औद्योगिक टर्मिनल चयन मार्गदर्शिका

Android टच कंप्यूटर, Windows टच कंप्यूटर और मजबूत मोबाइल टर्मिनल।

फ़ैक्टरी वर्कस्टेशन, डिजिटल कार्य निर्देश और औद्योगिक डेटा संग्रह के लिए उपयुक्त उपकरणों की संक्षिप्त सूची बनाने हेतु इस मार्गदर्शिका का उपयोग करें। नीचे दिए गए विनिर्देश वर्तमान अंग्रेज़ी उत्पाद पृष्ठों से लिए गए हैं। उत्पाद श्रृंखला के विकल्प और किसी एक इकाई की वास्तविक कॉन्फ़िगरेशन अलग-अलग बताए गए हैं।

01 / उपकरण की श्रेणी चुनें

कार्य की आवश्यकता	मूल्यांकन के लिए उत्पाद श्रेणी
स्थिर टच वर्कस्टेशन	Android या Windows टच ऑल-इन-वन कंप्यूटर; एप्लिकेशन की आवश्यकता के अनुसार ऑपरेटिंग सिस्टम चुनें।
मोबाइल डेटा संग्रह	मजबूत Y100 Android टैबलेट; एप्लिकेशन के लिए संगत डेटा कैप्चर मॉड्यूल चुनें।
स्थापना संबंधी सीमाएँ	डिस्प्ले का आकार, माउंटिंग के आयाम, बिजली की आपूर्ति, केबल के लिए खाली जगह और उपकरण के पूरे उपयोग परिवेश की जाँच करें।

ऑर्डर देने से पहले

सटीक मॉडल, कंप्यूटिंग बोर्ड, आपूर्ति किया जाने वाला ऑपरेटिंग सिस्टम, डिस्प्ले पैनल, इंटरफ़ेस और सहायक उपकरणों की एक साथ पुष्टि करें। किसी उत्पाद श्रेणी में सूचीबद्ध विकल्प हर इकाई में अपने-आप शामिल नहीं होता।

स्रोत और दायरा

अगले पृष्ठों पर लिंक किए गए अंग्रेज़ी उत्पाद पृष्ठों के आधार पर संकलित। यह चयन मार्गदर्शिका सहमत कॉन्फ़िगरेशन शीट, स्थापना प्रक्रिया या अनुपालन प्रमाणपत्र का विकल्प नहीं है।

Y100 10.1-इंच मजबूत Android टैबलेट

मॉडल	Y100
डिस्प्ले	10.1-इंच HD टच डिस्प्ले
प्रोसेसर	आठ कोर, 2.2 GHz
ऑपरेटिंग सिस्टम	Android 13
मानक मेमोरी	6 GB RAM
मानक स्टोरेज	128 GB
टच सुविधाएँ	मल्टी-टच, दस्ताने पहनकर संचालन, गीली परिस्थितियों में टच संचालन और पैसिव स्टाइलस से हस्ताक्षर
बैटरी	अंतर्निर्मित 10,000 mAh बैटरी
वैकल्पिक मॉड्यूल	बारकोड स्कैनर, NFC, UHF RFID, पहचान-पत्र डिकोडिंग और फ़िंगरप्रिंट मॉड्यूल; उपलब्धता और संगतता की पुष्टि करें
आवरण	उच्च-मजबूती वाली औद्योगिक सामग्री; उत्पाद विनिर्देश में 1 m ऊँचाई से गिराने के परीक्षण की आवश्यकता दी गई है

चयन संबंधी टिप्पणी

दी गई 10,000 mAh बैटरी क्षमता संचालन अवधि की गारंटी नहीं है। आपूर्ति किए जाने वाले मॉडल के मॉड्यूल, सहायक उपकरणों और सटीक पर्यावरणीय सुरक्षा रेटिंग की पुष्टि करें।

स्रोत: wolw.net पर अंग्रेज़ी उत्पाद पृष्ठ 518

18.5-इंच पतले बेज़ल वाला Android टच कंप्यूटर (2026)

दर्शाया गया मॉडल	18.5-इंच पतले बेज़ल वाला मॉडल।
ऑपरेटिंग सिस्टम के विकल्प	चुने गए कंप्यूटिंग बोर्ड और सॉफ़्टवेयर बिल्ड के अनुसार Android 10-16 या HarmonyOS; आपूर्ति किए जाने वाले संस्करण की पुष्टि करें।
रिज़ॉल्यूशन के विकल्प	चुनी गई स्क्रीन के अनुसार 1366 × 768 या 1920 × 1080। ऑर्डर किए गए मॉडल के मूल रिज़ॉल्यूशन की पुष्टि करें।
टच	10-पॉइंट कैपेसिटिव टच।
वायर्ड नेटवर्क	10/100/1000 Mbps Ethernet विकल्प; चुने गए बोर्ड की पुष्टि करें।
पहचान के विकल्प	फ़िंगरप्रिंट पहचान, ID/IC कार्ड, RF मॉड्यूल और एक या दो कैमरों वाले चेहरा-पहचान मॉड्यूल; मॉड्यूल और सॉफ़्टवेयर की संगतता की पुष्टि करें।

चयन संबंधी टिप्पणी

स्क्रीन, कंप्यूटिंग बोर्ड, ऑपरेटिंग सिस्टम और विस्तार मॉड्यूल कॉन्फ़िगरेशन के विकल्प हैं। ऑर्डर की गई इकाई के पैनल रिज़ॉल्यूशन, वायरलेस मॉड्यूल और क्षेत्रीय मोबाइल नेटवर्क संगतता की पुष्टि करें।

स्रोत: wolw.net पर अंग्रेज़ी उत्पाद पृष्ठ 525

21.5-इंच Windows टच ऑल-इन-वन कंप्यूटर

ऑपरेटिंग सिस्टम के विकल्प	Windows 7 / Windows 10; आपूर्ति की जाने वाली कॉन्फ़िगरेशन की पुष्टि करें
प्रोसेसर के विकल्प	Celeron / Core i3 / Core i5 / Core i7; पीढ़ी कॉन्फ़िगरेशन पर निर्भर करती है
मेमोरी के विकल्प	8 GB / 16 GB / 32 GB या अधिक
स्टोरेज के विकल्प	32 GB / 64 GB / 256 GB / 500 GB या अधिक
इंटरफ़ेस के विकल्प	USB / COM / RS-232 / RS-485
उत्पाद श्रेणी में सामान्य डिस्प्ले रिज़ॉल्यूशन	1920 × 1080; चुने गए पैनल की पुष्टि करें
नेटवर्क के विकल्प	Ethernet; आंतरिक या बाहरी एंटीना वाला Wi-Fi
आवरण के विकल्प	इंजीनियरिंग प्लास्टिक या स्टील/एल्युमिनियम मिश्रधातु
टच और सुरक्षा के विकल्प	कैपेसिटिव टच; उत्पाद श्रेणी में पूरी तरह बंद समतल अग्रभाग वाले और IP65 संस्करण उपलब्ध हैं; चुने गए मॉडल की रेटिंग की पुष्टि करें
माउंटिंग और सहायक उपकरण	दीवार पर माउंट करने के विकल्प, बिजली की आपूर्ति और टेम्पर्ड-ग्लास सुरक्षा; आपूर्ति की जाने वाली व्यवस्था की पुष्टि करें

चयन संबंधी टिप्पणी

ऊपर दिए गए ऑपरेटिंग सिस्टम और हार्डवेयर पूरी उत्पाद श्रेणी के विकल्प हैं। परियोजना की आवश्यकताओं के अनुसार सॉफ़्टवेयर समर्थन, लाइसेंस, सुरक्षा रेटिंग और वास्तविक आपूर्ति कॉन्फ़िगरेशन की पुष्टि करें।

स्रोत: wolw.net पर अंग्रेज़ी उत्पाद पृष्ठ 509