

# Termékadatlap

Műszaki adatok



## Magelis S-Panel PC Performance 19", SSD 128GB, 8GB DDR3, Windows 10

HMIPSPS952D1801

Szolgáltatások korlátozott értékesítése

- Forgalmazása megszűnt, ekkor: 2023. aug. 7.
- A szolgáltatás hamarosan nem lesz elérhető: 2026. márc. 31.

### Fő jellemzők

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Termékválaszték              | Harmony K                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Termék Vagy Alkatrész Típusa | Multi-touch screen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Processzor Neve              | Intel Core i3 4010U at 1,7 GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Processzor Típusa            | Intel QM87                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Szabad Bővítőhelyek          | 1 belső SATA HDD/SSD<br>1 CFast                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kijelző Mérete               | 18,5 inch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kijelző Színe                | 16777216 szín                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Fénysűrűség                  | 300 cd/m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Felbontás (Pixel)            | 4096 x 4096                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Videovezérlő Típusa          | Intel HD Graphics 4400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Operációs Rendszer           | Windows 10 IoT Enterprise 64 bittöbbszörös                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Szoftvercsomag               | EcoStruxture Secure Connect Advisor éves előfizetés cyber security licensz szükséges<br>EcoStruxure Operator Terminal Expert run time HMI licensz szükséges<br>EcoStruxure Machine SCADA Expert run time HMI/SCADA a külső átlépésekor<br>EcoStruxure Augmented Operator Advisor szerver kiterjesztett valóság licensz szükséges<br>Vijeo Citect DVD SCADA licensz szükséges |

### Kiegészítő jellemzők

|                                     |                                       |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Pontok Száma                        | 5                                     |
| Végpont Típusa                      | Érintőképernyő                        |
| Memóriatípus                        | 8 GB RAM DDR3 belső                   |
| Adattároló Berendezés               | 128 GB hátoldal SSD 1500000 óra mtbf  |
| Képarány                            | 16:9                                  |
| Kijelző Típusa                      | Színes TFT LCD<br>LED                 |
| Kijelző Felbontása                  | 1366 x 768 pixel WXGA                 |
| Világítás Élettartama               | 50000 óra                             |
| Vízszintes X Függőleges Látási Szög | 160 x 170°                            |
| Érintőkijelző                       | PTC (projected capacitive technology) |
| Hűtés Típusa                        | Passzív<br>Ventilátor nélkül          |

Nettó ár

Korlátozott felelősségi nyilatkozat: E dokumentáció nem azzal a céllal készült, hogy e termékek egyedi felhasználói alkalmazásait helyettesítse, és nem szabad ezek megbízhatóságának megállapítására felhasználni

|                                      |                                                           |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Figyelő Időzítő                      | 1...255 ms                                                |
| Bővítőhelyek Száma                   | 1 mini PCI Express teljes méretű                          |
| [Us] Névleges Betáplálási Feszültség | 24 V DC +/- 20 %<br>100...240 V AC HMIYPSPMAC1 adapterrel |
| Teljesítmény W-Ban                   | 28...60 W                                                 |
| Mechanikai Hibatűrési Képesség       | Keményység karcállóság 7 gn                               |
| Rendelkezésre Álló Funkció           | Üzemóra számláló                                          |
| Szélesség                            | 488 mm                                                    |
| Magasság                             | 309 mm                                                    |
| Mélység                              | 56,7 mm                                                   |
| Kivágási Méretek                     | 479,3 (+/- 1) x 300,3 (+/- 0,7)                           |
| Nettó Súly                           | 7 kg                                                      |
| Kijelző Mérete                       | 19" wide multi-touch                                      |
| Fő Típus                             | Teljesítmény                                              |

## Környezet

|                                                 |                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ip Védettségi Szint                             | IP669 homloklap:                                                                                                       |
| Terméktanúsítványok                             | RCM<br>EAC<br>CCC<br>C-Tick.1<br>CE<br>AS/NZS                                                                          |
| Szabványok                                      | UL 60950-1<br>CSA C22.2 No 60950-1<br>IEC 61000-6-4<br>CISPR 11<br>FCC part 15 class B<br>IEC 61000-6-4<br>IEC 60950-1 |
| Irányelvek                                      | 2004/108/EK - elektromágneses kompatibilitás<br>2006/95/EK - kisfeszültségű irányelv                                   |
| Szennyezettségi Fok                             | 2                                                                                                                      |
| A Környezeti Levegő Hőmérséklete Működés Közben | 0...55 °C SSD vagy CFast<br>0...55 °C 1-3, 5-7, 9-11,13-15, 17-19, 21-23 csatornák<br>0...45 °C HDD                    |
| Környezeti Levegő Hőmérséklet Tárolásra         | -20...60 °C                                                                                                            |
| Relatív Páratartalom                            | 10...95 % nem kondenzálódó                                                                                             |
| Üzemi Magasság                                  | 2000...3800 m                                                                                                          |
| Rezgési Ellenállás                              | 1 gn egyenletes gyorsulás (f = 5...500 Hz)HDD                                                                          |

## Csomagolási egység

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| 1. Csomag-Csomagolási Egység Típusa | PCE     |
| Egységek Száma 1. Csomagban         | 1       |
| 1. Csomag Magassága                 | 5,6 cm  |
| 1. Csomag Szélessége                | 30,9 cm |
| 1.Csomag Hossza                     | 48,8 cm |
| 1. Csomag Súlya                     | 7,5 kg  |

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| 2. Csomag- Csomagolási Egység<br>Típusa | CAR     |
| Egységek Száma 2. Csomagban             | 1       |
| 2.Csomag Magassága                      | 16,0 cm |
| 2. Csomag Szélessége                    | 49,5 cm |
| 2. Csomag Hossza                        | 68,5 cm |
| 2. Csomag Súlya                         | 7,5 kg  |

Fenntarthatóság



A **Green Premium™** címke a Schneider Electric elkötelezettsége azíránt, hogy kategóriájában vezető környezetvédelmi teljesítményű termékeket szállítson. A Green Premium a legújabb szabályozásoknak való megfelelést, a környezeti hatások átláthatóságát, valamint körforgásos és alacsony CO<sub>2</sub>-kibocsátású termékeket ígér.

A **termék fenntarthatóságának felmérésére vonatkozó útmutató** egy fehér könyv, amely tisztázza a globális ökocímke-szabványokat és a környezetvédelmi nyilatkozatok értelmezését.

[Részletek a Green Premium programról >](#)

[Útmutató kereskedelmi termékek fenntarthatóságának felméréséhez >](#)



Átláthatóság   RoHS/REACH

### Jólléti teljesítmény

✓

Reach: A Különös Aggodalomra Okot Adó Anyagoktól (Svhc) Mentés

✓

Higanymentes

✓

RoHS Korlátozás Alóli Kivétel

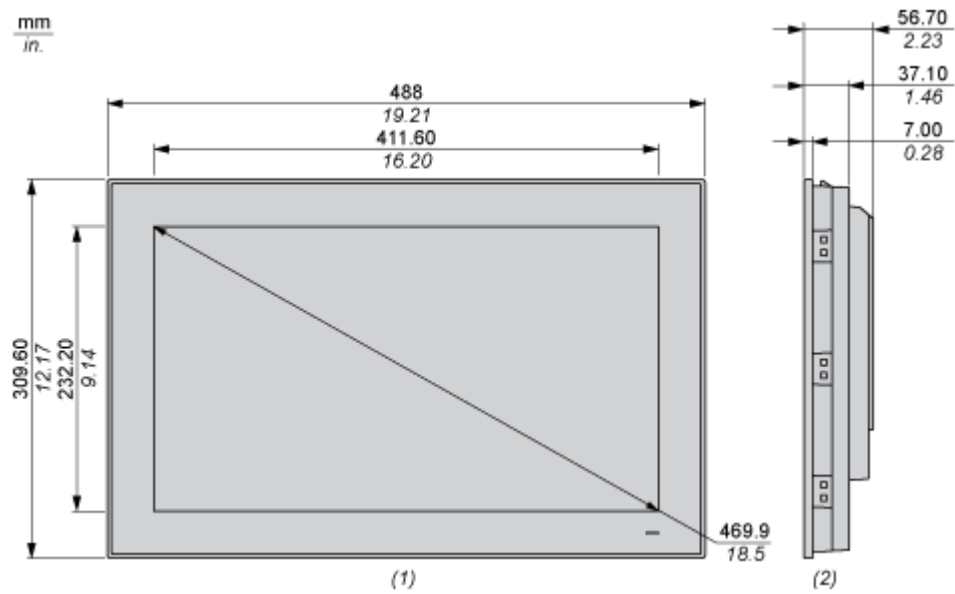
Igen

### Tanúsítványok és szabványok

|                             |                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reach Rendelet              | <a href="#">REACH nyilatkozat</a>                                                                                                                                 |
| Eu RoHS Irányelv            | Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)                                                                                           |
| Kínai RoHS Rendelet         | <a href="#">Kínai RoHS nyilatkozat</a>                                                                                                                            |
| Környezetvédelmi Közzététel | <a href="#">A termék környezeti profilja</a>                                                                                                                      |
| Weee                        | A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni. |
| Körkörösségi Profil         | <a href="#">Élettartam végére vonatkozó információ</a>                                                                                                            |

Dimensions Drawings

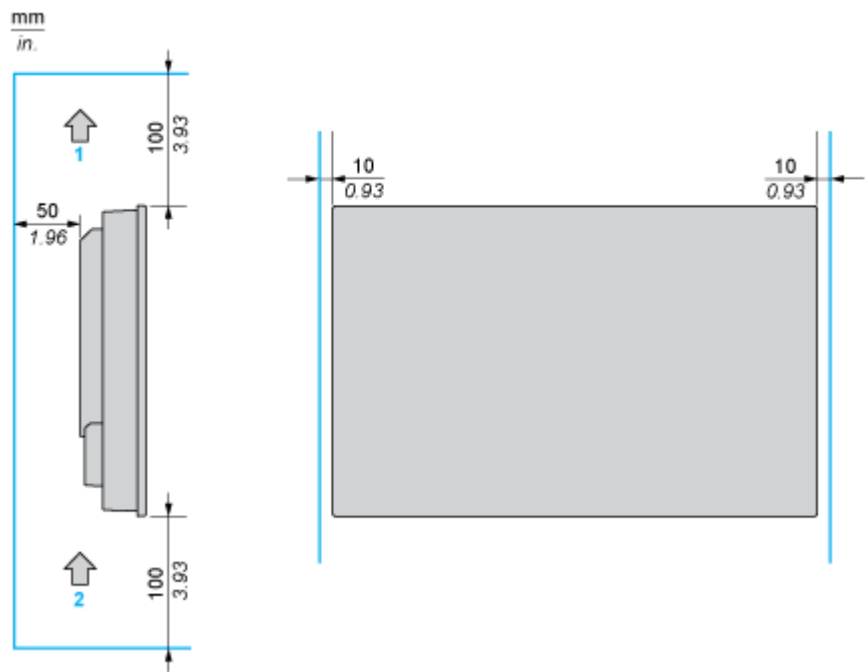
Dimensions



- (1) Front view
- (2) Side view

Mounting and Clearance

Spacing Requirements



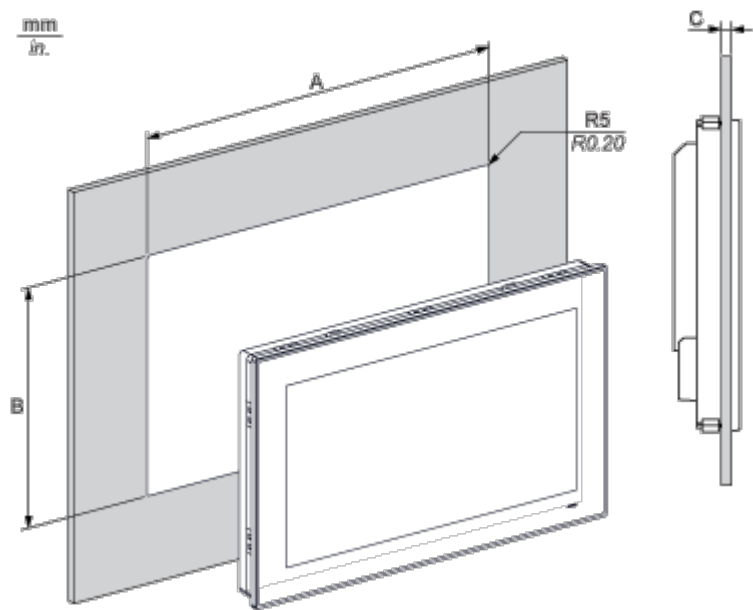
- (1) Air out
- (2) Air in

Mounting Orientation

---



Panel Cut Dimensions



| A                               | B                                 | C                            | R                 |
|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|-------------------|
| 479.3 ±1 mm<br>(18.87 ±0.04 in) | 300.3 ±0.7 mm<br>(11.82 ±0.03 in) | 2...6 mm<br>(0.08...0.23 in) | 5 mm<br>(0.20 in) |