BenQ貼心服務 業界最高保固標準

- VA 面板一年無亮點保固
- LED全系列三年全機保固
- 線上即時客服
- 專線技術諮詢
- 本島免費到府收送

客戶服務專線 **0800-053668**　報修專線 **0800-027427**

2018明基電通版權所有，產品規格若有變動，恕不另行通知，本文提及的各公司與產品均分屬個公司的商標或註冊商標。

若您有任何產品保固問題，BenQ 官方網站http://www.BenQ.com/ 可提供更多詳盡的服務資訊、問題集、文件或驅動程式下載等服務，也可以e-mail 及客戶服務電話與我們聯絡。

官方粉絲團　官方知識中心

特約經銷商

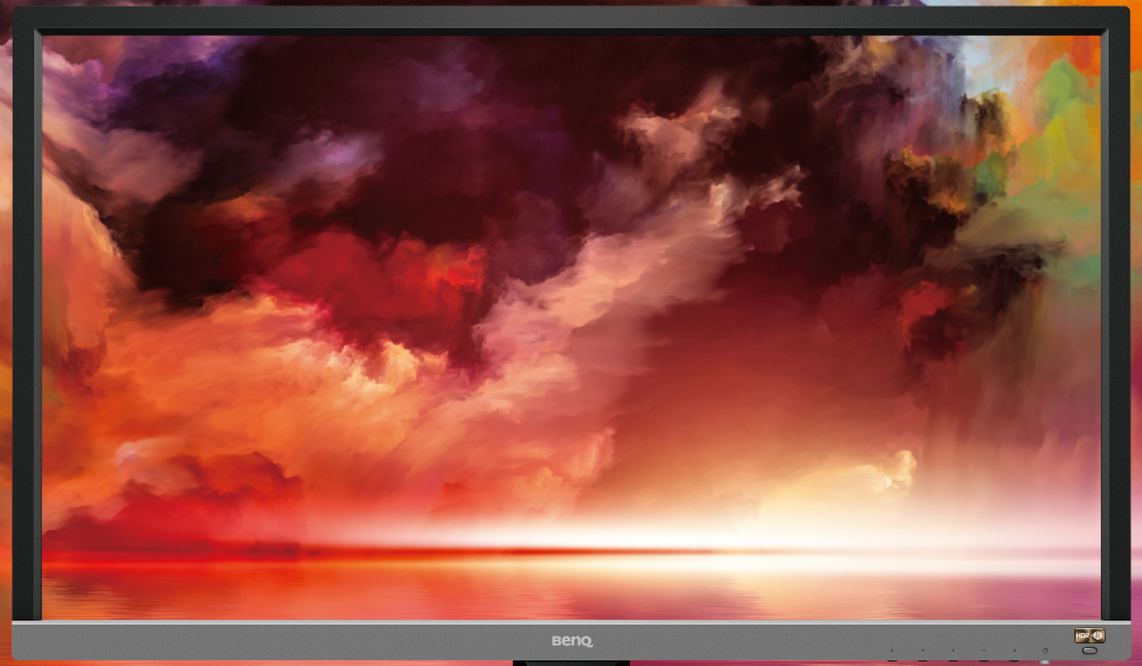
類瞳孔護眼螢幕 EW3270U

- 護眼類瞳孔－護眼科技結合HDR打造雙倍舒視
- 95%DCI-P3廣色域－呈像更立體，還原本色
- 10bit色彩色階－還原明暗變化，影像細膩平滑

BenQ

Because it matters

獨家類瞳孔技術
復刻真實影像
BenQ守護雙眼健康，開發獨家類瞳孔技術，人的瞳孔是最頂級的視覺呈現，每一雙眼睛都包含了1.07億個感光細胞，所以無論是豔陽白日或暗黑室內，我們的眼睛都能自動過濾周圍光波強弱，呈現最佳亮度影像！同時眼睛也能看到極大色域顯像，因此能看見藍天大海的極致層次與黑夜柏油路的細緻差異！
BenQ顯示器獨家類瞳孔技術，即為模擬真實人眼所見的全彩色度與攝入影像，舒視屏智慧調節技術結合HDR10高呈像影像，自動調節光線與色溫，並可呈現極致的細膩影像，更棒的是不需要做複雜的設定，一鑑即可打造1+1>2的雙倍舒視，貼心守護雙眼健康，還原真實視界。
BenQ



4K ULTRA HD

4K超高畫質

解析度達Full HD畫質螢幕四倍3840x2160，4K UHD超高畫質解析度可提供細部和紋理的絕佳清晰度，無論是人的肌理紋路或是髮絲的毛鱗細節，4K UHD解析度都能呈現肉眼可見最細緻的色彩、紋理影像。

HDR

HDR明暗細節

HDR能模擬出人眼所見的立體影像，強化影像亮暗部對比，細節精緻呈現，不僅讓畫面更加立體，顏色與細節也貼近眼睛看到的樣貌。BenQ HDR 瞳孔系列支援網路HDR影片格式，亦能支援多款遊戲高清畫面，享受生動影像的視覺震撼！

「黃金光學」色溫與亮度智慧調整

舒視屏能夠智慧感應所屬的環境光源，自動呈現相配的色溫與亮度，獲得最佳觀看畫質。在白晝或是工作環境下，較強的光源與專注力的需要，一般會使用較高的色溫(5000-6000K)，螢幕色溫則亦可呈現較白及冷色；反之如處在較暗的環境或需求為放鬆，低色溫(2700-3500)能將亮度調整為柔和與暖色，BenQ能配合環境光源客製化最佳的亮度與色溫，能讓眼睛觀看更舒適。

播放內容明暗偵測

「舒視屏」能夠偵測螢幕播放內容明暗，調整最適當的亮度呈現，如素材偏向淡色明亮的畫面，如雪地或白晝，光會降低到最適亮度；而如播放暗色場景如黑夜、柏油地，畫面亮度則會自動向下降低。

影音娛樂護眼系列
EW/EL/GW

獨家類瞳孔護眼技術

新一代護眼技術結合HDR影像技術，藉由高動態範圍成像與智慧偵測內外光源技術，提供眼睛最舒適的亮度與色溫，更提供畫面上的亮眼與極黑色彩同步顯現！影像品質加倍，觀看時間延長，提供真正的雙倍舒視！

(適用機種: EW3270U/EL2780U/EW277HDR)

黃金級護眼技術

智慧藍光保留對人眼友善的長波藍光，結合不閃屏與防眩光，榮獲德國萊茵三認證，雙重保護降低眼睛疲勞，在長時間使用下提供使用者舒適、生產力的提升，以及工作場所的安全。

(適用機種: EW全系列、GW全系列)

Type-C串聯所有娛樂

Type-C連結上下端一致，正反皆可插入，更便利的支援聲音與影像甚至是資料的傳輸！EW系列更具有HDMI與DP插孔，可依照您的觀賞需求多元接入娛樂設備！

(適用機種: EW3270U)

VA面板3,000:1 高對比

VA面板高對比特性能使影像較一般螢幕對比度提高3倍，讓顏色層次分明，細節鮮明，搭配HDR成相更凸現暗色影像細節。

(適用機種: 參閱規格表)

95% DCI-P3廣色域

符合100% Rec.709與95% DCI-P3色域層次範圍，讓 HDTV與數位影片格式增加了視覺上的立體感，呈現出令人感動的自然原色。

(符合機種: EW3270U)

動態流暢視覺增益

透過動態演算法及畫面補償技術，清除畫面殘影，解決影像抖動的問題，支援速度感頻電影、24P、25P、30P格式的影片時，更可以感受動態影片播放時，畫面更順暢清晰。

(符合機種: EW全系列)

MD FreeSync™ 優遊遊戲世界

影音娛樂系列建有AMD FreeSync™技術，避免影像撕裂和斷斷續續之情形，提供流暢、完美無瑕的性能，輕鬆暢玩遊戲與動態影像。

(符合機種: EW3270U/EL2870U)

Super Resolution 色彩補強

Super Resolution 能智慧補強靜態或是動態圖像的模糊雜訊，並適當調整使圖像顯示會變的更加清晰自然，尤其是觀看網路影片能夠加強影像品質，大幅躍升觀看的視覺品質。

(符合機種: EW全系列)

4K 超高畫質

解析度達Full HD畫質螢幕四倍，4K UHD超高畫質解析度可提供細部和紋理的絕佳清晰度，無論是人的肌理紋路或是髮絲的毛鱗細節，4K UHD解析度都能呈現肉眼可見最細緻的色彩、紋理影像。

(符合機種: EW3270U/EL2870U)

HDR 明暗細節

HDR 能模擬出人眼所見的立體影像，強化影像亮暗部對比，細節精緻呈現，不僅讓畫面更加立體，顏色與細節也貼近眼睛看到的樣貌。EW3270U 亦能支援網路HDR影片格式，亦能支援多款遊戲高清畫面，享受生動影像的視覺震撼！

(符合機種: EW3270U/EL2870U/EW277HDR)

專業攝影設計系列
SW/PD

AQCOLOR 提供無可取代的精準色調

AQCOLOR為BenQ專業色彩管理顯示器技術，能還原真實影像，和色彩專家共同定位開發，更整合集團規格技術優勢與顯示器色彩管理經驗，全系列符合2項國際標準色域規範(100%sRGB/Rec709)、2種國際專業認證(ICC/ISO)的雙重驗證。每一台擁有AQCOLOR認證的專業螢幕都能滿足真、廣、準三大核心：「符合專業廣色域規範」、「零差距的色差準度」、「真實色準鑑定報告」，符合跨平台的色彩管理，提供相對於原件最理想的色彩效果。

(適用機種：SW、PD全系列)

99% Adobe RGB 色域顯示

涵蓋99%Adobe RGB與100% S RGB & REC.709色域規格色域規格，廣色域顯示器可以複製出更濃更飽合的顏色，顯示出更佳的色調及漸層，對影像處理和輸出而言有著不可取代的優勢。

(符合機種：SW320、SW271、SW2700PT)

硬體校色，滿足色彩品質的高標準需求

BenQ專業螢幕由原廠把關校正，確保(DeltaE)≤2及Gamma效能，並支援硬體校色可調整顯示器內部資料，無需犧牲色彩解析度，同時能將設定參數儲存在顯示器內，更換電腦時也不需重新校色。

(符合機種：SW320、SW271、SW2700PT)

HDR 極致影像饗宴

具備HDR規格的影像，保有影像原始色彩層次與亮暗對比的細節，讓畫面的呈現更貼近人眼所見之真實世界。細節表現遠超越傳統的SDR，亮處不刺眼、暗處不渾沌，讓你看見真實感動。

(符合機種：SW320、SW271)

四倍的視覺饗宴

4K標準（3840 x2160）解析與原生10 bit色階表現，超過10億種色彩顯示，是針對專業人士建立或編輯2D或是3D CGI所量身打造，專門使用於視覺特效、合成和色彩比對，方便檢視與編輯更高解析度的相片與各種影像。

(適用機種：SW320、SW271、PD3200U)

Gamut Duo雙色彩檢視支援

支援雙端子輸入，呈現PIP/PBP子母與雙畫面。更可連結兩台主機或播放器，以單一畫面同時檢視兩種色域顯現，如同一張照片調整前、後比較，或彩色、黑白檢視，讓影像後製或校正更為便利。

(符合機種：SW320、SW271、PD3200U)

CAD/ CAM Mode 為精密工程設計提供清晰度

CAD/CAM模式開啟後可針對3D線條進行優化，讓每根線條都清晰分明，不再亂成一團，說明產品設計、磨具設計、藝術設計與浮雕加工等應用領域便捷。

(適用機種：PD3200U、PD3200Q、PD2700Q、PD2500Q、BL2420PT)

支援KVM 雙主機單螢幕切換功能

內建KVM切換功能，只須使用一組鍵盤與滑鼠即可在單一螢幕畫面控制雙主機，節省不必要的裝置投資與空間，運用在狹窄的機房空間或工作遊戲切換都更為便利。

(適用機種：PD3200U、PD3200Q)

technicolor

BenQ專業設計螢幕 榮獲好萊塢影像工業色彩標準認證「Technicolor Color」

TIPA AWARDS 2016

BenQ專業攝影螢幕 榮獲攝影界的奧斯卡獎-「歐洲TIPA攝影器材大賞」

環保節能護眼系列

GL /GC

低藍光、不閃屏 護眼血統

VA LED系列產品實踐簡單就是美的理念，剔除複雜的裝飾與多餘規格，保留純粹真色彩與不閃屏、低藍光的護眼血統，讓專注力集中在畫面，為工作與生活帶來最清爽無負擔的個人影音享受。

(適用機種: 參閱規格表)

支援壁掛更便利

可支援100x100 VESA標準壁掛架，可以因應需求將螢幕掛在牆壁上來節省空間，適合較迷你的工作空間或飯店旅館，消失的螢幕腳架所佔據的空間變得相當實用，能讓桌面更加的清爽。

(適用機種: GL、GC全系列)

獨家 Senseye 真色彩科技

感受最真實的色彩呈現，BenQ Senseye® 科技完美演繹六種情境-標準/電影/遊戲/相片/eRGB/省電模式，可依照您的觀賞需求自由選擇。由省電模式下再維持舒適的亮度呈現之下，可減少電源消耗功率，也同時為您省錢！

(適用機種: GL、GC全系列)

HDMI 多媒體介面

最新的HDMI高速多媒體介面讓您輕鬆、方便地從現今的來源裝置和未來的多媒體設備享受數位娛樂。音訊的舒適享受。

(適用機種: GC2870H、GL2580HM、GL2450HM)

完美視聽體驗的整合式喇叭

不論是觀賞最愛的電影、多媒體簡報或聆聽音樂，強大的整合式喇叭都提供沉浸的體驗。

(適用機種: GL2580HM、GL2450HM)

德國萊茵 TÜV 認證

BenQ護眼螢幕在3000:1高對比度、不閃爍和低藍光效能獲得全球技術及安全性認證領導者德國萊茵TÜV的認證，真正有益於人類視力。

綠色認證保證

BenQ GL/GC系列獲得 Energy Star、TCO和EPEAT認證，鼓勵企業、政府和機構進行環保的採購決策。(參考官網圖樣 https://www.benq.com/zh-tw/monitor/home-office.html)

(適用機種: GW、GL全系列)

2ms 超快反應時間

支援灰階2毫秒(GtG)的反應速度，呈現真實快速的畫面表現，尤其是動態影片時更能享受清晰流暢的視覺體驗。

(適用機種: GL2580HM、GL2450HM)

GL2450HM

GC2870H

影音娛樂護眼系列
EW/EL/GW

	EW32770U	EL2870U	EW2770QZ	EW277HDR	EW3270ZL	EW2775ZH	GW2780	GW2760HL	GW2480	GW2470ML	GW2470HL	GW2406Z	GW2280	GW2270HM	GW2270H
護眼功能	頻閃孔	頻閃孔	舒視屏	頻閃孔	光智慧	光智慧	光智慧	智慧藍光	光智慧	智慧藍光	智慧藍光	低藍光	光智慧	低藍光	低藍光
螢幕尺寸	32"W	28"W	27"W	27"W	32"W	27"W	27"W	27"W	23.8"W	23.8"W	23.8"W	23.8"W	21.5"W	21.5"W	21.5"W
解析度	3840 x 2160	3840x2160	2560 x 1440	1920 x 1080	2560 x 1440	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
面板技術	VA	TN	IPS (E2E)	VA(E2E)	VA(E2E)	VA(E2E)	IPS(E2E)	VA	IPS(E2E)	VA	VA	VA	VA	VA	VA
靜態對比	3,000:1	1,000:1	1,000:1	3,000:1	3,000:1	3,000:1	1,000:1	3,000:1	1,000:1	3,000:1	3,000:1	3,000:1	3,000:1	3,000:1	3,000:1
動態對比	20M:1	12M:1	20M:1	20M:1	20M:1	20M:1	20M:1	20M:1	20M:1	20M:1	20M:1	20M:1	20M:1	20M:1	20M:1
可視角度	178/178	170/160	178/178	178/178	178/178	178/178	178/178	178/178	178/178	178/178	178/178	178/178	178/178	178/178	178/178
反應時間(GtG)	4ms	1ms	5ms	4ms	4ms	4ms	5ms	4ms	5ms	4ms	4ms	5ms	5ms	5ms	5ms
色域	95%DCI-P3	72% NTSC	100% Rec.709 sRGB	93% DCI-P3	100% sRGB	72% NTSC	72% NTSC	72% NTSC	72% NTSC	72% NTSC	72% NTSC	72% NTSC	72% NTSC	72% NTSC	72% NTSC
輸出入端子	HDMI 2.0/ DPI.4 USB Type-C/ 耳機孔	HDMI 2.0/ DPI.4/ 耳機孔	HDMI 1.4 x 2, Display Port1.2 / 耳機孔	D-sub / HDMI2.0/ 耳機孔	HDMI 1.4 x 2 , mDPI.2+DPI.2 / 耳機孔 / 音源輸入埠	D-sub / HDMI 1.4 耳機孔 / 音源輸入埠	D-sub /HDMI 1.4 DPI.2 / 耳機孔 / 音源輸入埠	D-sub / DVI / HDM 1.4 / 耳機孔 / 音源輸入埠	D-sub /HDMI 1.4 DPI.2 / 耳機孔 音源輸入埠	D-sub / DVI / HDMI 1.4 / 音源輸入埠	D-sub / HDMI 1.4 x 2 / 耳機孔	D-sub / HDMI 1.4 / 耳機孔	D-sub / DVI / HDMI 1.4 / 耳機孔/ 音源輸入埠	D-sub / DVI / HDMI 1.4 / 音源輸入埠	D-sub / HDMI 1.4 x 2 / 耳機孔
尺寸 (長x寬x高mm)	522.2 x 726.4 x 215	657.9 x 476.27 x 194.6	460.6 x 613.8 x 198.13	460.6 x 613.8 x 180.9	526.82 x 739.58 x 218.24	460.6 x 613.8 x 180.9	463 x 612 x 183	472.08 x 622.6 x 191.18	420 x 540 x 175	425.1 x 553 x 189.12	425.1 x 553 x 189.12	396.4 x 540.2 x 173.7	489.5 x 391.6 x 183	400.07 x 505.60 x 189.16	400.07 x 505.6 x 189.16
重量(Kg)	7.5	5.7	5.9	4.3	8.5	4.3	4.85	4.5	3.84	4.1	4.1	3.35	3.5	3.6	3.4
喇叭	2W x 2	2W x 2	2W x 2	2W x 2	3W x 2	2W x 2	2W x 2	1W x 2	1W x 2	1W x 2	N / A	N / A	1W x 2	1W x 2	N / A
VESA壁掛(mm)	100 x 100	100 x 100	100 x 100	N/A	N/A	N/A	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100

環保節能護眼系列
VZ GL/GC

	GW2270	VZ2350HM	GC2870H	GL2580HM	GL2460BM	GL2070
護眼功能	低藍光	低藍光	低藍光	低藍光	光智慧	低藍光
螢幕尺寸	21.5"W	23"W	28"W	24.5"W	24"W	19.5"W
解析度	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1600 x 900
面板技術	VA	IPS(E2E)	VA	TN(E2E)	TN	TN
靜態對比	3,000:1	1,000:1	3,000:1	1,000:1	1,000:1	600:1
動態對比	20M:1	20M:1	20M:1	12M:1	12M:1	12M:1
可視角度	178/178	178/178	178/178	170/160	170/160	90/65
反應時間(GtG)	5ms	5ms	5ms	2ms	1ms	5ms
色域	72% NTSC	72% NTSC	85% NTSC	72% NTSC	72% NTSC	72% NTSC
輸出入端子	D-sub / DVI	D-sub / DVI-D / HDMI 1.4 / 音源輸入埠	D-sub / DVI HDMI 1.4 x 2 / 耳機孔	D-sub / HDMI 1.4 / DVI / 耳機孔 / 音源輸入埠	D-sub / DVI HDMI 1.4 / 耳機孔 / 音源輸入埠	D-sub / DVI
尺寸 (長x寬x高mm)	400.07 x 505.6 x 189.16	389.3 x 532.6 x 181.6	477.9 x 658.9 x 203.67	426.33 x 557.49 x 175.11	565.36 x 433.95 x 193.82	385.47 x 462.00 x 189.17
重量(Kg)	3.4	4	5.5	4.4	5.8	2.9
喇叭	N / A	2W x 2	N / A	1W x 2	1W x 2	N / A
VESA壁掛(mm)	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100

專業攝影設計系列
SW/PD

	SW320	SW271	SW2700PT	PD3200U	PD3200Q	PD2700Q	PD2500Q	BL2420PT
護眼功能	不閃屏	不閃屏	低藍光	低藍光	低藍光	低藍光	光智慧	低藍光
螢幕尺寸	32"W	27"W	27"W	32"W	32"W	27"W	25"W	23.8"W
解析度	3840 x 2160	3840 x 2160	2560 x 1440	3840 x 2160	2560 x 1440	2560 x 1440	2560 x 1440	2560 x 1440
面板技術	日系頂規IPS	IPS	IPS	IPS	VA	IPS	IPS	IPS
靜態對比	1,000:1	1,000:1	1,000:1	1,000:1	3,000:1	1,000:1	1,000:1	1,000:1
動態對比	20M:1	20M:1	20M:1	20M:1	20M:1	20M:1	20M:1	20M:1
可視角度	178/178	178/178	178/178	178/178	178/178	178/178	178/178	178/178
反應時間(GtG)	5ms	5ms	5ms	4ms	4ms	4ms	4ms	5ms
色域	100% Rec. 709/sRGB, 99% AdobeRGB, 87% DCI-P3	100% Rec. 709/sRGB, 99% AdobeRGB, 93% DCI-P3	99% AdobeRGB 100% sRGB, Rec.709	100% sRGB, Rec.709	100% sRGB, Rec.709	100% sRGB, Rec.709	100% sRGB, Rec.709	100% sRGB, Rec.709
輸出入端子	USB3.0 / DPI.4 / Mini DPI.4 / HDMI 2.0 / 耳機孔	USB3.0 / DPI.4 / HDMI 2.0 / 耳機孔	DVI-DL / DPI.2 / HDMI 1.4 / 耳機孔	USB3.0 x4 / HDMI 2.0x2 / DPI.2 / Mini DPI.2 / 耳機孔 / 音源輸入埠	USB3.0 x4 / HDMI 1.4 / DPI.2 / Mini DPI.2 / 耳機孔 / 音源輸入埠	DPI.2 / mDPI.2 / HDMI 1.4 /耳機孔	HDMI 1.4 / DP 1.2 / mDP 1.2 / DP out (MST) / 耳機孔 / 音源輸入埠	D-sub / DVI / HDMI 1.4 / 耳機孔 / 音源輸入埠
尺寸 (長x寬x高mm)	腳架升高 652.25 x 747.2 x 223.61 一般高度 502.25 x 747.2 x 223.61	腳架升高 610.95 x 614.25 x 334.83 一般高度 504.49 x 614.25 x 334.83	腳架升高 553 x 638.8 x 383.4 一般高度 432 x 638.8 x 383.4	腳架升高 640.2 x 740.3 x 213.4 一般高度 490.2 x 740.3 x 213.4	腳架升高 640.2 x 740.3 x 213.4 一般高度 490.2 x 740.3 x 213.4	腳架升高 547.32 x 641.0 x 239.65 一般高度 417.32 x 641.0 x 239.65	腳架升高 532 x 570.2 x 239.65 一般高度 402 x 570.2 x 239.65	腳架升高 524.9 x 563.2 x 239.55 一般高度 384.9 x 563.2 x 239.55
重量(Kg)	12.8	9.3	8.3	12.5	12.5	6.9	7.2	7
喇叭	N / A	N / A	N / A	5W x 2	5W x 2	1W x 2	2W x 2	1W x 2
VESA壁掛(mm)	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100

* 2018.6版本 規格請依實際出貨為主