

Slim, 3-sides borderless 24" Full HD VA display with super high contrast

Equipped with a VA panel, the 24B1H delivers a staggering 3000:1 static contrast ratio with deep, inky blacks. Its sleek 23.6" panel at 1080p resolution is 3-sides borderless and has an ultra-slim profile of just 12.5 mm that lets you focus on the display practically from every angle (178/178).



功能特点



三邊超窄 邊框設計

超窄邊框的設計提供更舒適的觀看感受，同時還能節省空間，且適用於多顯示器拼接，大幅提升視覺體驗。



超薄设计

有时，少即是多：凭借其简约纤薄的外形，这款显示器可以无缝融入您的工作环境，而不是用笨重的外壳挡住您的视线。借助这款光滑、轻便的显示屏，您可以在办公桌上享受更多空间、方便携带和吸引人的设计。



HDMI

目前的遊戲機、GPU、機頂盒都支援HDMI（高清多媒體接口），支援 HDCP 數字內容保護系統。HDMI 1.3-1.4b 版本支援最高 144 Hz 更新頻率@1080p 和 75 Hz@1440p，而 HDMI 2.0-2.0b 版本支援 240Hz@1080p、144Hz@1440p 和 60 Hz@2160p (4K)。



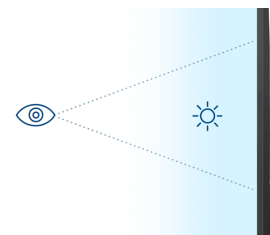
VA 廣視角面板

體驗任何角度觀看均呈現清新亮麗且完整的色彩，呈現色彩一致性和實際原色的逼真鮮活畫面。



護眼的不閃屏技術

多數LED螢幕使用 PWM (Pulse Width Modulation) 脈衝寬度調變技術調光以掌控亮度，但此脈衝技術易產生閃爍情況，尤其在昏暗微光環境中，更易造成頭疼和眼睛疲勞損傷等不舒適狀況。不閃屏技術則是用運順暢的DC直流背光系統，藉由強化電壓以降低閃爍頻率，提供消費者更健康護眼的使用情境。



淨藍光功能 有效減少藍光

長時間接觸藍光可能會導致眼睛疲勞、睡眠障礙或頭痛，淨藍光功能藉由控制色溫，有效減少有害的藍光光波。

通用性	
Model Name	24B1H
Channel	B2C
Product line	Basic-line
Design family	B1
Launch date (ETA)	29/8/2018
EAN	4038986146364

DISPLAY INFORMATION	
Screen size (inch)	23,6
Screen size (cm)	59,944
Flat / Curved	Flat
Display hardness	3H
Panel treatment	Antiglare (AG)
Pixel Pitch (mm)	0,2715
Pixels per Inch	94,0
Panel resolution	1920x1080
Aspect ratio	16:9
Panel type	MVA
Backlight type	WLED
Max Refresh rate	60 Hz
Response time GtG	5 ms
Static contrast ratio	3000:1
Dynamic contrast ratio	20M:1
Viewing angle (CR10)	178/178
Display colours	16.7 Million
Brightness in nits	250 cd/m ²

VIDEO FEATURES	
Blue Light Technology	Low Blue Light
Colour space (sRGB) CIE 1931 %	100,0
Colour space (Adobe RGB) CIE 1931 %	76,0
Flicker-Free	Flicker Free

CABINET INFORMATION	
Bezel Colour (front)	Black
Cabinet colour (backside)	Black
Cabinet finishing (backside)	Texture
Removable stand	是的
Kensington Lock	是的

人体工学	
Tilt	-5/23
Pivot	No

可持续性	
Energy star	Energy star 8
WEEE	是的
Mercury free	是的
Recycable packaging material	100 % recycable

POWER CONSUMPTION	
Power supply	External
Power consumption on (Energystar test method) in watts	22,0
Power consumption standby in watts	0,5
Power consumption off in watts	0,5
Energy class	E

REGULATORY COMPLIANCE	
CB	是的
CE	是的
TUV-GS-Mark	是的
ISO 9241-307	是的
EAC	是的
FCC	是的
Microsoft WHQL	是的
Pixel policy	ISO 9241-307

CONNECTIVITY INFORMATION	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
Audio Output	Headphone out (3.5mm)
D-SUB (VGA)	1x

產品尺寸	
Product dimensions incl. base (WxHxD) mm	417.4(H) x 540.1(W) x 186.8(D)
Packaging dimensions (WxHxD) mm	492(H) x 614(W) x 131(D)
Gross weight incl. package (in kg)	4,2
Net weight excl. package (in kg)	2,6

包装盒内容

HDMI cable	1.5
Power cable C13	1.5

OTHER INFORMATION

Warranty period	3 years
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)