

BORNE TACTILE 22" BENTON TPE PORTRAIT



FICHE TECHNIQUE



OPTION GARANTIE **PREMIUM 3 ANS**



Ne vous souciez plus de rien. Si une panne survient, la garantie 3 ans premium a été créée pour que nous intervenions sur toute la France dans un délai de 72 heures sur site. Votre produit est alors soit réparé sur place, soit échangé par un produit neuf.

plvbroker[®]
DIGITAL: 01 45 06 20 01
www.digital-broker.com

DÉPARTEMENT
INFOGRAPHIE / infographie@plv-broker.com

SHOWROOM / 64-70 rue Rouget de Lisle
92150 SURESNES

DIMENSIONS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ÉCRAN	21,5" (55cm) IIYAMA 2255
Résolution	1920x1080
Luminosité	400cd/m ² / 360cd/m ² avec l'écran tactile
Contraste	1000:1
Temps de réponse	5ms
Angle de vision	horizontal/vertical: 178°/178°, droit/gauche: 89°/89°, en avant/en arrière: 89°/89°
TACTILE	
Technologie tactile	capacitive projetée
Points de contact	10
Précision tactile	+ - 2mm
Interface tactile	USB

PORTS ET CONNECTEURS

Entrée signal digital	HDMI x1 DisplayPort x1
Sortie Audio	Mini Jack x1 Haut-parleurs 2 x 3W
USB HUB	x2 (3.2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA))

CARACTÉRISTIQUE

Dureté du verre	7H
Blocage OSD	Oui

GÉNÉRAL

Langues	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
Boutons de contrôle	Joystick : Droite / Menu / Entrée, Gauche / Entrée / Sortie, Haut / Eco, Bas
Réducteur de lumière bleue	Oui
Flicker Free LED	Oui
Plug&Play	DDC2B

MÉCANIQUE

Angle d'inclinaison	15° en avant; 70° en arrière
Montage VESA	100 x 100 mm
MTBF	50000 heures (sauf rétro-éclairage)

ACCESSOIRES INCLUS

câble d'alimentation, USB, HDMI

GESTION DE L'ÉNERGIE

Bloc d'alimentation	Interne
Alimentation	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestion d'alimentation	16W typique, 1.5W en veille, 0.3W éteint

NORMES

Certifications	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, cTUVus
Classe d'efficacité énergétique (Regulation (EU) 2017/1369)	D
REACH SVHC	au dessus de 0.1% de plomb

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions	493.5 x 289.5 x 48.5mm
Poids	3,2 Kg

CARACTÉRISTIQUES MINI PC - en option -

Processeur	Intel® Core i3
RAM	8 Go
SSD	240 ou 250 Go (selon arrivage)
Graphisme	UHD Graphics 620
Connectivité	2x USB 3.2 / 1x microphone entrant/casque sortant / 1x DC Jack / 1x sortie VGA / 1x RJ45 / 1x sortie HDMI
Réseau	Wifi / Bluetooth
Energie	Adaptateur , 65W
Système d'exploitation	Windows Pro

TECHNOLOGIE TACTILE

CAPACITIF PROJETÉ

POINTS +	POINTS -
- Insensible aux rayures	-Ne peut être utilisé avec des gants épais
- Insensible à la lumière ambiante	- On ne peut appliquer un verre ou autre support au-dessus
- Etanchéité en façade	
- Multi points	
- Fluidité dans l' utilisation	

IM20

AVANT-GARDE

Unattended All-in-one



Transportation



Self-Service



UNATTENDED



Powered by Prolin



PCI 5 SRED



4.3" Display



0.3MP Front



IP54 IK08

www.paxtechnology.com



SPECIFICATIONS

	Operating System	Prolin
	Processor	Cortex A7
	Memory	128MB Flash + 256MB DDR RAM
	Card Readers	Hybrid Chip & PIN + Magnetic Stripe NFC Contactless
	Cameras	0.3MP Front-Facing
	Display	4.3" TFT WQVGA 480 x 272 Pixels
	Comms Configurations	WiFi (2.4GHz) + Bluetooth 4.0 + Ethernet Optional 4G/3G/2G + WiFi + Ethernet with CM20 Comms Box
	Battery	No
	Printer	No
	SIM / SAM	3 x SAM
	Positioning	No
	Keys / Buttons	No
	Audio	1 Speaker 1 Buzzer
	Ports	1 USB Device 1 RS232 1 MDB
	Physical	140 * 122 * 73 mm
	Environmental	-20°C ~ 70°C (-4°F ~ 158°F) Operating Temperature -30°C ~ 70°C (-22°F ~ 158°F) Storage Temperature 5% ~ 95% Relative Humidity, Non-Condensing
	Accessories	CM20 Advanced Comms Box
	Certifications	PCI PTS 5.x SRED EMV L1 & L2 EMV Contactless L1 Visa payWave MasterCard Contactless UPI qUICS Amex ExpressPay Discover D-PAS JCB J/Speedy Interac Flash MasterCard TQM Common.SECC UKCC CE RoHS FCC Anatel UL IC IP54 IK08



This document is provided to you for informational purposes only. All features and specifications are subject to change without notice. PAX and the PAX logo are either trademarks or registered trademarks of PAX Technology Limited in China and/or other countries. All other trademarks or brand names are the properties of their respective holders. © 2020 PAX Technology Limited. All rights reserved.





Méthode d'impression	thermique directe
Vitesse d'impression	160mm/sec
Largeur d'impression	max. 72mm / 512 points par ligne
Caractères/ligne	Caractère A: 42 colonnes 180 DPI Caractère B: 56 colonnes 180 DPI
Mémoire interne	64 Mo
Carte Mère	Basse consommation Mise en veille automatique: réduction des dépenses électriques de 30% environ
Chargement papier	automatique
PAPIER THERMIQUE	
Largeur	79,5 mm +/- 0,5 mm
Épaisseur	0,065 - 0,1 mm
Diamètre rouleau	Max 83 mm
CARACTÈRES	
Alphanumériques	95
Extension graphique	128 / 18 pages
Caractères internationaux	14
Codes barres	UPC – A, UPC-E, EAN-8, Code 39, Code 93, Code 128, ITF, Codabar, 2D :PDF 417, QR Code
Emulation	compatible ESC/POS
Drivers	Windows (XP, 2000, 2003, Vista, WEPOS) /OPOS / Linux / Java POS
Détecteur	fin de papier, presque fin de papier, capot ouvert
Port(s) tiroir(s) caisse(s)	1 double port (2 tiroirs) – connecteur RJ-11 6 pin
Interfaces	Triple interface Série (RS 232), USB et Ethernet (non modifiable)
Alimentation	Externe 24V - 2,5 A
Buzzer	intégré

COUPE PAPIER	
Massicot	type guillotine
Max	30 coupes/minute
Type de coupe	partielle ou totale
DIVERS	
MCCBF	de 35 à 50 millions de lignes selon utilisation et épaisseur du papier utilisé Durée de vie tête d'impression : 160 km Durée de vie coupe papier : 1,5 million de coupes environ
Températures d'utilisation	5 à 40° C
Humidité	10% à 90% (sans condensation)
Dimensions (P x L x H)	165 x 135 x 105,2 (mm)
Poids	1 Kg environ
Coloris	noir ou blanc

DÉVELOPPEMENT D'APPLICATIONS TACTILES POUR BORNES INTERACTIVES

NOTRE ÉQUIPE DE DÉVELOPPEURS ET DESIGNERS
VOUS ACCOMPAGNE DANS LA RÉALISATION DE VOTRE APPLICATION

MODULES D'APPLICATIONS TACTILES PERSONNALISABLES

BESOIN D'UN COUP DE MAIN POUR CONCEVOIR VOTRE CONTENU ?
NOUS PROPOSONS UNE GRANDE VARIÉTÉ DE TEMPLATES PRÉDÉFINIS !



NOS SOLUTIONS DIGITALES INTERACTIVES

APPLICATIONS STANDARDISÉES
POUR BORNES



DES APPLICATIONS ADAPTÉES À TOUS LES SECTEURS D'ACTIVITÉ

Menus interactifs, tableaux d'entreprise, réservations en ligne, fils d'actualités, horaires, tarifs, etc. L'affichage digital connecté et interactif vous permet d'impliquer votre cible et de dialoguer à l'aide de **bornes interactives à écrans tactiles** multitouch haute performances, de **totems tactiles** et de **bornes de commande** parfaitement intégrés à votre communication. Nos équipes d'experts de l'application tactile ont développé des applications pouvant répondre à un grand nombre de besoins.

CRÉATION DE CONTENU TACTILE SUR MESURE

Nous vous proposons un **développement personnalisé** porté par une création tactile exigeante et ergonomique et ce dans les meilleurs délais. Nous recherchons en permanence à créer un contenu proposant une réelle capacité informative, accompagné d'une pratique immersive. Nous **analysons** votre demande afin de développer votre appli en parfait accord avec votre projet. Nous sommes à vos côtés dans une démarche de simplification et d'explication.