

# SIEMENS

Ingegno per la vita

## SIMATIC field PG M6

13 febbraio 2019

E' ora possibile ordinare il nuovo SIMATIC Field PG **M6**

L'inizio delle consegne è previsto per la fine di Marzo 2019, l'evasione rispetterà la sequenza degli ordini in entrata.

Fino ad allora l'attuale SIMATIC Field PG **M5** potrà essere ordinato e consegnato (il field PG M5 sarà l'ultimo dispositivo, che potrà essere ordinato ancora con Windows 7).

### - Di seguito alcune caratteristiche del nuovo PG M6

- TIA Portal V15.1 pre-installato

TIA Portal V15.1	pre-installato
------------------	----------------

Operating Systems	Version
Windows 10 Enterprise, 64-Bit	1803
SIMATIC Software preinstalled (Windows 10)	
STEP 7 Professional 2017 SR1	5 languages <sup>1)</sup>
WinCC flexible Advanced 2008 SP5 incl. Runtime/Simulation	5 languages <sup>1)</sup>
S7 Distributed Safety V5.4 SP5 Upd. 2 <b>NEW</b>	5 languages <sup>1)</sup>
STEP 7 Professional V15.1 (incl. PLCSIM V15.1)	6 languages <sup>2)</sup>
STEP 7 Professional V13 SP2 (incl. PLCSIM V13 SP2)	6 languages <sup>2)</sup>
WinCC Advanced V15.1 (incl. WinCC RT Advanced)	6 languages <sup>2)</sup>
WinCC Advanced V13.2 (incl. WinCC RT Advanced)	6 languages <sup>2)</sup>
Safety Advanced V15.1 <b>NEW</b>	6 languages <sup>2)</sup>
Safety Advanced V13 SP2 <b>NEW</b>	6 languages <sup>2)</sup>

1) tedesco, inglese, spagnolo, italiano, francese

2) tedesco, inglese, spagnolo, italiano, francese, cinese

- Dati tecnici

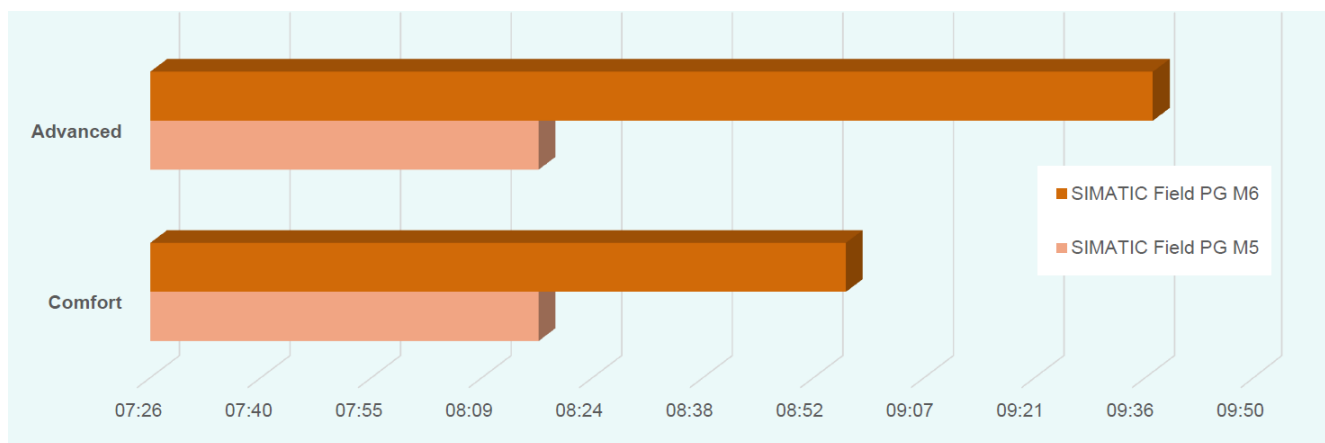
Feature	M6 Comfort	M6 Advanced
Processor	Intel® Core™ i5-8400H (8th generation, 4 cores, 8 threads), 8 MB Cache, 2.5 GHz (up to 4.2 GHz with turbo boost technology)	Intel® Core™ i7-8850H (8th generation, 6 cores, 12 threads), 9 MB Cache, 2.6 GHz (up to 4.3 GHz with turbo boost technology)
Memory	8 / 16 / 32 GB DDR4-SDRAM, 2,666 MHz	
Solid State Drive	250 GB, 500 GB, 2 TB (SATA 6 GB/s)	
Graphics	Intel® UHD Graphics 630, 4K Support (4,096 x 2,304 Pixel @ 60Hz), 3 monitors, different contents *)	
Display	15.6" wide screen, 300 cd	
Resolution	Full-HD (1,920 x 1,080 Pixel)	
Optical Drive	Dual layer multi standard DVD – RW	
Status LED	8 LEDs that can be read with the display cover opened or closed	
Interfaces	2 x Gigabit Ethernet (10 / 100 / 1,000 MBit) / PROFINET, 1 x Industrial WLAN (IEEE Standard 802.11 ac 2.7 GB/s), 1x Bluetooth 5.0, 1 x MPI/PROFIBUS, 2 x USB 3.0 Type A (1 x 1.5 A charging feature while power off), 2 x USB 3.1 Gen2 Type A / Type C, 1 x COM 1, 1 x SIMATIC Memory Card, 1 x SIMATIC Multimedia Card, 1 x Smart card slot (ID card), 1 x Universal audio jack (in/out), 1 x Card-Reader (SD, SDHC UHS-II, MMC), 1 x DP Display Port (for external monitors or projectors, max. 4,096 x 2,304 Pixel), 1 x DVI-I (for external monitors or projectors)	

Le prestazioni sono aumentate significativamente rispetto al suo predecessore, relativamente alla CPU:

M6 Comfort rispetto a M5 Comfort + **50%**  
M6 Advanced rispetto a M5 Advanced + **32%**

relativamente alla durata della batteria:

(durata della batterie in ora)



Saluti

Product Manager