

Allegato n° 1 alla determinazione  
Sens. Provvedimento n° 541 del 24.11.2011  
Composio di n° 1 fogli

Al Direttore Generale  
ASL n° 5 Oristano

Al responsabile Servizio Acquisti  
ASL n°5 Oristano

Al Responsabile del Servizio Bilancio  
ASL n°5 Oristano

Oggetto: Richiesta acquisto ausili per l'attività di donazione e trapianto d'organi.

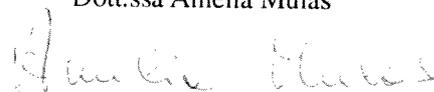
La sottoscritta Amelia Mulas in qualità di Coordinatore locale per l'attività di donazione, prelievo e trapianto d'organi per la USL n°5 di Oristano,

**chiede**

l'acquisto di n° 3 pc portatili e n° 3 Monitor da 21" per informatizzazione e archiviazione dati dell'attività di donazione, prelievo e trapianto d'organi.

Si fa presente che il costo di tali ausili deve essere addebitato alle somme assegnate dalla Direzione Regionale della Sanità con la Determinazione n°906 del 11-Ott.-2010 pari a Euro33692,49 finalizzate all'attività di donazione, prelievo e trapianto d'Organi.

Il Coordinatore Locale dei Trapianti  
Dott.ssa Amelia Mulas



Oristano 23/11/2011



giannonecomputers

0932 906688

premio  
MePA 2010

GIANNONE COMPUTERS S.A.S. - Via Macalè, 5 - 97015 Modica (RG) - P.IVA 01170160889 - CAPITALE SOCIALE € 155.000  
www.giannonecomputers.it - e-mail: info@giannonecomputers.it - Tel. 0932 906688 - Fax 0932 904133 - Iscrizione Camera Commercio N. 99043



MODICA 24.11.2011

Allegato n° 2 alla determinazione  
Serv. Provveditorato n° 541 del 24.11.2011  
Composto di n° 4 fogli

SPETT.LE  
ASL ORISTANO  
SERVIZIO PROVVEDITORATO  
VIA CARDUCCI, 35  
09170 ORISTANO (OR)  
Tel. 0783 31.77.80  
E-mail: [Eleonora.faa@aslорistano.it](mailto:Eleonora.faa@aslорistano.it)  
All'att. Sig.ra Eleonora Faa

OGGETTO: PREVENTIVO NOTEBOOK

Gentili, come da Vostra richiesta Prot.N. 0076773/EF del 24/11/2011, Le sottoponiamo nostra migliore offerta per quanto gentilmente richiestoci:

**N.03 PZ HP NOTEBOOK ASUS X54H-SX122V**

-SI ALLEGA DEPLIANT TECNICO.

Prezzo Netto unitario Euro 376,10 X 3 = Euro 1.128,30 (dicasi Euro millecentoventotto/30) oltre Iva 21%

In attesa di un riscontro, disponibile per eventuali chiarimenti che si rendessero necessari, porgo distinti saluti.

GIANNONE COMPUTERS S.A.S.  
L'amministratore

Andrea GIANNONE


**ASUS**
**NOVITÀ**
**X54H**
**Codice: X54H-SX122V**

Il nuovo ASUS X54H è il notebook ideale sia per l'intrattenimento che per il lavoro, rappresentando un'avanzata soluzione Mobile; animato dal processore Intel® PENTIUM B950, questo notebook permette di ottenere le migliori prestazioni multitasking per la sua categoria, rivelandosi brillante sia nell'intrattenimento multimediale che nella produttività.

Il suo brillante pannello 16:9 HD retroilluminato a LED e gli speaker audio Altec Lansing® certificati SRS Premium Sound™, consentono di poter vivere un'avvincente esperienza multimediale. Compatto e caratterizzato da un discreto profilo che lo rende idoneo ad essere trasportato comodamente ovunque, ASUS X54H è dotato di una comoda tastiera estesa che consente una digitazione sempre ottimale, assicurando il massimo comfort d'utilizzo. La connettività è poi completa con il WiFi 802.11 b/g/n e la Gigabit LAN, capiente il veloce hard disk SATA a 5400 RPM, con i suoi 640 GB a disposizione.

Per contenere ulteriormente i consumi e migliorare significativamente l'autonomia della batteria, ASUS adotta anche su questo notebook la sua tecnologia Super Hybrid Engine (SHE) che, tramite il sistema Power4 Gear Hybrid, consente di regolare automaticamente la potenza in base al carico di lavoro ed al tipo di applicativo utilizzato, per un maggior risparmio energetico ed un'ambiente di lavoro silenzioso. Inoltre, è presente la connettività USB 3.0 a supporto delle veloci periferiche di nuova generazione.

**Garanzia :**  
12 mesi

un anno di garanzia intenzionale con formula door-to-door, che prevede il ritiro e la riconsegna del portatile a domicilio a mezzo corriere espresso con tempi medi d'intervento di 5 giorni lavorativi esclusi i tempi necessari per il ritiro, il trasporto e la restituzione del notebook, nonché per l'approvvigionamento di eventuali componenti compromessi. Tale termine è da considerarsi indicativo e non perentorio. Primo anno con Kasko

**SCHEDA TECNICA**
**PROCESSORE**

<b>PRODUTTORE</b>	Intel	<b>TECNOLOGIA</b>	Pentium
<b>VELOCITÀ DI CLOCK</b>	2,100 GHz	<b>MODELLO DEL PROCESSORE</b>	B950
<b>BIT</b>	64	<b>CACHE L2 DIMENSIONI TOTALI</b>	2 MB

**MOTHERBOARD**

<b>CHIPSET</b>	Intel HM65	<b>FRONT SIDE BUS</b>	1.066 MHz
----------------	------------	-----------------------	-----------

**RAM**

<b>RAM INSTALLATA</b>	4 GB	<b>RAM MASSIMA</b>	4 GB
<b>BANCHI RAM TOTALI</b>	1	<b>BANCHI RAM LIBERI</b>	0
<b>FREQUENZA</b>	1.333 MHz	<b>TECNOLOGIA</b>	DDR 3
<b>TIPOLOGIA</b>	SO DIMM	<b>NOME MODULO</b>	PC3-10600
<b>NUMERO PIN</b>	204		

**MONITOR**

<b>DIMENSIONI</b>	15,600 " RETROILLUMINAZIONE LED LCD
-------------------	-------------------------------------

**DIMENSIONI & PESO**

<b>ALTEZZA</b>	3,560 cm	<b>LARGHEZZA</b>	37,800 cm
<b>PROFONDITÀ</b>	25,300 cm	<b>PESO SENZA IMBALLO</b>	2,600 kg

**LETTORI MEMORY/SMART CARD**

<b>NUMERO FORMATI</b>	4	<b>COMPACT FLASH (CF)</b>	No
<b>MEMORY STICK (MS)</b>	Si	<b>MEMORY STICK DUO (MSD)</b>	No
<b>MEMORY STICK PRO (MS PRO)</b>	Si	<b>MEMORY STICK PRO DUO (MSPD)</b>	No
<b>MEMORY STICK PRO-HG DUO (MSPDX)</b>	No	<b>MEMORY STICK MICRO (M2)</b>	No
<b>MICRO SD</b>	No	<b>MULTIMEDIA CARD (MMC)</b>	Si
<b>MMCPLUS</b>	No	<b>REDUCED SIZE MULTIMEDIA CARD (RS-MMC)</b>	No
<b>SECURE DIGITAL CARD (SD)</b>	Si	<b>SECURE DIGITAL MINI (MSD)</b>	No
<b>xD-PICTURE CARD (XD)</b>	No	<b>SOLID STATE Disk (SSD)</b>	No

<b>TECNOLOGIA</b>	Matrice Attiva (TFT)	<b>TIPOLOGIA</b>	Lucido
<b>PROPORZIONE</b>	16:9	<b>RISOLUZIONE MASSIMA (LARGHEZZA)</b>	1.366 Px
<b>RISOLUZIONE MASSIMA (ALTEZZA)</b>	768 Px	<b>RISOLUZIONE (STANDARD)</b>	HD (1366x768)
<b>LUMINOSITÀ</b>	220 nit	<b>CONTRASTO</b>	300 :1
<b>TEMPO DI RISPOSTA</b>	8 ms	<b>COMPATIBILE 3D</b>	No
<b>TOUCH SCREEN</b>	No		
<b>SUPPORTO COLORI</b>	16 MILIONI		
<b>CARATTERISTICHE SPECIFICHE</b>	ZBD 30gg		

## MEMORIA DI MASSA

<b>NUMERO SUPPORTI</b>	1	<b>DIMENSIONE TOT. SUPPORTI</b>	640 GB
<b>TIPOLOGIA CONTROLLER</b>	SATA revision 1.0 (SATA 1.5 Gbit/ s)	<b>DIMENSIONE SUPPORTO 1</b>	640 gb
<b>INTERFACCIA SUPPORTO 1</b>	Serial ATA	<b>TIPO SUPPORTO 1</b>	HDD (Hard Disk Drive)
<b>VELOCITÀ SUPPORTO 1</b>	5.400 rpm		

## AUDIO

<b>SCHEDA AUDIO INTEGRATA</b>	Si	<b>MICROFONO INTEGRATO</b>	Si
<b>ALTOPARLANTI (PRODUTTORE)</b>	Altec Lansing speakers		
<b>CARATTERISTICHE SPECIFICHE</b>	SRS Premium Sound		

## GRAFICA

<b>PRODUTTORE</b>	Intel	<b>MODELLO</b>	HD Graphics 3000
<b>INTEGRATA</b>	Si	<b>MEMORIA DEDICATA</b>	0 mb
<b>MEMORIA MASSIMA</b>	864 mb	<b>RISOLUZIONE MASSIMA SU MONITOR ESTERNO (LARGHEZZA)</b>	1.600 Px
<b>RISOLUZIONE MASSIMA SU MONITOR ESTERNO (ALTEZZA)</b>	1.200 Px	<b>TV TUNER</b>	No

## WEBCAM

<b>WEBCAM INTEGRATA</b>	Si	<b>WEBCAM RISOLUZIONE (LARGHEZZA)</b>	800 Px
<b>WEBCAM RISOLUZIONE (ALTEZZA)</b>	600 Px	<b>MEGAPIXEL</b>	0,300
<b>FRAME PER SECONDO</b>	8		

## BATTERIA

<b>DURATA BATTERIA</b>	3 hr	<b>NUMERO CELLE</b>	4
<b>CARATTERISTICHE SPECIFICHE</b>	La durata della batteria è indicativa e può variare a seconda dell'utilizzo del Notebook e derivare dalla selezione dell'utente sull'attivazione/disattivazione, a titolo esemplificativo, di: Luminosità dello schermo, Risparmio energetico, Wireless / bluetooth, ecc		

## UNITÀ OTTICHE

<b>NUMERO UNITÀ INSTALLATE</b>	1	<b>TIPOLOGIA UNITÀ INSTALLATA</b>	DVD±RW DL
<b>VELOCITÀ LETTURA</b>	8 x	<b>VELOCITÀ SCRITTURA</b>	8 x
<b>TIPOLOGIE SUPPORTI LEGGIBILI</b>	CD-R, CD-RW, DVD±R, DVD±RW, DVD±R DL, DVD±RW DL	<b>TIPOLOGIE SUPPORTI MASTERIZZABILI</b>	CD-R, CD-RW, DVD±R, DVD±RW, DVD±R DL, DVD±RW DL

## CONNESSIONI

<b>LAN (RJ45)</b>	Ethernet 10/100/1000	<b>WIRELESS (STANDARD)</b>	802.11n
<b>BLUETOOTH</b>	No	<b>PORTE USB 2.0</b>	1
<b>PORTE USB 3.0</b>	1	<b>PORTA HDMI</b>	No
<b>PORTA VGA</b>	Si	<b>MODEM (Si/No)</b>	No
<b>FIREWIRE 400 (IEEE1394)</b>	No	<b>FIREWIRE 800 (IEEE1394b)</b>	No
<b>EXTERNAL SATA</b>	No	<b>SLOT PC CARD (PCMCIA)</b>	No
<b>PORTA THUNDERBOLT</b>	No	<b>MODULO SIM</b>	Non Presente

## TASTIERA E SISTEMA DI PUNTAMENTO

<b>TASTIERA (TASTI)</b>	88	<b>TASTI SPECIALI</b>	0
<b>LAYOUT TASTIERA</b>	Italiano		
<b>SISTEMA DI PUNTAMENTO</b>	TouchPad		
<b>CARATTERISTICHE SPECIFICHE</b>	Tastiera wave, multi touch		

## GENERALE

<b>COLORE PRIMARIO</b>	Nero	<b>MATERIALE CHASSIS</b>	Alluminio + Plastica
<b>CARATTERISTICHE DI SICUREZZA</b>	Attacco Kensington Lock		
<b>ALIMENTATORE</b>	Input: 100~240V AC, Output: 19V DC, 75W		
<b>LA CONFEZIONE COMPRENDE</b>	NB, Alimentatore, Manuali		
<b>CARATTERISTICHE SPECIFICHE</b>	Plastica case anti graffio, palm in alluminio		

## CERTIFICAZIONI

<b>ENERGY STAR</b>	Si
<b>CERTIFICAZIONI CE</b>	

## SISTEMA OPERATIVO & SOFTWARE

<b>S.o.</b>	Windows 7	<b>VERSIONE S.O.</b>	Premium
<b>BIT S.O.</b>	64	<b>OFFICE READY 2007</b>	No
<b>IMMAGINE PRECARICATA DI OFFICE 2010 (ATTIVABILE CON PKC)</b>	No	<b>VERSIONE OFFICE</b>	Starter
<b>DURATA OFFICE PROVA INCLUSO</b>	0 months	<b>DURATA ANTIVIRUS INCLUSO</b>	2 months
<b>SOFTWARE INCLUSO</b>	Office Starter 2010		

Non viene rilasciata alcuna garanzia né dichiarazione in relazione all'accuratezza di tali informazioni e si declina qualsiasi responsabilità per errori tipografici o d'altro tipo o per omissioni nel contenuto. Fornendo tali informazioni, inoltre, non viene concessa alcuna licenza su copyright, brevetti o qualsiasi altro diritto di proprietà intellettuale. Non è consentito modificare in alcun modo i materiali presenti nel Sito, né riprodurli o trasmetterli pubblicamente, né distribuirli o in altro modo utilizzarli a scopi pubblici o commerciali. In caso di violazione delle presenti condizioni, cessa ogni autorizzazione all'uso del Sito ed è obbligatorio distruggere con effetto immediato eventuali materiali scaricati o stampati.

Mod. 4.03.06  
Rev. 3  
Del 11-05-2007

Allegato n° 3 alla determinazione  
Serv. Prov. n° 541 del 24.11.2011  
Composto di n° 4 fogli



N° Pag.: 1 of 1

Misco Italy Computer Supplies S.p.A.  
Il Girasole U.d.V. 2-01  
20084 Lacchiarella - Milano  
Internet [www.misco.it](http://www.misco.it)  
Telefono: 02/900.29.507  
Telefax: 02/900.96.086  
P.I./C.F. 08376630151

Date: 24/11/2011

TO: AZIENDA SANITARIA  
LOCALE N.5

C.A.: Dott.ssa E.Faa

Cod. Cliente: 1185954

From: Giovanna Molgora

REF: OFF 097/GM /2011 - Vs. richiesta fax - PROT 0076698/E.F.  
(da citare in fase d'ordine)

Abbiamo il piacere di inviarVi la ns. migliore offerta per i prodotti da Voi richiesti alle condizioni qui di seguito specificate:

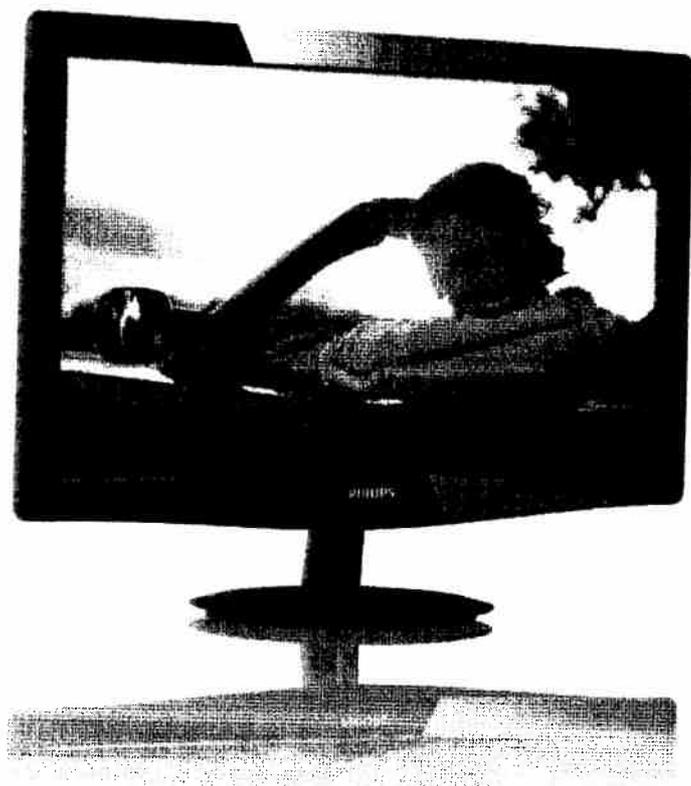
Codice	Descrizione	Q.tà	Prezzo unitario	Prezzo totale
2909T	LED 226V3LSB	5	99.42€	497.10
<b>TOTALE FORNITURA</b>				<b>497.10€</b>

**Condizioni di Vendita riservate Pubbliche Amministrazioni Portale MEPA Consip**

VALIDITA' OFFERTA : 30/11/2011 **GG salvo esaurimento scorte;**  
IVA : 21% a Vs. carico;  
CONSEGNA : 7/10**gg** dalla conferma ordine ;  
SPEDIZIONE : con corriere espresso trasporto e imballo GRATUITI;  
PAGAMENTO : Bonifico Bancario 90 GG FM;  
ESTREMI BANCARI: Banca Regionale Europea - Via Fabio Filzi,23 - 20124 Milano - C/C 11269 - ABI 06906 - CAB 01605 - CIN "I" - IT 83 I 06906 01605 000000011269 - BIC : BLOPIT22XXX

Restiamo in attesa di un Vostro cortese riscontro e porgiamo i nostri migliori saluti.

Giovanna Molgora  
Misco Italy Computer Supplies Spa  
Public Administration Team  
Tel. 02/90029206-02/9002945  
Fax 02/90096086  
e-mail: [giovanna.molgora@misco.it](mailto:giovanna.molgora@misco.it)  
[www.misco.it](http://www.misco.it)



Philips  
Monitor LED

V-line

54,6 cm (21,5")

226V3LSB

## Scopri incredibili immagini LED dai colori vivaci

Questo accattivante schermo sottile è davvero facile da utilizzare. Funzionalità essenziali quali SmartContrast, per immagini chiare ricche di dettagli, fanno di questo sistema un'ottima scelta.

### Qualità superiore delle immagini

- Tecnologia a LED per colori naturali
- SmartContrast 10.000.000:1 per dettagli in tonalità di nero incredibili
- Display 16:9 Full HD per la migliore esperienza visiva

### Un design in armonia con qualsiasi interno

- Design accattivante sottile e lucido
- Adatto a qualsiasi stile di vita

### Sempre più ecologico

- Display ecocompatibile senza mercurio
- Energy Star per una maggiore efficacia e un basso consumo energetico

### Grande praticità

- Facile gestione delle prestazioni del display con il SmartControl Lite

**PHILIPS**  
sense and simplicity

Monitor LED  
V-line 54,6 cm (21,5")

## In evidenza

### Tecnologia a LED

I LED bianchi sono dispositivi solid state che si illuminano completamente, costantemente e più velocemente raggiungendo il grado di illuminazione totale in un tempo minore. I LED non contengono mercurio consentendo un riciclaggio e uno smaltimento ecocompatibili. Inoltre consentono di regolare in maniera migliore la retroilluminazione dello schermo LCD con un rapporto di contrasto davvero alto. Anche la riproduzione dei colori risulta superiore grazie all'illuminazione costante su tutto lo schermo.

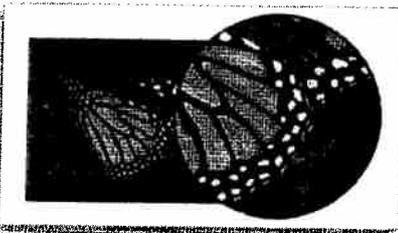
### Formato SmartContrast 1000000:1



Il display Flat LCD deve garantire il contrasto più elevato e le immagini più vivaci. Il sistema di elaborazione video di Philips insieme all'esclusiva tecnologia di attenuazione avanzata e ottimizzazione della retroilluminazione consentono di ottenere immagini vivaci. SmartContrast consente di aumentare il contrasto ottenendo un eccellente livello di sfumature di nero e una

resa accurata delle ombre e dei colori. Sarà quindi possibile visualizzare immagini chiare e naturali con un alto livello di contrasto e colori brillanti.

### 16:9 Full HD



Lo schermo Full HD vanta una risoluzione widescreen di 1920 x 1080p, ovvero la più elevata per le sorgenti in alta definizione, in grado di offrire la migliore qualità dell'immagine possibile. È a prova di futuro, dal momento che supporta segnali da 1080p da qualsiasi sorgente, compresi il recentissimo Blu-ray e le console videogiochi HD di ultima generazione. L'elaborazione del segnale è completamente aggiornata per supportare una qualità e una risoluzione più alte. È in grado di produrre immagini a scansione progressiva brillanti e prive di sfarfallio, con luminosità eccezionale e colori perfetti.

### SmartControl Lite

SmartControl Lite è il software per il controllo del monitor con GUI basata sulle icone 3D di

226V3LSB/00

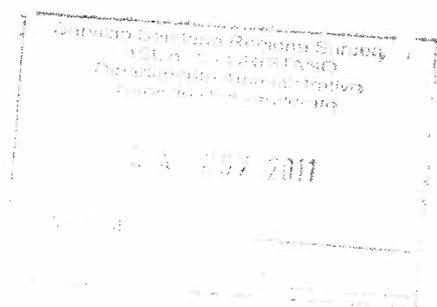
nuova generazione. Consente agli utenti di regolare al meglio la maggior parte dei parametri del monitor quali colore, luminosità, calibrazione dello schermo, impostazioni multimediali, gestione degli ID e altro ancora con il mouse.

### Senza mercurio

I monitor Philips dotati di retroilluminazione a LED non contengono mercurio, una delle sostanze naturali con la più grande tossicità per uomini e animali. In questo modo la qualità di visualizzazione è garantita in maniera ecocompatibile per tutto il ciclo di funzionamento, dalla produzione allo smaltimento.

### Energy Star 5.0

Il programma Energy Star è sponsorizzato dall'EPA degli Stati Uniti ed è un programma per l'efficienza energetica adottato da molti paesi. La certificazione Energy Star garantisce l'acquisto di un prodotto in linea con i più recenti standard in materia di efficienza energetica e che assicura un consumo ottimale a tutti i livelli di funzionamento. I nuovi monitor Philips sono dotati di certificazione Energy Star 5.0 e rispettano (o superano) gli standard fissati in materia. In modalità di riposo, ad esempio, lo standard Energy Star 5.0 richiede meno di 1 W di energia, mentre i monitor Philips ne consumano meno di 0,5 W. Per ulteriori dettagli: [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)



Monitor LED  
V-line 54,6 cm (21,5")

## Specifiche

### Immagine/Display

- tipo schermo LCD: LCD TFT
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Dimensioni pannello: 21,5" / 54,69 cm
- Area di visualizzazione effettiva: 495,6 (O) x 292,2 (V)
- Formato: 16:9
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Luminosità: 250 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- Pixel Pitch: 0,248 x 0,248 mm
- Angolo visuale: 170° (O) / 160° (V), @ C/R > 10
- Colori display: 16,7 M
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

### Connettività

- Ingresso segnale: VGA (analogico), DVI-D (digitale, HDCP)
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde

### Funzioni utili

- Comodità per l'utente: Automatici, 4:3 / panoramico, Luminosità, Menu, Accensione/ spegnimento
- Lingue OSD: Italiano, Francese, Tedesco, Spagnolo, Italiano, Russo, Cinese semplificato, Portoghese, Turco
- Altra convenienza: blocco Kensington
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7

### Base

- Inclinazione: -5/+20 grado

### Assorbimento

- In modalità standard: 20,98 W (metodo di rilevazione EnergyStar 5.0)

- Modalità standby: 0,5 W
- Modalità Off: 0,5 W
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 VCA, 50/60 Hz

### Dimensioni (lxpxa)

- Prodotto con piedistallo (mm): 532 x 397 x 209 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 532 x 336 x 44 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 606 x 409 x 101 mm

### Peso

- Prodotto con piedistallo (kg): 2,79 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 2,49 Kg
- Prodotto con confezione (kg): 3,777 Kg

### Condizioni atmosferiche

- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C °C
- Gamma temperatura (spento): Da -20° C a 60° C °C
- Umidità relativa: 20%-80 %
- MTBF: 30.000 ore

### Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: Energy Star 5.0, EPEAT Silver, RoHS, Senza piombo, Senza mercurio
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %

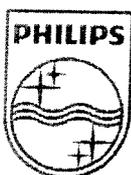
### Conformità e standard

- Omologazioni: BSMI, marchio CE, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

### Cabinet

- Colore: Black
- Finitura: Lucido (cornice anteriore) / fantasia (rivestimento posteriore)

226V3LSB/00



Data di rilascio  
2011-10-18

Versione: 3.0.2

12 NC: 8670 000 75691  
EAN: 87 12581 60147 8

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso i marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips Electronics N.V. o dei rispettivi detentori.

[www.philips.com](http://www.philips.com)