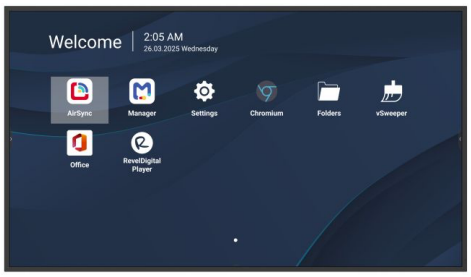
Points clés

- SoC quadricœur avec 4 Go de RAM
- Démarrage à chaud rapide en moins de sept secondes.
- Lecture USB avec basculement en cas de perte de signal
- Orientation paysage et portrait
- Luminosité de 500 cd/m² et fonctionnement 24/7
- Intégration ProAV et gestion à distance



500 cd/m²	3.840 x 2.160 / UHD	SuperClear® VA	2x 10 watts	8 ms	Android 14
LUMINOSITÉ	**RÉSOLUTION**	**DALLE**	**HAUT-PARLEURS**	**TEMPS DE RÉPONSE**	**OS**

Description du produit

La série ViewSonic CDE14-2C est un écran professionnel 4K conçu pour un fonctionnement 24/7 dans les bureaux, commerces, nœuds de transport et autres environnements très sollicités. Animé par Android 14 (évolutif vers Android 16) et un SoC quadricœur avec 4 Go de RAM, il assure un multitâche fluide et un démarrage à chaud rapide pour une mise en route instantanée. Avec une luminosité de 500 cd/m2 et la prise en charge des modes paysage et portrait, il offre des images nettes et percutantes pour les présentations et l'affichage dynamique. La lecture multimédia USB continue avec basculement automatique en cas de perte de signal garantit une diffusion ininterrompue des contenus, même en cas de défaillance de la source principale. Conçue pour les professionnels de l'IT et de l'AV, la série CDE14-2C s'intègre parfaitement aux principaux systèmes de contrôle ProAV et à ViewSonic Manager pour un déploiement et une gestion à distance optimisés. Utilisée seule ou au sein d'une installation plus vaste, elle constitue une solution fiable pour les entreprises et les environnements commerciaux.

Certifications

Caractéristiques techniques

Écran	CDE4314-2C (VS20822)
Diagonale	108 cm / 42,5 pouces
Dalle	SuperClear® VA Rétroéclairage DLED
Durée de vie rétroécl.	> 50.000 heures de fonctionnement
Surface d'affichage (H/V)	941,184(H) x 529,416(V)
Largeur du cadre (bezel)	9,9 mm (sur les 4 côtés)
Format	16:9
Résolution	3.840 x 2.160 @60Hz
Couleurs	1,07 Mrd. (8 Bit + FRC)
Luminosité	500 cd/m² (typique)
Contraste (natif / dynamique)	1200:1 / 2000:1
Temps de réponse	8 ms
Angle de vision	178° / 178°
Traitement de surface	Antireflet (voile 25 %), durci (3H)
Installation	Paysage Portrait
Nombre de ventilateurs actifs	0 (aucun)
Fonctionnement continu	24/7
Module Android intégré	
Système d'exploitation	Android 14 AOSP
Processeur	MediaTek MT9681 CPU: Quad-Core ARM Cortex-A73 GPU: Arm Mali-G52 MC1
RAM	4GB DDR4
Stockage	32 Go eMMC
Entrées	
HDMI	3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC uniquement sur HDMI1
USB-C	1x (DP1.2, PD 15 W, USB2.0, Ethernet 100M)
RS232	1x
LAN (RJ45)	1x (10M/100M)
Empl. module Wi-Fi	1x
Sorties	
Audio	1x sortie ligne (3,5 mm)
SPDIF	1x (optique)
Haut-parleurs	2x 10 watts
USB	
Type A	2x v2.0
Type C	1x (voir Entrées)
Compatibilité	
HDMI & USB-C : 480i, 480p,720p,1080i,1080p, 4K2K à 60 Hz	
Formats de fichiers USB pris en charge par le lecteur multimédia intégré	
JPEG, BMP, PNG, GIF, MPEG1, MPEG2, MP3, AAC, Vorbis, LPCM, LBR(cook) ,OPUS, FLAC, APE, AMR-NB,AMR-WB, VP9, HEVC/H.265, MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, VC1, MJPEG, VP8, RV30/RV40, AVS, AVS2, AV1	

Fonctions
Remote Lock, Panel (Keypad) Lock, OSD (Menu) Lock, Scheduler (Calendar, On/Off Timer, Sleep...etc), Power On Delay, Power Management (Auto Off), Failover Capability (Auto Source Recovery), HDMI-CEC / HDCP, USB Cloning (Display Settings Copy), Discrete Codes for Remote Control (Power On, Power Off), RS-232 Volume -/+, RS-232 Volume (Example: 0-100), RS-232 Power State, RS-232 Signal Detection, RS-232 Operating Temperature, RS-232 Operating Time, Logo-free Bezel, Boot Logo Turn-off, Crestron
Logiciels préinstallés
myViewBoard Manager, myViewBoard Display, vLauncher, OTA, vSweeper, Chromium, Folders, Revel Digital, OfficeSuite

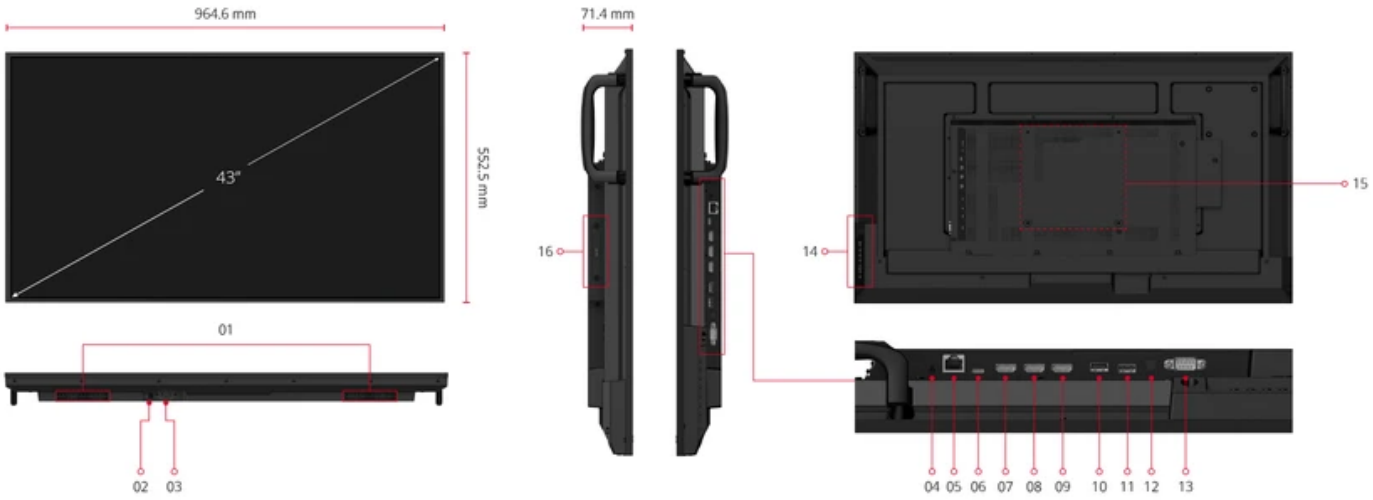
Alimentation	
Tension d'alimentation	100V-240V,50/60Hz (AC)
Consommation selon ES8.0	65,18 W (mode marche)
Consommation en veille	<0,5W
Ergonomie	
Norme VESA®	200 x 200
Niveau sonore fonctionnement / veille 0 dB / 0 dB	
Conditions d'utilisation	
Température (°C)	0 °C à 40 °C
Humidité	20 % à 80 % sans condensation
Altitude	0 m à 3.658 m
Conditions de stockage/transport	
Température (°C)	-10 °C à 60 °C
Humidité	10 % à 90 % sans condensation
Altitude	0 m à 3.658 m
Dimensions	
Appareil	964,6 x 552,5 x 71,4 mm
Carton	1056 x 632 x 156 mm
Poids	
Appareil	9,1 Kg
Poids d'expédition	13,04 Kg
Accessoires en option (sélection)	
Module Wi-Fi	VB-WIFI-001
Chariot mobile	VB-STND-009
Bouton de diffusion sans fil	WPD-900
Divers	
Contenu de la boîte : 1. Écran CDE4314-2C ; 2. Télécommande avec 2 piles AAA ; 3. Guide rapide ; 4. Câble d'alimentation (300 cm) ; 5. Câble HDMI (300 cm) 6. 4x vis VESA M6x12 mm ; 8. Adaptateur RS232 9 Déclaration de conformité	
Certifications	CE, CB, RoHS, ErP, EPEAT, REACH, WEEE EPEAT Silver, Energy Star 8.0
Code EAN	076690703627 5
Garantie :	3 ans enlèvement, réparation et livraison

Données au 24/09/2026.

La publication d'une nouvelle édition de cette fiche technique annule et remplace les informations précédentes. La version en vigueur est disponible sur notre site Internet. Son contenu n'établit aucune relation contractuelle. Il appartient aux acheteurs de vérifier, sous leur propre responsabilité, l'adéquation de nos produits à l'usage prévu. Nos conditions générales de vente s'appliquent par ailleurs. Les noms de sociétés et marques citées appartiennent à leurs propriétaires respectifs

ViewSonic France
11 rue Baudin
94200 Ivry-sur-Seine
+33 1 46 71 23 67
sales-fr@viewsonic.com
https://www.viewsonic.com/fr

Dimensions et connectique



01. Haut-parleurs
02. Interrupteur
03. Entrée secteur
04. Sortie audio
05. LAN
06. USB Type-C
07. HDMI 1
08. HDMI 2
09. HDMI 3
10. USB
11. USB
12. S/PDIF
13. RS232
14. Panneau de commande
15. Fixation murale VESA® 200 x 200 mm
16. Emplacement Wi-Fi