfen Unternehmen dabei, alle Arten von Informationen zu erfassen, zu verarbeiten und zu übertragen: Bild, Ton, Text und elektronische Daten im Allgemeinen. Zu den Produkten gehören Überwachungskameras, Telekommunikationssysteme, Multifunktionsdrucker, professionelle Scanner-Lösungen, Kameras für Broadcast, ProAV und Industrial Medical Vision, Projektoren, großformatige Displays, widerstandsfähige Mobile Computing Produkte und Brandmelder für Unternehmen. Mit rund 400 Mitarbeitern, einem großen Erfahrungsschatz in der Entwicklung und im Design, der Möglichkeit für weltweites Projektmanagement und einem großen europäischen Partner-Netzwerk, bietet PSCEU konkurrenzlose Leistungsfähigkeit in seinen Märkten.

PSCEU besteht aus fünf Unternehmenseinheiten:

- **Communication Solutions** umfassen professionelle Scanner, Multifunktionsdrucker und Telekommunikationssysteme.
- **Computer Product Solutions** verbessert die Produktivität mobiler Mitarbeiter mit den robusten TOUGHBOOK Notebooks, TOUGHPAD Tablet-PCs und Electronic Point of Sales (EPOS) Systemen. Panasonic ist damit Marktführer in Europa und hatte im Jahr 2015 mit der Marke TOUGHBOOK einen Marktanteil von 66% im europäischen Markt für robuste Notebooks/Convertibles und mit der Marke TOUGHPAD 59% im Markt für robuste Tablet PCs (VDC, März 2016).
- **Professional Camera Solutions** bieten exzellente Bildqualität mit professionellen audiovisuellen, industriellen und medizinischen Bildverarbeitungstechnologien.
- **Security Solutions** umfassen Videoüberwachungskameras und -rekorder, Gegensprechanlagen (Video Intercom), Systeme für Zutrittskontrolle und Einbruchfrüherkennung sowie Brandmeldeanlagen.
- **Visual System Solutions** umfassen Projektoren und professionelle Displays. Panasonic bietet die größte Bandbreite an visuellen Lösungen und ist europäischer Marktführer im Bereich von Hochleistungsprojektoren mit einem Umsatzanteil von 43,9% (Futuresource, >5000lm (Januar-März 2015) exklusive D-Cinema).

Die Panasonic Corporation ist weltweit führend in der Entwicklung und Produktion elektronischer Technologien und Lösungen für Kunden in den Geschäftsfeldern Residential, Non-Residential, Mobility und Personal Applications. Seit der Gründung im Jahr 1918 expandierte das Unternehmen weltweit und unterhält inzwischen über 474 Konzernunternehmen auf der ganzen Welt. Im abgelaufenen Geschäftsjahr (Ende 31. März 2016) erzielte Panasonic einen konsolidierten Netto-Umsatz von 7,553 Billionen Yen/56,794 Milliarden EUR. Das Unternehmen hat den Anspruch, durch Innovationen über die Grenzen der einzelnen Geschäftsfelder hinweg Mehrwerte für den Alltag und die Umwelt seiner Kunden zu schaffen. Weitere Informationen über das Unternehmen sowie die Marke Panasonic finden Sie unter www.panasonic.net.