# Zone 2 専用 防爆形タッチパソコン EXPC-6220



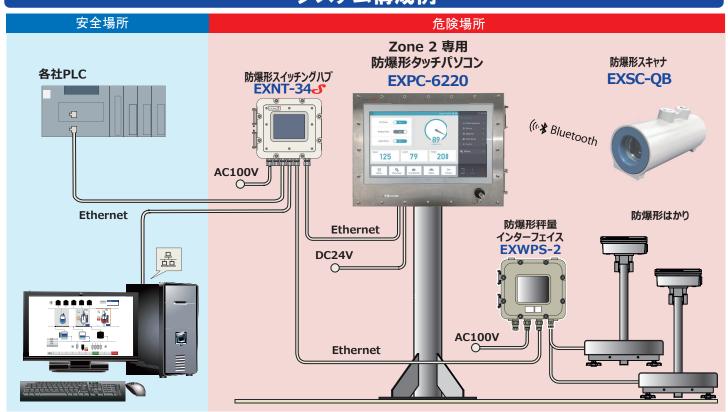
## 2025年4月 新発売

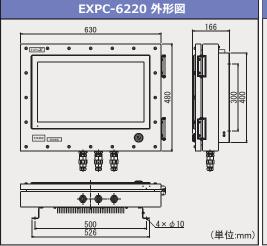
Zone 2 専用タッチパソコン 従来品に比べ大画面・薄型化!

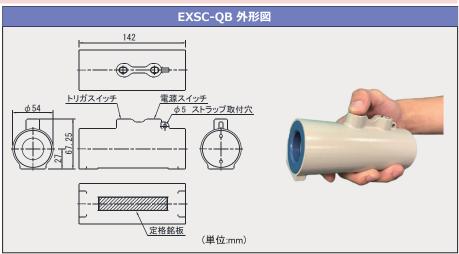
- ●22インチワイド液晶
- •FULL HD(1920×1080)
- ●Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC搭載

防爆現場のIT化でDXを推進・実現へ!









一般仕様		
表示器型式	シュナイダーエレクトリックホールディングス(株)製	
	PFXP67AD0N20BNNN00	
表示デバイス	TFTカラーLCD	
有効表示範囲	476.64(W) × 268.11(H) mm	
解像度	1,920×1,080 ドット	
表示色·階調	1,600万色	
定格電圧	DC24V	
公称電力	102W	
使用周囲温度	0~40°C	
使用周囲湿度	85%RH以下(結露のないこと)	
保護性能	IP64	
接地	D種接地	
外形寸法(mm)	W630×H480×D166 (ケーブルグランド含まず)	
設計質量	約28kg	
冷却方式	自然空冷	
材質	SUS304	

防爆性能		
防爆記号 Ex db ec II C T4 Gc		
適用箇所	ゾーン2	
型式検定合格番号	IECEx DEK 24.0018X / DEK 24.0001X	

タッチパネル仕様			
検出方式	最適化ノイズフィルター付き投影型静電容量方式		
タッチパネル寿命	1000万回以上		

PC仕様			
OS	Windows10 IoT Enterprise LTSC 2021		
CPU	Intel Core i7-8665UE		
メモリ	32GB (16GB × 2)		
ディスクドライブ	M.2 SSD 128GB (オプションで512GB対応可能)		

※ 別バージョンのOSご希望の際はお問い合わせください。

内部インターフェイス				
シリアルCOM	RS-232C (非絶縁タイプ)×1ポート			
	コネクタ: D-Sub 9ピン (プラグ)			
イーサネット	IEEE1588, 10BASE-T/ 100BASE-TX/ 1000BASE-T			
	コネクタ: モジュラージャック (RJ-45) ×2ポート			
シリアルCOM	RS-232C (絶縁タイプ)×2ポート			
(※オプション)	or RS-422/485 (絶縁タイプ)×2ポート			
	コネクタ: D-Sub 9ピン (プラグ)			
Wi-Fi/Bluetooth	Wi-Fi対応規格:IEEE802.11a/b/g/n/ac			
(※オプション)	Bluetooth対応規格:Bluetooth 5.1 Class1			

※ オプションご希望の際はお問い合わせください。

### 注意事項・その他

- 1) 本体のUSBポートにUSBドングル等のUSB機器を接続することは出来ません。別途ご相談ください。
- 2) オプションSLOTは2つまで使用可能です。

No.	品名	型式	備考
1	防爆形タッチパソコン (Win10)	EXPC-6220	
2	Wi-Fi・Bluetoothユニット	MPWF	Wi-Fi/Bluetooth通信機能を追加する場合
3	ストレージ増量 (512GB)	SSD512	ディスクドライブの容量を512GBに変更する場合
4	30度傾斜スタンド	EXP-AS374B	SUS304 バフ#400
5	タッチペン	US-PEN02	
6	タッチペンホルダー	PEN-HLD41	
7	防爆形スキャナ (2次元タイプ)	EXSC-QB	2次元コードリーダ Bluetooth
8	防爆形秤量インターフェイス	EXWPS-2***	通信I/F、はかりの接続台数によって型式が異なります。
9	防爆形スイッチングハブ	EXNT-34	PoE給電対応×4ポート



<安全に関するご注意>正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「マニュアル」をよくお読みください。

- ※:防爆電気機器を安全に設置、運用、保守いただくために、SBA-Exなどの適切な防爆専門知識を保有・活用されることをお勧めします。 SBA-Ex資格とは、一般社団法人日本電気制御機器工業会が推奨する防爆電気機器安全資格です。
- ●本製品は、旭化成エンジニアリング㈱、㈱宮木電機製作所、シュナイダーエレクトリックホールディングス㈱の共同開発によるものです。●各商品名は各社の商標・登録商標です。●写真の色等は印刷のため実物と若干異なる場合があります。●このカタログの内容は、製品改良のため予告なしに変更することがあります。



旭化成エンジニアリング株式会社 UE技術部 防爆技術グループ

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-6-5 新横浜第一生命ビルディング 2階

Tel:050-3823-2525

https://www.asahi-kasei.co.jp/aec/

