

H27



Atlantis

FULL H
1080P
1920x1080
RESOLUTION

75HZ
FREQUENCY

LED
PANEL

IPS
PANEL

VGA
PORT

HDMI
PORT

OVERDRIVE

FREESYNC

TILT
-5°~15°

FRAMELESS

SUPPORT
DESIGN

1.5m
HDMI CABLE
INCLUDED

SPEAKER
2x2W



A05-H27I-VHM

FRAMELESS DESIGN

Oltre ad avere un aspetto moderno e accattivante, il design senza cornice consente configurazioni multi-monitor senza soluzione di continuità. Il cursore e/o le finestre non saranno più interrotte dagli spazi occupati dalle cornici, quando molti display vengono affiancati l'uno accanto all'altro.

In addition to having a modern and attractive appearance, the frameless design allows for seamless multi-monitor configurations.

The cursor and/or windows will no longer be interrupted by spaces occupied by bezels when several displays are placed side by side.

H27

A05-H27I-VHM



RISOLUZIONE FHD RESOLUTION FHD

La risoluzione 1920x1080(FHD) offre una qualità e nitidezza delle immagini superiore, mostrando anche i più piccoli dettagli.

Il formato widescreen 16:9 fornisce spazio in abbondanza sia in ambito lavorativo che per la fruizione di giochi e film nel loro formato originale.

The 1920x1080(FHD) resolution provides superior image quality and sharpness, showing even the smallest detail. The 16:9 widescreen format provides plenty of space for office use and for enjoying games/movies in their original format.

FREQUENZA 75Hz FREQUENCY 75Hz

Grazie al supporto dei 75Hz il pannello riproduce 75 fotogrammi al secondo, il 25% in più di quanto riprodotto dalla maggior parte dei normali pannelli in commercio con una frequenza di 60Hz. Questo alto refresh, nelle lunghe sessioni di utilizzo, affatica meno la vista e rende il monitor ideale per un utilizzo in ambiente office.

With support for 75Hz, the panel reproduces 75 frames per second, 25 percent more than what is reproduced by most standard panels on the market with a frequency of 60Hz. This high refresh rate, in long usage sessions, fatigues the eyes less making the monitor ideal for use in an office environment.



PANNELLO PANEL IPS

L'ampio angolo di visuale permette, anche in prossimità del pannello, una visualizzazione delle immagini chiara e pulita, senza che queste subiscano significativi cambiamenti.

Questo rende gli LCD con tecnologia IPS ideali per un uso professionale.

The wide viewing angle allows, even in close proximity to the panel, proper enjoyment of the displayed content without significant changes in the content.

This makes LCDs with IPS technology ideal for professional use.



H27

A05-H27I-VHM

OVERDRIVE

L'overdrive consente una netta riduzione del tempo di risposta del monitor.

Questo permette di eliminare disturbi di visualizzazione quali il trailing ed il ghosting degli oggetti in rapido movimento.

Response time overdrive allows you to push the monitor's response time speed in order to reduce the trailing/ghosting of fast-moving objects.



CON / WITH
FREESYNC

SENZA / WITHOUT
FREESYNC

FREESYNC

La tecnologia FreeSync permette di perfezionare la sincronia tra la frequenza di aggiornamento del monitor con la frequenza dei fotogrammi della scheda video al fine di eliminare fastidiosi disturbi di visualizzazione quali lo screen tearing e lo stuttering.

FreeSync synchronizes the monitor's refresh rate with GPU's frame rates in order to eliminate screen tearing and stuttering.

LOW BLUE LIGHT

Il filtro per la luce blu riduce le emissioni di luce blu, senza alterare i colori dello schermo.

Questo efficace filtro protegge i vostri occhi e i vostri dati. L'uso di una speciale tecnologia LED, capace di spostare il picco di lunghezza d'onda dai dannosi 450 nm ai più sicuri 460 nm, permette la riduzione della luce blu di oltre il 90% e garantisce al contempo l'emissione della giusta quantità di luce blu per una riproduzione accurata dei colori.

The Blue Light Filters reduce the blue light emissions, without discolouring your screen. This effective filter protects your eyes as well as your data.

A special LED technology, which shifts the wavelength peak from 450 nm to a safer 460 nm, which reduces harmful blue light by over 90 %, whilst ensuring that just the right amount of blue light is emitted for accurate colour reproduction.

H27

A05-H27I-VHM

OFF

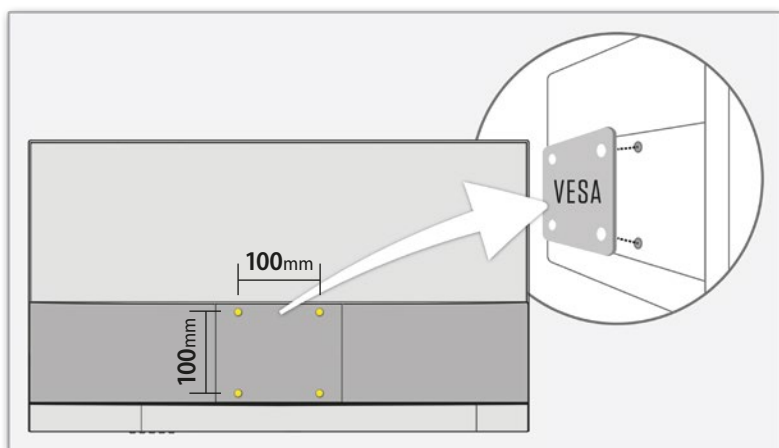


ON

MONTAGGIO VESA MOUNT

La base di supporto combina versatilità, robustezza e semplicità d'uso in un unico prodotto. I sistemi di fissaggio VESA offrono la massima flessibilità permettendo una installazione a parete o multi-schermo. E' possibile infatti fissare il monitor in qualunque posizione (capovolto, ruotato, o sopra un altro display) e luogo.

The support base combines versatility, robustness and user-friendliness in one product. VESA mounting systems offer maximum flexibility by allowing wall-mounting or multi-screen installation. It is possible to fix the monitor in any position (upside down, rotated, or on top of another display) and location.



HDMI

L'interfaccia HDMI (High Definition Multimedia Interface), supportata oramai da un'ampia varietà di dispositivi più recenti (quali GPU discrete/integrate, console da gioco e set-top box), permette la riproduzione di contenuti multimediali, quali audio/video sul monitor LCD, anche dotati di sistemi di protezione HDCP (High-Definition Content Protection).

HDMI (High Definition Multimedia Interface), which is now supported by a wide variety of newer devices (such as discrete/integrated GPUs, gaming consoles, and set-top boxes), allows the playback of multimedia content, such as audio/video on the LCD monitor, even those equipped with HDCP (High-Definition Content Protection) protection systems.



INTEGRATI INTEGRATED SPEAKER

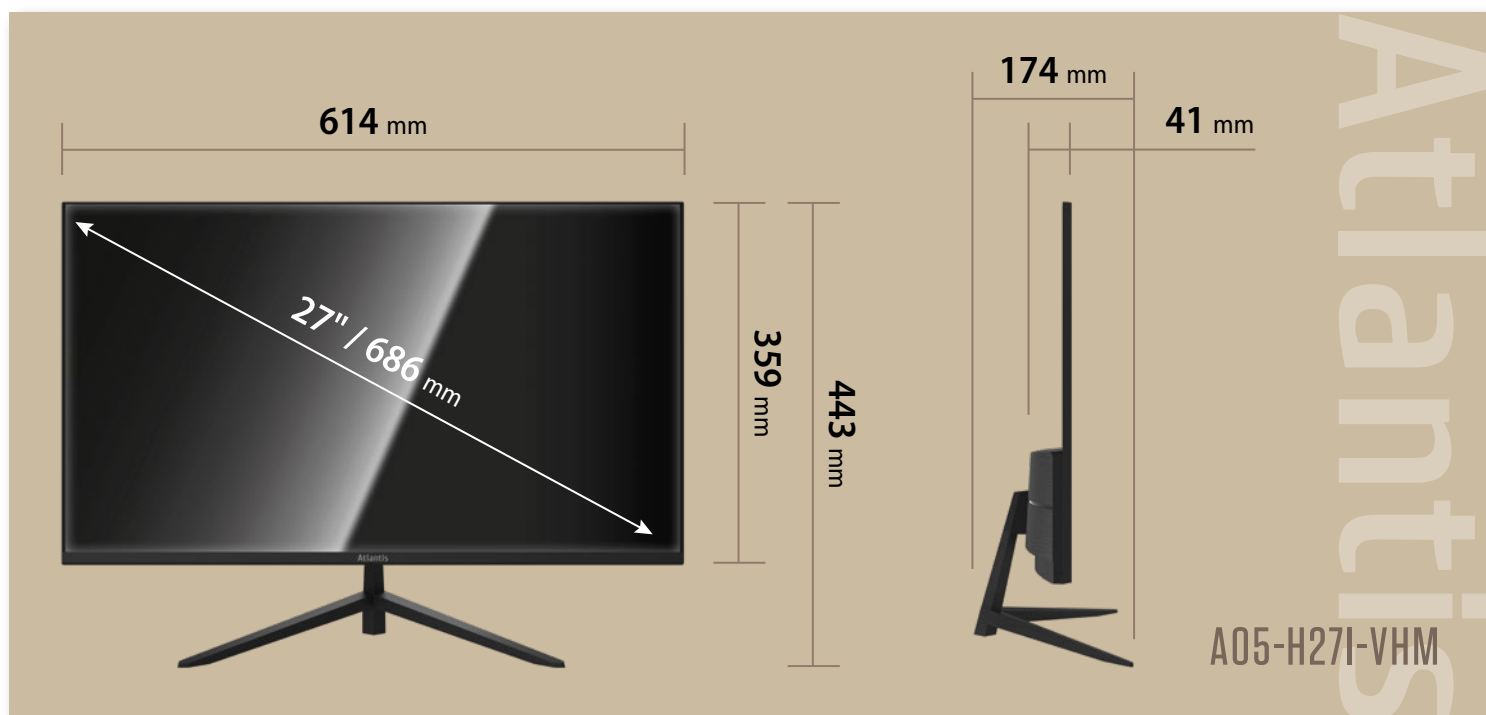
Per i film, la musica, i giochi, software di videocomunicazione e altro ancora, grazie agli speaker integrati, è possibile godere di un audio di qualità senza la seccatura di dover collegare altoparlanti esterni.

For movies, music, games, video communication software and more, thanks to the integrated speakers, you can enjoy quality audio without the hassle of having to connect external speakers.



H27

A05-H27I-VHM

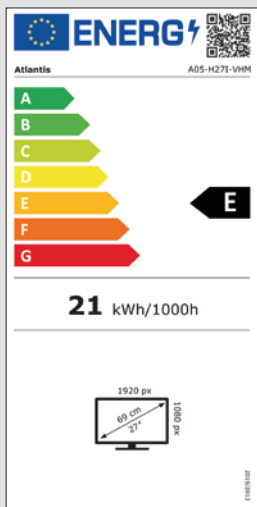




H27

A05-H27I-VHM

PANELLO | PANEL



Tipo di pannello
Illuminazione
Dimensioni del pannello
Rapporto proporzioni
Dot pitch
Rapporto di contrasto (tip.)
Luminosità
Tempo di risposta
Risoluzione ottimale
Angolo di visuale
Colori dello schermo
Color gamut

Panel type
Lighting
Panel size
Aspect ratio
Dot pitch
Contrast ratio (typ.)
Brightness
Response time
Optimal resolution
Viewing angle
Screen colors
Color gamut

IPS
LED
27" (68,6cm)
16:9
0,3114
1000:1
250cd/m²
Typ=14ms / OD=5ms
1920x1080@75Hz
178/178
16,7M (8-bits)
NTSC 77%
sRGB 97%
Adobe RGB 76%
DCI-P3 79%
60 Hz - 75 Hz
31,5 kHz - 65 kHz
YES
YES
YES

Frequenza di aggiornamento verticale
Frequenza orizzontale (30 kHz-85 kHz)
Modalità LowBlue
Free Sync
OverDrive

Vertical refresh rate
Horizontal frequency (30 kHz-85 kHz)
LowBlue mode
Free Sync
OverDrive

CONNESSIONI | CONNECTIONS

VGA
HDMI
DC IN
Headphone
Multimedia

VGA
HDMI
DC IN
Headphone
Multimedia

YES
YES (1.4)
YES (12V@3A Max)
YES (3.5mm)
YES (2Wx2)

CARATTERISTICHE | FEATURES

Montaggio VESA
Tilt
Dimensioni Prodotto (LxAxP)
Dimensioni Prodotto (LxAxP) con piede
Dimensioni Imballo (LxAxP)
Peso Prodotto
Peso Confezione

VESA wall mount
Tilt
Product Dimensions (WxHxD)
Product dimensions (WxHxD) with foot
Packaging Dimensions (WxHxD)
Product Weight
Package Weight

100x100mm (4 fori/holes)
-5° ~ 15°
614 x 359 x 41 mm
614 x 443 x 174 mm
675 x 430 x 105 mm
3.0 Kg
4.1 Kg

ALIMENTAZIONE | POWER SUPPLY

Tipologia
Voltaggio/Amperaggio
Consumo Tip/Max
Modalità Sospensione (Stand-by)

Typology
Voltage/Ampere
Consumption Tip / Max
Sleep Mode (Stand-by)

External adapter
(YQ-1203000E)
12V/3A
21W/<30W
0.3W

CONDIZIONI OPERATIVE | OPERATING

Temperature/Umidità operativa
Temperature/Umidità stoccaggio

Operating temperatures/Humidity
Storage temperature/Humidity

0°C ~ 40°C / 20% ~ 80%
-20°C ~ 55°C / 10% ~ 90%



Atlantis
www.atlantis-land.com

MONITOR 27"
Cod.: A05-H27I-VHM
EAN: 8026974023045

Tutti i marchi riportati sono registrati ed appartengono ai rispettivi proprietari. Le specifiche riportate possono cambiare senza preavviso. Nessuna responsabilità per errori e/o omissioni | All rights registered. Specifications are subject to change without prior notice. No liability for technical errors and/or omissions.