

Vision-222W PCAP

Monitor wide touch screen professionale, multi-touch e tecnologia true flat



Monitor LCD TFT da 22" (risoluzione massima: 1920x1080 pixel) con touch screen CAPACITIVO a interfaccia USB e tecnologia multi-touch

Il nuovo Vision 222W PCAP è inoltre dotato di tecnologia true flat che elimina completamente gli "scalini" tra area attiva del touch screen e la cornice del monitor rendendo non solo il monitor esteticamente più bello ma anche più resistente e meno soggetto ad indesiderati accumuli di polvere nelle zone intorno all'area attiva.

Con il sistema Digital On-Screen Display (OSD) è possibile impostare i parametri di funzionamento del monitor (contrasto, luminosità, centratura, ...) tramite un semplice menu sullo schermo.

Per la prima volta ASEM propone un monitor wide touch screen true flat di grande formato, che trova negli ambienti del retail e dell'hospitality una perfetta connotazione di utilizzo.

Il nuovo monitor Vision 222W PCAP può essere veicolato comunque in tutti gli ambienti, fino a contesti industriali, grazie alla cura costruttiva e alla sua affidabilità.

Il monitor può essere, infine, posizionato a tavolo oppure in montaggio su chioschi sia orizzontalmente che verticalmente.

POINT OF SALE AUTOMATION

Monitor touch screen

...non solo design...

I monitor LCD touch della linea Vision di ASEM si distinguono per le spiccate caratteristiche di robustezza ed affidabilità.

Ciò significa che sono particolarmente adatti a soddisfare tutte le esigenze sia all'interno dei punti vendita e dei ristoranti come terminali touch di PC classici o boxati ma anche come terminali di immissione dati in ambienti semi industriali difficili dove viene appunto richiesta elevata stabilità e grado di protezione IP allineato all'ambiente.

Il monitor può essere montato sia orizzontalmente che verticalmente ed è dotato di particolari fori laterali lungo il bordo che ne facilitano il montaggio all'interno di strutture come chioschi o colonne informative.



Features...

- touch screen capacitivo
- tecnologia multi-touch
- display true flat senza scalini tra area attiva del touch e cornice
- sistema Digital On-Screen Display (OSD) per impostare i parametri di funzionamento del monitor (contrasto, luminosità, centratura) tramite un semplice menu sullo schermo
- supporto da banco stabile e robusto
- ampio angolo di inclinazione del monitor (da 5° a 90°) per rispondere a tutte le esigenze di utilizzo dell'operatore
- doppia predisposizione VESA per montaggio in orizzontale o verticale
- fori laterali per il montaggio all'interno di chioschi



Porte di I/O

Conessioni disponibili:

- VGA D SUB, DVI-D
- USB standard tipo B
- Alimentazione 220V AC
- Connettore 12V



Scheda tecnica 222W-PCAP

| | | | |
|---------------------------|---|---|---|
| Display LCD | Pannello da 21.5" TFT LCD a matrice attiva | Tempo di risposta | 5ms (tipico) |
| Touchscreen / interfaccia | Capacitivo multi-touch / USB | Plug-and-Play | DDC 2B compatibile |
| Area attiva | Larghezza: 476.64mm; Altezza: 268.11 mm | Kensington Lock | Si |
| Angolo di visuale (O/V) | 170 / 160 (valore tipico) | Risoluzioni supportate | VGA 720x400 (70Hz) VGA 640x480 (60/66/70/72/75Hz) SVGA 800x600 (60/70/72/75Hz) XGA 1024x768 (60/70/75Hz) SXGA 1280x1024 (60/70/75Hz) WXGA 1140x900 (60/75Hz) WSXGA 1680x1050 (60Hz) 1920x1080 (60Hz) |
| Dimensione Pixel (O/V) | 0.24825x0.24825 mm | Montaggio VESA | 100 x 100 mm (VESA100) |
| Risoluzione massima | 1920x1080 | Alimentazione | DC 12V, 4.16A |
| Rapporto di contrasto | 1000:1 | Consumo | Accesso: 45W (tipico) Modo Sleep: 3W Spento: 1W |
| Luminosità | 300 cd/mq pannello 270 cd/mq con touch capacitivo | Interfaccia touch | USB |
| Colori | 16.7M (6 bit + HI-FRC) | Temperatura | Operativa: 0° ~ 40°C Stoccaggio: -20° ~ 60°C |
| Segnale Video Input | R.G.B. Analogico (0.7V peak to peak) | Umidità | Operativa (non condensante): 20% ~ 80% Stoccaggio (non condensante): 10% ~ 90% |
| Sincronizzazione | H/V - Separata; Composita | Menu controlli dell'utente analogici | Luminosità, contrasto, posizione orizzontale/verticale, ora, fase, selezione temperatura colori, posizione del OSD menu e lingua, salva e richiamata, modalità risparmio energia, RGB, audio. |
| Connettori | VGA 15 pin D-sub (analogico); DVI-D | Dimensioni (L x A x P) | 517.4 x 351.7 x 219 mm |
| Frequenza di scansione | Orizzontale: 31.47 kHz ~ 82.3 kHz Verticale: 56 Hz ~ 75 Hz | Peso | 7.8 kg ca (netto) 10.8 kg ca (con imballo) |
| Certificazioni | CE, FCC Class B, UL, TUV, CUL, RoHS | NOTA: la funzionalità multitouch è supportata soltanto su Windows 7 | |
| Garanzia | 12 mesi on-center presso la sede ASEM | | |

Certificazioni sistema di qualità aziendale

ISO 9001:2000; PROGETTAZIONE, PRODUZIONE, COMMERCIALIZZAZIONE ED ASSISTENZA DI PRODOTTI ELETTRONICI ED INFORMATICI AD USO CIVILE ED INDUSTRIALE

Certificazioni di prodotto

Direttive CE: Emissioni: EN 55022 - Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo prodotto dagli apparecchi per la tecnologia dell'informazione; EN 61000-3-2/A14 - Limiti per le emissioni di corrente armonica; EN 61000-3-3 - limitazione delle fluttuazioni di tensione e del flicker (Direttiva EMC 89/336/CEE); Immunità: EN 55024 - Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione. Caratteristiche di immunità - Limiti e metodi di misura. (Direttiva EMC 89/336/CEE); Sicurezza: EN 60950 - Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione comprese le apparecchiature elettriche per ufficio. Sicurezza. (Direttiva Bassa tensione 73/23/CEE)

ASEM S.p.A.

ASEM | Artegna | Headquarters
Via Buia, 4
33011 Artegna (UD) | Italia
Phone: +39/0432-9671
Fax: +39/0432-977465

ASEM | Giussano | Sales/Technical offices
Via Prealpi, 13/A
20833 Giussano (MB) | Italia
Phone: +39/0362-859111
Fax: +39/0362-859121

email: asem@asem.it
website: www.asem.it