

Commande à proximité de la machine.



Intégrez facilement des écrans de supervision de machines pour une commande ergonomique – avec le v800 protec et le v200 protec.

Les différentes tailles d'écran et vitesses de processeurs répondent parfaitement aux exigences des systèmes de visualisation modernes et conviennent à tous les concepts de machines.

Tous les terminaux opérateurs sont équipés de dalles tactiles ultramodernes. La technologie tactile multitouch permet même d'utiliser des gants. Le programme de fonctionnement peut être créé intuitivement grâce au logiciel VisiWinNET®.

Points forts

- Un design d'interface homme-machine élégant et attrayant
- Des écrans industriels de haute définition Full HD en 17.3" et 24"
- Une conception hygiénique adaptée aux environnements difficiles, sans vis visibles
- Un indice de protection IP65 avec un nettoyage facile
- Une personnalisation possible avec un boîtier de commande optionnel
- Le logiciel de supervision VisiWinNET® pour la conception de visualisations intuitives

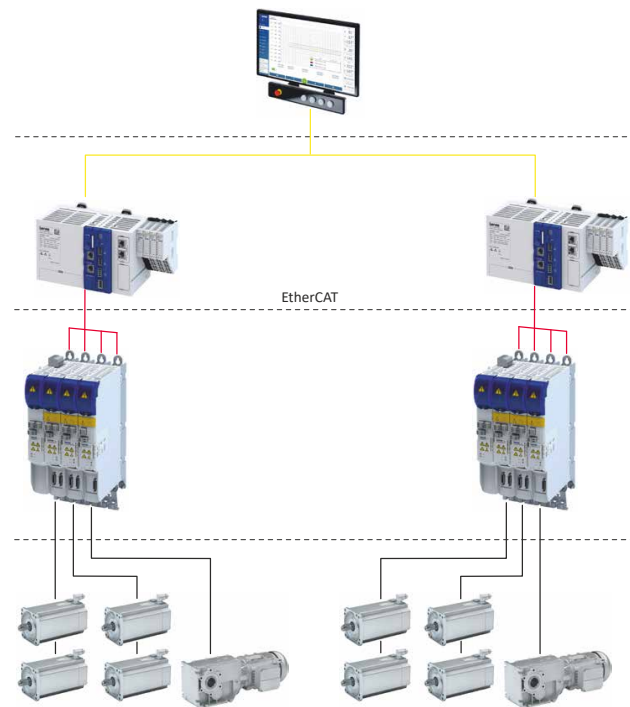
v200 protec et v800 protec – en bref

Un système complet

Utilisé comme interface de commande et de visualisation, le PC industriel v800 protec complète de façon conviviale la solution intégrale proposée pour vos machines. Outre l'échange de données, le PC industriel sert aussi à la gestion des machines. Ainsi, les différents états de fonctionnement peuvent être commandés facilement.

En interaction avec la commande de mouvement dans les contrôleurs c520, c550 ou c750, les entraînements en aval sont intégrés dans un de ces contrôleurs maîtres.

Pour la commande machine elle-même, ce sont les modules logiciels d'Application Lenze FAST qui entrent en jeu. Ainsi, la conception de la machine est très facile.



Caractéristiques techniques

Variante	v200 protec		v800 protec			
Diagonale d'écran	43.9 cm (17.3")	61 cm (24")	43.9 cm (17.3")	61 cm (24")	43.9 cm (17.3")	61 cm (24")
Définition (pixels)	1920 x 1080		1920 x 1080		1920 x 1080	
Type de processeur	-		Intel® Celeron® Processor 2980U (2M cache, 1.60 GHz)		Intel® Core™ i5-4300U Processor (3M cache, 1.90 ... 2.90 GHz)	
Interfaces (à l'arrière)	3 ports USB 2.0 1 port HDMI 1 port vidéo		2 ports USB 3.0 1 port USB 2.0 2 ports Ethernet 1 000 MBit/s			
Système d'exploitation	-		Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC			
Dalle tactile	Surface capacitive en verre, technologie tactile multipoint					
Indice de protection	IP65					