

## Monitor profissional 4K de 27" com suporte ergonómico e hub USB

O U2790PQU está equipado com um painel IPS 4K (3840x2160) que inclui excelente uma vasta gama de cores de excelente precisão. Concebido com 3 lados sem molduras e um suporte ergonómico.



## Funcionalidades



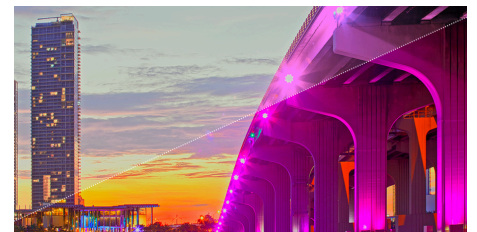
### Resolução UHD (4K)

A resolução 4K de ultra alta definição (3840 x 2160) oferece qualidade de imagem ultra nítida e permite que os usuários vejam mais na tela ao mesmo tempo. Isto proporciona mais espaço na tela e mostra mais detalhes para imagens mais nítidas e brilhantes. Seja trabalhando na próxima bela foto, ou design, ou até mesmo usado apenas para produtividade, os usuários ficarão maravilhados com a imagem verdadeira e nítida que somente uma tela UHD pode fornecer.



### Design sem molduras

Para além do seu aspeto moderno e atrativo, os designs sem molduras permitem configurações perfeitas de vários monitores. O cursor e as janelas já não se irão perder no abismo escuro das molduras, quando muitos ecrãs são colocados lado a lado.



### Ampla gama de cores

Quando desfruta de fotografias, vídeos ou jogos, queremos que o conteúdo do seu ecrã seja o mais realista possível. É por isso que este ecrã está equipado com a tecnologia Wide Colour Gamut, o que significa que é capaz de apresentar muito mais cores do que os monitores convencionais. Isto é conseguido através de uma solução de hardware especial e não através de meros ajustes de software. O resultado: imagens realistas com detalhes finos que se tornam visíveis graças à paleta de cores mais ampla.



### Painel IPS

O painel IPS assegura uma excelente experiência de visualização com cores realistas, mas brilhantes e precisas. As cores parecem consistentes, independentemente do ângulo a partir do qual olha para o ecrã



### Suporte de altura ajustável

Levante ou baixe o ecrã para se adequar à altura de cada pessoa e às suas preferências de assento. O suporte fácil de ajustar assegura horas de conforto.



### Colunas

As colunas incorporadas facilitam a comunicação com a família, os amigos e os colegas. Para filmes, música, jogos e muito mais, desfrutará de áudio de qualidade sem o incómodo de ligar colunas externas.

GERAL	
Nome do modelo	U2790PQU
Canal	B2B
Linha de produtos	Pro-line
Família do design	90 ID
Data de lançamento (ETA)	29/06/2019
EAN	4038986186698

MOSTRAR INFORMAÇÃO	
Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,58
Plano/Curvo	Flat
Resistência do ecrã	3H
Tom de píxeis (mm)	0,1554
Resolução do painel	3840x2160
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	IPS
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	60 Hz
Tempo de resposta GTG	5 ms
Rácio de contraste-estática	1000:1
Rácio de contraste dinâmico	50M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	1.07 Billion
Brightness in nits	350 cd/m <sup>2</sup>

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	108,0
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1931 %	80,0
Isto de cintilação	Flicker Free

INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO	
Cor do aro (frontal)	Black
Cor da armação (verso)	Black
Acabamento da armação (verso)	Texture
Suporte amovível	Sim
Intensidade da coluna	2 W x 2
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

ERGONOMIA	
Inclinação	-5/21
Ajuste da altura (mm)	130mm
Rotativo	-45/45
Pivô	Yes

SUSTENTABILIDADE	
Energy Star	Energy star 8
REEE	Sim
Em conformidade com RoHS	Sim
Isto de mercúrio	Sim
Material de embalagem reciclável	100 % recycable

CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA	
Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia online (método de teste Energy Star) em watts	35,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,5
Consumo de energia offline em watts	0,3
Classe energética	G

CONFORMIDADE REGULAMENTAR	
CB	Sim
CE	Sim
TÜV Bauart Mark	Sim
ISO 9241-307	Sim
EAC	Sim
FCC	Sim
Microsoft WHQL	Sim
Política de píxeis	ISO 9241-307

**INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE**

<b>HDMI</b>	HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1
<b>Porta do ecrã</b>	DisplayPort 1.2 x 1
<b>Hub USB</b>	Sim
<b>Tipo de porta USB a jusante</b>	2
<b>Saída de áudio</b>	Headphone out (3.5mm)
<b>Geração USB</b>	USB 3.0 (2 USB downstream ports)

**DIMENSÕES DO PRODUTO**

<b>Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm</b>	535(H) x 614.9(W) x 199.5(D)
<b>Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm</b>	364.1(H) x 614.9(W) x 43.5(D)
<b>Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm</b>	468(H) x 703(W) x 226(D)
<b>Peso bruto incl. a embalagem (em kg)</b>	10,6
<b>Peso líquido excl. a embalagem (em kg)</b>	6,5

**CONTEÚDO DA EMBALAGEM**

<b>Cabo HDMI</b>	1.8
<b>Cabo da porta do ecrã</b>	1.8
<b>Cabo de alimentação C13</b>	1.8

**OUTRAS INFORMAÇÕES**

<b>Período de garantia</b>	3 years
<b>MTBF</b>	50.000 hours (excluded backlight)