



Ensemble Aspen 4 Microsoft Teams Rooms

# AJOUTE DE LA FLEXIBILITÉ À VOS USAGES MTR

Les solutions MTR sont très populaires dans les salles de réunion d'aujourd'hui, et pour cause : ils sont faciles à utiliser et offrent la plupart des fonctionnalités nécessaires à une réunion. La seule chose qui leur manque est la flexibilité, ce que notre ensemble permet maintenant de résoudre facilement. Nous avons optimisé notre logiciel i3CONNECT Studio afin d'offrir le meilleur compagnon pour les salles de réunion.

## RAPIDE ET PRÉCIS

Alors que les écrans MTR tout-en-un traditionnels peuvent souffrir de retards lors de l'écriture, notre combo se distingue.

L'Aspen 4 offre une reconnaissance tactile précise et le tableau blanc intuitif i3CONNECT a été développé en interne pour un fonctionnement rapide et des fonctionnalités intuitives.



## ENTIÈREMENT INTERACTIF AVEC i3CONNECT STUDIO

L'une des principales limites des appareils MTR est que l'expérience n'est pas vraiment interactive. Jusqu'à présent.

Nous avons mis à jour notre logiciel i3CONNECT Studio, afin que chaque annotation et chaque élément du tableau blanc que vous créez pendant votre réunion hybride soient visibles par tous les participants. Cela garantit que tout le monde est impliqué, où qu'il se trouve.



## SÉCURITÉ DE POINTE

De nombreux appareils MTR fonctionnent sous Android 10, qui deviendra obsolète en 2027. Notre appareil MTR est alimenté par la plateforme MDEP (Microsoft Device Ecosystem Platform) de Microsoft. L'écran tactile lui-même fonctionne sous Android 15, garantissant des années de réunions ininterrompues.



## UNE EXPÉRIENCE VISUELLE, DE HAUTE QUALITÉ AVEC DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE CONSIDERABLES.

L'Aspen 4 est notre meilleur écran tactile à ce jour, avec des images incroyablement détaillées. Les couleurs n'ont jamais été aussi nettes et les noirs aussi profonds grâce à la technologie QLED. Tout cela est rendu possible par la fonction d'intensité variable locale, qui éteint les parties de l'écran qui ne sont pas utilisées. Cela vous permet de réaliser d'importantes économies sur votre facture d'électricité.

## LA FLEXIBILITÉ EST ESSENTIELLE

Ce combo a été conçu pour offrir un maximum de flexibilité :



### Contrôle total grâce à i3CONNECT Studio

Grâce à l'interface i3CONNECT Studio, vous contrôlez entièrement les applications disponibles sur l'écran, et l'apparence de celui-ci.



### La solution adaptée à chaque salle de réunion

Cet ensemble est disponible en 4 tailles différentes, garantissant ainsi la solution adaptée à chaque salle de réunion, quelle que soit sa taille



### Finis les câbles encombrants

Pas besoin de console de table, l'écran peut donc être positionné librement sans encombrement, ni câbles perturbateurs

# SPÉCIFICATIONS i3CONNECT ASPEN 4

PROPRIÉTÉS DE L'AFFICHAGE	55"	65"	75"	86"
Modèle	A4 - 55	A4 - 65	A4 - 75	A4 - 86
Série	i3CONNECT ASPEN 4			
ID produit	10010820	10010821	10010822	10010823

SPÉCIFICATIONS DE L'AFFICHAGE				
Technologie d'affichage	Écran à cristaux liquides QLED IPS/ADS (LCD)			
Technologie de rétroéclairage	QLED (Quantum Dot LED) Direct LED avec local dimming			
Rétroéclairage dyn. multi-zones	128	160	220	286
DC dimming (pour Flicker Free)	Oui			
Taille du panneau	54,64" (1 388 mm)	64,53" (1 639 mm)	74,52" (1 893 mm)	85,6" (2 174 mm)
Format d'affichage	16:9			
Résolution native	3840 x 2160 pixels - 4K Ultra Haute Définition			
Luminosité	500 cd/m²			
Taux de contraste (typique)	10 000:1			
Taux de contraste (dynamique)	1 000 000:1			
Angle de vision	178° / 178°			
Profondeur des couleurs	1,07 milliard de couleurs (10 bits)			
Gamme de couleurs	DCI-P3 92%			
Temps de réponse (typique)	< 8 ms			
Taux de rafraîchissement	60 Hz (@ UHD)			
Surface	Verre trempé optique collé 3,2 mm, anti-reflet, 9H/7Mohs			
Orientation prise en charge	Paysage			
Durée de vie	50 000 heures (16/7)			
Fatigue oculaire	Protection des yeux & filtre lumière bleue			

**CONNECTIVITÉ**

<b>Entrée vidéo &amp; audio</b>	3x HDMI 2.1 (CEC + 1x ARC) 1x DP 1.2 3x USB-C : - 1x côté, DP1.2 + USB 3.2 Gen 1x1 données 100W - 1x côté, DP + USB 2.0 données 65W - 1x dessus pour accessoire optionnel 1x VGA + 1x audio (3,5mm) 1x entrée micro (3,5mm)
<b>Sortie vidéo &amp; audio</b>	1x HDMI 2.1 sortie 1x USB-C sortie 1x sortie casque (3,5mm) 1x SPDIF optique (TOSLINK)
<b>Capteurs</b>	Capteur de lumière ambiante & capteur de mouvement
<b>Emplacement OPS intégré</b>	Oui
<b>Ports USB</b>	2x USB 3.2 Type A 1x USB 2.0 Type A 3x USB 3.2 Type B pour le tactile
<b>Connectivité réseau</b>	2x LAN : connecteur RJ-45 (10/100/1000Mbps) 1x RS232 (DE-9M) Double Wi-Fi (Wi-Fi 6 ; 802.11ax & Wi-Fi 5 ; 802.11ac) - BT 5.2
<b>Bouton multifonction</b>	1x : Côté

**SPÉCIFICATIONS OPÉRATIONNELLES**

<b>Système d'exploitation</b>	Android 15 - Google® Certifié EDLA
<b>Mémoire</b>	8 Go RAM – 128 Go stockage
<b>Processeur</b>	ARM Cortex-A76*4 & A55*4 (8 coeurs)
<b>GPU</b>	ARM Mali G610 MC4
<b>Tactile interactif</b>	Technologie : reconnaissance tactile infrarouge V-SENSE Protocole de connexion : HID (Human Interface Device) Précision tactile : 0,5 mm Points de contact : 50 points multitouch simultanés Temps de réponse tactile : 2 ms Taux de rafraîchissement tactile : 500 Hz Compatibilité OS : Windows 7 et plus, Android 5 et plus, multitouch natif sans pilote sur Apple Macbooks Linux Ubuntu 18.04 et plus & ChromeOS
<b>Haut-parleurs</b>	2 x 20 Watts, 1x40 Watts caisson de basses Certifié Dolby®* *Caisson de basses inclus dans les modèles 65", 75" & 86"

Pour les spécifications complètes d'Apen 4, merci de visiter notre site: [i3-connect.com](http://i3-connect.com)

# SPÉCIFICATIONS XBAR V50

SPÉCIFICATIONS PHYSIQUES	
<b>Dimensions du produit (LxPxH)</b>	650,8 × 76,6 × 95,7 mm / 25,6 × 3,01 × 3,77 pouces
<b>Dimensions de l'emballage (LxPxH)</b>	750 × 136 × 246 mm / 29,5 × 5,4 × 9,7 pouces
<b>Poids net</b>	2,8 kg / 6,17 lb
<b>Poids brut</b>	6,0 kg / 13,23 lb
PARTAGE DE CONTENU	
<b>Teams (en réunion)</b>	1080p@30
<b>Partage local (Type-C)</b>	4K@30
<b>Partage local (HDMI)</b>	4K@30
ALIMENTATION	
<b>Adaptateur secteur</b>	Entrée AC 100-240 V et sortie DC 19V/4,5A
GESTION DES APPAREILS	
<b>Contrôle et gestion</b>	Plateforme de gestion des appareils Microsoft (Centre d'administration Microsoft Teams/Intune/Portail de gestion Pro) MAXHUB Pivot
CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES	
<b>Température de fonctionnement</b>	0°C ~ 40°C / 0°F ~ 104°F
<b>Température de stockage</b>	-20°C ~ 60°C / -4°F ~ 140°F
<b>Humidité de fonctionnement</b>	10 % ~ 90 % HR
<b>Humidité de stockage</b>	10 % ~ 90 % HR
<b>Altitude</b>	En dessous de 5000 m

## CAMÉRA

<b>Nombre de caméras</b>	2
<b>Pixel</b>	50MP × 2
<b>Capteur</b>	1/1,55 pouce
<b>Ouverture</b>	F/2.4

## RÉSOLUTION & FRÉQUENCE D'IMAGES

<b>H.264 / MJPEG</b>	3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720, 1024 × 576, 960 × 540, 800 × 600, 640 × 360
<b>YUY2</b>	1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 360
<b>ZOOM</b>	Zoom numérique 6x
<b>Champ de vision</b>	130° (D), 125° (H), 50° (V)
<b>Cache de confidentialité</b>	Obturateur d'objectif électrique et automatique
<b>Fonctionnalité IA</b>	Cadrage automatique Suivi de l'orateur Mise au point intelligente Rassemblement intelligent Barrière vidéo Barrière audio

## SYSTÈME D'EXPLOITATION

<b>MDEP</b>	Pris en charge
<b>OS</b>	Android 13

## RÉSEAU

<b>Wi-Fi</b>	Wi-Fi 6, 2x2 MIMO
<b>Protocole Wi-Fi</b>	802.11 a/ b/ g/ n/ ac/ ax
<b>Bandé de fonctionnement</b>	2,4 GHz + 5 GHz
<b>Bluetooth</b>	5.2 + BLE
<b>Réseau</b>	1000 Mbps

## AUDIO

### HAUT-PARLEUR

<b>Nombre de haut-parleurs</b>	2
<b>Canal audio</b>	2.0
<b>Puissance totale (max.)</b>	15W + 15W
<b>Pression sonore (max.)</b>	83 dB SPL@1W/1M
<b>Plage de fréquences</b>	80 Hz ~ 20 KHz

### MICROPHONE

<b>Nombre de micros</b>	Array de 12 micros
<b>Portée de capture</b>	8 m
<b>Plage de fréquences</b>	18 Hz ~ 16 KHz
<b>Sensibilité</b>	-36 ± 1 dBFS
<b>Échantillonnage</b>	48 KHz
<b>Extension</b>	Prend en charge 2 micros d'extension
<b>Fonctionnalité IA</b>	Réduction du bruit Annulation d'écho Anti-réverbération Algorithme AGC Full-duplex

## PORT D'ENTRÉE / SORTIE

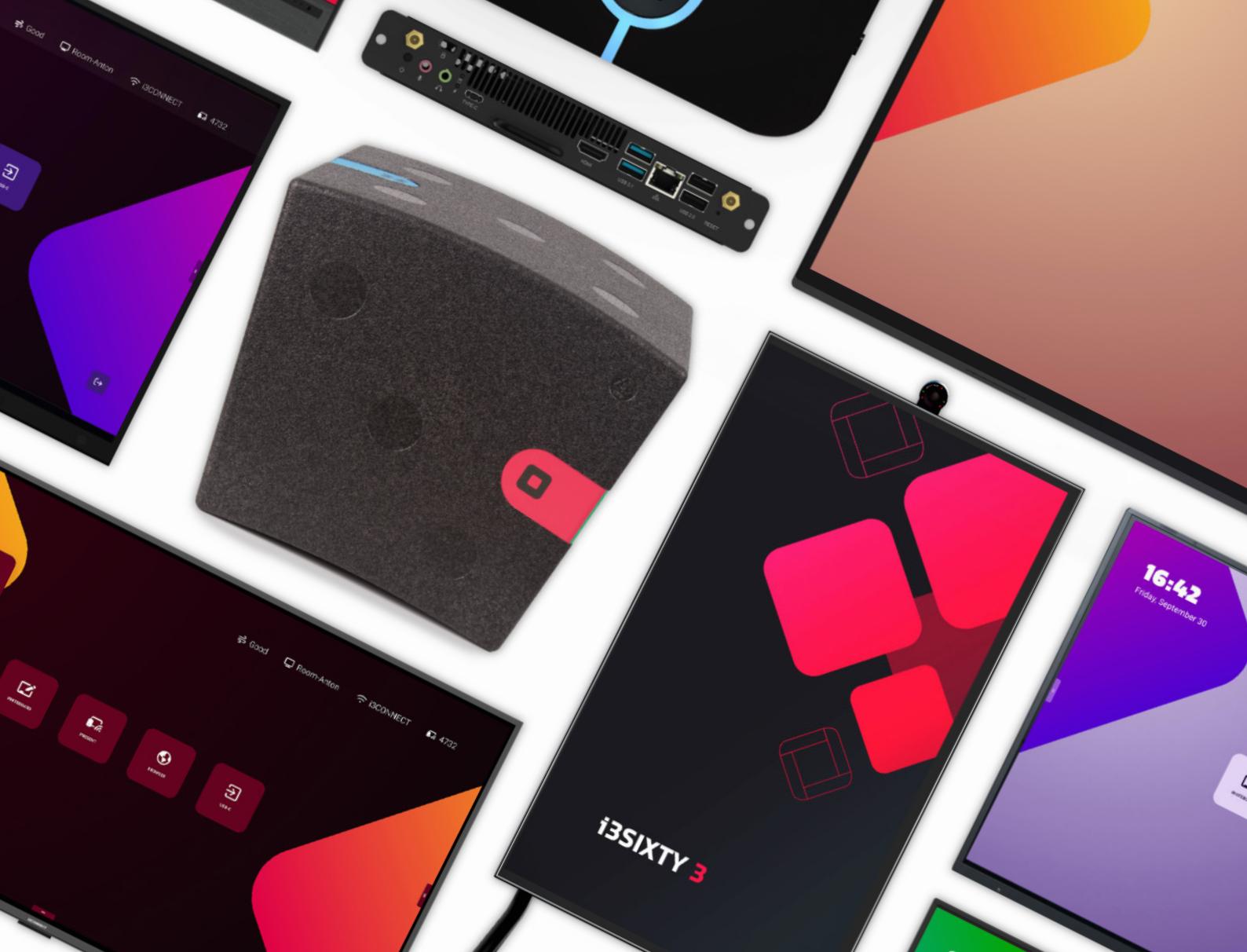
Ports	USB 3.0 Type-B
	USB 2.0 Type-A
	Sortie HDMI
	Entrée HDMI
	Sortie audio
	RJ45 (internet)
	RJ45 (M Link)
	Entrée DC

## ACCESSOIRES STANDARD

Accessoires	Adaptateur secteur
	Câble secteur (1,5m / 4,9ft)
	Câble HDMI (3m / 9,8ft)
	Câble Ethernet (3m / 9,8ft)
	Composants montés (Ada Standard)

## NOTE

La taille et le poids varient en fonction de la configuration et du processus de fabrication. Veuillez vous référer au produit réel. Les images du produit sont fournies à titre indicatif uniquement et peuvent légèrement différer du produit réel en termes d'apparence, de couleur, de taille, etc. La description, les illustrations, etc. contenues dans ce document peuvent être modifiées en fonction des dernières spécifications et performances du produit. Si les modifications susmentionnées s'avèrent nécessaires, le document pourra être mis à jour sans préavis écrit.



# PRÊT POUR LE SHOW AVEC L'ASPEN 4 MTR COMBO ?

**screens**  
by COPYTEC

Copytec nv  
Sébastien Fortier  
[sf@copytec.be](mailto:sf@copytec.be)  
[www.copytec.be](http://www.copytec.be)