



Tabletcomputer

Pad-Ex® 01 P12

PAD-EX01P12DZ2EURN516256LTE000

- Intel® Core-Prozessor der 12. Generation, Windows® 11 Pro
- Intel® Wi-Fi 6E
- 11,6" FHD DynaVueWindows®-SR-Display mit 1000 Nits
- sonnenlichttauglich
- Version ohne Kamera
- MIL-STD-810H
- Thunderbolt® 4
- Micro-HDMI
- 6 Tasten, davon 2 nutzerdefinierbare Tasten
- TPM 2.0
- Unterstützung von 4G LTE und GPS/Augmented Reality
- Sierra Wireless EM 7565 Module

Pad-Ex® 01 P12 DZ2 (Div. 2 und Zone 2/22), LTE, i5 Prozessor, 16 GB RAM, 256 GB SSD, Windows® 11 Pro, Version für Europa



Technische Daten

Hardware

| | |
|------------------------|--|
| Prozessor | Intel® Core i5-1235U, 12. Gen. |
| RAM | 16 GByte DDR5 |
| interner Datenspeicher | 256 GByte NVMe PCIe SSD |
| Sensoren | Beschleunigungssensor, Gyroskop und E-Kompass, Lichtsensor |

Anzeigen/Bedienelemente

| | |
|-------------------------|---|
| Display | Bedienung auch mit Handschuhen |
| Touchscreen-Technologie | kapazitiv multi-touch |
| Typ | TFT, LCD |
| Bildschirmdiagonale | 29,5 cm (11,6 ") |
| Seitenverhältnis | 16:9 |
| Auflösung | 1920x1080 (Full HD) |
| Helligkeit | 1000 cd/m ² |
| Farben | 16 Mio. |
| Tasten | Ein/Aus Lautstärke lauter / leiser Windows Touch-Taste Barcode / Kamera Touch-Taste Programmierbare Touch-Taste |

Elektrische Daten

| | |
|---------|--------------------------------------|
| Akkutyp | Li-Ion-Akku 43,29 WH 11,1 V 3900 mAh |
|---------|--------------------------------------|

Schnittstelle

| | |
|----------------|---|
| I/O Anschlüsse | 1x Thunderbolt® 4 1x USB 3.2 Gen 2 (Typ A) 1x Micro-HDMI 1x Audioeingang/-ausgang (Combo-Buchse) 1x microSD-Karte (microSDXC) 1x Docking-Anschluss (35-Pin Pogo) 1x DC-Eingangsbuchse |
|----------------|---|

Kommunikation

| | |
|-----------|---|
| WLAN | Intel® Wi-Fi 6E AX211 (802.11a/b/g/n/ac/ax) |
| Bluetooth | Bluetooth® 5.3 |

Veröffentlichungsdatum: 2024-05-16 Ausgabedatum: 2024-05-16 Dateiname: 480991-1-100009_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0002
pa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 2222
pa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
pa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Technische Daten

| | |
|--|---|
| GPS-Sensor | GPS, Glonass, Beidou, Galileo |
| SIM-Karte | 1x Nano-SIM |
| Software | |
| Betriebssystem | Windows® 11 Pro (64 Bit) |
| Sprachen | Deutsch , Englisch (Standard) |
| Umgebungsbedingungen | |
| Umgebungstemperatur | -10 ... 55 °C (14 ... 131 °F) |
| Lagertemperatur | -10 ... 55 °C (14 ... 131 °F) |
| Mechanische Daten | |
| Schutzart | IP64 |
| Masse | 1200 g |
| Abmessungen | |
| B x H x T | 298 mm x 192 mm x 20 mm |
| Daten für den Einsatz in Verbindung mit explosionsgefährdeten Bereichen | |
| ATEX-Zulassung | |
| Konformitätsbescheinigung | EPS 16 ATEX 1 163 X |
| ATEX-Kennzeichnung | Ⓜ II 3G Ex ic op is IIC T4 Gc IP64 Ⓜ II 3D Ex ic op is IIIB T135°C Dc IP64 |
| Internationale Zulassungen | |
| IECEX-Zulassung | |
| IECEX-Zertifikat | IECEX EPS 16.0072X |
| IECEX-Kennzeichnung | Ex ic op is IIC T4 Gc IP64 Ex ic op is IIIB T135°C Dc IP64 |
| Zugelassen für | Europa |
| Allgemeine Informationen | |
| Lieferumfang | Pad-Ex® Netzteil Stromkabel Dock Connector mit Pass-Through Handschlaufe Dokumentation Stylus-Stift mit Halteband |

Zubehör

Passendes Zubehör zu diesem Produkt finden Sie im Internet auf der zugehörigen Produktseite unter www.pepperl-fuchs.com.