



Motion® F5

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN



Prozessor/Cache	<ul style="list-style-type: none">• Intel® Core™ 2 Duo-Prozessor Ultra Low Voltage U7500 (2 MB L2-Cache, 1,06 GHz, 533 MHz FSB)	Integrierte Kommunikation	<ul style="list-style-type: none">• WiFi® 802.11 a/b/g/n• Integrierte Intel® 4965 WiFi® 802.11 a/b/g/n• Optionale integrierte Mobile-Breitbandtechnologie• Integriertes Bluetooth®-Modul der Klasse 2
Betriebssystem	<ul style="list-style-type: none">• Legales Windows® 7 Professional (32-bit)• Legales Windows® XP Tablet PC Edition (verfügbar über Downgrade-Rechte von Windows 7 oder Vista Business)	Audio	<ul style="list-style-type: none">• Motion Speak Anywhere® -Rauschunterdrückung (nur mit Windows XP)• Mehrdirektionales Arraymikrofon mit 2 Mikrofonen• Eingebauter Lautsprecher
Widerstandsfähigkeit	<ul style="list-style-type: none">• Getestet durch Fallprüfung aus ca. 90 cm gemäß MIL-STD-810F<ul style="list-style-type: none">• entspricht IP54<ul style="list-style-type: none">- Wasserdicht, widerstandsfähig gegen Staub und spritzwasserfest• Stoßfeste Anzeige und Festplatte• Chemisch gehärtetes Glas• Gummiert zur Dämpfung von Erschütterungen• Innerer Rahmen aus Magnesiumlegierung• Ergonomisch geformter Griff zur Vermeidung von Stürzen	E/A-Anschlüsse	<ul style="list-style-type: none">• Docking-Anschluss• Gleichstrom-Eingang mit gummierter Abdeckung
Software	<ul style="list-style-type: none">• Motion Dashboard-Steuerungsbereich• Motion/Softex OmniPass™-Sicherheitssoftware• Windows-Journal• Haftnotizen• Motion DataGuard™• Acronis True Image• Infineon Security Platform-Tools• Stiftgesteuertes BIOS-Setup• Intel Mobile Clinical Assistant• Adobe Reader	Integrierte Ein-/Ausgänge	<ul style="list-style-type: none">• 2,0-Megapixel-Kamera• Optionaler 1D/2D-Strichcodeleser• 13,56-MHz-RFID-Leser• Integriertes, passives RFID-Tag mit 13,56 MHz
Chipsatz	<ul style="list-style-type: none">• Intel® 945GME Express	Sicherheit	<ul style="list-style-type: none">• Integrierter Fingerabdruckleser mit OmniPass-Software• TCG Trusted Platform Module (TPM) 1.2• Smart Card-Leser (optional)<ul style="list-style-type: none">- ISO 7816 PC/SC- EMV2 2000 Level 1
Anzeigen	<ul style="list-style-type: none">• 10,4-Zoll-XGA-TFT-AFFS+-LED Hintergrundbeleuchtung (1024 x 768)• Optionales View Anywhere® mit haltbarem Gorilla™-Glas• Intel Display Power Saving Technology (DPST)	Abmessungen	<ul style="list-style-type: none">• 10,0" x 10,0" x 0,95" (256 mm x 256 mm x 24,3 mm)
Grafik	<ul style="list-style-type: none">• Intel® Graphics Media Accelerator 950• Drehung: 0°, 90°, 270°	Gewicht	<ul style="list-style-type: none">• 1,50 kg¹
Video-RAM	<ul style="list-style-type: none">• Insgesamt maximal 256 MB total mit Intel Dynamic Video Memory Technology (DVMT)	Akku	<ul style="list-style-type: none">• Akkulaufzeit 3,75 Stunden²• Standard-Lithium-Ionenakku mit 40 WHr Kapazität
Audiocontroller	<ul style="list-style-type: none">• Intel® High Definition Audio	Akkuladezeit	<ul style="list-style-type: none">• Standardakku – 1,5 Stunden (Tablet PC ein/aus)³
Systemarbeitsspeicher	<ul style="list-style-type: none">• DDR2-SDRAM-Speicher, 533 MHz• Basiskonfiguration von 1 GB• Aufrüstbar auf maximal 2 GB bei Kauf	Systemstatus LEDs	<ul style="list-style-type: none">• Ein/Aus/Standby-LED-Ring um Netzschalter LEDs• Akkustatus-LED• Wireless 802.11-LED• Bluetooth-LED• RFID-LED neben RFID-Leseauslöser
Systemspeicher	<ul style="list-style-type: none">• 1,8-Zoll Festplatte (Hard Disk Drive, HDD) mit 80 GB Kapazität• Optionales SATA Solid State Drive (SSD) mit 64 GB• Durch PCI-Busmaster verbessertes IDE• Unterstützt Ultra ATA 66/100	Netzadapter	<ul style="list-style-type: none">• Universale 50-W-Dreistiftbuchse• 100–240 V 1,5 A, 50–60 Hz
		Steuerungstasten	<ul style="list-style-type: none">• Navigation in fünf Richtungen• Eine Funktion, ein Dashboard und zwei programmierbare Funktionen• Secure Attention Sequence (SAS)• Kameraaufnahme• RFID-Leseauslöser• Strichcode-Scanauslöser



Motion® F5

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN



Integrierte Kamera

- Autofokus
- Auflösung von bis zu 2,0 Megapixeln
- JPG-Fotoformat mit einer Auflösung von bis zu 1600 x 1200 Pixeln
- Beleuchtung

Umgebungsbedingungen

- Temperatur
 - Betrieb: +5 °C bis +35 °C (+41 °F bis 95 °F)
 - Lagerung: -20 °C bis +60 °C (-4 °F bis 140 °F)
- Luftfeuchtigkeit
 - Feuchtigkeit während des Betriebs:
8 % bis 80 % ohne Kondensation
 - Feuchtigkeit während der Lagerung:
8 % bis 90 % ohne Kondensation
- Höhe
 - Betrieb: 0 bis ca. 3000 m NN, 0 bis ca. 4500 m NN, bei Konfiguration mit SSD-Speicher
 - Lagerung: 0 bis ca. 4500 m NN
- Gehäuseklasse

Normen

- Entspricht ACPI 3.0b

Sicherheit

- AS/NZS 3260:1997
- AS/NZS 60950-1
- FCC/ANSI C63.41
- UL, CUL, CE (IEC/EN60950-1 A11/2004)
- CAN/CSA RSS-102
- FCC OET65 Supplement C
- ETSI EN 50392
- LVD (73/23/EEC)
- EU-Richtlinie 2002/95/EC
- EU-Richtlinie 2002/96/EC
- EU-Richtlinie 2006/66/EC und zugehörige Änderungen
- Proposition 65 in Kalifornien
- Technical Instructions for Safe Transport of Dangerous Goods by Air (ICAO Doc # 9284)
- Emergency Response Guidance for Aircraft incidents involving Dangerous Goods (ICAO Doc # 9481)

Vorschriften

- AS/NZS 3548:1995 Class B
- AS/NZS 4771
- AS/NZS 4268
- AS/ACIF S042.1 (WCDMA/HSDPA)
- AS/ACIF S042.3 (WCDMA/HSDPA)
- AS/ACIF S042.1 (GSM/EDGE)
- AS/ACIF S042.3 (GSM/EDGE)
- CAN/CSA ICES-003 Class B
- CAN/CSA RSS-210 Ausgabe 5
- CAN/CSA RSS-132 (1xRTT/EVDO-0/EVDO-A)
- CAN/CSA RSS-133 (1xRTT/EVDO-0/EVDO-A)
- CENELEC EN 55022 Class B (CISPR22)
- CENELEC EN 55024 (CISPR24)
- CENELEC EN 61000-3-2
- CENELEC EN 61000-3-3
- ETSI EN 301-893
- ETSI EN 300-328-2
- ETSI EN 301-489-1
- ETSI EN 301-489-3
- ETSI EN 301-489-7
- ETSI EN 301-489-17
- ETSI EN 301-489-24
- ETSI EN 300-330
- ETSI EN 301-511
- ETSI EN 301-489-1/-3
- FCC Part 15 Subpart B Class B
- FCC Part 15 Subpart C (2,4 GHz)
- FCC Part 15 Subpart E (5 GHz)
- FCC Part 22 H (1xRTT/EVDO-0/EVDO-A)
- FCC Part 24 E (1xRTT/EVDO-0/EVDO-A)
- R&TTE (89/336/EEC) & R&TTE (99/5/EC)

Garantie

- Dreijährige Praxistauglichkeitsgarantie

Weitere Informationen und lokalisierte Websites finden Sie unter www.MotionComputing.com.

¹ Gewicht entspricht dem ungefähren Systemgewicht mit einem 40-Whr-Akku. Das tatsächliche Systemgewicht kann sich je nach Komponenten und Herstellung unterscheiden.

² Mit SSD und 2 GB RAM. Die Akkulaufzeit hängt von der tatsächlichen Betriebsdauer der Drahtlosverbindung und von den Energieeinstellungen ab.

³ Ungefähre Ladedauer. Überprüfte Ladezeit von 5 % auf 90 % mit ein- oder ausgeschaltetem System.