



ENTWICKLUNG,
PRODUKTION
UND SERVICE
AM STANDORT
DORTMUND

Technisches Datenblatt

pro-V-pad Steel IP69k

Das pro-V-pad Steel IP69k ist speziell für hygienisch sensible Einsatzbereiche in der Lebensmittelverarbeitung, sowie pharmazeutischen und klinischen Anwendungen entwickelt worden. Aufgrund der hohen Schutzklasse IP69k ist dieser Industrie-PC mit seinem komplett geschlossenen V4A Edelstahlgehäuse, wasserdicht und absolut robust.

Der Edelstahl-IPC für Lebensmittel & Hygiene

Ganz gleich ob mit heißem Wasser, unter Hochdruck oder mit Desinfektionsmitteln – dank der lebensmittelechten Dichtungen ist eine vollständige Reinigung problemlos möglich. Die neue Terminalvariante ist individuell konfigurierbar und lässt sich flexibel an Ihre Softwarelösung anbinden. Das pro-V-pad Steel IP69k ist mit der neuesten Multitouch-Technologie ausgestattet und ist aufgrund des kratzfesten Splitterschutzdisplays einwandfrei in rauen Arbeitsumgebungen auch per Handschuh bedienbar. Durch unseren Standort in Deutschland bieten wir Ihnen einen kundennahen Service und hohe Servicequalität.

Technische Daten

GRÖSSE, GEWICHT	15,6", 16:9 (402 x 291 x 66 mm), 5,4 kg 21,5", 16:9 (537 x 366 x 72 mm), 7,9 kg
CPU	Intel® Elkhart Lake oder Tiger Lake
SCHUTZKLASSE	IP69k
ARBEITSSPEICHER	4GB-32GB DDR3L RAM 4GB-64GB DDR4 RAM
TOUCHSCREEN	Projected Capacitive Touch-Screen; 3mm Sicherheitsglas und Splitterschutzfolie
DISPLAY	16:9-Format: 15,6" 1920x1080 FHD 21,5" 1920x1080 FHD weitere Größen auf Anfrage
GEHÄUSE	Edelstahl V2A/V4A
MASSENSPEICHER	M.2 Flash-Speicher 32GB - 256GB; SSD 80GB - 500GB optional, Industrie Flashspeicher mit erweitertem Temperaturbereich
USB	4 x USB 2.0 über Industrierundsteckverbinder
SERIELL	2x RS232 Industrierundsteckverbinder
BLUETOOTH	5.3 BT LE
RFID / NFC	Integrierter RFID/NFC-Reader optional
AUDIO	1x Audio In/Out Industrierundsteckverbinder
NETZWERKANSCHLUSS	Ethernet 10/100/1000 Mbit/s
WLAN	WLAN IEEE 802.11 ac/a/b/g/n
ANTENNE	2x interne Antenne für Raumdiversity; Frequenzband 2,4GHz/5GHz; im Gehäuse integriert
POWER	Standard 18-75VDC (typisch 24/48VDC) optional 9-75VDC galvanisch getrennt optional 12VDC optional externes AC/DC Netzteil
TEMPERATURBEREICH	-30 bis 55°C, Heizungsmodul optional
BETRIEBSSYSTEM	Windows, LINUX, IGEL



- Unabhängige Anbindung an Ihr Produktionssystem
- Einbau oder Anbringung per Halterung
- Anschluss sämtlicher Produktionsperipherie
- Individuelle Firmenware-Anpassung
- Für alle Produktionsumgebungen

