

**Moniteurs de bureau Série MultiSync®
destinés à une clientèle d'affaires**



Habillage ultra-fin. Grande valeur.

Un incontournable pour l'espace de travail

En réduisant les coûts sans compromettre la qualité, les moniteurs de bureau de Série E présentent toute la performance et toute la fiabilité qui sont le propre de la marque Sharp/NEC, à un prix concurrentiel.

Mettant le confort au premier plan, ces moniteurs sont conçus pour garantir l'ergonomie. La hauteur est réglable sur 120 mm et le socle permet de pivoter, d'incliner et de basculer le moniteur pour personnaliser l'angle de vision en fonction de vos besoins. La technologie de lumière bleue de faible intensité et l'absence totale de scintillement protègent les yeux de l'utilisateur sans diminuer la qualité de l'image. La nouvelle interface d'écran se démarque par ses qualités intuitives et sa simplicité, qui font gagner du temps et éliminent la frustration lors de la configuration et les ajustements. Ces écrans Full HD intégrant la technologie VA sont le choix idéal pour le bureau à domicile, la PME et les applications de bureau générales.

Moniteurs de bureau Série E

22"	E224F-BK
22"	E224FL-BK
24"	E244F-BK
24"	E244FL-BK
27"	E274F-BK
27"	E274FL-BK



Points saillants

- La technologie de rétro-éclairage DEL fait de ces moniteurs une référence dans l'industrie en termes de faible consommation énergétique et de réductions de matériaux dangereux
- L'habillage ultra-fin sur les 3 côtés de l'écran est parfaitement adapté aux applications multi-moniteurs
- Les moniteurs présentent un éventail complet de connexions numériques, notamment DisplayPort, HDMI, entrées USB-C et un port d'entrée LAN (RJ-45)*
- Le port USB-C fournit une alimentation en électricité et assure une transmission rapide de données et de contenus audio/vidéo*
- Le port LAN permet de connecter sur Ethernet d'autres appareils connectés au moniteur qui ne sont pas dotés d'un port LAN*
- L'ergonomie est assurée grâce à un socle permettant un ajustement complet de la hauteur, plus des ajustements de pivotement, d'inclinaison et de basculement dans les 2 sens, pour atteindre un angle de vision confortable
- NaViSet Administrator 2 : une solution logicielle gratuite qui facilite énormément les tâches d'administration et de gestion de masse
- La technologie d'écran VA assure un rapport de contraste optimal
- L'interface utilisateur remaniée est intuitive et facilite la configuration
- Le mode ECO Mode™ permet un réglage manuel de la luminosité de l'affichage, pour optimiser le confort, réaliser des économies d'énergie et réduire la facture d'électricité
- ENERGY STAR 8,0 et TCO 8,0

* Le port USB-C et le port d'entrée LAN (RJ-45) sont disponibles uniquement sur les modèles E224FL/E244FL/E274FL

E224F | E244F | E274F | E224FL | E244FL | E274FL



Exempt de scintillement
www.tuv.com
ID 1419039576



Lumière bleue faible intensité
www.tuv.com
ID 1419039574



Caractéristiques principales des moniteurs MultiSync® Série E à habillage ultra fin

Adaptable à tous les espaces de travail

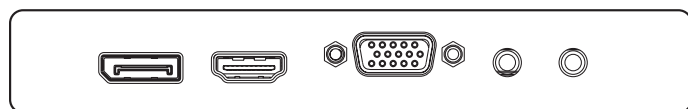
Le socle ergonomique ajustable dans les quatre sens permet de basculer dans les deux sens, incliner, pivoter et modifier la hauteur sur jusqu'à 120mm pour atteindre le meilleur confort visuel.



Un éventail complet de bornes d'entrée et de sortie

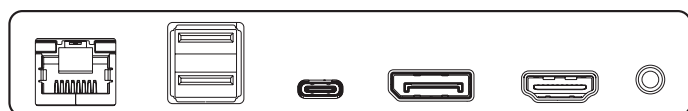
Les bornes DisplayPort, HDMI et VGA 15 broches* permettent de brancher les périphériques populaires et assurent la pérennité de votre investissement.

E224F | E244F | E274F



DisplayPort HDMI VGA Entrée audio Casque d'écoute

E224FL | E244FL | E274FL



LAN USB USB-C DisplayPort HDMI Casque d'écoute

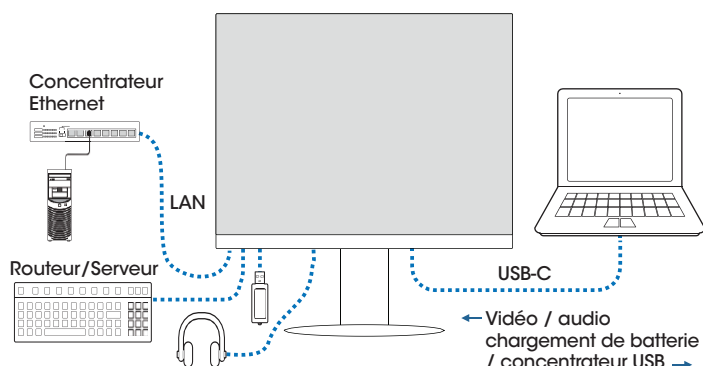
DisplayPort, HDMI, USB Type-C et port LAN pour brancher les dispositifs numériques les plus récents.

Gestion informatique

Le logiciel optionnel NaViSet™ Administrator 2.0 présente une interface graphique intuitive pour régler facilement les paramètres de l'écran via une souris et un clavier. En plus, NaViSet Administrator offre aux équipes informatiques un éventail de fonctions avancées pour la gestion à distance.

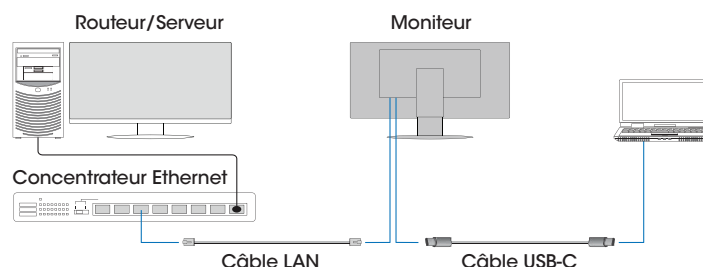
Les avantages d'un port USB Type-C*

Le port USB Type-C optimise la connectivité grâce à ses capacités de transmission rapide de données/de contenus. En même temps, ce port contribue à désencombrer le bureau en faisant office de borne vidéo, audio, d'alimentation électrique et de câble USB: un seul câble suffit pour connecter et charger un ordinateur portable, une tablette ou un dispositif mobile.



Les avantages du port LAN*

Le port LAN permet de connecter le moniteur au réseau de l'utilisateur ce après quoi un ordinateur portable, une console de jeux ou d'autres dispositifs sans port LAN peuvent être connectés au moniteur et par extension, au réseau Ethernet.



* Le port USB-C et le port d'entrée LAN (RJ-45) sont disponibles uniquement sur les modèles E224FL/E244FL/E274FL

Modèle MultiSync®		E224F	E244F	E274F	E224FL	E244FL	E274FL	
Affichage	Technologie d'écran	VA						
	Rétroéclairage	DEL						
	Taille d'image visible	21,45"	23,8"	27"	21,45"	23,8"	27"	
	Rapport hauteur/largeur	16:9						
	Résolution	1 920 x 1 080						
	Espacement pixels	0,25mm	0,28mm	0,31mm	0,25mm	0,28mm	0,31mm	
	Pixels par pouce (en résolution native)	102	93	82	102	93	82	
	Luminosité (typique)	250cd/m²						
	Rapport de contraste (typique)	3 000:1	3 000:1	4 000:1	3 000:1	3 000:1	4 000:1	
	Gamme de couleurs	Adobe RGB Couverture/Taille	71,8	74	74	75,3	75,3	75,3
		NTSC Couverture/Taille	68,2	70,6	71,1	68,2	70,6	71,1
		sRGB Couverture/Taille	92,8	95,6	95,5	92,8	95,6	95,5
	Angle de vision (typique)	178° Vert., 178° Hor. (89S/89L/89G/89D) @ RC≥ 10						
	Temps de réponse (typique)	6						
	Couleurs reproductibles	Plus de 16,7 millions						
	Portée de synchronisation	Horizontal (Analogique/numérique)	31,5-81,1 kHz					
		Vertical	~50 - ~75 Hz					
	Signal d'entrée	Vidéo	RVB analogique 0,7 Vp-p/75 Ohms HDMI numérique/DisplayPort ~31,5 - ~81,1kHz Fréquence de lignes, ~50Hz - ~75Hz Fréquence de balayage vertical, ~25MHz - ~165MHz Fréquence de synchronisation			HDMI numérique/DisplayPort, USB Type-C ~31,5 - ~81,1kHz Fréquence de lignes, ~50Hz - ~75Hz Fréquence de balayage vertical, ~25MHz - ~165MHz Fréquence de synchronisation		
		Sync	Sync séparée : niveau TTL (positif/négatif)					
Connexions d'entrée		DisplayPort, HDMI, VGA D-sub 15 broches			DisplayPort, HDMI, USB Type-C			
Connexions de sortie		Casque d'écoute audio						
USB	Concentrateur				USB 3.1, 1 supérieur / 2 inférieur			
	Alimentation en électricité	Port USB-C 60W						
Consommation	Allumé (typique)	14W	17W	18W	16W	19W	20W	
	Mode économie d'énergie (typique)	0,22W	0,22W	0,25W	0,3W	0,3W	0,3W	
Spécifications matérielles	Dimensions (LxHxP)	Avec socle	19,4 x 14,3 x 9,2 po. / 493,2 x 363,4 x 233,2 mm	21,3 x 15,0 x 9,2 po. / 540,5 x 381,0 x 233,2 mm	24,2 x 15,8 x 9,2 po. / 614,0 x 401,7 x 233,2 mm	19,4 x 14,3 x 9,2 po. / 493,2 x 363,4 x 233,2 mm	21,3 x 15,0 x 9,2 po. / 540,5 x 381,0 x 233,2 mm	24,2 x 15,8 x 9,2 po. / 614,0 x 401,7 x 233,2 mm
		Sans socle	19,4 x 11,2 x 2,3 po. / 493,2 x 285,3 x 58,0 mm	21,3 x 12,6 x 2,3 po. / 540,5 x 320,5 x 58,0 mm	24,2 x 14,2 x 2,3 po. / 614,0 x 361,8 x 58 mm	19,4 x 11,2 x 2,3 po. / 493,2 x 285,3 x 58,0 mm	21,3 x 12,6 x 2,3 po. / 540,5 x 320,5 x 58,0 mm	24,2 x 14,2 x 2,3 po. / 614,0 x 361,8 x 58 mm
	Poids net	Avec socle	11,5 lb. / 5,2 kg	12,3 lb. / 5,6 kg	13,9 lb. / 6,3 kg	12,1 lb. / 5,5 kg	13,0 lb. / 5,9 kg	14,6 lb. / 6,6 kg
		Sans socle	6,8 lb. / 3,1 kg	7,7 lb. / 3,5 kg	9,3 lb. / 4,2 kg	7,5 lb. / 3,4 kg	8,4 lb. / 3,8 kg	9,9 lb. / 4,5 kg
Conditions environnementales	Configuration de montage VESA	100 x 100mm						
	Température de fonctionnement	41-95°F / 5-35°C						
	Humidité tolérée en fonctionnement	20-80%	20-80%	20-80%	20-80%	20-80%	20-80%	
	Altitude de fonctionnement	16 404 pi. / 5 000m	16 404 pi. / 5 000m	16 404 pi. / 5 000m	16 404 pi. / 5 000m	16 404 pi. / 5 000m	16 404 pi. / 5 000m	
	Température d'entreposage	14-140°F / -10-60°C	14-140°F / -10-60°C	14-140°F / -10-60°C	14-140°F / -10-60°C	14-140°F / -10-60°C	14-140°F / -10-60°C	
	Humidité d'entreposage	10-85%	10-85%	10-85%	10-85%	10-85%	10-85%	
	Altitude d'entreposage	40 000 pi. / 12 192m	40 000 pi. / 12 192m	40 000 pi. / 12 192m	40 000 pi. / 12 192m	40 000 pi. / 12 192m	40 000 pi. / 12 192m	
Conformité aux normes environnementales	ENERGY STAR®	8,0	8	8	8,0	8,0	8,0	
	TCO	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	
	RoHS	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	
Caractéristiques additionnelles		Mode ECO, compteur de carbone, habillage ultra fin, inclinable, poignée de transport, entrée audio, sortie casque d'écoute, réponse rapide, Ambix, XtraView, commandes OSD®, blocage du menu d'écran, gestion du câblage, NaViSet™ Administrator 2, support VESA, HDCP, DDC/CI, ajustement automatique sans contact, prêt à l'emploi (VESA DDC 2B), gestion de l'alimentation électrique VESA DPMS, Energy Star 8,0, TCO 9,0, mode vidéo dynamique, commandes numériques, ISO 9241-307 Classe I, lumière bleue de faible intensité, exempt de scintillements						
Dans l'emballage		Guide d'installation et de configuration, liste de pièces détachées, fiche Energy Star 8,0, cordon d'alimentation, câble DisplayPort, socle ajustable en hauteur et inclinable			Guide d'installation et de configuration, liste de pièces détachées, fiche Energy Star 8,0, cordon d'alimentation, câble DisplayPort, fiche de précisions sur l'angle de vision, fiche de réglages USB, socle ajustable en hauteur et inclinable			
Garantie limitée		3 ans						

RDV sur le site www.sharp.ca pour plus de détails



SHARP / NEC

SHARP ÉLECTRONIQUE DU CANADA LTÉE
335, chemin Britannia Est, bureau. 101
Mississauga, Ontario L4Z 1W9
1-800-567-4277 • www.sharp.ca

Imprimé au Canada.
VSG-VS-EFL-F-PDF-09/2023

Sharp est une marque de commerce enregistrée de Sharp Corporation. MultiSync est une marque de commerce enregistrée et ECO Mode et ControlSync sont des marques de commerce de Sharp NEC Display Solutions. Les spécifications produit sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Tous les autres noms de marque ou noms de produit sont des marques de commerce ou des marques de commerce enregistrées de leurs détenteurs respectifs.