

Produktübersicht Datafox-Industrie PCs

Stand 10 / 2024



Detaillierte Produktprospekte finden Sie unter www.datafox.de oder rufen Sie uns einfach an Tel.: +49 (0) 36967 - 595-0

Produkte	Datafox Vario Serie		Datafox EVO Pure Serie			Datafox EVO Serie (andere Bildschirm-Größen und Optionen auf Anfrage)				
	IPC Vario 5.7	IPC Vario 10/15/17	IPC EVO Pure 12.1	IPC EVO Pure 15	IPC EVO Pure 18.5	IPC EVO 7.0 Webterminal	IPC EVO 12.1	IPC EVO 15	IPC EVO 18.5	IPC EVO 24
										
Display	14,5 cm [5,7"] TFT 640 x 480 (VGA) 400 cd/m ²	Vario 10: 26,4 cm TFT, 1024 x 768 Vario 15: 38,1 cm TFT, 1024 x 768 Vario 17: 43,1 cm TFT 1280 x 1024	30,7cm [12,1"] TFT 1024 x 768 (XGA) 480 cd/m ²	38,1cm [15,0"] TFT 1024 x 768 (XGA) 400 cd/m ²	47,0cm [18,5"] TFT 1920 x 1080 (HD) 350 cd/m ²	17,8cm [7,0"] TFT 800 x 480 (VGA) 400 cd/m ²	30,7cm [12,1"] TFT 1024 x 768 (XGA) 480 cd/m ²	38,1cm [15,0"] TFT 1024 x 768 (XGA) 400 cd/m ²	47,0cm [18,5"] TFT 1920 x 1080 (HD) 350 cd/m ²	60,9 cm [24,0"] TFT 1920 x 1080 (HD) 300 cd/m ²
Touch	resistiv analoger Touch 4-Draht		Kapazitiver Touch bis zu 10 Finger			Kapazitiver Touch bis zu 10 Finger				
CPU	Intel® Atom X6211 2x1,8 GHz	Q7 x6425E 2,0/3,0 GHz	Q7 x6425E 2,0/3,0 GHz	Q7 x6425E 2,0/3,0 GHz	Q7 x6425E 2,0/3,0 GHz	Intel® Atom X6211 2x1,8 GHz	Q7 x6425E 2,0/3,0 GHz	Q7 x6425E 2,0/3,0 GHz	Q7 x6425E 2,0/3,0 GHz	Q7 x6425E 2,0/3,0 GHz
Betriebssystem	Windows 10 IoT / 11 IoT, Android (AOSP), OS Treiber Linux + Win		Windows 10 IoT / 11 IoT, Android (AOSP), OS Treiber Linux + Win			Windows 10 IoT / 11 IoT, Android (AOSP), OS Treiber Linux + Win				
Arbeitsspeicher	Intel® Atom X6211 = 4 GB	Q7 x6425E = 8 GB	Q7 x6425E = 8 GB	Q7 x6425E = 8 GB	Q7 x6425E = 8 GB	Intel® Atom X6211 = 4 GB	Q7 x6425E = 8 GB	Q7 x6425E = 8 GB	Q7 x6425E = 8 GB	Q7 x6425E = 8 GB
Festplatte Basisgerät (optional erweiterbar)	64 GB SSD	64 GB SSD	64 GB SSD	64 GB SSD	64 GB SSD	64 GB SSD	64 GB SSD	64 GB SSD	64 GB SSD	64 GB SSD
USB	1 x USB 2.0, 1 x Micro USB 2.0	2 x USB 2.0 (+ 1 USB 3.0, 2 USB 2.0)	2 x USB 2.0 (+ 1 USB 3.0, 2 USB 2.0)	2 x USB 2.0 (+ 1 USB 3.0, 2 USB 2.0)	2 x USB 2.0 (+ 1 USB 3.0, 2 USB 2.0)	1 x USB 2.0, 1 x Micro USB 2.0	2 x USB 2.0 (+ 1 USB 3.0, 2 USB 2.0)	2 x USB 2.0 (+ 1 USB 3.0, 2 USB 2.0)	2 x USB 2.0 (+ 1 USB 3.0, 2 USB 2.0)	2 x USB 2.0 (+ 1 USB 3.0, 2 USB 2.0)
TCP/IP (LAN)	1 x 10/100/1000 Mbit	2 x 10/100/1000 Mbit	1 x 10/100/1000 Mbit	1 x 10/100/1000 Mbit	1 x 10/100/1000 Mbit	1 x 10/100/1000 Mbit	2 x 10/100/1000 Mbit	2 x 10/100/1000 Mbit	2 x 10/100/1000 Mbit	2 x 10/100/1000 Mbit
RS232	1 x RS232	1 x RS232	1 x RS232	1 x RS232	1 x RS232	-	1 x RS232	1 x RS232	1 x RS232	1 x RS232
Betriebstemperaturbereich	-20°C bis +50 °C	-20°C bis +50 °C	-20°C bis +50 °C	-20°C bis +50 °C	-20°C bis +50 °C	-20°C bis + 40 °C	-20°C bis +50 °C	-20°C bis +50 °C	-20°C bis +50 °C	0°C bis +50 °C
Leistungsaufnahme Basisgerät bei Last	15 Watt	Vario 10: 25W, Vario 15: 32W, Vario 17: 35W	30 Watt	32 Watt	35 Watt	15 Watt	30 Watt	32 Watt	35 Watt	35 Watt
Gehäuse	ABS HB, lüfterlos	TSG 6mm Wandstärke, lüfterlos	PC/ABS UL94-V0, Rückwand Aluminium, Echtglas-Front, lüfterlos			Alu-Rahmen, Echtglas-Front, lüfterlos				
Abmessungen Breite x Höhe x Tiefe in mm [Zoll/inch]	170 x 280 x 60 mm [6,7"x 11"x 2,4"]	Vario 10 312 x 314 mm Tiefe: 60 mm Vario 15/17 438 x 440 mm Tiefe: 60 mm	328 x 339 x 60 mm [12,9 x 13,4 x 2,4"]	375 x 370 x 60 mm [14,8 x 14,6 x 2,4"]	480 x 370 x 60 mm [18,9 x 14,6 x 2,4"]	140 x 270 x 98 mm [5,5 x 10,6 x 3,9"]	323,5 x 333 x 60 mm [12,7 x 13,1 x 2,4"]	375 x 365 x 60 mm [14,6 x 14,4 x 2,4"]	475 x 365 x 60 mm [18,7 x 14,4 x 2,4"]	606 x 438 x 60 mm [23,9 x 17,2 x 2,4"]
Schutzart	IP65 frontseitig	IP65 frontseitig IP65 komplett mit Dicht-Kit	IP54 komplett	IP54 komplett	IP54 komplett	IP65 frontseitig IP54 komplett	IP66 (umlaufend bis auf die Kabelzuführung) Optional Kabelzuführung mit IP65/IP66.	IP66 (umlaufend bis auf die Kabelzuführung) Optional Kabelzuführung mit IP65/IP66	IP66 (umlaufend bis auf die Kabelzuführung) Optional Kabelzuführung mit IP65/IP66	IP66 (umlaufend bis auf die Kabelzuführung) Optional Kabelzuführung mit IP65/IP66
Gewicht Basisgerät	ca. 1,2 kg	Vario 10 3,2kg Vario 15/17 6,5kg	ca. 4.5 kg	ca. 6 kg	Ca. 7,5 kg	ca. 1,3 kg	ca. 5 kg	ca. 7 kg	ca. 9 kg	ca. 13 kg
Zulassungen	CE nach EN55022 Class A, EN55024	CE nach EN 55022, EN 55024	CE nach EN 55022, EN 55024	CE nach EN 55022, EN 55024	CE nach EN 55022, EN 55024	CE nach EN 55022, EN 55024	CE nach EN 55022, EN 55024	CE nach EN 55022, EN 55024	CE nach EN 55022, EN 55024	CE nach EN 55022, EN 55024
Optionen										
RFID Leser integriert	Unique, Titan, Hitag, Legic, Mifare, SimonsVoss, iButton, Nedap, ...	Unique, Titan, Hitag, Legic, Mifare, SimonsVoss, iButton, Nedap,	Unique, Titan, Hitag, Legic, Mifare, SimonsVoss, iButton, Nedap	Unique, Titan, Hitag, Legic, Mifare, SimonsVoss, iButton, Nedap	Unique, Titan, Hitag, Legic, Mifare, SimonsVoss, iButton, Nedap	Unique, Titan, Hitag, Legic, Mifare, SimonsVoss, iButton, Nedap	Unique, Titan, Hitag, Legic, Mifare, SimonsVoss, iButton, Nedap	Unique, Titan, Hitag, Legic, Mifare, SimonsVoss, iButton, Nedap	Unique, Titan, Hitag, Legic, Mifare, SimonsVoss, iButton, Nedap	Unique, Titan, Hitag, Legic, Mifare, SimonsVoss, iButton, Nedap
Fingerprint integriert	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Barcode	Extern über USB	integriert oder extern per USB	integriert oder extern per USB			integriert oder extern per USB				
wLAN integriert	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
GPS (intern über EB oder extern per USB)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
GPRS/LTE (intern über EB oder extern per USB)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Bluetooth extern über USB	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Zusätzliche Embedded Baugruppe (EB):	Datafox Hybrid-IPC	Datafox Hybrid-IPC	Datafox Hybrid-IPC	Datafox Hybrid-IPC	Datafox Hybrid-IPC	Datafox Hybrid-IPC	Datafox Hybrid-IPC	Datafox Hybrid-IPC	Datafox Hybrid-IPC	Datafox Hybrid-IPC
CPU	CPU 32 Bit 168 MHz	CPU 32 Bit 168 MHz	CPU 32 Bit 168 MHz	CPU 32 Bit 168 MHz	CPU 32 Bit 168 MHz	CPU 32 Bit 168 MHz	CPU 32 Bit 168 MHz	CPU 32 Bit 168 MHz	CPU 32 Bit 168 MHz	CPU 32 Bit 168 MHz
Datenspeicher	4 MB	4 MB	4 MB	4 MB	4 MB	4 MB	4 MB	4 MB	4 MB	4 MB
Eingänge	4 x digital ¹ 4 x analog ¹	4 x digital ¹ 4 x analog ¹	4 x digital ¹ 4 x analog ¹	4 x digital ¹ 4 x analog ¹	4 x digital ¹ 4 x analog ¹	4 x digital ¹ 4 x analog ¹	4 x digital ¹ 4 x analog ¹	4 x digital ¹ 4 x analog ¹	4 x digital ¹ 4 x analog ¹	4 x digital ¹ 4 x analog ¹
Ausgänge	2 x Relais 42 V 60W ¹	2 x Relais 42 V 60W ¹	2 x Relais 42 V 60W ¹	2 x Relais 42 V 60W ¹	2 x Relais 42 V 60W ¹	2 x Relais 42 V 60W ¹	2 x Relais 42 V 60W ¹	2 x Relais 42 V 60W ¹	2 x Relais 42 V 60W ¹	2 x Relais 42 V 60W ¹
Zutrittskontrolle (1 x digin, 1 x Relais)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
IO-Verarbeitung / MDE Funktionalität	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
RS232 oder RS485 für externe Module	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Testgerät anfordern: Bedingungslos kostenlos! Einfach per Preisliste anfordern! Bestellung mit 4 Wochen Rückgaberecht ankreuzen.

¹ – Ein-/Ausgänge modular erweiterbar siehe Preisliste